

Publikacje:

1. **Baranow P., Dudek M., Szlachetko D.L.**, 2017. *Brasolia*, a new genus highlighted from *Sobralia* (Orchidaceae). *Plant. Syst. Evol.*, DOI 10.1007/s00606-017-1413-z
2. Ciechanowski M., Zapart A., Kokurewicz T., Rusiński M., **Lazarus M.**, 2017. Habitat selection of the pond bat (*Myotis dasycneme*) during pregnancy and lactation in northern Poland. *Journal of Mammalogy*, 98(1): 232-245.
3. Dearnaley J., Perotto S., **Selosse M.-A.**, 2017. Structure and development of orchid mycorrhizas. Chapter 5. W: *Molecular Mycorrhizal Symbiosis*, First Edition (Francis Martin, ed.), John Wiley&Sons, Inc., s. 63-86.
4. **Dudek M., Baranow P., Kolanowska M., Rykaczewski M.**, 2017. *Elleanthus albiflorus* (Orchidaceae) a new, white-flowered species from Peru. *Phytotaxa*, 312(2): 256-262.
5. **Głazewska I.**, Kijewski T., 2017. A new view on the European feline population from mtDNA analysis in Polish domestic cats. *Forensic Science International: Genetics* 2017, 27: 116-122.
6. Henry Ch., Raivoarisoa J.F., Razafimamonjy A., Ramanankierana H., Adrianaivomahefa P., Ducouso M., **Selosse M.-A.**, 2017. Transfer to forest nurseries significantly affects mycorrhizal community composition of *Asteropeia mcphersonii* wildings. *Mycorrhiza*, DOI: 10.1007/s00572-016-0750-z.
7. **Kolanowska M., Baranow P., Rykaczewski M.**, 2017. *Elleanthus ortizianus* – a new orchid species from southern Colombia. *Botany Letters*, <https://doi.org/10.1080/23818107.2017.1315741>.
8. **Kolanowska M., Grochocka E.**, Konowalik K., 2017. Phylogenetic climatic niche conservatism and evolution of climatic suitability in neotropical Angraecinae (Vandae, Orchidaceae) and their closest Afrocan relatives. *PeerJ*, DOI 10.7717/peerj.3328.
9. **Kolanowska M.**, Hirtz A., Tobar Suárez D.F., 2017. Transfer of the Ecuadorian species *Oncidium hernandezii* to the genus *Caucaea* (Orchidaceae). *Phytotaxa*, 306(3): 299-299.
10. **Kolanowska M.**, Medina Trejo R., **Lipińska M.**, 2017. A new species of *Stellilabium* (Orchidaceae) segregated from *S. morganiae*. *Polish Botanical Journal*, 62(1): DOI: 10.1515/pbj-2017-0002
11. **Kolanowska M., Szlachetko D.L.**, 2017. Synopsis of the genus *Pterichis* (Orchidaceae) in Colombia. *Ann. Missouri Bot. Gard.*, 102: 87-124.
12. Kubiak M., **Kuczyńska A., Gołębiewska J., Lipińska M.**, 2017. Wild relatives of potato or less known representatives of the nightshade family (Solanaceae Juss.). *Edukacja Biologiczna i Środowiskowa*, 1: 33-38.
13. Kujawa K., Orczewska A., **Kras M.**, Kujawa A., Nyka M., Bohdan A., 2017. Znaczenie drzew i krzewów na terenach nieleśnych. Czy wolno nam liberalizować zasady wycinki drzew i krzewów? Instytut Środowiska Rolniczego i Leśnego PAN, Poznań, s. 24.
14. **Kukwa M.**, Czarnota P., Łubek A., 2017. Three lichen species in *Buellia*, *Catillaria*, and *Cheiromycina*, new to Poland. *Mycotaxon*, <http://dx.doi.org/10.5248/132.177>
15. Łubek A., **Kukwa M.**, 2017. Additions to the mycobiota of Poland. *Mycotaxon*, 132: 183-195. *Przyroda rezerwatu Mechowiska Sulęczyńskie*. (pr. Zbiorowa, red. Jacek Herbich). FRUG, Gdańsk, 2017
16. **Margońska H.**, 2017. *Liparis* subgenus *Mononeuron* (Orchidaceae, Liparidinae) materials for taxonomic revision. *Phytotaxa*, 291(2): 141-148.
17. Parnikoza I., Andreev I., Bublyk O., Spiridonova K., **Gołębiewska J., Kubiak M., Kuczyńska A., Mystkowska K., Ołędryńska N., Urańska B., Ślęzak-Parnikoza A., Górniak M., Wojciechowski K., Didukh Y., Kunakh V.**, 2017. The current state of steppe perennial plants populations: A case study on *Iris pumila*. *Biologia*, 72/1: 24-35.
18. **Pietras M.**, 2017. Czego oczy nie widzą. *Głos Lasu*, 1: 40-41.
19. Pokora W., Aksman A., Baścik-Remisiewicz A., Dettlaff-Pokora A., **Rykaczewski M., Gappa M., Tukaj Z.**, 2017. Changes in nitric oxide/hydrogen peroxide content and cell cycle progression: study with synchronized cultures of green alga *Chlamydomonas reinhardtii*. *Journal of Plant Physiology*, 208: 84-93.

20. **Rykaczewski M., Baranow P., Kolanowska M.**, 2017. A new species of *Lepanthopsis* (Orchidaceae, Pleurothallidinae) from Peru. *Phytotaxa*, 311(3): 225-234.
21. **Rykaczewski M., Kolanowska M., Szlachetko D.L.**, 2017. *Trichosalpinx ollgaardiana* (Orchidaceae), a new species from Ecuador. *Ann. Bot. Fennici*, 54: 89-93.
22. **Selosse M.-A., Bocayuva M.F., Kasuya M.C.M., Courty P.-E.**, 2017. Mixotrophy in mycorrhizal plants: Extracting carbon from mycorrhizal networks. Chapter 25. W: *Molecular Mycorrhizal Symbiosis*, First Edition (Francis Martin, ed.), John Wiley&Sons, Inc., s. 451-471.
23. **Selosse M.-A., Minasiewicz J., Boullard B.**, 2017. An annotated translation of Noël Bernard's 1899 article „On the germination of *Neottia nidus-avis*”. *Mycorrhiza*, DOI 10.1007/s00572-017-0774-z.
24. Strullu-Derrien Ch., Kenrick P., **Selosse M.-A.**, 2017. Origins of the mycorrhizal symbioses. Chapter 1. W: *Molecular Mycorrhizal Symbiosis*, First Edition (Francis Martin, ed.), John Wiley&Sons, Inc., s. 3-20.
25. **Szlachetko D.L., Kolanowska M.**, 2017. Two new species of *Cyrtorchilum* (Orchidaceae, Oncidieae) from Colombia. *Journal of the Torrey Botanical Society*, 144(1): 88-89.
26. **Szlachetko D.L., Kolanowska M., Medina Trejo R., Lipińska M.**, 2017. New species of *Maxillaria* (Orchidaceae) from the Sibundoy valley, Colombia. *Botany Letters*, 164/2: 159-170.
27. **Szlachetko D.L., Kolanowska M., Naczka A., Górniak M., Dudek M., Rutkowski P., Chiron G.**, 2017. Taxonomy of *Cyrtorchilum*-alliance (Orchidaceae) in the light of molecular and morphological data. *Botanical Studies*, 58(8): DOI. 10.1186/s40529-017-0164-z
28. Wei X., Schmitt I., Hodkinson B., Flakus A., **Kukwa M.**, Divakar P.K., Kirika P.M., Otte J., Meiser A., Lumbsch H.T., 2017. Circumscription of the genus *Lepra*, a recently resurrected genus to accommodate the „*Variolaria*”-group of *Pertusaria* sensu lato (Pertusariales, Ascomycota). *PLoS ONE*, 12(7): e0180284 doi.org/10.1371/journal.pone.0180284

Abstrakty

1. **Eichmann A.**, 2017. Struktury mikromorfologiczne kwiatów *Goodyera repens* (L.) R. Br. (Goodyerinae, Orchidaceae). IV Ogólnopolska Konferencja Młodych Naukowców „Przyroda-Las-Technologia”, Poznań 16-17.02.2017, s. 30
2. Zarzycka M., **Gołębiewska J., Kuczyńska A.**, 2017. Stan zachowania lasów łągowych dużych rzek województwa śląskiego. IV Ogólnopolska Konferencja Młodych Naukowców „Przyroda-Las-Technologia”, Poznań 16-17.02.2017, s. 42-43
3. Zarzycka M., **Gołębiewska J., Kuczyńska A.**, Zarzycki W., 2017. Climate changes vs. Species ranges – research methods. Book of abstracts The international Conference „Impact of climate changes on the ranges of species and species composition of plant communities”, Chęciny, 24-26.01.2017.
4. Zarzycka M., **Gołębiewska J.**, Zarzycki W., 2017. Zabytki historii jako ostoje rzadkich gatunków roślin. IV Ogólnopolska Konferencja Młodych Naukowców „Przyroda-Las-Technologia”, Poznań 16-17.02.2017, s. 26