

**Nocna obserwacja *Sympetrum danae* (Sulzer, 1776) (Odonata: Libellulidae)
w Słowińskim Parku Narodowym**

Night-time record of *Sympetrum danae* (Sulzer, 1776) (Odonata: Libellulidae)
in the Słowiński National Park

Grzegorz JĘDRO, Karol ŻYDAŁOWICZ

Słowiński Park Narodowy, ul. Bohaterów Warszawy 1A, 76-214 Smołdzino,
rufinus@o2.pl, k.zydalowicz@slowinski.pn.pl

Abstract: One male Black Darter *Sympetrum danae* turned up at a white screen illuminated by a 250 W mercury vapour bulb during night-time trapping of moths in the village of Gać (Słowiński National Park, northern Poland) on 30.07.2019. It remained there for some 3 hours. This record provides further confirmation that dragonflies occasionally “visit” sites where this kind of research is being carried out.

Key words: Black Darter, *Sympetrum danae*, Słowiński Park National.

Dotychczasowe obserwacje nocne ważek w Polsce opisane zostały w dwóch publikacjach i dotyczyły dorosłych osobników *Aeshna viridis*, *Platycnemis pennipes* i *Ischnura elegans* (ZIĘBA I BUCZYŃSKI 2007, BUCZYŃSKI I BUCZYŃSKA 2010) oraz na łamach albumu fotograficznego „Motyle Parku Krajobrazowego Międzyrzecza Warty i Widawki”, gdzie istnieje wzmianka o ważkach, które jako „nieoczekiwani goście” pojawiają się przy ekranach entomologicznych (KURZAC i in. 2016).

Niniejsza obserwacja miała miejsce 30.07.2019 r. we wsi Gać, w powiecie lęborskim na terenie Słowińskiego Parku Narodowego (UTM 56). Podczas obserwacji motyli nocnych przy użyciu ekranu entomologicznego i lampy żarowo-rtęciowej o mocy 250 wat, stwierdzono jednego samca *Sympetrum danae* (Ryc. 1.). Stwierdzony osobnik przyleciał do ekranu o godzinie 1.00 i pozostał na nim do godziny 4.00, czyli do zakończenia wabienia owadów przy użyciu światła. Wążka ta początkowo była bardzo ruchliwa i płochliwa, wielokrotnie podlatywała do źródła światła, po czym odpoczywała na ekranie. Początkowa płochliwość *Sympetrum danae* spowodowana była najprawdopodobniej próbą zbliżenia się obserwatora z aparatem w celu udokumentowania obserwacji.

Ekran entomologiczny ustawiony był na skraju wsi od strony łąk w dolinie rzeki Łęby. Szablak czarny na obszarze Słowińskiego Parku Narodowego stwierdzany jest w wielu miejscach, w tym na pobliskich torfowiskach Krakulice, gdzie jest najliczniejszym, rozmnażającym się gatunkiem ważki spośród rodzaju *Sympetrum*. Najbliższe znane stanowisko rozrodu szablaka czarnego od miejsca obserwacji znajduje się w odległości 1,4 km i jest to niewielkie jezioro dystroficzne z płem wysokotorfowiskowym na brzegu.



Ryc. 1. *Sympetrum danae* sfotografowany na ekranie entomologicznym w dniu 30.07.2019 r. na terenie Słowińskiego Parku Narodowego, we wsi Gać (fot. Grzegorz Jędro).

Fig. 1. *Sympetrum danae* photographed on a white screen illuminated by a 250 W mercury vapour bulb in the village of Gać (Słowiński National Park) on 30.07.2019 (photo: Grzegorz Jędro).

Niniejsza notatka ma charakter doniesienia o jeszcze rzadko obserwowanym zjawisku i jest kolejną informacją o możliwości spotkań z tą grupą owadów, przy prowadzeniu tego typu badań. Notatka ta jest również odpowiedzią autorów na apel o zwrócenie uwagi i odnotowywanie każdorazowej obserwacji ważek na ekranach (ZIĘBA I BUCZYŃSKI 2007).

Piśmiennictwo

- BUCZYŃSKI P., BUCZYŃSKA E. 2010. Kolejne stwierdzenie ważek (Odonata) w pułapce świetlnej. The next records of dragonflies (Odonata) in a light trap. Odonatrix, 6 (1): 1-2.
- KURZAC T., NOWAK J., JAKUBOWSKI M. 2016. Motyle Parku Krajobrazowego Międzyrzecza Warty i Widawki. Druk: poligraf.net.pl. Łódź.
- ZIĘBA P., BUCZYŃSKI P. 2007. Żagnica zielona (*Aeshna viridis*) złowiona w pułapki świetlne. *Aeshna viridis* caught in light traps. Odonatrix, 3(1): 26-20.