

Marcin S. Wilga, Mirosław Wantoch-Rekowski

GRZYBY WIELKOOWOCNIKOWE I ŚLIZOWCE OGRODU ROŚLIN LECZNICZYCH GDAŃSKIEGO UNIwersYTETU MEDYCZNEGO



Macrofungi and slime molds of the Medical University of Gdańsk Medicinal Plant Garden

ABSTRAKT: Na obszarze Ogrodu Roślin Leczniczych Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego stwierdzono 49 gatunków grzybów makroskopijnych (makromycetes): 7 *Ascomycota* i 42 *Basidiomycota*, prócz tego 2 gatunki mikromycetes oraz 3 gatunki śluzowców (Mycetozoa) związanych z murszejącym drewnem.

SŁOWA KLUCZOWE: Fungi, *Ascomycota*, *Basidiomycota*, Mycetozoa, Gdańsk

ABSTRACT: Studies conducted in the Medicinal Plant Garden of the Medical University of Gdańsk revealed 49 species of macrofungi: *Ascomycota* (7) and *Basidiomycota* (42), two species of micromycetes and three species of slime molds (Mycetozoa) associated with deadwood.

KEY WORDS: Fungi, *Ascomycota*, *Basidiomycota*, Mycetozoa, Gdańsk

Wstęp

Trwająca od wieków eliminacja oraz degradacja naturalnych ekosystemów, zwłaszcza leśnych, doprowadziły do zmniejszenia bądź nawet zaniku populacji wielu gatunków grzybów makroskopijnych, które w następstwie tych zjawisk zostały umieszczone na czerwonej liście. Przyznano im tam kategorię gatunków wymarłych lub prawdopodobnie wymarłych (Ex), wymierających (E), narażonych na wymarcie (V), rzadkich (R) lub o nieustalonym statusie zagrożenia (I) (Wojewoda i Ławrynowicz 2006). Część zagrożonych grzybów otrzymała status gatunków prawnie chronionych (Rozporządzenie 2014).

Jednak pewna grupa przedstawicieli bioty grzybów, w stosunkowo krótkim czasie zasiedliła nowe, ukształtowane przez człowieka obszary i obecnie występuje także w

ekosystemach zastępczych, takich jak: tereny zielone w miastach, plantacje drzew itp. (por. Adamczyk i Ławrynowicz 1993, Lisiewska i Galas-Świdurska 2005, Fiedorowicz 2007, Ratuszniak 2007, Szczepkowski 2007, 2015, Chachuła et al. 2015, Szczepkowski et al. 2014 i in.).

Część gatunków grzybów wielkoowocnikowych (makromycetes) opanowała także szereg siedlisk na obszarach zurbanizowanych polskich miast i wsi. Taksony te występują na trawnikach i zieleńcach, w ogrodach, na cmentarzach i w parkach, a także pod przyulicznymi drzewami. Badania, które objęły przykładowo obszary Warszawy, Łodzi, Szczecina, Poznania, Olsztyna, Lublina, Krakowa, Cieszyna, Sopotu, Gdańska i in. (Szober 1965, Skirgiełło i Domański 1981, Flisińska 1984, Chełchowski 1988, 1998, Adamczyk i Ławrynowicz 1991, Błoński 1896, Wojewoda