Published August 28, 2000

Klapalekiana, **36**: 157-159, 2000
ISSN 1210-6100

FAUNISTIC RECORDS FROM THE CZECH REPUBLIC – 99

Coleoptera: Byrrhidae

Simplocaria* (*Simplocaria*) *semistriata (Fabricius, 1794). Moravia: Brno - Obřany (6765), 22.ix.1991, 1 ♂, K. Majer leg., coll. J. Schneider; Brno - Řečkovice (6765), 14.ix.1985, 1 spec., O. A. Fischer leg. et coll.; Ladná (7167), 14.iii.1981, 2 ♂♂, 2 ♀♀, R. Fornůsek leg. et coll.; 22.vi.1991, 1 spec., Průdek leg., coll. J. Schneider; Ostrava - Hrabová (6275), 26.v.1983, 1 spec., J. Stanovský leg. et coll., A. Pütz det.; Slatinice (6468), 23.iv.1997, 1 ♀, P. Kočárek leg. et coll.; Staré Hamry (6576), 10.xi.1990, 1 ♀, R. Fornůsek leg. et coll.; Šternberk - Lhota (6269), pitfall traps, 8.xi.1981, 5 ♂♂, 2 ♀♀, B. Novák leg., coll. M. Boukal. Bzenec (7069), 5.viii.1961, 1 ♀, J. Klácel leg.; Litovel (6268), 17.ix.1965, 1 ♀; 21.xi.1959, 1 ♀; 24.ix.1958, 1 ♂, all specimens J. Klácel leg.; Prostějov (6568), 1 ♀, F. Urbášek leg.; Střeň (6368), 1 ♂, 2 ♀♀, F. Urbášek leg. All specimens coll. Regional Museum in Olomouc. Kroměříž (66-6770), 1 ♀, O. Fiala leg.; Lešná (5772), ix.1951, 2 ♂♂; iv.1952, 1 ♂, both Gazdík leg.; "Moravia" (without exact locality data), 2 ♀♀, ? leg.; "Paskau" [= Paskov] (6275), 1 ♀, Reitter leg.; Valašské Klobouky (6874), 1 ♂, 1 ♀; Vlára (6874), 2 ♀♀, all specimens A. Richter leg. (without date); Zlín (6771-72), 1.iv.1947, 1 ♂, Krejcárek leg.; Zlín env. (67-6871-72), 21.v.1941, 1 ♂; 20.v.1945, 1 ♂, 14.x.1945, 1 ♀, all A. Černý leg., 1 ♀, ? leg. All specimens coll. Museum of South-Eastern Moravia in Zlín. Čejč (7067), 30.x.1982, 1 ♀, R. Fornůsek leg. et coll.; 14.ix.1986, 1 ♂, M. Nikodým leg., coll. J. Schneider, both J. Schneider det. All specimens M. Boukal det. or revid. Common species in Central Europe (Paulus 1979), mentioned from Moravia in many cases (e. g. Müller 1863, Reitter 1870, Kliment 1899, Zoufal 1921), ommited in the Check-list (Bílý 1993). Correction of the Check-list.

Byrrhus* (*Byrrhus*) *arietinus Steffahny, 1842. Bohemia: Adršpach (5462), 1.v.1999, 1 ♂, A. Hamet leg. et coll., M. Boukal det. Bělý (5463), sand pit, 15.iv.1999, 1 ♂; Police nad Metují (5463), 20.viii.1984, 1 ♀, both specimens Z. Vancl leg. et coll., M. Boukal det. Blatno (5846), 15.vii.1997, 1 ♀, V. Týr leg. et coll., V. Karas det.; Dobrošov (5563), vi.1980, 1 ♂, J. Moravec leg. et coll., R. Fabbri det.; Rabštejn nad Střelou (5945), 5.v.1996, 1 ♂, V. Týr leg. et coll., V. Karas det.; the Krkonoše Mts., Vysoké Kolo Mt. (5259), 15.vi.1987, 1 ♂, L. Daněk leg. et coll. All specimens M. Boukal det. or revid. or redet. Borovnice (7053), 17.vi.1995, 1 ♀; Hluboká nad Vltavou (6952), 2.vii.1993, 1 ♀; 28.v.1995, 1 ♀; Petříkov (7154), 9.v.1993, 1 ♂, all A. Holub leg. et coll., M. Boukal det. Nové Hrady (7254), 9.v.1987, 1 ♂, Snížek leg.; Stožec (7148), 10.vi.1989, 1 ♀, M. Valenta leg., both M. Boukal det., coll. A. Holub. The Brdy Mts. (without exact locality data), 5.vi.1947, 1 ♂, Pokorný leg., coll. V. Týr; Doksy (5453-54), 25.vi.1994, 1 ♂, R. Fornůsek leg. et coll.; Ejpovice (6247), 3.vii.1989, 1 ♀, J. Schneider leg. et coll.; Harrachov (5258), 29.vi.1987, 1 ♂, Klouček leg., coll. V. Týr; the Jizerské Hory Mts., Albrechtice (5257), v.1981, 1 ♀, ? leg., coll. J. Řehounek; the Krkonoše Mts., Luční Hora Mt. (5260), 11.vii.1985, 1 ♀, A. Mikyška leg. et coll.; Vysoké kolo Mt. (5259), 1450-1500 m, 16.viii.1986, 1 ♀, R. Mlejnek leg., coll. J. Moravec; Libišany (5860), 25.v.1993, 1 ♂, T. Staněk leg. et coll.; the Orlické hory Mts., Deštné (56-5764), 4.vi.1996, 1 ♂, T. Popelka leg., coll. T.

Staněk; Nový Hradec Králové (5861), 3.vii.1996, 1 ♀, T. Popelka leg., coll. T. Staněk; Radhošť (6062), vii.1990, 3 ♀♀, ? leg., coll. J. Řehounek; Teplice nad Metují (53-5463), 28.vi.1995, 2 ♀♀, T. Staněk leg. et coll.; the Šumava Mts., Kávovka Mt. (6845), 5.-13.v.1998, 12 ♂♂, 4 ♀♀, T. Popelka leg., coll. T. Staněk. All specimens M. Boukal det. Jevany env. (6054), Voděradské bučiny, NW margin, 27.v.1996, 1 ♂, J. Růžička leg.; Kralický Sněžník Mt. (5767), 18.v.1996, 1 ♂, T. Růžička leg.; Prachatice (6949-50), 29.v.1982, 1 ♂, S. Bečvář leg.; Suchdol nad Lužnicí (70-7155), 20.v.1984, 1 ♀; 26.vi.1983, 1 ♀, both S. Bečvář leg.; the Krkonoše Mts., Luční Hora (5260), 13.vii.1990, 3 ♂♂, ? leg.; Obří Důl (5260), 1.vi.1994, 1 ♀, M. Knížek leg.; the Krušné Hory Mts., Fláje env. (5347), Zámeček, 11.vi.1992, 3 ♂♂ J. Růžička leg.; the Šumava Mts., Antigl (6947), 2.vii.1996, 1 ♀, I. Marek leg.; Horská Kvilda (6947), 6.vi.1973, 1 ♂, 1 ♀, S. Bílý leg.; Kvilda Mt. (6947), 2.vii.1984, 1 ♀, Dunda leg. All specimens M. Boukal det, coll. J. Schneider. The Krkonoše Mts., Malý Šišák Mt. (5259), 4.vi.1994, 1 ♂, 1 ♀, J. Růžička leg.; Kuchyňka Nature Reserve (6250), 16.-23.vi.1979, 1 ♂, O. Hovorka leg., H. Paulus det.; Rožmitál pod Třemšínem (6369), 5.v.1992, 1 ♂, M. Kafka leg.; Rožmitál pod Třemšínem (6369), 10.v.1992, 1 ♂, ? leg.; Suchdol nad Lužnicí (70-7155), 18.vi.1983, 1 ♂, S. Bečvář leg.; the Šumava Mts., Plechý Mt. (7249), Rakouská louka, 5.vi.1993, 1 ♂, J. Růžička leg.; Železná Ruda (6845), 16.vii.1991, 1 ♂, P. Zahradník leg. All specimens J. Schneider det. or revid. et coll. Kralický Sněžník Mt. (5767), 12.vii.1980, 1 spec., Z. Koleška leg. et coll., R. Fabbri det.; Králíky (5966), 6.-18.vii.1980, 4 spec., Z. Koleška leg. et coll., R. Fabbri det.; Zdobnice (5764), 30.v.1991, 1 spec., J. Krátký leg. et coll. All specimens R. Borovec det. or revid. Boreomontane species, occurring in southern Fennoscandia, Western and Central Europe, the Balkans (Burakowski et al. 1983). Known from Moravia (Bílý 1993). New species for Bohemia.

Byrrhus* (*Pseudobyrrhus*) *glabratus Heer, 1841. Bohemia: Dobrá near Volary (7049), 3.vii.1976, 1 spec., Moravec leg. et coll.; Nové Hrady (7254), viii.1946, 1 spec., O. Havelka leg., R. Fabbri det., coll. R. Borovec. Both specimens R. Borovec det. or revid. Horní Planá (7250), 31.vii.1983, 1 ♀, L. Daněk leg. et coll., M. Boukal det. Rožmitál pod Třemšínem (6369), 5.v.1992, 1 ♂, Kafka leg.; Sázava (6155), 23.iv.1983, 1 ♂, M. Janata leg.; Stříbrná Skalice (60-6155), 24.v.1981, 1 ♂, J. Štoker leg. All specimens M. Boukal det., coll. J. Schneider. The Šumava Mts.: Boubín (7048), 20.v.1925, 2 ♂♂, ? leg., coll. Museum of South-Eastern Moravia in Zlín; 27.vi.1984, 2 ♂♂, J. Moravec leg. et coll.; Čeňkova Pila (6846), 24.vi.1989, 1 ♀, J. Rejsek leg., coll. Museum of Polabí in Poděbrady; Kávovka Mt. (6845), 5.-13.v.1998, 1 ♂, 2 ♀♀, T. Popelka leg., coll. T. Staněk; Kleť Mt. (7151), vi.1956, 1 ♂, A. Mikyška leg. et coll.; Kvilda Mt. (6947), 18.vii.1992, 1 ♀, J. Rejsek leg., coll. Museum of Polabí in Poděbrady; Plešné lake (7249), in a forest on a road, 5.vi.1993, 1 ♀, J. Růžička leg., coll. R. Fornůsek; Špičák Mt. (6845), v.1954, 3 ♂♂, L. Daněk leg. et coll.; Antigl (6947), 2.vii.1996, 2 ♀♀, I. Marek leg.; Horská Kvilda (6947), 6.vi.1973, 3 ♂♂, Bílý leg.; Plechý Mt. (7249), 5.vi.1993, 1 ♂; 5.VI.1993, in a forest on a road, 1 ♂, both J. Růžička leg.; Přílba Mt. (6947), 4.vii.1991, 1 ♂, 1 ♀, O. Hovorka leg.; Stožec (7148), 850 m n. m., 24.v.1971, 3 ♂♂, 1 ♀, V. Bílý leg.; Železná Ruda (6845), 16.vii.1991, 1 ♀, P. Zahradník leg. All specimens coll. J. Schneider. Žofín (7354), 5.v.1990, 1 ♂, I. Jeniš leg., coll. J. Schneider; 18.vii.1995, 1 ♀, I. Jeniš leg., coll. M. Boukal. All specimens M. Boukal det. The species occurs from highlands to mountains in Central Europe (Mroczkowski 1958). Mentioned from Bohemia by Lokay (1869) and Kliment (1899), these records were considered dubious by Bílý (1993). Known from Moravia (Bílý 1993). Occurrence confirmed in Bohemia.

BÍLÝ S. 1993: Byrrhidae, p. 71. In: JELÍNEK J. (ed.): Check-list of Czechoslovak Insects IV (Coleoptera). Seznam československých brouků. *Fol. Heyrovskyana*, Suppl. 1: 3-172 (in English and Czech). - BURAKOWSKI B., MROCZKOWSKI M. & STEFAŃSKA J. 1983: *Katalog Fauny Polski XXIII. Chrząszcze – Coleoptera. Tom 9. Scarabaeoidea, Dascilloidea, Byrrhoidea i Parnoidea.* PWN, Warszawa, 294 pp (in Polish). - KLIMENT J. 1899: *Čeští brouci. Dílo o broucích Čech, Moravy a Slezska.* J. Kliment, Německý Brod. xvi + 811 pp (in Czech). - LOKAY E. 1869: Verzeichniss der Käfer Böhmens. *Arch. Naturw. Landesdf. Böhmen IVa, Zool. Abt.*, 1: 1-77. - MROCZKOWSKI M. 1958: *Klucze do oznaczania owadów Polski. Cz. XIX. Chrząszcze - Coleoptera. Zesz. 50-51. Otrupkowate - Byrrhidae, Nosodendridae.* PWN, Warszawa, 29 pp (in Polish). - MÜLLER J. 1863: Verzeichniss der bis jetzt in Mähren und Oesterreichisch-Schlesien aufgefundenen Coleopteren. *Verh. Naturf. Ver. Brünn*, 1 (1862): 211-245. - PAULUS H. F. 1979: Byrrhidae, pp. 328-350. In: FREUDE H., HARDE K. W. & LOHSE G. A. (eds.): *Die Käfer Mitteleuropas. Bd. 6. Diversicornia.* Goecke & Evers, Krefeld, 367 pp. - REITTER E. 1870: Uebersicht der Käfer-Fauna von Mähren und Schlesien. *Verh. Naturf. Ver. Brünn,* 8(2)(1869): i-vii + 1-195. - ZOUFAL V. 1921: Fauna brouků Prostějovského okresu. *Věstn. Klubu Přírodověd. v Prostějově*, 18(1920-1921): 5-21 (in Czech).

Milan BOUKAL, Džbánov 122,
CZ-566 01 Vysoké Mýto, Czech Republic
Jan SCHNEIDER, Lípová 15,
CZ-120 00 Praha 2, Czech Republic
Roman BOROVEC, Husovo náměstí 48,
CZ-503 15 Nechanice, Czech Republic