

Awifauna lęgowa dąbrowy świetlistej *Potentillo albae-Quercetum* rezerwatu przyrody „Dziki Ostrów” na Kujawach

Breeding avifauna of oak forest *Potentillo albae-Quercetum* in “Dziki Ostrów” nature reserve

JACEK ZIELIŃSKI

Katedra Zoologii, Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt
Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy
85–225 Bydgoszcz, ul. ks. A. Kordeckiego 20
e-mail: zielarz@utp.edu.pl

Słowa kluczowe: awifauna lęgowa, zagęszczenie ptaków, dąbrowa świetlista.

Abstrakt: W latach 2005–2006 przeprowadzono badania ilościowe awifauny lęgowej dąbrowy świetlistej na powierzchni liczącej 15,7 ha, położonej w rezerwacie przyrody „Dziki Ostrów” na Kujawach. W obu latach stwierdzono łącznie gniazdowanie 35 gatunków. Zagęszczenie awifauny lęgowej wynosiło 92,4 i 88,5 par/10 ha, a grupę dominantów tworzyły: szpak *Sturnus vulgaris*, zięba *Fringilla coelebs*, bogatka *Parus major* i modraszka *Cyanistes caeruleus*. Podobieństwo dominacji Re (%) ugrupowań lęgowych pomiędzy obydwoma latami było wysokie i wynosiło 91,8%. Spośród ekologicznych grup gniazdowych najliczniejsze były dziuplaki – 65,3%, trzykrotnie mniej liczne były ptaki budujące gniazda otwarte powyżej 1,5 m nad ziemią – 21,1%, a zakładające gniazda na ziemi oraz do wysokości 1,5 m nad nią stanowiły 13,7% ugrupowania lęgowego. Wykazano znaczne podobieństwo awifauny lęgowej dąbrowy świetlistej do ugrupowań ptaków grądów oraz drzewostanów z przewagą dębów. Badany zespół ptaków wyróżniał się bardzo wysokim udziałem dziuplaków oraz niskim zagęszczeniem gatunków budujących gniazda na ziemi i nisko nad nią.