



Mateusz Bocian, Klaudia Nowacka, Patrycja Radke

MYKOBIOTA LASÓW ŁĘGOWYCH NAD JEZIOREM PORTOWYM (SZCZECIN, MIĘDZYODRZE) – WSTĘPNE WYNIKI BADAŃ

Mycobiota of alluvial forests by the Portowe Lake (Szczecin, Międzyodrze) – preliminary results

ABSTRAKT: W pracy opisano wyniki badań mykologicznych prowadzonych od kwietnia 2016 do lutego 2017 w lasach łęgowych nad Jeziorem Portowym (Szczecin, Międzyodrze). W ich wyniku stwierdzono łącznie 67 gatunków grzybów makroskopijnych należących do *Ascomycota* (7) i *Basidiomycota* (60), w tym 10 z czerwonej listy grzybów wielkoowocnikowych Polski. Obecnie znanych jest z terenu Szczecina 416 gatunków grzybów makroskopijnych.

SŁOWA KLUCZOWE: *Ascomycota*, *Basidiomycota*, grzyby zagrożone, Zalewskie Łęgi

ABSTRACT: The results of the mycological studies conducted from April 2016 to February 2017 in the riparian forests of the Portowe Lake (Szczecin, Międzyodrze) are described. In total 67 species of macroscopic fungi belonging to *Ascomycota* (7) and *Basidiomycota* (60) were found, including 10 from the Red list of the macrofungi in Poland. Currently 416 species of macroscopic fungi are known to occur in the city of Szczecin.

KEYWORDS: *Ascomycota*, *Basidiomycota*, endangered fungi, Zalewskie Łęgi

Wstęp

Mykobiota polskich miast nie jest wystarczająco dobrze poznana (Ławrynowicz i Adamczyk 1991, Ławrynowicz 2000). Badania nad występowaniem grzybów makroskopijnych w miastach prowadzone były m.in. w Kielcach (Łuszczynski 1997), Krakowie (Wojewoda 1991, 1996), Lublinie (Flisińska 1996), Łodzi (Ławrynowicz 1982, 1990, Ławrynowicz i Adamczyk 1987, 1988, Stasińska 1994) i Poznaniu (Lisiewska i Celka 1995, Lisiewska i Mikołajczak 1998, Lisiewska i Malinger 2001). Mykobiota Szczecina choć była już w przeszłości przedmiotem badań (Friedrich 1977, 1987, 2011, Friedrich i Orzechowska 2002), to nadal nie jest w pełni poznana. Dotychczas nie prowadzono badań

mykologicznych między innymi na Międzyodrzu nad Jeziorem Portowym.

Celem badań jest poznanie bioty grzybów makroskopijnych lasu łęgowego tej części miasta.

Materiały metody

Obserwacje terenowe prowadzono metodą marszrutową raz w miesiącu w okresie od kwietnia 2016 roku do lutego 2017. Owocniki grzybów identyfikowano według Breitenbacha i Kränzlina (1991), Hansen i Knudsen (2000) oraz Knudsen i Vesterholta (2012). Nomenklaturę grzybów przyjęto według MycoBank (Robert et al. 2005), a nazwy roślin naczyniowych podano za Mirkiem et al.