

ISSN: 1804-2732



VOL. I / 2010

ACTA CARPATHICA OCCIDENTALIS

Příroda Západních Karpat



Muzeum regionu Valašsko, Vsetín
Muzeum jihovýchodní Moravy ve Zlíně

●

Nové lokality druhů *Polysarcus denticauda* (Orthoptera: Tettigoniidae) a *Stethophyma grossum* (Orthoptera: Acrididae) na Moravě (Česká republika)

New records of *Polysarcus denticauda* (Orthoptera: Tettigoniidae) and *Stethophyma grossum* (Orthoptera: Acrididae) in Moravia (Czech Republic)

z Čech od Jičína, na Moravě pouze z pohoří Bílých Karpat a nově i ze Slezska (HOLUŠA et al. 2007, KOČÁREK et al. 2009). Historicky byl druh nalezen i v okolí Olomouce (ŠULOVÁ 1958, 1959). V červeném seznamu bezobratlých je druh hodnocen jako kriticky ohrožený (CR) (HOLUŠA & KOČÁREK 2005).

Materiál

Polysarcus denticauda (Charpentier, 1825)

Moravia or., Bílé Karpaty, Nedašov env., Přírodní památka Kaňoury (6874d), 615 m n. m., 10.VI.2008, 1F, nalezen při smýkání luční vegetace, foto et observ. O. Konvička. Tento nález představuje první zjištěný výskyt ze severní části Bílých Karpat.

Saranče *Stethophyma grossum* (Linnaeus, 1758) je významný bioindikační druh mokřadních luk (KOČÁREK & HOLUŠA 2000). Druh je recentně znám ze severní Moravy a Slezska, ze severních Čech a z jižních Čech. Historicky byl nalezen i na jižní a jihovýchodní Moravě (HOLUŠA & KOČÁREK 2001). V červeném seznamu bezobratlých je druh hodnocen jako téměř ohrožený (NT) (HOLUŠA & KOČÁREK 2005).

Materiál

Stethophyma grossum (Linnaeus, 1758)

Moravia centr., Záhlinice env., Filena (6770b), 190 m n. m., 16.IX.2007, 1 M, lgt., det. et coll. O. Konvička, desítky jedinců na mokřadních loukách observ. O. Konvička. Tento nález představuje první zjištěný výskyt z oblasti střední Moravy.

Literatura

- HOLUŠA J. & KOČÁREK P. (2001): Rozšíření saranče *Stethophyma grossum* v České republice. *Vlastivěd. Sborn. Vysočiny, Odd. Věd Přírod.*, 15: 327–329.
- HOLUŠA J. & KOČÁREK P. (2005): Orthoptera (rovnokřídli), pp. 133–134. In: FARKAČ J., KRÁL D. & ŠKORPÍK M. (eds): Červený seznam ohrožených druhů České republiky. Bezobratlí. Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Praha, 760 pp.
- HOLUŠA J., KOČÁREK P. & MARHOUL P. (2007): Výskyt kobylyky *Polysarcus denticauda* (Orthoptera: Tettigoniidae) v České republice. *Práce a Stud. Muz. Beskyd (Přír. Vědy)*, 19: 254–255.
- KOČÁREK P. & HOLUŠA J. (2000): Saranče *Stethophyma grossum*: významný bioindikační druh mokřadních luk, pp. 29–30. In: Bryja J. & Zukal J. (eds): Zoologické dny Brno, Abstrakta referátů z konference 9. a 10. listopadu 2000, 107 pp.
- KOČÁREK P., HOLUŠA J. & VLK R. (2009): First record of *Polysarcus denticauda* (Orthoptera: Tettigoniidae) from the Jeseníky Mts. *Čas. Slez. Muz. Opava (A)*, 58: 61–62.
- KOČÁREK P., HOLUŠA J. & VIDLUČKA L. (2005): *Blattaria, Mantodea, Orthoptera & Dermaptera of the Czech and Slovak Republics*. Kabourek, Zlín, 349 pp.
- ŠULOVÁ J. (1958): Příspěvek k otázce rozšíření kobylyky zavalité, *Polysarcus denticauda* (Charp.) (Orthoptera). *Sborn. Vys. Šk. Pedag. Olomouc, Přír. vědy*, 5: 187–192.
- ŠULOVÁ J. (1959): Příspěvek k bionomii kobylyky zavalité, *Polysarcus denticauda* (Charp.) (Orthoptera). *Sborn. Vys. Šk. Pedag. Olomouc, Přír. vědy*, 7: 97–101.

Keywords: Caelifera, central Moravia, Ensifera, faunistics, White Carpathian Mountains

Abstract: The first records of the following orthopteran species are presented in this paper: *Stethophyma grossum* from the territory of central Moravia (Czech Republic) done in 2007 and of *Polysarcus denticauda* from northern part of the White Carpathian Mts. (southeastern Moravia, Czech Republic) done in 2008.

Kobylnka *Polysarcus denticauda* (Charpentier, 1825) je evropský montánní druh (KOČÁREK et al. 2005). Recentně je v rámci České republiky znám