

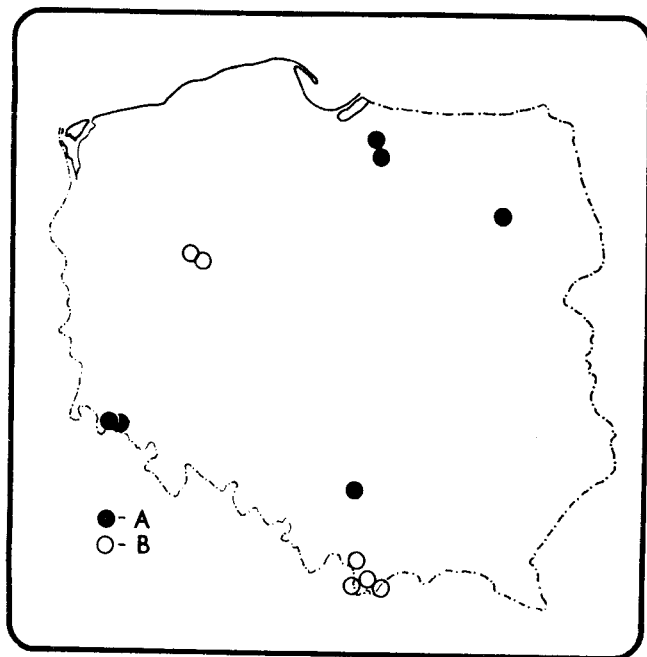
Nowe stanowiska *Drusus biguttatus* (Pictet, 1834) (Trichoptera) w Polsce

New localities of *Drusus biguttatus* (Pictet, 1834) (Trichoptera) in Poland

STANISŁAW CZACHOROWSKI

Zakład Ekologii i Ochrony Środowiska, Instytut Biologii WSP w Olsztynie,
ul. Żołnierska 14, 10-561 Olsztyn

W Europie *Drusus biguttatus* (Pictet) podawany jest z Turyngii (Mey, Braasch, Joost, 1979), Alp, Wogezów, Albanii i Bułgarii (Tomaszewski, 1965). W Polsce występuje w Karpatach (Szczęsny, 1980). Larwy licznie są notowane w środkowych i dolnych odcinkach potoków tatrzańskich oraz sporadycznie w potokach Babiej Góry (Szczęsny, 1986). Stwierdzony został również w kilku potokach w Karkonoszach (Czachorowski, dane nie publikowane) oraz w linokrenowym źródle na Wyżynie Miechowskiej



A — nowe stanowiska *Drusus biguttatus*, B — stanowiska *Drusus biguttatus* wcześniej podawane

(Czachorowski, 1986). Wskazywałoby to na górski charakter rozmieszczenia tego gatunku. Jednak stanowiska z nizinnych części kraju podważają tę sugestię. Larwy *D. biguttatus* znalezione zostały w dwu rzeczkach Niziny Wielkopolsko-Kujawskiej (Jaskowska, 1961), w Narwi k. Łomży oraz dość licznie w rzece Pasłęce (badania własne). Nie stwierdzono natomiast tego gatunku na Mazowszu (Tomaszewski, 1965; Kopytek, Majecki, 1986) oraz w Górach Świętokrzyskich (Glapska, 1986), mimo że tereny te są stosunkowo dobrze poznane pod względem fauny chruścików.

Nasuwa się pytanie o przyczynę tego dysjunktywnego rozmieszczenia. Czy występowanie *D. biguttatus* na Pojezierzu Mazurskim jest reliktem polodowcowym (stanowiska na północy kraju i w górach), czy też świadczy o stosunkowo dużej tolerancji ekologicznej i szerokim rozmieszczeniu? Badania hydrobiologiczne na Pojezierzu Pomorskim oraz we wschodniej części Polski pozwolą zapewne rozwiązać ten problem.

Summary

The author presents new localities of *Drusus biguttatus* (Pictet) in Poland; the ones in the Karkonosze Mountains, in the area of Miechów and in the Narew and the Pasłęka rivers.

Literatura

- Czachorowski, S., 1986: Wstępne badania makrobentosu cennych przyrodniczo źródeł Wyżyny Miechowskiej. *Spektrum*, 2(1): 125-133.
- Glapska, G., 1986: Chruściki (*Trichoptera*) rzek lessowego obrzeża Gór Świętokrzyskich. *Fragm. faun.*, 30: 25-33.
- Jaskowska, J., 1961: Chruściki (*Trichoptera*) Środkowej Wielkopolski. *Fragm. faun.*, 8: 659-711.
- Kopytek, P., Majecki, J., 1986: Skład gatunkowy rzeki Widawki przed wybudowaniem Bełchatowskiego Okręgu Przemysłowego. *Acta Univ. Lodz., Folia zool. anthropol.*, 4: 71-78.
- Mey, W., Braasch, P., Joost, 1979: Die bisher vom Gebiet der DDR bekannten Köcherfliegen (*Trichoptera*). *Ent. Nachr.*, 23: 81-89.
- Szczęsny, B., 1980: Caddis-flies (*Trichoptera*) in the collection of the Institute of Systematic and Experimental Zoology, Polish Academy of Sciences in Cracov. *Acta zool. cracov.*, 24: 449-486.
- Szczęsny, B., 1986: Caddisflies (*Trichoptera*) of running waters in the Polish North Carpatians. *Acta zool. cracov.*, 29: 501-586.
- Tomaszewski, C., 1965: Chruściki — *Trichoptera*, Cz. 28, *Kat. fauny Pol.*, 5: 1-104.