Published August 28, 2000

Klapalekiana, **36**: 185-187, 2000
ISSN 1210-6100

FAUNISTIC RECORDS FROM THE CZECH REPUBLIC – 111

Coleoptera:

Chrysomelidae

Cryptocephalus gridellii Burlini, 1950. Moravia or., Bílé Karpaty Mts.: Radějov env., Čertoryje Nature Reserve (7170a-b), ca. 450 m, 25.v.1998, 1 ♂, 2 ♀♀, meadows; Strání env., Bahulské jámy Nature Reserve (7171b), ca. 600 m, 29.v.1998, 1 ♂, meadow; all J. Strejček lgt., det. and coll. Known from Slovakia (Strejček 1993), Hungary, Slovenia, Croatia, Bosnia, Serbia and Italy (Warchałowski 1991). New species for the Czech Republic.

Phyllotreta christinae Heikertinger, 1941. Moravia or., Bílé Karpaty Mts., Sidonie env. (6974b), ca. 600 m, 27.vi.1998, 1 ♀, Fagetum, on *Cardamine impatiens*, J. Strejček lgt., det. and coll. Known from Bohemia and Slovakia (Strejček 1993), southern and western Europe, Austria (Warchałowski 1995). New species for Moravia.

Longitarsus monticola Kutschera, 1863. Bohemia centr.: Praha - Radotín, Slavičí údolí Nature Reserve (6052a), 250 m, 4.ix.1994, 1 ♂, in Querceto-Carpinetum; Hněvšín (by Sejcká Lhota near Mokrsko), valley of Ústecký brook (6252a), 450 m, 25.vii.1992, 1 ♂; ditto, 5.viii.1993, 2 ♀♀; Blaník Mts., Ostrov env. (6355a), 400 m, 25.x.1996, 2 ♂♂, 1 ♀, Querceto-Carpinetum, on *Myosotis silvatica*; Brdské Hřebeny Mts., Voznice env. (6151c), 500 m, 8.ix.1979, 1 ♂, 1 ♀; ditto, 4.x.1980, 1 ♂; Zahrádčice env., valley of Želivka river (6357c), 450 m, 2.viii.1968, 1 ♂; all J. Strejček lgt., det. and coll. Validity of the species recently confirmed by Döberl (1994). New species for the Czech Republic.

Longitarsus callidus Warchałowski, 1967. Moravia or., Bílé Karpaty Mts., Javorník env., Jezevčí Nature Reserve (7171a), 300 m, 8.ix.1998, 2 ♂♂, wet meadow, J. Strejček et E. Strejčková lgt., A. Warchałowski det., coll. J. Strejček. Known from Slovakia (Januš 1998), from the Czech Republic reported from Bohemia (Čížek & Fornůsek 2000). New species for Moravia.

Altica brevicollis brevicollis (Foudras, 1859). Bohemia centr., Polabí, Dymokury env. (5757c), 190 m, 30.v.1987, 2 ♂♂, 1 ♀, on *Cornus sanguinea*, J. Strejček lgt., det. and coll. Known from Moravia and Slovakia (Strejček 1993). New species for Bohemia.

Chaetocnema (Tlanoma) tibialis (Illiger, 1807). Bohemia centr., Praha - Velká Chuchle, Homolka hill Nature Reserve (5952c), 280 m, 14.x.1996, 1 ♀, rocky grassland on limestone, sifted detritus, J. Strejček lgt., det. and coll. Known from Slovakia and Moravia (Strejček 1993). New species for Bohemia.

Dibolia cynoglossi (Koch, 1803). Moravia mer.: Pavlovské kopce Mts., Dívčí hrady hill Nature Reserve (7165b), 500 m, 15.v.1972, 1 ♀, rocky grassland on limestone; Milovice (near Lednice), Milovická stráň Nature Reserve (7166b), 170 m, 1.vi.1991, 1 ♀, on steppe; all J. Strejček lgt., det. and coll. Known from Bohemia (Strejček 1993). New species for Moravia. (Without exact data reported in Strejček 1996).

Cassida subreticulata Suffrian, 1844. Bohemia centr., Častonice, Baba hill (5949c), 400 m, 10.vii.1997, 1 spec., J. Januš lgt. and coll., J. Voříšek det., J. Strejček revid. Known from Slovakia and Moravia (Strejček 1993). New species for Bohemia.

Curculionidae

Apion (Helianthemapion) velatum Gerstäcker, 1854. Moravia mer. or., Bílé Karpaty Mts., Radějov env., Žerotín hill Nature Reserve (7169b), ca. 300 m, 30.viii.1998, 1 ♂, 2 ♀♀, forest steppe, E. Strejčková lgt., J. Strejček det. and coll.; Moravia or., Bílé Karpaty Mts., Horní Němčí env., Drahy Nature Reserve (7071d), ca. 500 m, 16.vi.1984, 2 ♀♀, rocky grassland, J. Strejček lgt., det. and coll. Known from Bohemia, Strejček (1993) reported the species as doubtful in Moravia. Occurrence confirmed in Moravia.

Apion (Ceratapion) carduorum Kirby, 1808. Moravia or., Bílé Karpaty Mts., Drahy Nature Reserve near Horní Němčí (7071d), ca. 450 m, 30.vi.1998, 2 ♂♂, 6 ♀♀, xerotherm grassland, J. Strejček lgt., det. and coll. New species for the Czech Republic.

Apion (Protapion) gracilipes Dietrich, 1857. Moravia mer., Dunajovické kopce hills near Dolní Dunajovice (7165c), 220 m, 30.v.1991, 1 ♂, xerotherm, J. Strejček lgt., det. and coll. Known from Bohemia and Slovakia (Strejček 1993). New species for Moravia.

Otiorhynchus (Otiorhynchus) multipunctatus (Fabricius, 1792). Moravia or., Bílé Karpaty Mts.: Strání env., Nová hora Nature Reserve (7172a), 600 m, 5.vi.1997, 2 ♂♂, 2 ♀♀; ditto, 30.vi.1998, 1 ♂, 1 ♀; Za lesem Nature Reserve (7071d), 29.v.1998, 2 ♂♂; Moravia or., Valašské Klobouky env., Ploščiny hill Nature Reserve (6874c), 740 m, 26.vi.1998, 1 ♂, 1 ♀; all J. Strejček et E. Strejčková lgt., J. Strejček det. and coll. Known from Slovakia (Strejček 1993). New species for the Czech Republic.

Smicronyx swertiae Voss, 1953. Bohemia centr., Praha - Jinonice, Prokopské údolí - Dalejský háj Nature Reserve (5952c), ca. 250 m, 5.ix.1972, 1 ♀, J. Strejček lgt., det. and coll. Known from western Europe (Dieckmann 1986). New species for the Czech Republic. (Incorrectly published as *Smicronyx reichi* (Gyllenhal, 1836) by Strejček 1985).

Rhynchaenus pseudostigma Tempère, 1982. Moravia sept. (Silesia), Hrubý Jeseník Mts., Praděd Mt. (5969a), ca. 1100 m, vii.1964, 1 ♂, A. Pfeffer lgt.; Bílé Karpaty Mts., Vyškovec env., Ve Vlčí Nature Reserve (7073c), ca. 600 m, 29.vi.1998, 1 ♂, J. Strejček lgt.; all J. Strejček det. and coll. Known from Bohemia and Slovakia (Strejček 1993). New species for Moravia.

ČÍŽEK P. & FORNŮSEK R. 2000: Faunistic records from the Czech Republic - 97. *Klapalekiana*, 36: 124. - DIECKMANN L. 1986: Beiträge zur Insektenfauna der DDR: Coleoptera - Curculionidae (Erirrhinae). *Beitr. Entomol.*, 36: 119-181. - DÖBERL M. 1994: 11. Unterfamilie: Alticinae (Halticinae auct.), pp. 92-141. In: LOHSE G. A. & LUCHT W. H. (eds): *Die Käfer Mitteleuropas, Band 14, 3. Supplementband mit Katalogteil.* Goecke & Evers, Krefeld, 403 pp. - JANUŠ J. 1998: Nový druh dřepčíka (Coleoptera: Chrysomelidae) pro území Slovenska. (A new flea beetle species (Coleoptera: Chrysomelidae) for the territory of Slovakia). *Klapalekiana*, 34: 65 (in Czech, English abstr.). - STREJČEK J. 1985: Hmyz skalních stepí a lesostepí v Praze (Insekten der Felsen- und Waldsteppen in Prag), pp. 121-150. In: *Staletá Praha. Díl 15.* Panorama, Praha, 300 pp (in Czech, German abstr.). - STREJČEK J. 1993: Chrysomelidae, pp. 123-132, Curculionidae, pp. 135-152. In: JELÍNEK J. (ed.): Check-list of Czechoslovak Insects IV. (Coleoptera). Seznam československých brouků. *Fol. Heyrovskyana*, Suppl. 1: 3-172 (in English and Czech). – STREJČEK J. 1996: Coleoptera: Curculionoidea 1 (Anthribidae and Curculionidae), pp. 577-599. In: ROZKOŠNÝ R. & VAŇHARA J. (eds): Terrestrial

invertebrates of the Pálava Biosphere Reserve of Unesco, III. *Folia Fac. Sci. Nat. Univ. Masarykianae Brunensis, Biol.*, 94: 409-630. - WARCHAŁOWSKI A. 1991: *Fauna Polski. Cz. II., Tom 13. Chrysomelidae – stonkowate.* PWN, Warszawa, 346 pp (in Polish). - WARCHAŁOWSKI A. 1995: *Fauna Polski. Cz. V., Tom 1. Chrysomelidae – stonkowate.* MiIZ PAN, Warszawa, 359 pp (in Polish).

Jaromír STREJČEK, Mládežnická 3,
CZ-106 00, Praha 10, Czech Republic

RECENZE

ELSNER G., HUEMER P. & TOKÁR Z. 1999: *Die Palpenmotten (Lepidoptera, Gelechiidae) Mitteleuropas. Bestimmung - Verbreitung - Flugstandort - Lebensweise der Raupen.* F. Slamka, Bratislava, 208 stran, z toho 85 tabulí perovek a 28 barevných tabulí fotografií dospělců. Cena 80,- DM.

Makadlovky (Gelechiidae) patří k taxonomicky a determinačně nejobtížnějším čeledím motýlů. Celosvětově je dosud popsáno kolem 4600 druhů, v Evropě jich je známo přes 600. Předložená publikace je první ucelenou určovací příručkou motýlů této čeledi pro území střední Evropy (Německo, Polsko, Česká republika, Slovensko, Švýcarsko, Rakousko a Maďarsko). Makadlovky zůstávaly jednou z posledních druhově početných čeledí, kde scházely jakékoli solidní určovací pomůcky, proto také stále patří k nejméně probádaným skupinám motýlů na našem území. Předložená kniha zahrnuje informace o 362 druzích, 9 z nich je prozatím nepojmenovaných. Knížka je koncipovaná v duchu předcházejících publikací vydavatele F. Slamky. U každého druhu jsou uvedeny stručné informace o biologii, ekologických nárocích a rozšíření. Text je doplněn velmi zdařilými perovkami kopulačních orgánů všech druhů a jejich barevnými fotografiemi. Přínosem je i systematický přehled druhů a jejich hostitelských rostlin.

Přestože je tato publikace prvořadě určovací příručkou a nikoli systematicko-taxonomickou revizi, autoři se při jejím zpracování nevyhnuli několika taxonomickým úkonům a změnám. Je popsán nový druh *Chrysoesthia verrucosa* Tokár, 1999, *Syncopacma schoenmanni* (Gozmány, 1957) je shledána mladším subjektivním synonymem jména *Syncopacma linella* (Chrétien, 1904) a *Monochroa mediterranea* Nel et Luquet, 1997 je uvedena jako mladší synonymum *Monochroa parvulata* Gozmány, 1957. Z u nás žijících druhů stojí dále za zmínku převedení druhu *Dichomeris pudicella* (Mann, 1861) (Dichomeridinae) do rodu *Caulastrocecis* Chrétien, 1931 (Gelechiinae).

Makadlovky střední Evropy zpracované mezinárodním kolektivem specialistů jsou vzorem precizní publikace, které lze sotva vytknout nějaké formální nebo odborné nedostatky. Jde patrně z hlediska kvality, obsahu a praktické použitelnosti o nejhezčí publikaci, která se mi v tomto roce dostala do rukou. Věřím, že knížka podnítí intenzivnější studium těchto drobných motýlů, a zůstává mi jen autorům k tomuto velmi zdařilému dílu blahopřát.

Zdeněk Laštůvka