Published July 31, 2007

Klapalekiana, **43**: 62, 2007
ISSN 1210-6100

## FAUNISTIC RECORDS FROM THE CZECH REPUBLIC – 223

### Lepidoptera: Drepanidae

***Cymatophorina diluta*** (Denis et Schiffermüller, 1775). Bohemia sept., Krušné hory Mts., Meziboří env. (5347), forest part No. 333 [of the respective forestry administrative map], 50°37'38"N / 13°35'18"E, 600 m a.s.l., 19.-20.ix.2006, 1 spec. in light trap, V. Vrabec lgt., det. and coll. This species occurs locally in warm oak forest habitats and forest steppes (Fajčík & Slamka 1996). *Cymatophorina diluta* ranges from Great Britain, Denmark, Norway and Sweden in the north-west to Poland, Slovakia, the Ukraine and European Turkey in the south-east. The southern limit of its distribution goes across Portugal, Spain, France, Italy, former Yugoslavia, and Greece (Karsholt & van Nieukerken 2005). From the Czech Republic recently known only from Moravia (Laštůvka 1998). Very old records from Bohemia (Karlovy Vary) were listed as certainly incorrect („sicher unrichtige Angaben") by Sterneck (1929). New species for Bohemia.

FAJČÍK J. & SLAMKA F. 1996: *Motýle strednej Európy I. Die Schmetterlinge Mitteleuropas I.* František Slamka, Bratislava, 113 pp. + 20 pls (in Czech and German). – KARSHOLT O. & NIEUKERKEN E. J. van (eds.): *Fauna Europaea: Lepidoptera*. Fauna Europaea. Version 1.2, http://www.faunaeur.org (updated 7 March 2005). – LAŠTŮVKA Z. (ed.) 1998: *Seznam motýlů České a Slovenské republiky. Check-list of Lepidoptera of the Czech and Slovak Republics*. Konvoj, Brno, 118 pp (in Czech and English). – STERNECK J. 1929: *Prodromus der Schmetterlingsfauna Böhmens*. Selbstverlag, Karlsbad, 297 pp (in German).

Jeden exemplář můřice *Cymatophorina diluta* byl zjištěn ve světelném lapáku instalovaném u Meziboří v Krušných horách. Jde o lokální druh rozšířený v teplých dubových lesích a lesostepích prakticky po celé Evropě. Z České republiky je znám z Moravy (Laštůvka 1998), velmi staré údaje z okolí Karlových Varů považuje Sterneck (1929) za jistě nesprávné. Nový druh pro Čechy.

Vladimír VRABEC, Department of Zoology and Fishery,
Czech University of Agriculture, Kamýcká 129,
CZ-165 21 Praha 6 – Suchdol, Czech Republic;
e-mail: vrabec@af.czu.cz