

Krótkie doniesienie – Short communication

## ***Acetropis longirostris* Puton, 1875 (Hemiptera: Heteroptera: Miridae) – pierwsze stwierdzenie w Bieszczadach**

GRZEGORZ GIERLASIŃSKI

43-316 Bielsko-Biała, ul. Doliny Miętusiej 27/44

e-mail: [ggierlas@gmail.com](mailto:ggierlas@gmail.com)

**Abstract.** [*Acetropis longirostris* Puton, 1875 (Hemiptera: Heteroptera: Miridae) – first record in Bieszczady Mountains]. This note presents the first record of *Acetropis longirostris* in Bieszczady Mountains; it is the third known locality of this species in Poland.

**Key words:** Hemiptera, Heteroptera, Miridae, *Acetropis longirostris*, faunistics, new record, Bieszczady Mountains, Poland.

Przedstawiciele rodzaju *Acetropis* Fieber charakteryzuje wydłużona głowa oraz czoło znacznie wysunięte do przodu; pierwszy człon czułków jest wyraźnie grubszy od pozostałych; przedplecze posiada podłużne żeberko, brzegi przedplecza są rozplaszczone i wygięte do góry. Samce gatunków tego rodzaju są zawsze makropteryczne, samice natomiast mogą być zarówno makropteryczne, jak i pseudobrachypteryczne (Wagner i Weber 1964).

Rodzaj *Acetropis* jeszcze do niedawna reprezentowany był w faunie Polski tylko przez dwa gatunki, a mianowicie *Acetropis carinata* (Herrich-Schaeffer) oraz *A. gimmerthalii* (Flor) (Gorczyca 2004).



**Ryc. 1.** *Acetropis longirostris* Put., Bieszczady Zachodnie, okolice Przełęczy Żebrak, 18.09.2014; w kółku pokazano labium sięgające drugiego sternitu odwłoka (fot. G. Gierlasiński) [Fig. 1. *Acetropis longirostris* Put., Western Bieszczady Mts., environ of the Żebrak Pass, 18.09.2014; labium reaching the second abdominal sternum is shown in a circle (photo by G. Gierlasiński)].

*Acetropis longirostris* różni się od dwóch pozostałych gatunków dobrze widoczną gołym okiem cechą; jest nią labium sięgające co najmniej do drugiego sternitu odwłoka (Ryc. 1), podczas gdy u *A. carinata* i *A. gimmerthalii* dochodzi ono co najwyżej do wierzchołków tylnych odnóży.

Osobniki tego gatunku są ponadto nieznacznie większe od osobników pozostałych przedstawicieli rodzaju, a ich rozmiary osiągają od 7,0 do 8,0 mm (długość ciała dla *A. gimmerthalii* to przedział 4,7-6,7 mm, a u *A. carinata* 5,5-7,4 mm). Pozostałe różnice dotyczą budowy głowy oraz narządów genitalnych samców (Lis i Dubiel 2013).

Pierwsze stwierdzenie *A. longirostris* miało miejsce w czerwcu 2013 roku w okolicach Bystrej w Beskidzie Śląskim (kwadrat CA51). Stanowisko, na którym odłowiono okaz, stanowi nieużytkowane pole uprawne na terenach podgórskich podlegających obecnie naturalnej sukcesji (Lis i Dubiel 2013).

Drugie wystąpienie wspomnianego pluskwiaka odnotowano w następnym roku, w obrębie gminy Kluczbork (kwadrat BB95, woj. opolskie). Miejsce z którego zebrano wówczas okaz wchodzi w skład zbiorowiska roślinnego zaliczanego do klasy *Molinio-Arrhenatheretea*. Klasa ta stanowi darniowe zbiorowiska łąkowe i pastwiskowe, półnaturalne i antropogeniczne (Lis i Hanus 2014).

Dnia 18 września 2014 r. w okolicach Przełęczy Żebrak (kwadrat UTM: EV85), w Paśmie Wysokiego Działu w Zachodnich Bieszczadach (najbliższe miejscowości to Smolnik na zachodzie oraz Kołonicze na wschodzie) odłowiono kolejny okaz *A. longirostris* (Ryc.

2). Pluskwiak został zebrany na jednej z łąk, które graniczą z lasem. Mając na uwadze powojenną historię XX wieku oraz liczne przesiedlenia ludności, która za-

mieszkiwała ten region, można przypuszczać, iż łąki te mają pochodzenie półnaturalne i antropogeniczne.

Zebrany okaz znajduje się w kolekcji autora.

## Piśmiennictwo - References

Lis B., Dubiel G. 2013. *Acetropis longirostris* Put. i *Oxycarenus pallens* (H.-S.) – dwa gatunki pluskwiaków różnoskrzydłych (Hemiptera: Heteroptera) nowe dla fauny Polski, z wykazem gatunków zebranych w okolicach Bystrej w Beskidzie Śląskim. *Heteroptera Poloniae – Acta Faunistica* 7: 33-44.

Lis B., Hanus K. 2014. Pluskwiaki różnoskrzydłe (Hemiptera: Heteroptera) wybranych zbiorowisk łąkowych obszaru Natura 2000 „Łąki w okolicach Kluczborka nad Stobrawą” (woj. opolskie). *Heteroptera Poloniae – Acta Faunistica* 8: 9-19.

Gorczyca J. 2004. Pluskwiaki różnoskrzydłe (Heteroptera). [w:] Bogdanowicz W., Chudzicka E., Pilipiuk I., Skibińska E. *Fauna Polski – charakterystyka i wykaz gatunków*. Muzeum i Instytut Zoologii PAN, Warszawa, 509 ss.

Wagner E., Weber H. H. 1964. *Faune de France. Volume 67. Hétéroptères Miridae*. Paris, 590 ss.



**Ryc. 2.** *Acetropis longirostris* Put., stanowiska w Polsce (czarne kółka, dane literaturowe; czerwone kółko, nowe stanowisko [Fig. 2. *Acetropis longirostris* Put., localities in Poland (black circles, literature data; red circle, new record)]).



This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License  
<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>

## SUMMARY

### *Acetropis longirostris* Puton, 1875 (Hemiptera: Heteroptera: Miridae) – first record in Bieszczady Mountains

*Acetropis longirostris* was recorded in Poland for the first time from the environ of Bystra in Silesian Beskid Mountains (Lis and Dubiel 2013). Next year (Lis and Hanus 2014) it was found also in Upper Silesia (Kluczbork, Opole voivodship). On the 18<sup>th</sup> of September 2014, a single specimen of this species (Fig. 1) was collected in the environ of the Żebrak Pass (Western Bieszczady Mts.). It is the third known locality of this species in Poland (Fig. 2).