

## Publikacje indeksowane:

1. Leski T., Rudawska M., Aučina A., Skridaila A., Riepšas E., **Pietras M.** 2009. Wpływ ściółki sosnowej i dębowej na wzrost sadzonek sosny i zbiorowiska grzybów mikoryzowych w warunkach szkółki leśnej. *Sylvan* 153 (10): 675 – 683.
2. Leski T., Aučina A., Skridaila A., **Pietras M.**, Riepšas E., Rudawska M. 2010. Response of *Pinus sylvestris* (L.) genotypes to colonization by an indigenous ectomycorrhizal community in a forest nursery experiment. *Mycorrhiza* 20: 473–481
3. Leski T., **Pietras M.**, Rudawska M. 2010. Ectomycorrhizal fungal communities of pedunculate and sessile oak seedlings from bare-root forest nurseries. *Mycorrhiza* 20: 179–190.
4. Aučina A., Rudawska M., Leski T., Rylisškis D., **Pietras M.**, Riepšas E. 2011. Ectomycorrhizal fungal communities on seedlings and conspecific trees of *Pinus mugo* grown on coastal dunes of the Curonian Spit in Lithuania. *Mycorrhiza* 21: 237-245
5. Kujawa A., Wrzosek M., Domian G., Kędra K., Szkodzik J., Rudawska M., Leski T., Karliński L., Pietras M., Gierczyk B., Dynowska M., Ślusarczyk D., Kałucka I., Ławrynowicz M. 2012. Preliminary studies of fungi in forests and inland dunes of the Biebrza National Park. Part II. Macromycetes. - *Acta Mycologica* 47 (2) 215-240
6. **Pietras M.**, Rudawska M., Leski T., Karliński L. 2013. Diversity of ectomycorrhizal fungus assemblages on nursery grown European beech seedlings. *Annals of Forest Sciences* 70: 115-121
7. Łuczaj Ł., Stawarczyk K., Kosiek T., **Pietras M.**, Kujawa A. 2015. Wild food plants and fungi used by Ukrainians in the western part of the Maramureș region in Romania. *Acta Soc Bot Pol* 84(3):339–346
8. **Pietras M.**, Leski T., Rudawska M. 2015. Dynamika zbiorowiska grzybów mykoryzowych dębu szypułkowego w warunkach szkółki leśnej. *Sylvan* 159(10): 831-838
9. Kujawa A., Gierczyk B., Domian G., Wrzosek M., Stasińska M., Szkodzik J., Leski T., Karliński L., **Pietras M.**, Dynowska M., Henel A., Ślusarczyk D., Kubiak D. 2016. Preliminary studies of fungi in the Biebrza National Park. Part. IV. Macromycetes-new data and the synthesis. *Acta Mycologica* 50(2)
10. Rudawska M., **Pietras M.**, Smutek I., Strzeliński P., Leski T. 2016. Ectomycorrhizal fungal assemblages of *Abies alba* Mill. outside its native range in Poland. *Mycorrhiza* 26 (1): 57-65
11. **Pietras M.**, Rudawska M., Iszkuło G., Kujawa A., Leski T. 2016. Distribution and molecular characterization of an alien fungus, *Clathrus archeri*, in Poland. *Polish Journal of Environmental Studies* 25(3): 1197-1204
12. Kang J., Kang Y., Ji X., Guo Q., Jacques G., **Pietras M.**, Łuczaj N., Li D., Łuczaj Ł. 2016. Wild food plants and fungi used in the mycophilous Tibetan community of Zhagana (Tewo County, Gansu, China). *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine* 12:21
13. Kasper-Pakosz R., **Pietras M.**, Łuczaj Ł. 2016. Wild and native plants and mushrooms sold in the open-air markets of south-eastern Poland. *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine* 12:45

14. Gierczyk B., Rodriguez-Flakus P., **Pietras M.**, Gryc M., Czerniawski W., Piątek M. 2017. *Coprinopsis rugosomagnispora*: a distinct new coprinoid species from Poland (Central Europe). *Plant Systematics and Evolution* 303:915–925

15. Walas Ł., Dering M., Ganatsas P., **Pietras M.**, Pers-Kamczyc. E., Iszkuło G. (2017). The present status and potential distribution of relict populations of *Aesculus hippocastanum* L. in Greece and the diverse infestation by *Cameraria ohridella* Deschka & Dimić. *Plant Biosystems* (w druku)

### **Monografie:**

**Pietras M.**, Romanik W. (ed.) 2017. Wybrane zagrożenia dla środowiska - spojrzenie młodych naukowców. Wydawnictwo CREATIVETIME, Kraków

### **Rozdziały:**

1. **Pietras M.** 2012. Wykorzystanie metod molekularnych w badaniach nad różnorodnością biologiczną grzybów mikoryzowych. W: Nowe trendy w badaniach przyrodniczych 2 (Kuczera ed.), Tom 1, Wydawnictwo Craetivetime, Kraków, 113-121

2. **Pietras M.**, Kujawa A., Leski T., Rudawska M. 2016. Grzyby wielkoowocnikowe. In: Danielewicz W. (Red.). Dąbrowy Krotoszyńskie monografia przyrodniczo-gospodarcza. Oficyna Wydawnicza G&P, Poznań. pp. 89-131

3. **Pietras M.** 2017. Wybrane zagrożenia dla środowiska – Wstęp. In: Pietras M., Romanik W. (red.) Wybrane zagrożenia dla środowiska - spojrzenie młodych naukowców. Wydawnictwo CREATIVETIME, Kraków. pp. 5-10

4. **Pietras M.** 2017. Występowanie obcych gatunków grzybów niepatogenicznych jako zagrożenie dla środowiska przyrodniczego. In: Pietras M., Romanik W. (red.) Wybrane zagrożenia dla środowiska - spojrzenie młodych naukowców. Wydawnictwo CREATIVETIME, Kraków. pp. 65-72

### **Artykuły popularnonaukowe**

1. Pietras M. 2010. Osobliwy okratek - Zamorski grzyb odnaleziony na terenie Nadleśnictwa Piaski w Wielkopolsce. *Las Polski*: 11:16

2. Pietras M. Obce grzyby niepatogeniczne w polskich lasach. *Las Polski* 15-16: 26-27.

3. Czego oczy nie widzą. *Głos lasu* 1(554): 40-41

4. Wśród gór, pastwisk i...plantacji. *Głos lasu* 7-8 (560): 42-45