

Przeplatka aurinia *Euphydryas aurinia* w Puszczy Knyszyńskiej**Marsh Fritillary *Euphydryas aurinia* in Knyszyn Forest**

MARCIN SIELEZNIEW

Zakład Zoologii Bezkręgowców, Instytut Biologii
Uniwersytet w Białymstoku
15–950 Białystok, ul. Ciołkowskiego 1J
e-mail: marcins@uwb.edu.pl

Słowa kluczowe: przeplatka aurinia, *Euphydryas aurinia*, czarcikęs łąkowy, *Succisa pratensis*, Puszcza Knyszyńska, zagrożony gatunek, Lepidoptera, Polska.

Przeplatka aurinia *Euphydryas aurinia* jest zagrożonym gatunkiem motyla dziennego, którego gąsienice w Polsce żerują wyłącznie na czarcikęsie łąkowym *Succisa pratensis* rosnącym na wilgotnych łąkach. W latach 2013–2014 we wschodniej części Puszczy Knyszyńskiej (okolice Kruszynian i Łosinian) znaleziono cztery stanowiska przeplatki aurinii będące jednocześnie najdalej na północ wysuniętymi lokalizacjami w naszym kraju. Trzy płaty siedlisk lęgowych były niewielkie (0,07–0,15 ha), a jeden zdecydowanie największy (ok. 1,2 ha) okazał się podtrzymywać dość dużą populację. W szczycie pojawu na transekcji o długości ok. 600 m, zaobserwowano ponad 30 imagines, a później w miejscach porośniętych czarcikęsem znaleziono 40 oprzędów larwalnych. Wszystkie odkryte stanowiska wymagają ochrony czynnej polegającej na usuwaniu podrostu oraz ekstensywnym wypasie lub alternatywnie rotacyjnym wykaszaniu fragmentów stanowiska. Przeplatka aurinia to setny gatunek motyla dziennego wykazany z Puszczy Knyszyńskiej (i piąty motyl dzienny będący przedmiotem ochrony dla obszaru Natura 2000 Ostoja Knyszyńska), co potwierdza znaczenie tego obszaru jako ważnej regionalnej i krajowej ostoi przedstawicieli tej grupy.