

## Pierwsza obserwacja dostojki akwilonaris *Boloria aquilonaris* w Puszczy Knyszyńskiej

### The first record of cranberry fritillary *Boloria aquilonaris* in Knyszyn Forest

MARCIN SIELEZNIEW<sup>1</sup>, MAREK WOŁKOWYCKI<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Pracownia Biologii Ewolucyjnej i Ekologii Owadów  
Instytut Biologii, Uniwersytet w Białymstoku  
15–950 Białystok, ul. Ciołkowskiego 1J  
e-mail: marcins@uwb.edu.pl

<sup>2</sup> Zamiejscowy Wydział Leśny Politechniki Białostockiej w Hajnówce  
17–200 Hajnówka, ul. Piłsudskiego 1A  
e-mail: m.wolkowycki@pb.edu.pl

**Słowa kluczowe:** dostojka akwilonaris, *Boloria aquilonaris*, żurawina błotna, *Vaccinium oxycoccus*, Puszcza Knyszyńska, zagrożony gatunek, Lepidoptera, Polska.

Dostojka akwilonaris *Boloria aquilonaris* (Lepidoptera, Nymphalidae) jest motylem dziennym o zasięgu borealno-górskim zasiedlającym torfowiska wysokie i przejściowe. W Polsce należy do gatunków narażonych na wyginięcie (VU), a jej gąsienice żerują prawdopodobnie wyłącznie na żurawinie błotnej *Vaccinium oxycoccus*. W roku 2017 odkryto pierwsze stanowisko dostojki akwilonaris w Puszczy Knyszyńskiej położone na północnych skrajach obszaru Natura 2000 Ostoja Knyszyńska. Populacja zasiedlała niewielkie torfowisko wysokie, a motyle były obserwowane na obszarze zaledwie ok. 0,2 ha. Uwzględniając wyginięcie gatunku w Puszczy Białowieskiej stanowisko to jest najdalej wysunięte na południe w północno-wschodniej Polsce. Dostojka akwilonaris jest 102. gatunkiem motyla dziennego wykazanym z terenu Puszczy Knyszyńskiej, a jednocześnie 14. chronionym przedstawicielem tej grupy. Warunki siedliskowe na stanowisku wydają się względnie stabilne, ale w centralnej części obiektu należy rozważyć zabiegi mające na celu zachowanie otwartego charakteru siedliska sprzyjającego dostojce akwilonaris.