

Nowe stanowisko *Gonocerus juniperi* (HERRICH-SCHÄFFER, 1839) (Hemiptera: Heteroptera: Coreidae) na Górnym Śląsku

GRZEGORZ KOLAK¹, ARTUR TASZAKOWSKI²

^{1,2}Katedra Zoologii, Wydział Biologii i Ochrony Środowiska, Uniwersytet Śląski, ul. Bankowa 9,
40-007 Katowice, PL
e-mail: ¹gkolak@us.edu.pl, ²atazakowski@us.edu.pl

ABSTRACT. New record of *Gonocerus juniperi* (HERRICH-SCHÄFFER, 1839) (Hemiptera: Heteroptera: Coreidae) in Upper Silesia.

Gonocerus juniperi (HERRICH-SCHÄFFER, 1839) is a heteropteran species rarely recorded in the territory of Poland. A new data on its occurrence is presented.

KEY WORDS: *Gonocerus*, new record, Upper Silesia.

WSTĘP

Rodzaj *Gonocerus* BERTHOLD, 1827 w Polsce reprezentowany jest przez dwa gatunki: *Gonocerus acuteangulatus* (GOEZE, 1788) oraz *Gonocerus juniperi* (HERRICH-SCHÄFFER, 1839). *Gonocerus juniperi* jest gatunkiem rzadko spotykanym w rodzimej faunie (LIS *et al.* 2008).

Gonocerus juniperi należy do rodziny wtykowatych (Coreidae LEACH, 1815). Gatunek ten można odróżnić od innych przedstawicieli tej rodziny poprzez: prawie kwadratową głowę; policzki wystające poza nadustek; wydłużony i bardzo wąski, żółto-zielony odwłok; membranę z licznymi, niemal równoległymi żyłkami. Roślinami żywicielskimi dla tego gatunku są rośliny z rodzaju *Juniperus*, rzadziej *Taxus baccata* L. lub *Buxus sempervirens* L. (STROIŃSKI 2001). Gatunek ten zasiedla środkową i południową Europę, północną część Afryki i Bliski wschód (LIS *et al.* 2008).

Pierwsze doniesienie o występowaniu tego gatunku w Polsce pochodzi z okolic Krakowa (Wyżyna Krakowsko-Wieluńska) (ŁOMNICKI 1882). Jak dotąd, gatunek został znaleziony w ok. 25 miejscach w całej Polsce, z wyjątkiem południowo-zachodniej i północnej części kraju: Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Poznań [XU20]; Dolny Śląsk: Opole-Półwieś [YS01], Suchy Bór [BB91]; Pojezierze Pomorskie: Bielinek [VU46]; Nizina Mazowiecka: Garbatka [EC40], Warszawa [CD99]; Górny Śląsk: Regulice [CA94]; Wyżyna Krakowska-Wieluńska: Bolechowice [DA15], Kraków [DA24], Kraków-Bielany [DA14], Kraków-Panieńskie Skały [DA14], Kraków-Przegorzały [DA14], Zabierzów [DA15]; Wyżyna Małopolska: Góry Pieprzowe [EB51]; Wyżyna Lubelska: Męcierz [EB68], Okale [EB68], Opoka [EB63], Puławy-Górna Niwa [EB69], Rezerwat „Stawska Góra” [FB67], Lublin [FB17]; Rostocze: Hamernia [FA59], Skwarki [FA58], Susiec [FA58]; Beskid Zachodni: Trzemeśnia [DA21]; Beskid Wschodni: Łętownia [DA10] (LIS *et al.* 2008, KORCZ 2010, HEBDA 2012). Podział zoogeograficzny Polski zgodny z zaproponowanym w *Katalogu Fauny Polski* (BURAKOWSKI *et al.* 1973).



Ryc. 1. Stanowiska *Gonocerus juniperi* (HERRICH-SCHÄFFER, 1839) w Polsce (stanowiska literaturowe - czarne kropki, nowe stanowisko - czerwona kropka).

Fig. 1. Records of *Gonocerus juniperi* (HERRICH-SCHÄFFER, 1839) in the territory of Poland (literature records - black dots, new record - red dot).

Dotychczasowe dane stanowiskowe można uzupełnić o nowe miejsca występowania tego gatunku: 2 okazy: 24. 04. 2015, Zebrydowice, ul. Ustronna, CA03. Obydwa okazy zostały odłowione przy pomocy standardowego czerpaka entomologicznego o średnicy obręczy wynoszącej 35cm. Okazy zostały odłowione z jałowca (*Juniperus communis* L.) rosnącego na mocno nasłonecznionym siedlisku. Okazy dowodowe znajdują się w kolekcji prywatnej Grzegorza Kolaka.

PIŚMIENNICTWO

- BURAKOWSKI B., MROCKOWSKI M., STEFAŃSKA J., 1973. Chrząszcze - Coleoptera. Biegaczowate - Carabidae, cz. 1. *Katalog Fauny Polski* 23(2): 1-1232.
- HEBDA G. 2012. Materiały do znajomości rozmieszczenia pluskwiaków różnoskrzydłych z nadrodziny Coreoidea (Hemiptera: Heteroptera) w Polsce. *Wiadomości Entomologiczne* 31: 153-1161.
- KORCZ A. 2010. Nowe stanowiska rzadziej spotykanych w Polsce gatunków pluskwiaków różnoskrzydłych (Hemiptera: Heteroptera). *Heteroptera Poloniae - Acta Faunistica* 2: 19-134.
- LIS B., STROIŃSKI A., LIS J. A. 2008. *Heteroptera Poloniae* 1. Coreoidea: Alydidae, Coreidae, Rhopalidae, Stenocephalidae, 44-146.

- ŁOMNICKI M. 1882. Pluskwy różnoskrzydłe (Hemiptera-Heteroptera) znane dotychczas z Galicyi. *Sprawozdania Komisji Fizyograficznej PAU* 16: 37–55.
- STROIŃSKI A. 2001. A faunistic review of Polish species of the superfamily Coreoidea (Hemiptera: Heteroptera). *Annales of the Upper Silesian Museum in Bytom (Entomology)* 10–11: 63–120.

Accepted: 19 October 2015; published: 30 November 2015

Licensed under a Creative Commons Attribution License <http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/pl>