

**NOWE STANOWISKA RZADKO SPOTYKANYCH W POLSCE GATUNKÓW  
PLUSKWIAKÓW RÓŻNOSKRZYDŁYCH (HEMIPTERA: HETEROPTERA)**

*New records of some heteropterans (Hemiptera: Heteroptera)  
rarely collected in Poland*

GRZEGORZ HEBDA, MAREK PRZEWOŹNY

Katedra Biosystematyki, Uniwersytet Opolski,  
Oleska 22, 45-052 Opole; e-mail: grzesio@uni.opole.pl  
Zakład Zoologii Systematycznej, Wydział Biologii, Uniwersytet A. Mickiewicza,  
Umultowska 89, 61-614 Poznań; e-mail: hygrotus@amu.edu.pl

**ABSTRACT:** New localities of eleven species of heteropterans rarely collected in Poland are presented. Among them, *Physatocheila dumetorum* is recorded for the first time in Lower Silesia and record of *Pinthaeus sanguinipes* is the first one in Wielkopolsko-Kujawska Lowland.

**KEY WORDS:** Heteroptera, new localities, heteropterans, faunistics, Poland

***Wstęp***

W pracy zaprezentowano nowe stanowiska 11 rzadko spotykanych w Polsce gatunków pluskwiaków różnoskrzydłych. Większość prezentowanych w pracy stwierdzeń pochodzi z Niziny Wielkopolsko-Kujawskiej, a pojedyncze także z Gór Świętokrzyskich, Rostocza i Dolnego Śląska. Wszystkie okazy, poza jednym, zostały zebrane przez M. Przewoźnego i częściowo także A. Gronowicz. Oznaczenia gatunków zostały zweryfikowane przez dr hab. Barbarę Lis, prof. UO, za co składamy w tym miejscu podziękowania. Wszystkie okazy dowodowe znajdują się w kolekcji G.Hebdy .

***Nowe stanowiska***

Tingidae

*Dictyla humuli* (Fabricius, 1794)

Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Rogalin (XT38), 22.05.2006, 1 ex., leg. & det. M. Przewoźny.

Spotykany w całej Polsce, ale wykazywany z pojedynczych stanowisk w poszczególnych krainach. Na Nizinie Wielkopolsko-Kujawskiej podawany z XIX wieku z Głogowa (Assmann 1854, H. Scholtz 1847), a współcześnie jedynie z Puszczy Zielonka (Skórka 1994, B. Lis 1996).

*Tingis crispata* (Herrich-Schäffer, 1838)

Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Skoki ad Wagrowiec (XU43), 15.06.2006, 1 ex., leg. & det. M. Przewoźny.

Podawany z Polski jedynie z Puszczy Zielonka (Skórka 1994), rez. Bielinek nad Odrą (B. Lis 2001), Rudy Milickiej (Lis B. and Lis J.A. 2006) oraz ogólnie ze Śląska, jednak bez żadnej konkretnej lokalizacji (Stichel 1960).

*Physatocheila dumetorum* (Herrich-Schäffer, 1838)

Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Radzewice (XT38), 11.06.2008, 1 ex., leg. M. Przewoźny, det. M. Przewoźny.

Dolny Śląsk: Wronów ad Skorogoszcz (XS82), grąd, 2.05.2008, 1 ex., leg. M.A. Mazur, det. G. Hebda.

Nowy dla Dolnego Śląska (B. Lis 1996). Z Niziny Wielkopolsko-Kujawskiej podawany już wcześniej z Głogowa (H. Scholtz 1847, Assmann 1854, M.F.R. Scholz 1931) oraz Trzebawia (Korcz 1970).

#### Aradidae

*Aneurus avenius avenius* (Dufour, 1833)

Roztocze: Roztoczański PN, rez. Bukowa Góra ad Zwierzyniec (FB30), 18.05.2008, 1 ex., leg. M. Przewoźny & A. Gronowicz, det. G. Hebda.

Rzadki w Polsce, podawany z kilkunastu stanowisk w kilku krainach, między innymi już wcześniej z Roztocza (Strawiński 1956, Strawiński 1964, J.A. Lis 1990).

#### Blissidae

*Ischnodemus sabuleti* (Fallén, 1826)

Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Rogalin (XT38), 11.05.2006, 1 ex., leg. M. Przewoźny, det. G. Hebda.

Na Nizinie Wielkopolsko-Kujawskiej odnaleziony stosunkowo niedawno, w Puszczy Zielonce (Skórka 1994).

#### Rhyparochromidae

*Plinthisus brevipennis* (Latreille, 1807)

Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Skoki ad Wagrowiec (XU43), 24.09.2006, 1 ex., leg. M. Przewoźny, det. G. Hebda.

Gatunek rzadko wykazywany w kraju, po roku 1945 znany z Niziny Wielkopolsko-Kujawskiej tylko z dwu stanowisk: Duninów w pow. Gostynin (Strawiński 1966) i Łęczycy (Smreczyński 1954). Znajdywany głównie pośród mchu i wrzosów *Calluna vulgaris* (Krasucki 1922, Engel and Hedicke 1934-1936, Smreczyński 1909, Stobiecki 1915, Smreczyński 1954).

*Peritrechus nubilus* (Fallén, 1807)

Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Inowrocław-Mątwy (CD14), słonawisko, 30.05.2007, 1 ex., leg. M. Przewoźny, det. G. Hebda

W Polsce spotykany stosunkowo rzadko (J.A. Lis 1989). Z Niziny Wielkopolsko-Kujawskiej znany z Duninowa (Strawiński 1966), Łęczycy (Smreczyński 1954), Puszczy Zielonki (Skórka 1994), Promna i Uzarzewa (Kasprowicz 1963).

## Pentatomidae

*Pinthaeus sanguinipes* (Fabricius, 1781)

Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Poznań-Malta (XU30), 18.05.2003, 1 ex., leg. & det. M. Przewoźny.

Pierwsze stanowisko na Nizinie Wielkopolsko-Kujawskiej, podawany z 13 stanowisk, tylko z południowej części Polski (J.A. Lis 1990).

*Sciocoris macrocephalus* Fieber, 1851

Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Jabłkowo ad Skoki (XU53), 20.05.2007, 1 ex., leg. M. Przewoźny & A. Gronowicz, det. M. Przewoźny.

Gatunek bardzo rzadki w kraju, znany z kilku stanowisk (Lis J.A. 1990), w tym z Niziny Wielkopolsko-Kujawskiej tylko z Pecna (Kasprowicz 1963).

*Stagonomus bipunctatus* (L., 1758)

Góry Świętokrzyskie: Świętokrzyski PN, ad Szklana Huta, 9-10.05.2002, 1 ex., leg. & det. M. Przewoźny.

Gatunek znany z ok. 30 stanowisk w kraju. Podawany z Gór Świętokrzyskich z jednego stanowiska: Trzcianka (J.A. Lis 1990).

## Scutelleridae

*Odontoscelis fuliginosa* (Linnaeus, 1761)

Nizina Wielkopolsko-Kujawska: Skoki ad Wągrowiec (XU43), 15.06.2006, 1 ex., leg. M. Przewoźny, det. G. Hebda.

Rzadko spotykany w kraju, znany z Niziny Wielkopolsko-Kujawskiej jedynie z trzech stanowisk: Głogowa (M.F.R. Scholz 1931), Gorzeva (Szulczewski 1913), Wilczyzna (Assmann 1854).

**Podziękowania**

Składamy podziękowania prof. dr hab. Jerzemu Lisowi z Uniwersytetu Opolskiego za krytyczne uwagi do pracy i weryfikację wykazu stanowisk.

**Bibliografia**

- Assmann A. 1854. Hemiptera. Verzeichnis der bisher in Schlesien aufgefundenen wanzenartigen Insekten. Zeitschr. Ent. 8: 1-106.
- Engel H., Hedicke H. 1934-1936. Die Fauna der Binnendüne bei Bellinchen (Oder). IV. Die Tierwelt. *Heteroptera*. Märk. Tierw. 1: 240-246.
- Kasprowicz A. 1963. Lądowe pluskwiaki różnoskrzydłe (Heteroptera) okolic Poznania. Bad. Fizj. Pol. Zach. 12: 39-63.

- Korc A. 1970. Pluskwiaki drapieżne z rzędu różnoskrzydłych (*Heteroptera*) w sadach i ich rola w zwalczaniu przedziorków (*Tetranychidae* Donn.). Prace nauk. IOR 12, 2: 3-77.
- Krasucki A. 1922. Przyczynek do poznania fauny pluskwiaków (*Hemiptera* L.) krajowych. Rozpr. Wiad. Muz. Dzied. 5-6 [1919-1920]: 25-46.
- Lis B. 1996. Tingidae of Poland – a faunistic review (Hemiptera: Heteroptera). Ann. Upper Siles. Mus., Ent. 6-7: 253-298.
- Lis B. 2001. Nowe stanowiska rzadkich w faunie Polski gatunków pluskwiaków różnoskrzydłych (Hemiptera: Heteroptera). Przeg. zool. 45 (1-2): 89-93.
- Lis B., Lis J.A. 2006. *Emblethis denticollis* and *Heterogaster cathariae* (Hemiptera: Heteroptera) in Poland, with remarks on ten other heteropterans rarely collected in Poland. Nature Journal (Opole Scient. Soc.) 39: 51-56.
- Lis J.A. 1990. Shield-bugs of Poland (*Heteroptera*, *Pentatomoidea*) – a faunistic review. *Pentatomidae*. Ann. Upper Sil. Mus., Ent. 1: 5-102.
- Scholz M. F. R. 1931. Verzeichnis der Wanzen Schlesiens. Ent. Anz. Wien 11: 79-82, 99-102, 117-120.
- Scholtz H. 1847. Prodrum zur einer Rhynchoten-Fauna von Schlesien. Übers. Arb. Ver. Schles. Ges. Vaterl. Cul. 5: 104-164.
- Skórka S. 1994. Pluskwiaki różnoskrzydłe (Heteroptera) Puszczy Zielonka koło Poznania. Acta ent. siles. 2 (1): 13-20.
- Smreczyński S. 1909. Dodatek do spisu pluskiew ś. p. prof. B. Kotuli. Spraw. Kom. Fizyogr. PAU 43: 69-79.
- Smreczyński S. 1954. Materiały do fauny pluskwiaków (Hemiptera) Polski. Fragm. Faun. 7: 1-146.
- Stichel W. 1960. Illustrierte Bestimmungstabellen der Wanzen. II. Europa (*Hemiptera-Heteroptera Europaea*) 3. Berlin-Hermsdorf.
- Stobiecki S. 1915. Wykaz pluskwiaków (Rhynchota) zebranych w Galicyi zachodniej i środkowej. Spraw. Kom. Fizyogr. PAU 49: 126-219.
- Strawiński K. 1956. Materiały do fauny pluskwiaków (Hemiptera-Heteroptera) Rostocza. Ann. UMCS, C 11: 151-181.
- Strawiński K. 1964. Hemiptera-Heteroptera stwierdzone w rezerwacie leśnym Bukowa Góra pod Zwierzyńcem (pow. Zamość). Ann. UMCS, C 19, 3: 37-48.
- Strawiński K. 1966. Materiały do poznania heteropterofauny wrzosowisk. Pol. Pis. Ent. 36 (13): 305-313.
- Szulczewski A. 1908. Verzeichnis der bei Janowitz im Kreise Żnin gefangenen Wanzen. Zeit. Natur. Abt. Posen 15: 35-38.
- Szulczewski A. 1913. Beitrag zu einem Verzeichnis der Posener Rhynchoten, (Hemipt.). Deutsche Ent. Zeit. 3: 307-314.

Received: August 2009

Accepted: September 2009