

Studia nad orzesznicą *Muscardinus avellanarius* w Parku Krajobrazowym Promno (Wielkopolska)

Study on the common dormouse *Muscardinus avellanarius* in Promno Landscape Park (Wielkopolska, Poland)

AGATA CZAPRACKA¹, MIROSŁAW JURCZYŹYŃ², MAŁGORZATA ZAWADZKA³

^{1,2,3} Zakład Zoologii Systematycznej

Instytut Biologii Środowiska

Wydział Biologii, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

61–614 Poznań, ul. Umultowska 89

e-mail: mj_otis@poczta.onet.pl²

Słowa kluczowe: orzesznica, *Muscardinus avellanarius*, zagęszczenie, rozrodczość, preferencje siedliskowe, kontrola skrzynek i tubek.

Abstrakt: W Parku Krajobrazowym Promno, jedynym stanowisku orzesznicy *Muscardinus avellanarius* L., 1758 w Wielkopolsce, przeprowadzono badania nad rozmieszczeniem przestrzennym populacji, zagęszczeniem, rozrodczością oraz preferencjami siedliskowymi gatunku. Kontrolowano specjalnie rozwieszone skrzynki i tzw. tubki gniazdowe, poszukiwano śladów żerowania oraz letnich gniazd wolnostojących. Orzesznice i ślady ich obecności stwierdzono w 27 wydzieleniach leśnych, w różnych typach siedlisk: w lasach liściastych i mieszanych, w zaroślach leszczynowych, na zrębach, w odnowieniach dębowych i sosnowych. Zauważono tendencję do wybierania przez zwierzęta obszarów z gęstym podszytem. Wszystkie znalezione gniazda znajdowały się nie wyżej niż 1,5 m nad ziemią. Średnie zagęszczenie populacji orzesznicy w PK Promno określono na 0,74 os./ha. Dla poszczególnych powierzchni badawczych wartości zagęszczenia różniły się i wynosiły od 0,34 do 3,34 os./ha. Średnia liczba młodych w sześciu miotach wynosiła 3,83. Odnotowano jedną samicę, która wydała dwa mioty w jednym sezonie.