

Nowe stanowiska Gasteromycetes w okolicy Buska Zdroju

JANUSZ ŁUSZCZYŃSKI, BOŻENA ŁUSZCZYŃSKA

Zakład Botaniki Instytutu Biologii Wyższej Szkoły Pedagogicznej
w Kielcach

Łuszczynski J., Łuszczynska, B.: (Department of Botany, Institute of Biology, Teachers Training College, Warszawska 33, 25-518 Kielce, Poland). *New localities Gasteromycetes near Busko Zdrój*. Acta Mycol. XXVII (2): 221-223, 1991-1992.

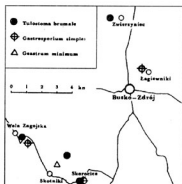
The authors mention new localities of three, rare species of *Gasteromycetes* in Poland, connected with xerothermic vegetation.

W trakcie badań fitosocjologicznych nad murawami kserotermicznymi Ponidzia (okolice Buska Zdroju), natrafiono w kilku miejscach na rzadkie gatunki grzybów należących do *Gasteromycetes*, a mianowicie: *Tulostoma brumale*, *Gastrosporium simplex* i *Geastrum minimum* (ryc. 1). Grzyby te odznaczają się przywiązaniem do siedlisk suchych, nasłonecznionych i często ze znaczną zawartością CaCO_3 w podłożu (Gumińska, Wojewoda, 1985; Michael, Hennig, Kreisel, 1986), ponadto zasługują na uwagę również z powodu objęcia ich czerwoną listą grzybów zagrożonych wyginięciem w Polsce (Wojewoda, Ławrynowicz, 1986).

Tulostoma brumale Pers.: Pers. – znaleziony w Zwierzyńcu koło Buska Zdroju, w murawie *Thalictro-Salvietum pratensis*, w Woli Zagojskiej Górnej oraz w rezerwacie Winiary koło Skorocic w płatach *Sisymbrio-Stipetum capillatae*. W Polsce gatunek ten wymieniany jest m.in. z rezerwatu w Skorocicach, z Sandomierza, okolic Torunia: Płutowa i Rzecka (Šmarda, 1957), Wyżyny Częstochowskiej (Adamczyk, 1989), Kielce (Łuszczynski, 1989), Krakowa (Wojewoda, 1991, za Wodziecką, 1911), ze Śląska, Przasnysza oraz Warszawy i okolic (Rudnicka-Jezińska, 1991).

Gastrosporium simplex Matt. – zbierany na dwóch stanowiskach: w Woli Zagojskiej Górnej i w Łagiewnikach koło Buska Zdroju, gdzie rośnie tylko w fitocenozach *Sisymbrio-Stipetum capillatae*. W zbiorowisku tym wytwarza liczne

owocniki i jest z nim wyraźnie związany na co wskazują inne jego stanowiska. W Polsce znany jest ze Skorocic, Gór Pieprzowych koło Sandomierza i Bielinka nad Odrą (Š m a r d a, 1957; G ł a z e k, 1968), (ryc. 2).



Ryc. 1. Rozmieszczenie stanowisk na Poniemiu
Distribution of stands in Poniemie



Ryc. 2. Rozmieszczenie stanowisk *Gastrosporium simplex* w Polsce
Distribution of *Gastrosporium simplex* stands in Poland
1 – stanowiska znane (stands known), 2 – stanowiska nowe (new stands)

Geastrum minimum Schwein. – zanotowany w rezerwacie Wale koło Skotnik Górnych w płatach *Sisymbrio-Stipetum capillatae*, gdzie znaleziono kilkanaście jego owocników. W Polsce wymieniany był m.in. z Bielinka nad Odrą (Š m a r d a, 1957), Ojcowa, okolic Chrzanowa, Krakowa (W o j e w o d a, 1974, 1981, 1991), Zakopanego, Kępy Redłowskiej, Kampinoskiego Parku Narodowego, Poznania i Sajz koło Elku (R u d n i c k a - J e z i e r s k a, 1991) i Kielc (Ł u s z c z y Ń s k i, w druku).

LITERATURA

- A d a m c z y k J., 1989. Grzyby wyższe północnej części Wyzyny Cząstochowskiej. Materiały z Konferencji „Roślina a Środowisko” z okazji 48 Zjazdu PTB w Katowicach, dn. 5-8. IX. 1989. PTB Oddz. Śląski w Katowicach: 17.
- G u m i ń s k a B., W o j e w o d a W., 1985. Grzyby i ich oznaczanie. PWRiL, Warszawa.
- Ł u s z c z y ń s k i J., 1989. Grzyby (Basidiomycetes) na tle zmian środowiska przyrodniczego Kielce. Materiały z Konferencji „Roślina a Środowisko” z okazji 48 Zjazdu PTB w Katowicach, dn. 5-8. IX. 1989. PTB Oddz. Śląski w Katowicach: 57-58.
- Ł u s z c z y ń s k i J., (w druku). Interesujące i rzadkie gatunki macromycetes Kielce. *Fragm. flor. et geobot.*
- M i c h a e l E., H e n n i g B., K r e i s e l H., 1986. *Handbuch für Pilzfreunde*. II. G. Fischer, Jena.
- R u d n i c k a - J e z i e r s k a W., 1991. Grzyby (Mycota), XXIII. Instytut Botaniki PAN, Kraków.
- Š m a r d a J., 1957. Příspěvek k poznání Gasteromycetů v Polsce. *Acta Soc. Bot. Pol.* 24: 319-324.
- W o j e w o d a W., 1974. Macromycetes Ojcowskiego Parku Narodowego. I. Flora. *Acta Mycol.* X (2): 181-265.
- W o j e w o d a W., 1981. Grzyby wielkoowocnikowe („macromycetes”) Ziemi Chrzanowskiej i Jaworza. III. *Studia Ośr. Dokument. Fizjogr.* 8: 187-201.
- W o j e w o d a W., 1991. Changes in macrofungal flora of Cracow (S. Poland). *Veröff. Geobot. Inst. ETH*, 106: 150-161.
- W o j e w o d a W., Ł a w r y n o w i c z M., 1986. 3. Czerwona lista grzybów wielkoowocnikowych zagrożonych w Polsce. [In:] K. Zarzycki i W. Wojewoda (red.). *Lista roślin wymierających i zagrożonych w Polsce*. PWN, Warszawa.