Published December 31, 2001

Klapalekiana, **37**: 152, 2001
ISSN 1210-6100

FAUNISTIC RECORDS FROM THE CZECH REPUBLIC – 137

Lepidoptera: Hesperiidae

Pyrgus trebevicensis Warren, 1926. Bohemia mer., Nové Dobrkovice near Český Krumlov (the Vyšenské kopce Nature Reserve) (7151), 550 m a.s.l., 20.vi.2001, 2 ♂♂, M. Konvička leg., coll. Z. Fric; 1 ♀, Z. Fric leg. et coll.; 1 ♂, 1 ♀, J. Beneš leg. et coll. All J. Beneš det. Relatively abundant on the dry xerothermic grasslands and shrublands of the locality, including the part recently restored by grazing management. This taxon from the *Pyrgus alveus* (Hübner, 1803) complex was originally described as *Pyrgus alveus trebevicensis* Warren, 1926 and later raised to species status on the basis of genital traits and different flight period of adults if in sympatry with *P. alveus* (Hübner, 1803) (e. g. Renner 1991, Ebert & Rennwald 1991, Brockmann & Thust 1993, SBN 1997). So far known from the Austrian states Lower Austria (Renner 1991) and Salzburg (Gros & Embacher 1998), Bosnia, Kosovo and Montenegro (Renner 1991), Croatia (Lorković 1995), and the German states of Baden-Württemberg, Bavaria, Hesse, North Rhine-Westphalia, Rhineland-Palatinate, Saxony-Anhalt and Thuringia (Settele et al. 1999). First record from the Czech Republic.

BROCKMANN E. & THUST R. 1993: Bestimmungsschlüssel der mitteleuropäischen, nicht-alpinen Pyrgus-Arten (Lepidoptera: Hesperiidae). *Nachr. Entomol. Ver. Apollo*, 14: 189-200. – EBERT G. & RENNWALD E. 1991: *Die Schmetterlinge Baden-Württembergs. Band 2: Tagfalter II.* Ulmer, Stuttgart, 534 pp. – GROS P. & EMBACHER G. 1998: Pyrgus warrenensis (Verity, 1928) und P. trebevicensis (Warren, 1926), zwei für die Fauna Salzburgs neue Dickkopffalterarten (Lepidoptera: Hesperiidae, Pyrginae). *Zeitschr. Arbeitsgemeisch. Österreich. Entomol.*, 50: 3-16. – LORKOVIĆ Z. 1995: Nova vrsta danjih leptira za Hrvatsku. *Entomol. Croat.*, 1: 18 (in Croatian). – RENNER F. 1991: Neue Untersuchungsergebnisse aus der Pyrgus alveus Hübner Gruppe in der Paläarktis unter besonderes Berücksichtingung von Süddeutschland (Lepidoptera: Hesperiidae). *Neue Entomol. Nachr.*, 28: 1-157. – SBN (Pro Natura - Schweizerischer Bund für Naturschutz) 1997: *Schmetterlinge und ihre Lebensräume. Band 2*. Fotorotar, Egg, 679 pp. – SETTELE J., FELDMANN R. & REINHARDT R. 1999: *Die Tagfalter Deutschlands*. Ulmer, Stuttgart, 452 pp.

Autoři oznamují nález nového druhu soumračníka pro Českou republiku – *Pyrgus trebevicensis* Warren, 1926. Taxon byl původně popsán jako *Pyrgus alveus trebevicensis* Warren, 1926, jako samostatný druh byl rozpoznán na základě rozdílů v genitáliích. Od příbuzného druhu *Pyrgus alveus* (Hübner, 1803) se na lokalitách, kde se oba druhy vyskytují společně, liší i dobou letu.

Jiří BENEŠ, Martin KONVIČKA & Zdeněk FRIC, Department of Zoology,
Faculty of Biological Sciences, University of South Bohemia,
Branišovská 31, CZ-370 05, České Budějovice, Czech Republic