

Nowe dane o chrząszczach stonkowatych
(Coleoptera: Chrysomelidae) odłowionych na obszarze Pienin

New data on leaf-beetle species (Coleoptera: Chrysomelidae)
collected in the Pieniny Mountains area

Radosław ŚCIBIOR

Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie, Katedra Zoologii, Ekologii Zwierząt i Łowiectwa,
ul. Akademicka 13, 20-033 Lublin; e-mail: radoslaw.scibior@up.lublin.pl

ABSTRACT: The paper is a continuation of the research that was conducted in 2008 and presents the information about the localities of 20 leaf-beetle species that are new for the Pieniny Mountains. The beetles were collected mainly from the thermophilous plant communities located within the Park and also in a few protected areas around it.

KEY WORDS: Coleoptera, Chrysomelidae, new records, S Poland, Pieniny National Park, faunistic.

Praca stanowi uzupełnienie danych o nowych dla Pienin gatunkach stonkowatych, odłowionych przez autora podczas pilotażowych badań, prowadzonych w maju i czerwcu 2009 roku. Dotychczas wykazano na tym obszarze obecność 97 gatunków stonkowatych (BURAKOWSKI i in. 1990, 1991; ROSSA 1999; ŚCIBIOR, SZAFRANIEC 2010). Są to wciąż dane niekompletne i wymagające dalszego, regularnego uzupełniania. Publikowane w niniejszej pracy wyniki z 14 stanowisk położonych głównie na obszarze Pienińskiego Parku Narodowego lub przyległych rezerwatów przyrody, pozwoliły rozszerzyć listę występujących tu stonkowatych o kolejnych 20 gatunków. Są to w zdecydowanej większości chrząszcze pospolite w Polsce, a brak dotychczasowych ich stwierdzeń w Pieninach, wynika z ciągle niewystarczającego poznania entomofauny tego interesującego faunistycznie masywu górskiego. Wszystkie omówione poniżej Chrysomelidae odłowił autor za pomocą czerpaka entomologicznego i znajdują się one w jego zbiorze.

Altica oleracea (LINNAEUS, 1758)

- Pieniński PN: Podłażce (UTM: DV57; 49°24'24"N, 20°24'48"E; 491 m n.p.m.), 13 V 2009 – 1♂, sucha łąka pienińska.

Aphthona pygmaea (KUTCHERA, 1861)

- Pieniński PN: Czorsztyn-Zamek (DV57; 49°26'05"N, 20°18'45"E; 544 m n.p.m.), 2 VI 2009 – 2 exx., ciepłolubne zbiorowiska zaroślowe, (49°26'09"N, 20°18'47"E; 561 m n.p.m.), 2 VI 2009 – 2 exx., murawa kserotermiczna.
- Pieniński PN: Wąwóz Szopczański (DV57; 49°24'34"N, 20°24'30"E; 540 m n.p.m.), 13 V 2009 – 6 exx., murawa kserotermiczna, (DV57; 49°24'38"N, 20°24'29"E; 567 m n.p.m.), 13 V 2009 – 9 exx., murawa kserotermiczna.
- Biała Woda ad Kociubylska Skała: (DV67; 49°23'55"N, 20°35'50"E; 680 m n.p.m.), 3 VI 2009 – 2 exx., sucha łąka pienińska.
- Biała Woda ad Smegłowa Skała: (DV67; 49°24'09"N, 20°34'39"E; 650 m n.p.m.), 3 VI 2009 – 1 ex., ciepłolubna murawa naskalna.
- Pieniński PN: Grabczycha Niżna (DV57; 49°24'26"N, 20°25'14"E; 579 m n.p.m.), 13 V 2009 – 10 exx., murawa kserotermiczna.
- Pieniński PN: Grabczycha Wyżna (DV57; 49°24'24"N, 20°25'19"E; 606 m n.p.m.), 13 V 2009 – 27 exx., murawa kserotermiczna.
- Pieniński PN: Podłażce (49°24'24"N, 20°24'48"E; 491 m n.p.m.), 13 V 2009 – 1 ex, sucha łąka pienińska.
- Pieniński PN: Podskalnia Góra (DV57; 49°24'35"N, 20°24'17"E; 668 m n.p.m.), 13 V 2009 – 1 ex., murawa kserotermiczna.
- Pieniński PN: Polana Kosarzyska (DV57; 49°25'00"N, 20°25'12"E; 830 m n.p.m.), 14 V 2009 – 3 exx., łąka ziołoroślowa.
- Pieniński PN: Polana Stolarzówka (DV57; 49°25'43"N, 20°25'12"E; 654 m n.p.m.), 14 V 2009 – 1 ex., sucha łąka pienińska.

Cassida rubiginosa O. F. MÜLLER, 1776

- Biała Woda ad Kociubylska Skała: (49°25'50"N, 20°35'10"E; 671 m n.p.m.), 3 VI 2009 – 1 ex., sucha łąka pienińska z potokiem.
- Pieniński PN: Krościenko, ul. Św. Kingi (DV57; 49°25'39"N, 20°26'24"E; 441 m n.p.m.), 2 VI 2009 – 1 ex., łąka ziołoroślowa.
- Pieniński PN: Podłażce (49°24'24"N, 20°24'48"E; 491 m n.p.m.), 13 V 2009 – 1 ex., sucha łąka pienińska.

Chaetocnema hortensis (GEOFFROY, 1785)

- Pieniński PN: Hala Majerz (DV57; 49°25'47"N, 20°20'59"E; 664 m n.p.m.), 2 VI 2009 – 3 exx., łąka bliźniczkowa.
- Biała Woda ad Kociubylska Skała: (49°23'55"N, 20°35'50"E; 680 m n.p.m.), 3 VI 2009 – 1 ex., sucha łąka pienińska.

Chrysolina rufa (DUFTSCHMID, 1825)

- Pieniński PN: Krościenko, ul. Św. Kingi (49°25'39"N, 20°26'24"E; 441 m n.p.m.), 2 VI 2009 – 3 exx., łąka ziołoroślowa.

Crepidodera aurata (MARSHAM, 1802)

- Pieniński PN: Czorsztyn-Zamek (49°26'05"N, 20°18'45"E; 544 m n.p.m.), 2 VI 2009 – 1 ex., ciepłolubne zbiorowiska zaroślowe.
- Pieniński PN: Wąwóz Szopczański (49°24'34"N, 20°24'30"E; 540 m n.p.m.), 13 V 2009 – 6 exx., murawa kserotermiczna; (49°24'38"N, 20°24'29"E; 567 m n.p.m.), 13 V 2009 – 2 exx., murawa kserotermiczna.

Cryptocephalus chrysopus GMELIN, 1790

- Pieniński PN: Czorsztyn-Zamek (49°26'05"N, 20°18'45"E; 544 m n.p.m.), 2 VI 2009 – 1 ex., ciepłolubne zbiorowiska zaroślowe.
- Pieniński PN: Podskalnica Góra (49°24'35"N, 20°24'17"E; 668 m n.p.m.), 13 V 2009 – 7 exx., murawa kserotermiczna.

Cryptocephalus nitidulus FABRICIUS 1787

- Pieniński PN: Czorsztyn-Zamek (49°26'05"N, 20°18'45"E; 544 m n.p.m.), 2 VI 2009 – 2 exx., ciepłolubne zbiorowiska zaroślowe.

Galerucella tenella (LINNAEUS, 1760)

- Pieniński PN: Polana Pieniny (DV57; 49°24'53"N, 20°24'54"E; 936 m n.p.m.), 14 V 2009 – 1 ex., łąka ziołoroślowa.
- Pieniński PN: Polana Stolarzówka (49°25'43"N, 20°25'12"E; 654 m n.p.m.), 14 V 2009 – 1 ex., sucha łąka pienińska.

Hermaeophaga mercurialis (FABRICIUS, 1792)

- Pieniński PN: Krościenko, ul. Św. Kingi (49°25'39"N, 20°26'24"E; 441 m n.p.m.), 2 VI 2009 – 2 exx., łąka ziołoroślowa.

Hippuriphila modeeri (LINNAEUS, 1760)

- Biała Woda ad Kociubylska Skała: (49°25'50"N, 20°35'10"E; 671 m n.p.m.), 3 VI 2009 – 1 ex., sucha łąka pienińska z potokiem.
- Pieniński PN: Wąwóz Szopczański (49°24'38"N, 20°24'29"E; 567 m n.p.m.), 13 V 2009 – 1 ex., murawa kserotermiczna.

Longitarsus brunneus (DUFTSCHMID, 1825)

- Pieniński PN: Wąwóz Szopczański (49°24'38"N, 20°24'28"E; 565 m n.p.m.), 13 V 2009 – 5 ex., ciepłolubna murawa naskalna.

Longitarsus monticola KUTSCHERA 1864

- Pieniński PN: Polana Kosarzyska (49°25'00"N, 20°25'12"E; 830 m n.p.m.), 14 V 2009 – 1 ex., łąka ziołoroślowa.

Longitarsus parvulus (PAYKULL, 1799)

- Pieniński PN: Polana Wyrobek (DV57; 49°25'18"N, 20°24'36"E; 726 m n.p.m.), 14 V 2009 – 1 ex., sucha łąka pienińska.
- Pieniński PN: Krościenko, ul. Św. Kingi (49°25'39"N, 20°26'24"E; 441 m n.p.m.), 2 VI 2009 – 1 ex., łąka ziołoroślowa.

Luperus flavipes (LINNAEUS, 1767)

- Biała Woda ad Kociubylska Skała: (49°23'55"N, 20°35'50"E; 680 m n.p.m.), 3 VI 2009 – 1 ex., sucha łąka pienińska.

Luperus xanthopoda (SCHRANK, 1781)

- Pieniński PN: Podłużce (49°24'24"N, 20°24'48"E; 491 m n.p.m.), 13 V 2009 – 1 ex., sucha łąka pienińska.

Phyllotreta armoraciae KOCH, 1803

- Pieniński PN: Polana Wyrobek (49°25'18"N, 20°24'36"E; 726 m n.p.m.), 14 V 2009 – 1 ex., sucha łąka pienińska.
- Pieniński PN: Polana Kosarzyska (49°25'00"N, 20°25'12"E; 830 m n.p.m.), 14 V 2009 – 1 ex., łąka ziołoroślowa.

Phyllotreta christinae HEIKERTINGER, 1941

- Pieniński PN: Polana Pieniny (49°24'54"N, 20°24'51"E; 933 m n.p.m.); 14 V 2009 – 1 ex., łąka ziołoroślowa.

Jest to bardzo rzadki w kraju gatunek, dotychczas znany tylko z dwóch stanowisk górskich (POCHEĆ 2004). Z Pienin już notowany – wykazany dotychczas tylko ze stanowiska położonego w pozostałościach zamku Św. Kingi (BURAKOWSKI i in. 1991).

Phyllotreta striolata (ILLIGER, 1803)

- Pieniński PN: Podłużce (49°24'24"N, 20°24'48"E; 491 m n.p.m.), 13 V 2009 – 1 ex., sucha łąka pienińska.

Phyllotreta undulata KUTSCHERA, 1860

- Pieniński PN: Polana Kosarzyska (49°25'00"N, 20°25'12"E; 830 m n.p.m.), 14 V 2009 – 1 ex., łąka ziołoroślowa.

Phyllotreta vittula (REDTENBACHER, 1849)

- Pieniński PN: Krościenko, ul. Św. Kingi (49°25'39"N, 20°26'24"E; 441 m n.p.m.), 2 VI 2009 – 1 ex., łąka ziołoroślowa.
– Pieniński PN: Podłużce (49°24'24"N, 20°24'48"E; 491 m n.p.m.), 13 V 2009 – 1 ex., sucha łąka pienińska.

SUMMARY

The paper completes the state of knowledge about the leaf-beetles of the Pieniny Mountains and 20 new species have been reported from the region. The total number of Chrysomelidae of the Pieniny now includes 117 species, which is about 24 per cent of the whole Polish leaf-beetles fauna.

PIŚMIENICTWO

- BURAKOWSKI B., MROCZKOWSKI M., STEFAŃSKA J. 1990: Chrząszcze – Coleoptera, stonkowate – Chrysomelidae, cz. 1. Katalog Fauny Polski, Warszawa, XXIII, 16: 1-279.
- BURAKOWSKI B., MROCZKOWSKI M., STEFAŃSKA J. 1991: Chrząszcze – Coleoptera, stonkowate – Chrysomelidae, cz. 2. Katalog Fauny Polski, Warszawa, XXIII, 17: 1-227.
- PAWŁOWSKI J. 2000: Chrząszcze (Coleoptera). [W:] RAZOWSKI J. (red.): Flora i fauna Pienin. Monografie Pienińskie, Krościenko nad Dunajcem, 1: 177-194.
- ROSSA R. 1999: Materiały do poznania chrząszczy (Coleoptera) Pienińskiego Parku Narodowego. Wiadomości Entomologiczne, 17 (3-4): 193-194.
- POCHEĆ P. 2004: Nowe dane o występowaniu *Phyllotreta christinae* HEIKERTINGER, 1941 (Coleoptera: Chrysomelidae) w Polsce. Wiadomości Entomologiczne, 23 (1): 58.
- ŚCIBIOR R., SZAFRANIEC S. 2010: Stonkowate (Coleoptera: Chrysomelidae) – nowe dla Pienin. Wiadomości Entomologiczne, 29 (2): 107-112.