

Cvrček *Pteronemobius heydenii* (Orthoptera: Gryllidae) v České republice

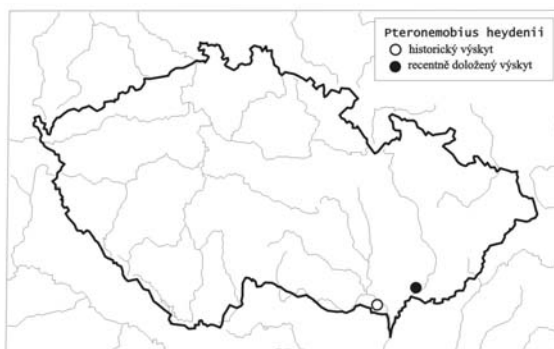
Cricket *Pteronemobius heydenii* (Orthoptera: Gryllidae) in the Czech Republic

Keywords: faunistics, distribution, *Pteronemobius heydenii*, Czech Republic

Pteronemobius heydenii (Fischer, 1853) se vyskytuje v severní Africe, v jižní Evropě od Španělska po Řecko a v Asii na východ zasahuje po Srí Lanku a Bhútán (HARZ 1969; INGRISCH 2002). Severní hranice rozšíření probíhá jižním okrajem střední Evropy přes Německo, Rakousko, Českou republiku, Slovensko a Ukrajinu (HARZ 1969; ZUNA-KRATKY et al. 2009). V České republice byl *P. heydenii* zaznamenán pouze jednou v Lednici na Moravě (7166/7266) – obr. 1., kde v roce 1959 P. Pecina nalezl 6 jedinců (ČEJCHAN 1983). Tento příspěvek prezentuje druhý nález tohoto druhu v České republice po téměř 50 letech. Na Slovensku se druh vyskytuje až po 49° severní šířky (www.orthoptera.sk; HOLUŠA 1996)

Obr. 1. Výskyt *Pteronemobius heydenii* v České republice

Fig. 1. Occurrence of *Pteronemobius heydenii* in the Czech Republic



Materiál:

Moravia, Bzenec-Prívoz (7069), 48°57'25,51''N, 17°17'19,54''E, pískovna, 203 m n.m., individuální odchyt na břehu kaluže, 21.V.2007, 1M, leg., det. et coll. P. Kočárek.

P. heydenii je hygrofilní teplomilný druh, který osídluje nížinné nezastíněné mokřady, slatiniště, břehy potoků, řek a tůní (KOSCHUH & ZECHNER 2000; BEDJANIČ 2004). Nález jediného jedince v Bzenci-Prívóze nedokumentuje existenci populace na této lokalitě, jelikož nelze vyloučit, že se jednalo o migranta. Okolí místa nálezu bylo detailně prohledáno opakovaně v červenci a září 2007, v květnu 2008, květnu a červnu 2009 a květnu 2010, další exemplář *P. heydenii* však nebyl nalezen. Vzhledem k výskytu stabilních populací tohoto druhu na severu Dolního Rakouska (ZUNA-KRATKY et al. 2009) lze očekávat lokální výskyt v oblasti podél česko-rakouských hranic.

BEDJANIČ M. 2004: Natura Sloveniae, 6: 15-37. – ČEJCHAN A. 1983: Časopis Národního Muzea v Praze, Řada přírodovědná, 152: 119-120. – HARZ K. 1969: Die Orthopteren Europas I. Series Entomologica 5, Dr. W. Junk N. V., The Hague. – HOLUŠA J. 1996: Entomofauna Carpathica, 9: 79-82. – INGRISCH S. 2002: Entomologica Basiliensia, 24: 123-159. – KOSCHUH A. & ZECHNER L. 2000: Joannea Zoologie, 2: 71-82. – ZUNA-KRATKY T. et al. 2009: Verbreitungsatlas der Heuschrecken und Fangschrecken Ostösterreichs. Verlag Naturhistorisches Museum Wien. – www.orthoptera.sk.

Petr KOČÁREK

Katedra biologie a ekologie, Ostravská univerzita v Ostravě, Katedra biologie a ekologie,
Chittussiho 10, CZ-710 00 Ostrava 2, e-mail: petr.kocarek@osu.cz