

Wykaz publikacji

A. PRACE WYDRUKOWANE – PUNKTOWANE

1. Artykuły naukowe

Tabela A

Publikacja naukowa w czasopiśmie naukowym zamieszczonym w części A wykazu czasopism naukowych, o której mowa w § 15 ust. 1 pkt 1. rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 12 grudnia 2016 r. w sprawie przyznawania kategorii naukowej jednostkom naukowym i uczelniom, w których zgodnie z ich statutami nie wyodrębniono podstawowych jednostek organizacyjnych (Dz.U. poz. 2154), zwanego dalej „rozporządzeniem” – punktacja według wykazu.

Lp.	Autorzy (nazwiska i inicjały imion) Pełne nazwy czasopism i nazwiska autorów posiadających afiliację placówki czcionką pogrubioną	Punktacja wg MNiSW
1	Alexander M.R., Rollinson C.R., Babst F. , Trouet V., Moore D.J.P. 2017. Relative influences of multiple sources of uncertainty on cumulative and incremental tree-ring-derived aboveground biomass estimates. Trees – Structure and Function . DOI: 10.1007/s00468-017-1629-0	35
2	Babst F. , Poulter B., Bodesheim P., Mahecha M.D., Frank D.C. 2017. Improved tree-ring archives will support earth-system science. Nature Ecology & Evolution 1:0008. DOI:10.1038/s41559-016-0008	*
3	Barbacka M. , Pacyna G., Kocsis Á.T., Jarzynka A. , Ziaja J. , Bodor E. 2017. Changes in terrestrial floras at the Triassic-Jurassic Boundary in Europe. Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology 480: 80–93. ISSN 0031-0182	40
4	Bednarek-Ochyra H. , Ochyra R. 2017. A nomenclatural rectification in the widespread East Asian species of <i>Dilutineuron</i> (Bryophyta, Grimmiaceae). Herzogia 30(2): 362–369. ISSN 0018-0971	20
5	Bednarek-Ochyra, H. , Plášek V. 2017. Occurrence of <i>Racomitrium pruinosum</i> (Grimmiaceae, Bryophyta) in New Guinea, with a review of Gondwanan mosses in the tropics. Herzogia 30(2): 412–426. ISSN 0018-0971	20

6	Belmecheri S., Babst F. , Hudson A.R., Betancourt J., Trouet V. 2017. Northern Hemisphere Jet Stream Position Indices as Diagnostic Tools for Climate and Ecosystem Dynamics. Earth Interactions . DOI: 10.1175/EI-D-16-0023.1	30
7	Börner A., Hrynowiecka A., Stachowicz-Rybka R. , Niska M., Moskal-del Hoyo M. , Kuznetsov V., Maksimov F., Petrov A. 2017. Palaeoecological investigations and 230Th/U dating of the Eemian Interglacial peat sequence from Neubrandenburg-Hinterste Mühle (Mecklenburg-Western Pomerania, NE Germany). Quaternary International . DOI: 10.1016/j.quaint.2017.04.003 ISSN 10406182	30
8	Cywa K. 2017. Trees and shrubs used in medieval Poland for making everyday objects. Vegetation History and Archaeobotany . DOI 10.1007/s00334-017-0644-9 ISSN 0939-6314	35
9	Ellis L.T., Ah-Peng C., Aleffi M., Baráth K., Brugués M., Ruiz E., Buck W.R., Czernyadjeva I.V., Erzberger P., Fantecelle L.B., Peñaloza-Bojacá G.F., Araújo C.A.T., Oliveira B.A., Maciel-Silva A.S., Gremmen N.J.M., Guo S.-L., Hedderson T.A., February E., Wilding N., Hugonnot V., Kirmacı M., Kürschner H., Lebouvier M., Mesterházy A., Ochyra R. , Philippe M., Plášek V., Skoupá Z., Poponessi S., Gigante D., Venanzoni R., Rawat K.K., Sahu V., Asthana A.K., Sabovljević M.S., Sabovljević A.D., Schäfer-Verwimp A., Wierzcholska S. 2017. New national and regional bryophyte records, 50. Journal of Bryology 39(1): 99–114. ISSN 0373-6687	12,5 (50% punktów)
10	Ellis L.T., Aleffi M., Bednarek-Ochyra H. , Bakalin V.A., Boiko M., Calleja J.A., Fedosov V.E., Ignatov M.S., Ignatova E.A., Garilleti R., Hallingbäck T., Lönnell N., Hodgetts N., Kiebacher T., Larrain J., Lebouvier M., Lüth M., Mazimpaka V., Vigalondo B., Lara F., Natcheva R., Nobis M., Nowak A., Orgaz J.D., Guerra J., Pantović J., Nikolić N., Sabovljević M.S., Sabovljević A.D., Pisarenko O.Yu., Plášek V., Skoupá Z., Poponessi S., Privitera M., Puglisi M., Skudnik M., Wang Q.H. 2017. New national and regional bryophyte records, 51. Journal of Bryology 39(2): 177–190. ISSN 0373-6687	12,5 (50% punktów)
11	Ellis L.T., Alataş M., Aleffi M., Alegro A., Šegota V., Ozimec S., Vuković N., Koletić N., Prlić D., Bontek M., Asthana A.K., Gupta D., Sahu V., Rawat K.K., Bakalin V.A., Klimova K.G., Baráth K., Beldiman L.N., Csiky J., Deme J., Kovács D., Cano M.J., Guerra J., Czernyadjeva I.V., Dulin M.V., Erzberger P., Ezer T., Fedosov V.E., Fontinha S., Sim-Sim M., Garcia C.A., Martins A., Granzow-de la Cerda L., Sáez L., Hassel K., Weibull H., Hodgetts N.G., Infante M., Heras P., Kiebacher T., Kučera J., Lebouvier M., Ochyra R. , Ören M., Papp B., Park S.J., Sun B.-Y., Plášek V., Poponessi S., Venanzoni R., Purger D., Reis F., Sinigla M., Stebel A., Ștefanuț S., Uyar G., Vončina G., Wigginton M.J., Yong K.-T., Chan M.S., Yoon Y.-J. 2017. New national and regional bryophyte records, 52. Journal of Bryology 39(3): 285–304. ISSN 0373-6687	12,5 (50% punktów)

12	Ellis L. T., Afonina O.M., Andriamiarisoa R.L., Bednarek-Ochyra H., Cykowska-Marzencka B., Stryjak-Bogacka M., Bell N.E., Boiko M., Callaghan D.A., Campisi P., Dia M.G., Marino M.L., Proenzano F., Eckstein J., Enroth J., Erzberger P., Ezer T., Gagano M.L., Ginzburg E., Górski P., Gradstein S.R., Reeb C., Hannoire C., Infante M., Jukoniené I., Kushnevskaia E.V., Lebouvier M., Nagy J., Opmanis A., Plášek V., Skoupá Z., Sabovljević M.S., Sabovljević A.D., Shevock J.R., Singh D.K., Majumdar S., Skudnik M., Uselienė A., Venturella G., Węgrzyn M., Wietrzyk P., Yoon Y.-J., Kim J.H., Yücel E. 2017. New national and regional bryophyte records, 53. Journal of Bryology 39(4): 368–387. ISSN 0373-6687	12,5 (50% punktów)
13	Evans M.E.K., Falk D.A., Arizpe A., Swetnam T.L., Babst F., Holsinger K.E.. 2017. Fusing tree-ring and forest inventory data to infer influences on tree growth. Ecosphere 8: 1–20.	30
14	Gierczyk B., Rodriguez-Flakus P., Pietras M., Gryc M., Czerniawski W., Piątek M. 2017. <i>Coprinopsis rugosomagnispora</i> : a distinct new coprinoid species from Poland (Central Europe). Plant Systematics and Evolution 303(7): 915–925. ISSN 0378-2697, e-ISSN 2199-6881	20
15	Guening M., Suchan T., Rutschman S., Gattoilliat J.L., Jamsari J., Kamil A.I., Pitteloud C., Buerki S., Balke M., Sartori M., Alvarez N. 2017. Elevation in the tropical sky islands as the common driver in structuring genes and communities of freshwater organisms. Scientific Reports 7: 16089. e-ISSN: 2045-2322	20 (50%)
16	Hernández-Almeida I., Grosjean M., Gómez-Navarro J.J., Larocque-Tobler I., Bonk A., Enters D., Ustrzycka A., Piotrowska N., Przybylak R., Wacnik A., Witak M., Tylmann W. 2017. Resilience, rapid transitions and regime shifts: Fingerprinting the responses of Lake Żabińskie (NE Poland) to climate variability and human disturbance since AD 1000. Holocene 27(2): 258–270. ISSN 0959-6836, e-ISSN 14770911	20 (50% punktów)
17	Jiménez J.A., Ochyra R. 2017. Reinstatement of species rank for <i>Didymodon gelidus</i> (Bryophyta, Pottiaceae). Cryptogamie, Bryologie 38(4): 383–392. ISSN 1290-0796	20
18	Karasiewicz T.M., Hulisz P., Noryśkiewicz A.M., Stachowicz-Rybka R. 2017. Post-glacial environmental history in NE Poland based on sedimentary records from the Dobrzyń Lakeland. Quaternary International. DOI: https://doi.org/10.1016/j.quaint.2017.10.039 ISSN 1040-6182	30
19	Karasiewicz T.M., Hulisz P., Noryśkiewicz A.M., Stachowicz-Rybka R., Michalski A., Dąbrowski M., Gamrat W. 2017. The impact of postglacial palaeoenvironmental changes on the properties of sediments in the kettle hole at the site of Jurki (NE Poland). Geological Quarterly 61(2): 319–333. ISSN 16417291, e-ISSN 20825099	20

20	Karasiński D., Piątek M. 2017. The genus <i>Dentipratulum</i> (Russulales, Auriscalpiaceae): comparative morphology and SEM imaging spore ornamentation split one into three species. Mycological Progress 16(2): 109–116. ISSN: 1617-416X , e-ISSN 1861-8952	20
21	Kiełtyk P., Mirek Z. 2017. Distribution and ecology of high-mountain <i>Solidago minuta</i> (Asteraceae) in Poland. Biologia (Section Botany) 72(2): 161–174. DOI: 10.1515/biolog-2017-00017 ISSN 0006-3088	20
22	Koubínová D., Dinca V., Dapporto L., Voda R., Suchan T. , Vila R., Alvarez N. 2017. Genomics of extreme ecological specialists: multiple convergent evolution but no genetic divergence in ecotypes of <i>Maculinea alcon</i> butterflies. Scientific Reports 7: 13752. e-ISSN: 2045-2322	40
23	Krzewicka B. , Smykla J., Galas J., Śliwa L. 2017. Freshwater lichens and habitat zonation of mountain streams. Limnologica 63: 1–10. ISSN: 0075-9511 DOI: 10.1016/j.limno.2016.12.002	30
24	Kupryjanowicz M., Nalepka D. , Pidek I.A., Walanus A., Balwierz Z., Bińka K., Fiłoc M., Granoszewski W., Kołaczek P., Majecka A., Malkiewicz M., Nita M., Noryśkiewicz B., Winter H. 2017. The east-west migration of trees during the Eemian Interglacial registered on isopollen maps of Poland. Quaternary International . DOI: https://doi.org/10.1016/j.quaint.2017.08.034 ISSN 1040-6182	15 (50% punktów)
25	Migdalek G., Nowak J. , Saługa M. , Cieślak E. , Szczepaniak M. , Ronikier M. , Marcussen T., Słomka A., Kuta E. 2017. No evidence of contemporary interploidy gene flow between the closely related European woodland violets <i>Viola reichenbachiana</i> and <i>V. riviniana</i> (sect. <i>Viola</i> , <i>Violaceae</i>). Plant Biology 19(4): 542–551. ISSN 1435-8603	35
26	Montané F., Fox A.M., Arellano A.F., MacBean N., Alexander M.R., Dye A., Bishop D.A., Trouet V., Babst F. , Hessl A.E., Pederson N., Blanken P.D., Bohrer G., Gough C.M., Litvak M.E., Novick K.A., Phillips R.P., Wood J.D., Moore1 D.J.P. 2017. Evaluating the effect of alternative carbon allocation schemes in a land surface model (CLM4.5) on carbon fluxes, pools, and turnover in temperate forests. Geoscientific Model Development 10: 3499–3517.	22,5 (50% punktów)
27	Moskal-del Hoyo M. , Krapiec, M., Niezabitowska-Wisniewska. 2017. The Chronology Of Site 3 In Ulów (Tomaszów Lubelski District, East Poland): The Relevance of Anthracological Analysis for Radiocarbon Dating at a Multicultural Site. Radiocarbon 59(5): 1399–1413. DOI: 10.1017/RDC.2017.74 ISSN 0033-8222	40

28	Moskal-del Hoyo M. , Lityńska-Zajac M., Raczky P., Anders A., Magyari E.K. 2017. Character of the Atlantic oak woods of the Great Hungarian Plain. Quaternary International . DOI: 10.1016/j.quaint.2017.02.029 ISSN 1040-6182	30
29	Moskal-del Hoyo M., Mueller-Bieniek A. , Alexandrowicz W.P., Wilczyński J., Wędzicha S., Kapcia M. , Przybyła M.M. 2017. The continuous persistence of open oak forests in the Miechów Upland (Poland) in the second half of the Holocene. Quaternary International 458: 14–27. DOI: 10.1016/j.quaint.2016.11.017 ISSN 1040-6182	30
30	Nikel S., Schröder W., Wosniok W., Harmens H., Frontasyeva M.V., Alber R., Aleksiyenak J., Barandovski L., Blum O., Danielsson H., de Temmermann L., Dunaev A.M., Fagerli H., Schönrock S., Godzik B. , Ilyin I., Jonkers S., Jeran Z., Pihl Karlsson G., Lazo P., Leblond S., Liiv S., Magnússon S.H., Mankovska B., Martinem-Abaigar J., Piispanen J., Poikolainen J., Popescu J.V., Qarri F., Radnovic D., Santamaria J.M., Schaap M., Skutnik M., Špirić Z., Stafilov T., Steinnes E., Stihi C., Suchara I., Thöni L., Uggerud H.T., Zechmeister H.G. 2017. Modelling and mapping heavy metal and nitrogen concentrations in moss in 2010 throughout Europe by applying Random Forest models. Atmospheric Environment 156: 146-159.	20 (50% punktów)
31	Nowak M., Moskal-del Hoyo M., Mueller-Bieniek A. , Lityńska-Zajac M., Kotynia K. 2017. Benefits and weaknesses of radiocarbon dating of plant material as reflected by Neolithic archaeological sites from Poland, Slovakia and Hungary. Geochronometria 44: 188–201. ISSN 1733-8387, e-ISSN 1897-1695	30
32	Ochyra R., Bednarek-Ochyra H. , Plášek V. 2017. (2250) Proposal to conserve the name <i>Plagiomnium</i> against <i>Orthomnion</i> and <i>Orthomniopsis</i> (<i>Bryophyta: Mniaceae</i>). Taxon 66(5): 1218–1220. ISSN 0040-0262	30
33	Pacyna G., Barbacka M. , Zdebska D., Ziaja J. , Fijałkowska-Mader A., Bóka K., Sulej T. 2017. A new conifer from the Upper Triassic of southern Poland linking the advanced voltzialean type of ovuliferous scale with Brachyphyllum-Pagiophyllum-like leaves. Review of Palaeobotany and Palynology 245: 28–54. ISSN 0034-6667	35
34	Pappas C., Mahecha M.D., Frank D.C., Babst F. , Koutsoyiannis D. 2017. Ecosystem functioning is enveloped by hydrometeorological variability. Nature Ecology and Evolution . DOI: 10.1038/s41559-017-0277-5	*
35	Paszko B., Paul W. 2017. Lectotypification of two Steudel names: <i>Agrostis cognata</i> and <i>Trisetum fraudulentum</i> (Poaceae). Phytotaxa 326(2): 137–143. DOI: 10.11646/phytotaxa.326.2.5 ISSN 1179-3155, e-ISSN 1179-3163	25

36	Philippe M., Ochyra R. 2017. Biogeographical complements for <i>Seligeria carniolica</i> and <i>S. irrigata</i> (Bryophyta, Seligeriaceae). Cryptogamie, Bryologie 38(3): 303–312. ISSN 1290-0796	20
37	Piątek J. 2017. A morphotype-rich assemblage of chrysophycean stomatocysts in mountain lakes in the Cameroon Highlands, Africa. Cryptogamie, Algologie 38(2): 1–22. ISSN 0181-1568.	25
38	Piątek M. , Lutz M., Sousa F.M.P., Santos A.R.O., Felix C.R., Landell M.F., Gomes F.C.O., Rosa C.A. 2017. <i>Pattersoniomyces tillandsiae</i> gen. et comb. nov.: linking sexual and asexual morphs of the only known smut fungus associated with Bromeliaceae. Organisms Diversity and Evolution 17(3): 531–543. ISSN 1439-6092, e-ISSN 1618-1077	40
39	Piechnik Ł. , Kurek P., Mierzwa-Szymkowiak D. 2017. Rediscovery of the holotypes of <i>Mustela africana stolzmanni</i> Taczanowski, 1881 (Carnivora: Mustelidae) and <i>Cuniculus taczanowskii</i> Stolzmann, 1885 (Rodentia: Cuniculidae) at the Museum and Institute of Zoology Polish Academy of Sciences in Warsaw, Poland. Zootaxa 4311(3): 447–450.	20
40	Pitteloud C., Arrigo N., Suchan T. , Mastretta-Yanes A., Vila R., Dinca V., Hernández-Roldán J., Brockmann E., Chittaro Y., Kleckova I., Fumagalli L., Buerki S., Pellissier L., Alvarez N. 2017. Climatic niche evolution is faster in sympatric than allopatric lineages of the butterfly genus <i>Pyrgus</i> . Proceedings of the Royal Society B 284. DOI: 10.1098/rspb.2017-0208 ISSN 0962-8452, e-ISSN: 1471-2954	20 (50%)
41	Roberts S.J., Monien P., Foster L.C., Loftfield J., Schnetger B., Pearson E.J., Hocking E.P., Fretwell P., Ireland L., Ochyra R. , Haworth A.R., Allen C.S., Moreton S.G., Davies S.J., Brumsack H.-J., Bentley M.J., Hodgson D.A. 2017. Past penguin colony responses to explosive volcanism on the Antarctic Peninsula. Nature Communications 8: 14914. DOI: 10.1038/ncomms14914 ISSN 2041-1723	22,5 (50% punktów)
42	Ronikier A. , Bochynek A., Chachuła P., Kozik J., Kubiak D., Perz P., Salamaga A. 2017. Revision of the genus <i>Licea</i> (Myxomycetes) in Poland. Nova Hedwigia 104(1–3): 243–272. ISSN 0029-5035, e-ISSN 2363-7188	20
43	Rooney-Latham S., Lutz M., Blomquist C.L., Romberg M.K., Scheck H.J., Piątek M. 2017. <i>Entyloma helianthi</i> : identification and characterization of the causal agent of sunflower white leaf smut. Mycologia 109(3): 520–528. ISSN 0027-5514, e-ISSN 1557-2536	30
44	Saarela J.M., Bull R.D., Paradis M.J., Ebata S.N., Soreng R.J., Peterson P.M., Paszko B. 2017. A molecular phylogenetic study of cool-season grasses, with focus on the genera <i>Agrostis</i> , <i>Calamagrostis</i> , <i>Deyeuxia</i> , <i>Koeleria</i> , <i>Polypogon</i> , <i>Trisetum</i> and relatives (Poaceae: Pooideae: Poaeae chloroplast group 1). Phytokeys 87: 1–139. DOI: 10.3897/phytokeys.87.12774 ISSN 1314-2011, e-ISSN 1314-2003	20

45	Sawicki J., Plášek V., Ochyra R. , Szczecińska M., Ślipiko M., Myszczyński K., Kulik T. 2017. Mitogenomic analyses support the recent division of the genus <i>Orthotrichum</i> (Orthotrichaceae, Bryophyta). Scientific Reports 7: 4408. DOI: 10.1038/s41598-017-04833-z ISSN 2045-2322	40
46	Schmid S., Genevest R., Gobet E., Suchan T. , Sperisen C., Tinner W., Alvarez N. 2017. HyRAD-X, a versatile method combining exome capture and RAD sequencing to extract genomic information from ancient DNA. Methods in Ecology and Evolution 8: 1374-1388. e-ISSN: 2041-210X	45
47	Schröder W., Nikel S., Schönrock S., Schmalfuß R., Wosniok W., Mayer M., Harmens H., Frontasyeva M.V., Alber R., Aleksiyaynak J., Barandovski L., Blum O., Carballeira A., Dam M., Danielsson H., de Temmermann L., Dunaev A.M., Godzik B. , Hoydal K., Jeran Z., Pihl Karlsson G., Lazo P., Leblond S., Lindroos J., Liiv S., Magnússon S.H., Mankovska B., Núñez-Olivera E., Piispanen J., Poikolainen J., Popescu J.V., Qarri F., Santamaria J.M., Skutnik M., Špirić Z., Stafilov T., Steinnes E., Stihl C., Suchara I., Thöni L., Uggerud H.T., Zechmeister H.G. 2017. Bioindication and modeling of atmospheric deposition in forests enable exposure and effect monitoring at high spatial density across scales. Annals of Forest Science 75: 31. DOI: 10.1007/s13595-017-0621-6	20 (50% punktów)
48	Skoupá Z., Ochyra R. , Guo S.-L., Sulayman M., Plášek V. 2017. Distributional novelties for <i>Lewinskya</i> , <i>Nyholmiella</i> and <i>Orthotrichum</i> (Orthotrichaceae) in China. Herzogia 30(1): 58–73. ISSN 0018-0971	20
49	Smith P.A., Lutz M., Ziegler R., Piątek M. 2017. Anther smuts of <i>Silene acaulis</i> and <i>Silene uniflora</i> in the Outer Hebrides, including an assessment of ITS genotypes of <i>Microbotryum silenes-acaulis</i> . IMA Fungus 8(1): 107–116. ISSN 2210-6340, e-ISSN 2210-6359.	*
50	Stachowicz-Rybka R. , Pidek I.A., Żarski M. 2017. New palaeoclimate reconstructions based on multidisciplinary investigation in the Ferdynandów 2011 stratotype site (Eastern Poland). Geological Quarterly 61(2): 276–290. ISSN 16417291, e-ISSN 20825099	20
51	Stefanowicz A.M. , Stanek M. , Nobis M., Zubek S. 2017. Few effects of invasive plants <i>Reynoutria japonica</i> , <i>Rudbeckia laciniata</i> and <i>Solidago gigantea</i> on soil physical and chemical properties. Science of the Total Environment 574: 938–946.	40
52	Stefanowicz A.M. , Majewska M.L., Stanek M. , Nobis M., Zubek S. 2017. Differential influence of four invasive plant species on soil physicochemical properties in a pot experiment. Journal of Soils and Sediments . DOI: 10.1007/s11368-017-1873-3	30
53	Suchan T. , Espindola A., Rutschmann S., Emerson B.C., Gori K., Dessimoz C., Arrigo N., Ronikier M. , Alvarez N. 2017. Assessing the potential of RAD-sequencing to resolve phylogenetic relationships within species radiations: the fly genus <i>Chiastocheta</i> (Diptera: Anthomyiidae) as a case study. Molecular Phylogenetics and Evolution 114:	30

	189–198. DOI: http://dx.doi.org/10.1016/j.ympev.2017.06.012 ISSN: 1055-7903	
54	Uddin S.J., Muhammad T., Shafiullah M., Slazak B. , Rouf R., Göransson U. Single-Step Purification of Cyclotides Using Affinity Chromatography. Biopolymers 108(3). e-ISSN: 1097-0282	25
55	Urbaniak J., Combik M. 2017. Taxonomic status of <i>Chara tenuispina</i> A. Br. (Streptophyta: Charales) based on LM morphology, matK, atpB and rbcL of cpDNA sequences. Fottea 17(1): 20-33. DOI: 10.5507/fot.2016.011	30
56	Urbaniak J., Combik M. 2017. Amplified fragment length polymorphism (AFLP)-based differentiation of selected <i>Chara</i> species. Oceanological and Hydrobiological Studies 46(1). DOI: 10.15.1515/ohs-2017-0008	15
57	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 <i>Leptra</i> , a recently resurrected genus to accommodate the “ <i>Variolaria</i> ”-group of <i>Pertusaria</i> sensu lato (Pertusariales, Ascomycota). PLoS ONE 12(7): e0180284, DOI: 10.1371/journal.pone.0180284, ISSN: 1932-6203	40
58	Wieczorek A., Łysko A., Popiela A., Śliwa L. 2017. Additions to the flora of lichenized and lichenicolous fungi of Bornholm (Denmark). Herzogia 30(1): 304–308. DOI: 10.13158/heia.30.1.2017.304 ISSN: 0018-0971	20
59	Wilk K., Flakus A. 2017. Eight <i>Caloplaca</i> species newly recorded from Bolivia, including <i>C. crocina</i> comb. nov. Mycotaxon 132: 125–140. ISSN: 0093-4666, DOI: 10.5248/132.125	15
60	Worobiec E., Gedl P. 2017. Upper Eocene palynoflora from Łukowa (SE Poland) and its palaeoenvironmental context. Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology . DOI: 10.1016/j.palaeo.2017.12.019 ISSN 0031-0182	40
61	Worobiec G., Neumann F.H., Worobiec E., Nitz V., Hartkopf-Fröder C. 2017. New fungal cephalothecoid-like fructifications from central European Neogene deposits. Fungal Biology 121(3): 285–292. ISSN 1878-6146	30
62	Worobiec G., Worobiec E. 2017. Epiphyllous fungi from Miocene deposits of the Bełchatów Lignite Mine (Central Poland). Mycosphere 8 (8): 1003–1013. ISSN 2077-7000, e-ISSN 2077-7019	15

63	Woźniak-Chodacka M. 2017. Nomenclatural notes and neotypification of <i>Oenothera biennis</i> var. <i>sulphurea</i> (Onagraceae). Phytotaxa 296(2): 180–186. DOI: 10.11646/phytotaxa.296.2.7 ISSN 1179-3155, e-ISSN 1179-3163	25
64	Woźniak-Chodacka M. 2017. Taxonomic notes and validation of the name <i>Oenothera mollis</i> (Onagraceae). Phytotaxa 303(3): 297–300. DOI: 10.11646/phytotaxa.303.3.12 ISSN 1179-3155, e-ISSN 1179-3163	25
65	Zhang Z., Babst F., Bellassen V., Frank D., Launois T., Tan K., Ciais P., Poulter B. 2017. Converging climate sensitivities of European forests between observed radial tree growth and vegetation models. Ecosystems. DOI.org/10.1007/s10021-017-0157-5	35
66	Żywiec M., Ledwoń M., Holeksa J., Seget P., Lopata B., Fedriani J.M. 2017. Rare events of massive plant reproductive investment lead to long-term density-dependent reproductive success. Journal of Ecology. DOI: 10.1111/1365-2745.12896	45
67	Woch M.W., Stefanowicz A.M., Stanek M. 2017. Waste heaps left by historical Zn-Pb ore mining are hotspots of species diversity of beech forest understory vegetation. Science of the Total Environment 599–600: 32–41.	40
68	Wu X., Liu H., Li X., Cibis P., Babst F., Guo W., Hang C., Magliulo V., Patelka M., Liu S., Huang Y., Wang P., Shi C., Ma Y. 2017. Differentiating drought legacy effects on vegetation growth over the temperate Northern Hemisphere. Global Change Biology. DOI: 10.1111/gcb.13920	25 (50% punktów)

* czasopismo w bazie JCR, brak w wykazie MNiSW

¹ zmiana tytułu czasopisma nieuwzględniona w wykazie MNiSW z dn. 09.12.2016 r.

Tabela B

Publikacja naukowa w czasopiśmie naukowym zamieszczonym w części B wykazu czasopism naukowych, o której mowa w § 15 ust. 1 pkt 2 rozporządzenia – punktacja według wykazu.

Lp.	Autorzy (nazwiska i inicjały imion) Pełne nazwy czasopism i nazwiska autorów posiadających afiliację placówki czcionką pogrubioną	Punktacja wg MNiSW
1	Bednarek-Ochyra H., Ochyra R. 2017. A new synonym of <i>Dilutineuron corrugatum</i> (Grimmiaceae, Bryophyta) from Japan. Polish Botanical Journal 62(2): 191–195. ISSN 1641-8190	15

2	Bednarek-Ochyra H. , Plášek V., Ochyra R. 2017. <i>Dicranodontium schwabei</i> (Bryophyta, Dicranaceae) revisited: some taxonomic considerations. Polish Botanical Journal 62(2): 175–182. ISSN 1641-8190	15
3	Bokalska-Rajba J. , Nalepka D. , 2017. Resumption of studies on pollen deposition in the III Campus of the Jagiellonian University in Krakow. Ecological Questions 26: 39–44. ISSN 1644-7298	13
4	Chachuła P., Fiedor M., Ronikier A. 2017. First record of a cold-period myxomycete species <i>Dianema depressum</i> (Lister) Lister in Poland. Acta Mycologica 52(1): 1095. ISSN 2353-074X	14
5	Dungjan K., Peerapornpisal Y., Wołowski K. 2017. Heterotrophic euglenoids from tropical northern Thailand. Polish Botanical Journal 62(1): 41–59. ISSN 1641-8190, e-ISSN 2084-4352	15
6	Górski P., Pawlikowski P., Fojcik B., Fudali E., Cykowska-Marzencka B. , Šoltés R., Wierzgoń M., Żołnierz L. 2017. New distributional data on bryophytes of Poland and Slovakia, 12. <i>Steciana</i> 21(4). ISSN 1689-653X	7
7	Kapcia M. , Mueller-Bieniek A. 2017. Żołędzie (<i>Quercus</i> sp.) jako źródło pożywienia i paszy w pradziejowej gospodarce. Fragmenta Floristica et Geobotanica Polonica 24(2): 133–155. ISSN 1640-629X, e-ISSN 2449-8890	12
8	Lenarczyk J. 2017. Historia i perspektywy badań zielenic (Chlorophyta) w górskich jeziorach Tatrzańskiego Parku Narodowego (Karpaty Zachodnie). Fragmenta Floristica et Geobotanica Polonica 24(2): 339–351. ISSN 1640-629X, e-ISSN 2449-8890	12
9	Łukaszek M. 2017. Historyczne dane o kryptofitach (Cryptophyceae) z Polski i jak je interpretować w świetle najnowszych badań. Fragmenta Floristica et Geobotanica Polonica 24(2): 329–338 ISSN 1640-629X, e-ISSN 2449-8890	12
10	Matura N. , Krzewicka B. , Flakus A. 2017. Seven species of freshwater lichen-forming fungi newly recorded from Poland. Polish Botanical Journal 62(2): 273–278. ISSN 1641-8190, e-ISSN 2084-4352	15
11	Mirek Z. 2017. Filozofia ochrony dziedzictwa przyrodniczo-kulturowego. Philosophy of the protection of the natural and cultural heritage. Ochrona Zabytków (dodatek specjalny): 17–26. ISSN 0029-8247	5
12	Mirek Z. 2017. Model ochrony w polskich parkach narodowych – wprowadzenie. Roczniki Bieszczadzkie 25: 25–34. ISSN 1233-1910	8

13	Mirek Z. 2017. Problemy ochrony ekosystemów naturalnych i półnaturalnych w polskich parkach narodowych. Roczniki Bieszczadzkie 25: 35–49. ISSN 1233-1910	8
14	Mirek Z. 2017. Kulturowe i etyczne aspekty ochrony przyrody. Roczniki Bieszczadzkie 25: 92–100. ISSN 1233-1910	8
15	Mirek Z. 2017. Wpływ gospodarki pastersko-hodowlanej na zasoby przyrodnicze i krajobraz. Roczniki Bieszczadzkie 25: 114–120. ISSN 1233-1910	8
16	Ochyra R., Bednarek-Ochyra H. 2017. Nomenclatural novelties in the Bryaceae (Bryophyta). Polish Botanical Journal 62(2): 169–173. ISSN 1641-8190	15
17	Ochyra R., Bednarek-Ochyra H. 2017. The correct name for <i>Didymodon validus</i> (Bryophyta, Pottiaceae) at variety rank. Polish Botanical Journal 62(2): 183–186. ISSN 1641-8190	15
18	Ochyra R., Bednarek-Ochyra H. 2017. Nomenclatural notes on <i>Pterogonium</i> (Leucodontaceae, Bryophyta). Polish Botanical Journal 62(2): 187–190. ISSN 1641-8190	15
19	Owczarek-Kościelniak M.M. 2017. Życie na skałach i jego konsekwencje. Fragmenta Floristica et Geobotanica Polonica 24(1): 3–16. e-ISSN: 2449-8890, ISSN: 1640-629X	12
20	Paszko B., Liu B., Ma H.-Y. 2017. <i>Calamagrostis</i> (Poaceae, Agrostidinae) in Vietnam. Polish Botanical Journal 62(2): 213–228. DOI: 10.1515/pbj-2017-0013 ISSN 1641-8190, e-ISSN 2084-4352	15
21	Piątek J. 2017. Badania złotowiciowców i ich form przetrwalnikowych – stomatocyst w tatrzańskim Parku Narodowym. Fragmenta Floristica et Geobotanica Polonica 24(2): 295–302. ISSN 1640-629X, e-ISSN 2449-8890	12
22	Poniewozik M. 2017. Element composition of <i>Trachelomonas envelopes</i> (Euglenophyta). Polish Botanical Journal 62(1): 77–85. ISSN 1641-8190, e-ISSN 2084-4352	15
23	Poniewozik M., Wołowski K. 2017. Eugleniny siedlisk wodno-torfowiskowych Tatr. Fragmenta Floristica et Geobotanica Polonica 24(2): 283–294. ISSN 1640-629X, e-ISSN 2449-8890	12

24	Śliwa L. 2017. New combinations for <i>Myriolecis zosteræ</i> (ascomycota, lichenized fungi) varieties and a new record of the species for Poland. Polish Botanical Journal 62(1): 37–39. ISSN: 1641-8190, e-ISSN 2084-4352	15
25	Wacnik A. , Noryśkiewicz A.M., Tylmann W. 2017. Zastosowanie współczesnych wartości depozycji pyłku do weryfikacji obecności <i>Fagus sylvatica</i> w dawnych zbiorowiskach leśnych w rejonie Puszczy Boreckiej (NE Polska). Fragmenta Floristica et Geobotanica Polonica 24(2): 451–468. ISSN 1640-629X, e-ISSN 2449-8890	12
26	Wołowski K. , Saber A. A., Cantonati M. 2017. Euglenoides from the El Farafra Oasis (Western Desert, Egipt). Polish Botanical Journal 62(2): 241–251. ISSN 1641-8190, e-ISSN 2084-4352	15
27	Woźniak-Chodacka M. , Pliszko A. 2017. Nowe stanowisko <i>Oenothera paradoxa</i> (Onagraceae) w Kotlinie Sandomierskiej. Fragmenta Floristica et Geobotanica Polonica 24(1): 177–179. ISSN 1640-629X, e-ISSN 2449-8890	12
28	Woźniak-Chodacka M. , Pliszko A. 2017. Nowe taksomy <i>Oenothera</i> (Onagraceae) dla polskiej części Pojezierza Litewskiego. Fragmenta Floristica et Geobotanica Polonica 24(1): 180–183. ISSN 1640-629X, e-ISSN 2449-8890	12
29	Verey M. 2017. Teoretyczna analiza i praktyczne konsekwencje przyjęcia modelowej siatki ATPOL jako odwzorowania stożkowego definiującego konwersję współrzędnych płaskich na elipsoidę WGS-84. Fragmenta Floristica et Geobotanica Polonica . 24(2): 469–488. ISSN 1640-629X, e-ISSN 2449-8890	12

Tabela C

Publikacja naukowa w czasopiśmie naukowym zamieszczonym w części **C** wykazu czasopism naukowych, o której mowa w § 15 ust. 1 pkt 3 rozporządzenia – punktacja według wykazu.

Lp.	Autorzy (nazwiska i inicjały imion) Pełne nazwy czasopism i nazwiska autorów posiadających afiliację placówki czcionką pogrubioną	Punktacja wg MNiSW
1	Nowak M., Liwoch R., Moskal-del Hoyo M. , Rauba-Bukowska A., Wilczyński J. 2016 (nie ujęte w 2016). Korzkiew 5 – Najstarsze Stanowisko Średniowieczne Na Wyżynie Olkuskiej. Materiały Archeologiczne XLI: 245–262. ISSN 0075-7039	10

Tabela 1.2

Publikacja naukowa w recenzowanych materiałach z konferencji międzynarodowej, uwzględniona w uznanej bazie publikacji naukowych o zasięgu międzynarodowym

– liczba punktów odpowiada najniższej punktowanej publikacji naukowej w czasopiśmie naukowym zamieszczonym w części A wykazu czasopism naukowych, o której mowa w § 15 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia.

Lp.	Autorzy (nazwiska i inicjały imion) Pełne nazwy czasopism i nazwiska autorów posiadających afiliację placówki czcionką pogrubioną	Punktacja wg MNiSW
1	Lenarczyk J., Piątek J. 2017. Assessing phylogenetic signals and homoplasy in morphometric data of <i>Pseudopediastrum boryanum</i> and morphologically similar taxa. W: M. Bąk, P. Dąbek, A. Witkowski (red.). Abstracts of Papers to be Presented at the 11 th International Phycological Congress, Szczecin, Polska, 13–19.08.2017. Phycologia 56, Suppl. 4: 114. ISSN 0031-8884, e-ISSN 2330-2968	15
2	Łukaszek M. , Hoef-Emden K. 2017. The use of integrative taxonomy for identification of cryptophytes – first records for Poland. W: M. Bąk, P. Dąbek, A. Witkowski (red.). Abstracts of Papers to be Presented at the 11 th International Phycological Congress, Szczecin, Polska, 13–19.08.2017. Phycologia 56, Suppl. 4: 122–123. ISSN 0031-8884, e-ISSN 2330-2968	15
3	Poniewozik M., Wołowski K., Piątek J. 2017. Study on similarities and differences of the species <i>Trachelomonas volzii</i> and <i>T. dubia</i> (Euglenophyceae) – one or two independent species? W: M. Bąk, P. Dąbek, A. Witkowski (red.). Abstracts of Papers to be Presented at the 11 th International Phycological Congress, Szczecin, Polska, 13–19.08.2017. Phycologia 56, Suppl. 4: 150. ISSN 0031-8884, e-ISSN 2330-2968	15
4	Wołowski K., Poniewozik M. , Duangjan K. 2017. Euglenoid blooms – causes and effects. W: M. Bąk, P. Dąbek, A. Witkowski (red.). Abstracts of Papers to be Presented at the 11 th International Phycological Congress, Szczecin, Polska, 13–19.08.2017. Phycologia 56, Suppl. 4: 199. ISSN 0031-8884, e-ISSN 2330-2968	15

2. Monografie

Tabela 2.1

Monografia naukowa, w której liczba autorów nie przekracza 3, a co najmniej jeden z nich wskazał jednostkę jako afiliację
 – 25 pkt
 – 50 pkt – w przypadku monografii naukowej uznanej za dzieło wybitne.

Lp.	Autorzy (nazwiska i inicjały imion) Nazwiska autorów posiadających afiliację placówki czcionką pogrubioną	Liczba arkuszy wydawniczych	Punktacja wg MNiSW
1	Kurek P., Piechnik Ł. 2017. Borsuk europejski. Monografie przyrodnicze nr 23. Wydawnictwo Klubu Przyrodników, Świebodzin, s. 160. ISBN 978-83-63426-17-0	11,8	25
2	Fałtynowicz W., Śliwa L. 2017. The Polish lichenological bibliography for 1982–2016. W. Szafer Institute of Botany, Polish Academy of Sciences, Kraków, s. 317. ISBN: 978-83-62975-28-0	22,8	25

Tabela 2.5

Rozdział w monografii naukowej wieloautorskiej, w której autorstwo poszczególnych rozdziałów jest oznaczone, a liczba autorów wynosi co najmniej 4, z wyłączeniem monografii naukowych, o których mowa w lp. 4

- 5 pkt
 - 10 pkt – w przypadku monografii naukowej uznanej za dzieło wybitne, ale łącznie za rozdziały w jednej monografii naukowej nie więcej niż:
 - 15 pkt
 - 30 pkt – w przypadku monografii uznanej za dzieło wybitne.
- Jeżeli liczba autorów rozdziału w monografii naukowej wynosi co najmniej 2, jednostka, którą autor rozdziału wskazał jako afiliację, otrzymuje:
- 2,5 pkt
 - 10 pkt – w przypadku monografii uznanej za dzieło wybitne.

Lp.	Autorzy (nazwiska i inicjały imion) Nazwiska autorów posiadających afiliację placówki czcionką pogrubioną	Liczba arkuszy wydawniczych	Punktacja wg MNiSW
-----	---	--------------------------------	-----------------------

1	Bednarek-Ochyra H. , Ignatova E. A. 2017: <i>Dilutineuron</i> Bedn.-Ochyra, Sawicki, Ochyra, Szczecińska, Plášek. W: M.S. Ignatov (red.) Flora mkhov Rossyy. Tom 2. Oedipodiales – Grimmiales [“Moss flora of Russia. Volume 2. Oedipodiales – Grimmiales”]. Scientific Press, Moskva: 312–319. ISBN 978-5-9908840-2-1	0,8	5
2	Bednarek-Ochyra H. , Ignatova E. A. 2017: <i>Codriophorus</i> P.Beauv. W: M.S. Ignatov (red.) Flora mkhov Rossyy. Tom 2. Oedipodiales – Grimmiales [“Moss flora of Russia. Volume 2. Oedipodiales – Grimmiales”]. Scientific Press, Moskva: 319–327. ISBN 978-5-9908840-2-1	1,1	5
3	Frey L. 2016. [wyd. 2017]. Misericordia Domini in viriditas. W: J. Marecki, L. Rotter (red.), Znak, Symbol, Rytuał. Wydawnictwo UNUM, Kraków: 9–34. ISBN: 978-83-7643-124-6	1,4	5
4	Lityńska-Zajac M., Moskal-del Hoyo M. 2016 (nie ujęte w 2016). Wyniki badań archeobotanicznych grodzisk z zachodniej części województwa warmińsko-mazurskiego. W: Z. Kobyliński (red.). Grodziska Warmii i Mazur, Nowe badania i interpretacje, Tom 2, Archeologica Hereditas 7, Prace Instytutu Archeologii Uniwersytetu Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie: 211–230. ISBN: 978-83-946496-1-6	2,2	5
5	Socha P., Nalepka D. , Nadachowski A. 2016 (nie ujęte w 2016). Changes in the natural environment in Polish territory in the Pleistocene and Early Holocene. W: J. Kabaciński (red.). The Past Societies 1: 500,000-5,500 BC, Tom 1. The Past Societies. Polish lands from the first evidence of human presence to the Early Middle Ages 1: 500,000-5,500 BC. Instytut Archeologii i Etnologii PAN, Warszawa: 15–29. ISBN: 978-83-63760-92-20	1,4	5
6	Rodriguez-Flakus P. , Flakus A. 2017. Líquenes y hongos líquenícolas del valle de La Paz. In: M.I. Moya, R.I. Meneses, J. Sarmiento (eds), Historia Natural de un Valle de los Andes: La Paz, Tercera Edición. Museo Nacional de Historia Natural, La Paz: 125–132. ISSN: 978-99974-53-24-2	0,7	5

B. PRACE WYDRUKOWANE – NIEPUNKTOWANE

1. Inne artykuły oryginalne

1. **Godzik B.** 2017. Zielniki i kolekcje grzybów Instytutu Botaniki im. W. Szafera Polskiej Akademii Nauk. W: D.J. Gwiazdowicz D.J. (red.) Muzealnictwo przyrodnicze w Polsce. Ośrodek Kultury Leśnej w Gołuchowie: 89–104. ISBN 978-83-62335-70-1
2. **Łukaszek M.** 2016. (nie ujęte w spr. 2016). Po co badać kryptofity? – przykłady niecodziennych badań na grupie mikroskopijnych organizmów. Spojrzenie młodych naukowców na rozwój nauk biologicznych i chemicznych. Materiały pokonferencyjne: 52–54. ISBN 978-83-63058-66-1
3. **Mirek Z.** 2016. (nie ujęte w sprawozdaniu za rok 2016). Co krajobraz mówi o nas, o człowieku. Topiarius. Studia krajobrazowe 2(3): 81–86. ISSN 2449-9595
4. **Mirek Z.**, Witkowski Z. 2017. Teoria i praktyka w ochronie przyrody – gdzie szukać zrównoważenia? W: R. F. Sadowski, Z. Łepko (red.). Theoria i praxis zrównoważonego rozwoju. 30 lat od ogłoszenia Raportu Brundtland. Towarzystwo Naukowe Franciszka Salezego, Warszawa: 65–84. DOI: 10.21852/tnfs.2017.2, ISBN: 978-83-61451-09-9; e-ISBN: 978-83-61451-10-5
5. **Mirek Z.**, Witkowski Z. 2017. Teoria i praktyka w ochronie przyrody – gdzie szukać kompromisu w sprawie Puszczy Białowieskiej? W: R. F. Sadowski, Z. Łepko (red.). Theoria i praxis zrównoważonego rozwoju. 30 lat od ogłoszenia Raportu Brundtland. Towarzystwo Naukowe Franciszka Salezego, Warszawa: 627–636. DOI: 10.21852/tnfs.2017.2, ISBN: 978-83-61451-09-9; e-ISBN: 978-83-61451-10-5

2. Artykuły popularnonaukowe, wspomnienia, informacje

1. **Frey L.** 2016. (nie ujęte w sprawozdaniu za rok 2016). Sowy – latające koty (na świecie, w Polsce, w Pieninach). Prace Pienińskie 26: 103–129. ISSN 1230-9753
2. **Frey L.** 2017. Agresorki koloru żółtego. Z doliny Grajcarka 292: 18–19. ISSN 1506-4328
3. **Frey L.** 2017. Bulwiaste jesienne słoneczka. Z doliny Grajcarka 302: 18–19. ISSN 1506-4328
4. **Frey L.** 2017. Czerwone listy. Z doliny Grajcarka 294: 18–19. ISSN 1506-4328
5. **Frey L.** 2017. Jagoda czy borówka? Z doliny Grajcarka 298: 18–19. ISSN 1506-4328
6. **Frey L.** 2017. Kwiaty jak broszki. Z doliny Grajcarka 296: 18–19. ISSN 1506-4328
7. **Frey L.** 2017. Nielatwe życie profesora B. Z doliny Grajcarka 297: 18–19. ISSN 1506-4328
8. **Frey L.** 2017. Pienińskie dzwoneczki. Z doliny Grajcarka 299: 18–19. ISSN 1506-4328
9. **Frey L.** 2017. Sędziwe rośliny? Z doliny Grajcarka 301: 18–19. ISSN 1506-4328
10. **Frey L.** 2017. Świąteczna kapusta. Z doliny Grajcarka 303: 18–19. ISSN 1506-4328
11. **Frey L.** 2017. Zakochana w górskiej przyrodzie. Z doliny Grajcarka 295: 18–19. ISSN 1506-4328

12. **Frey L.** 2017. Zapomniany piewca urody pienińskiego krajobrazu. Z doliny Grajcarka 293: 18–19. ISSN 1506-4328
13. **Frey L.** 2017. Żółta piękność. Z doliny Grajcarka 300: 18–19. ISSN 1506-4328
14. **Frey L.**, Dziedzina Wiwer A. 2017. Zielnik pieniński wierszem i prozą pisany. Rewasz, Kraków – Pruszków, 164 s. ISBN 978-83-62460-99-1
15. **Mirek Z.** 2015. (wyd. 2016, nie ujęte w sprawozdaniu za rok 2016). Przygoda z górami. Wspomnienie o Profesor Halinie Piękoś-Mirkowej. Wierchy 81: 5–26. ISSN 0137-6829
16. **Mirek Z.** 2017. Od Redakcji. Wiadomości Botaniczne 60(3–4): 71–72. e-ISSN 2543-6503
17. **Mueller-Bieniek A.** 2017. Rośliny użytkowane w Małopolsce od neolitu. Przewodnik opracowany w oparciu o materiały archeobotaniczne i źródła pisane. Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roślin PIB. Zakład Doświadczalny Grodkowice: 1–52. ISBN 978-83-949397-0-0
18. **Szczepaniak M.**, **Moskal-del Hoyo M.**, **Frey L.** 2017. Indeks do tomu 24(1) Fragmenta Floristica et Geobotanica Polonica. Fragmenta Floristica et Geobotanica Polonica 24(1): 239–248. ISSN 1640-629X, e-ISSN 2449-8890
19. **Szczepaniak M.**, **Moskal-del Hoyo M.**, **Frey L.** 2017. Indeks do tomu 24(2) Fragmenta Floristica et Geobotanica Polonica. Fragmenta Floristica et Geobotanica Polonica 24(2): 551–561. ISSN 1640-629X, e-ISSN 2449-8890
20. **Wołowski K.** 2017. Wprowadzenie. Fragmenta Floristica et Geobotanica Polonica 24(2): 255–256.

3. Referaty, doniesienia konferencyjne, streszczenia

1. **Babst-Kostecka A.**, Rellstab C., **Łopata B.**, **Korzeniak U.**, Sailer C., Vollenweider P., **Szarek-Lukaszewska G.**, Gugerli F. 2017. Adaptation of *Arabidopsis halleri* to metal-polluted soils: linking environmental, genomic, and phenotypic information. W: 2nd interdisciplinary FNP Conference, Warszawa, Polska, 20–21.11.2017 (brak ISBN)
2. **Babst-Kostecka A.**, Rellstab C., **Łopata B.**, Vollenweider P., **Szarek-Lukaszewska G.**, Gugerli F. 2017. Adaptation of *Arabidopsis halleri* to metal-polluted soils: linking environmental, genomic, and phenotypic information. W: 14th International Conference on the Biogeochemistry of Trace Elements (ICOBTE), Zurych, Szwajcaria, 16–20.07.2017 (brak ISBN)
3. **Babst-Kostecka A.**, Waldmann P., Pauwels M., Schat H., Bourceaux A., Saumitou-Laprade P., Grodzińska K., Frérot H. 2017. Contrasted zinc hyperaccumulation levels between metallicolous and non-metallicolous populations of *Arabidopsis halleri* is driven by divergent selection. W: European Geosciences Union General Assembly 2017 (EGU 2017), Wiedeń, Austria, 23–28.04.2017. Geophysical Research Abstracts Vol. 19, EGU2017–12208, 2017. ISSN 1029-7006, e-ISSN 1607-7962
4. **Babst F.**, Bouriaud O., Poulter B., Zhang Z., Trouet V., Evans M., Charney N., Record S., Enquist B., Seftigen K., Björklund J., Klesse S., Bodesheim P., Mahecha M., Girardin M., Friend A., Frank D. 2017. [When tree rings go global: challenges and](#)

- opportunities for retro-and prospective insights. W: European Geosciences Union General Assembly 2017 (EGU 2017), Wiedeń, Austria, 23–28.04.2017. Geophysical Research Abstracts Vol. 19, EGU2017–5601, 2017. ISSN 1029-7006, e-ISSN 1607-7962
5. **Bokalska-Rajba J.** 2017. Analiza prób glebowych ze stanowiska łąkowego. W: G. Skrzyński, M. Badura (red.). Sympozjum Sekcji Paleobotanicznej. Polskiego Towarzystwa Botanicznego, Polska Akademia Nauk Muzeum Ziemi w Warszawie, 9 grudnia 2017. Abstrakty: 16. (brak ISBN)
 6. **Bokalska-Rajba J., Nalepka D.** 2016 (nie ujęte w 2016). Badanie opadu pyłku na terenie kampusu UJ w Krakowie – rok 2016”. W: G. Skrzyński, M. Badura (red.). Sympozjum Sekcji Paleobotanicznej. Polskiego Towarzystwa Botanicznego, Polska Akademia Nauk Muzeum Ziemi w Warszawie, 10 grudnia 2016. Abstrakty: 11. (brak ISBN)
 7. **Bokalska-Rajba J., Nalepka D.** 2017. Sporomorfy w górnych poziomach gleb, pobranych w 2016 roku, w rejonie III kampusu Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie. W: D. Nalepka, R. Stachowicz-Rybka (red.). VIII Polska Konferencja Paleobotaniki Czwartorzędu „Wpływ człowieka na roślinność Krakowa i okolic w okresie górnego czwartorzędu”, Kraków, 6–9 czerwca 2017. Streszczenia referatów i posterów: 5–7. ISBN 978-83-62975-33-4
 8. **Cieślak E.,** Cieślak J., **Ronikier M.** 2017. Population genetic structure of *Cochlearia tatrae* Borbás (Brassicaceae) – a narrow endemic species of the Tatra Mts. W: The Second Interdisciplinary Symposium Biogeography of the Carpathians: „Ecological and evolutionary facets of biodiversity”, Romania, Cluj-Napoca, 28–30.09.2017. *Studia Universitatis Babeş-Bolyai*, 62: 94–95. ISSN 1221-8103, ISSN-L 1221-8103
 9. **Cywa K.** 2017. Selection of wood raw material for the production of everyday use objects in Polish strongholds and early urban centres in the Middle Ages. W: International conference „Into the woods. Overlapping perspectives on the history of ancient forests”, Padua, Italy, 18–20 April 2017. Abstract book: 46. (brak ISBN)
 10. **Cywa K.,** Kula K. 2017. Wykorzystywanie drewna *Taxus baccata* w średniowieczu a jego toksyczność. W: D. Nalepka, R. Stachowicz-Rybka (red.). VIII Polska Konferencja Paleobotaniki Czwartorzędu „Wpływ człowieka na roślinność Krakowa i okolic w okresie górnego czwartorzędu”, Kraków, 6–9 czerwca 2017. Streszczenia referatów i posterów: 38–39. ISBN 978-83-62975-33-4
 11. **Dancewicz K.,** Paprocka M., **Ślązak B.,** Gabryś B. 2017. Wpływ cyklotydów, cyklicznych białek obronnych roślin, na zachowanie i żerowanie mszycy brzoskwińowej *Myzus persicae* (Sulz.). W: XXV Jubileuszowa konferencja hemipterologiczna mszyce i inne pluskwiaki 2017, Katowice – Kochcice, 24–27 kwietnia 2017. Książka abstraktów: 42.
 12. **Durak T., Żywiec M., Łopata B.** 2017. Changes in interactions between woody species spreading on abandoned mountain meadows in the East Carpathians. W: A. Bobiec, P. Czarnota, A. Ćwik (red.) International scientific conference „Wooded rural landscapes in Central and Eastern Europe: biodiversity, cultural legacy and conservation”, Rzeszów, Poland – Bükk National Park, Eger, Hungary; 20–25 September 2017. University of Rzeszów. Book of abstracts: 24. ISBN: 978-83-63359-50-8

13. Gębica P., Czopek S., Michno A., Sobucki M., Superson S., **Wacnik A.**, Kołaczek P., Klimek M. 2017. Ewolucja doliny Sanu w rejonie Stubna-Nakła (Kotlina Sandomierska) w późnym wostulianie i holocenie – wstępne wyniki. W: M. Dłużewski, E. Rojan, E. Smólska, I. Tsetmegas (red.). XI Zjazd Geomorfologów Polskich Naturalne i antropogeniczne uwarunkowania rozwoju rzeźby. Warszawa, 13–15 września 2017. Streszczenia referatów i posterów: 56–57. (brak ISBN)
14. Gębica P., Michno A., **Wacnik A.**, Kołaczek P., Sobucki M., Superson S. 2017. The results of new study of the Late Vistulian and Holocene evolution of the San River valley in the Sub-Carpathians Basin, SE Poland. Project EX-AQUA 2017, Palaeohydrological extreme events:evidences and archives, Noida, India, 1–5 November 2017. Abstracts (brak numeracji stron). (brak ISBN)
15. Holeksa J., Kurek P., Milne F., **Żywiec M.** 2017. Microsite specific survival of spruce saplings in primeval subalpine forest. W: R. Guarino, G. Bazan, G. Barbera (red.) The 60th IAVS Annual Symposium. Vegetation patterns in natural and cultural landscapes. Italy, Palermo, 20–24.06.2017. Abstract books: 213. Palermo University Press, Palermo. ISBN: 978-88-99934-43-9
16. Jędrzejczyk-Korycińska M., **Szarek-Lukaszewska G.** 2017. The importance of active protection of calamine grasslands (6130) for the preservation of their biodivers 2017. W: E. Sierka, A. Nadgórska-Socha (red.) Current problems of environmental protection, Assesment of the state of environment, Threats of the environment, Applied technologies in environmental protection. University of Silesia, Katowice, Poland: 119.
17. Jędrzejczyk-Korycińska M., **Szarek-Lukaszewska G.** 2017. Znaczenie aktywnej ochrony muraw galmanowych (6130) dla zachowania ich bioróżnorodności. W: E. Sierka, A. Nadgórska-Socha (red.). Aktualne Problemy Ochrony Środowiska. Ocena Stanu, Zagrożenia Zasobów i Stosowane Technologie. Uniwersytet Śląski, Katowice: 118. ISBN 978-83-939472-2-5
18. **Kapusta P.**, **Szarek-Lukaszewska G.**, **Godzik B.** 2017. Roślinność spontaniczna w zagospodarowaniu terenu po górnictwie rud cynku i ołowiu. W: M. Pająk (red.). Aktualne wyzwania w rekultywacji leśnej. Międzynarodowa Konferencja Naukowa, 5–6 czerwca 2017, Kraków-Belchatów. Streszczenia referatów i posterów: 37. Wydawnictwo Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie. ISBN 978-83-64758-56-0.
19. **Kapusta P.**, **Szarek-Lukaszewska G.**, **Godzik B.** 2017. Spontaneous vegetation in the development of land after mining for zinc and lead ores. W: M. Pająk (red.). Current challenges in reclamation to forest. International Scientific Conference, 5–6 June 2017, Kraków-Belchatów, Poland. Book of abstracts: 38. Publishing House of the University of Agriculture in Kraków. ISBN 978-83-64758-56-0.
20. **Kapusta P.**, **Szarek-Lukaszewska G.**, **Stanek M.**, **Godzik B.** 2017. The 2015 moss monitoring in Poland. W: 30th Task Force Meeting of the UNECE ICP Vegetation for Convention on Long-Range Transboundary Air Pollution, 14–17.02.2017, Poznań, Poland. Programme & Abstracts: 65.

21. Kittel P., Antczak O., Brooks S.J., Elias S., Krapiec M., Luoto T.P., Okupny D., Pawłowski D., Płóciennik M., Rzodkiewicz M., Sikora J., **Stachowicz-Rybka R.**, **Wacnik A.** 2017. Palaeoecological research on the moat fill: case study of the Late Medieval motte at Rozprza, Central Poland. W: J. Schüle, J.N. Menke, D. Baumgarten, E. Kücükkaraca (red.). International Open Workshop 2017 Socio-Environmental Dynamics over the Last 12,000 Years: The Creation of Landscapes V, Germany, Kiel, March 20–24, 2017. Programme and abstracts: 140–141. (brak ISBN)
22. Kłapyta P., Zasadni J., Michno A., Korzeń K., **Stachowicz-Rybka R.**, **Stachowicz K.**, Sobucki M. 2017. Warunki środowiskowe na północnym przedpolu Tatr podczas pleniglacjału (MIS 3/MIS 2) w oparciu o nowe stanowisko paleobotaniczne w Jurgowie. W: D. Nalepka, R. Stachowicz-Rybka (red.). VIII Polska Konferencja Paleobotaniki Czwartorzędu „Wpływ człowieka na roślinność Krakowa i okolic w okresie górnego czwartorzędu”, Kraków, 6–9 czerwca 2017. Streszczenia referatów i posterów: 41–42. ISBN 978-83-62975-33-4
23. Korczyńska M., Borowski M., Lityńska-Zajac M., **Moskal-del Hoyo M.**, Vessels for the living and for the dead? Comparative studies on pottery from the Late Bronze Age – Early Iron Age settlement complex in Janowice (Lesser Poland). W: J. Schüle, J.N. Menke, D. Baumgarten, E. Kücükkaraca (red.). International Open Workshop Socio-Environmental Dynamics over the Last 12,000 Years: The Creation of Landscapes V. Germany, Kiel, March 20–24, 2017. Programme and abstracts: 77. (brak ISBN)
24. Korczyńska M., Borowski M., Lityńska-Zajac M., **Moskal-del Hoyo M.**, Szczepanek A., Cappenberg K., Ociepka, J. „Long ago, far away...” Cmentarzysko ciałopalne z późnej epoki brązu i wczesnej epoki żelaza w Janowicach, gmina Pleśna, stanowisko 44 (AZP 106-65/103) na tle janowickiego mikroregionu osadniczego. W: D. Łaciak M. Maciejewski, K. Nowak (red.). Ziemie polskie i ich sąsiedzi w czasach pól popielnicowych. Wrocław, 20–22.09.2017. Księga abstraktów z konferencji, która odbyła się w dniach 20–22 września 2017 we Wrocławiu. Instytut Archeologii Uniwersytetu Wrocławskiego: 34. ISBN: 978-83-61416-02-9
25. Korczyńska M., Cappenberg K., Nowak M., Ociepka, J., **Mueller-Bieniek A.**, **Moskal-del Hoyo M.**, Big settlements in the Eneolithic of the south-eastern Poland. W: J. Schüle, J.N. Menke, D. Baumgarten, E. Kücükkaraca (red.). International Open Workshop Socio-Environmental Dynamics over the Last 12,000 Years: The Creation of Landscapes V. Germany, Kiel, March 20–24, 2017. Programme and abstracts: 49. (brak ISBN)
26. Kotowski A., Badura J., Borówka R. K., **Stachowicz-Rybka R.**, Hrynowiecka A., Tomkowiak J., Bieniek B., Przybylski B., Cizek D., Ratajczak U., Schpansky A. V., Urbański K., Stefaniak K. 2017. *Stephanorhinus kirchbergensis* from Gorzów Wielkopolski (Poland) – preliminary data and perspectives. W: M. Fiebig, P. Pieruccini, G. Danukalova (red.). Quaternary stratigraphy and hominids around Europe: Tautavel (Eastern Pyrenees): International conference INQUA-SEQS 2017, (Tautavel, France, September 10–15, 2017). – Tautavel – Ufa: 32.
27. Kotowski A., Nowakowski D., Kuroпка P., Kołaczyk K., Badura J., Borówka R. K., **Stachowicz-Rybka R.**, Ratajczak U., Schpansky A. V., Urbański K., Stefaniak K. 2017. Histological analysis and comparison between bones of *Stephanorhinus*

- kirchbergensis* from Gorzów Wielkopolski (Poland), woolly rhinoceros *Coelodonta antiquitatis*, indian rhinoceros *Rhinoceros unicornis*, black rhinoceros *Diceros bicornis* and white rhinoceros *Ceratotherium simum* – preliminary data and perspectives. W: M. Fiebig, P. Pieruccini, G. Danukalova (red.). Quaternary stratigraphy and hominids around Europe: Tautavel (Eastern Pyrenees): International conference INQUA-SEQS 2017, (Tautavel, France, September 10–15, 2017). – Tautavel – Ufa: 58.
28. **Lenarczyk J.** 2017. Green algae (Chlorophyta) in the lakes of the highest Carpathian range – 150 years of phycological studies in the Tatra National Park (Poland). W: The Second Interdisciplinary Symposium – Biogeography of the Carpathians „Ecological and evolutionary facets of biodiversity”, Cluj-Napoca, Rumunia, 28–30.09.2017. Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Biologia 62: 149. ISSN 1221-8103, ISSN-L 1221-8103
29. **Lenarczyk J., Łukaszek M.,** Tsarenko P., Lenzenweger R. 2017. *Cosmarium* species (Desmidiaceae) in the lakes of the Western and Eastern Carpathians – the Tatra Mountains (Poland) and the Chornohora Mountains (Ukraine). W: The Second Interdisciplinary Symposium – Biogeography of the Carpathians „Ecological and evolutionary facets of biodiversity”, Cluj-Napoca, Rumunia, 28–30.09.2017. Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Biologia 62: 150–151. ISSN 1221-8103, ISSN-L 1221-8103
30. **Łopata B.,** Przybyłowicz W, Barnabas A., Mesjasz-Przybyłowicz J. 2017. Different adaptation strategies in seeds of Zn hyperaccumulating plant *Arabidopsis halleri*. W: 15th International Conference on Particle Induced X-ray Emission. Split, Chorwacja, 2–7.04.2017. Conference program and abstracts p.89. ISBN 978-953-7941-14-7
31. **Łopata B.,** Przybyłowicz W., Barnabas A., Mesjasz-Przybyłowicz J. 2017. Elemental mapping revealed different adaptation strategies in seed of Zn hyperaccumulating plant *Arabidopsis halleri* from Poland. W: 14th International Conference on the Biogeochemistry of Trace Elements (ICOBTE), ETH Zurich, 16–20.07.2017 (brak ISBN)
32. **Łopata B., Szarek-Łukaszewska G.,** Vollenweider P., **Babst-Kostecka A.** 2017. Searching for local adaptation of *Arabidopsis halleri* – a reciprocal transplant experiment. W: 14th International Conference on the Biogeochemistry of Trace Elements (ICOBTE), Zurych, Szwajcaria, 16–20.07.2017 (brak ISBN)
33. Mamla K., Stachurska-Swakoń A., **Cieślak E., Saługa M., Ronikier M.** 2017. Plastid DNA variation in *Cicerbita alpina* (Asteraceae) populations across the European mountains. W: The Second Interdisciplinary Symposium „Biogeography of the Carpathians: Ecological and evolutionary facets of biodiversity”, Romania, Cluj-Napoca, 28–30.09.2017. Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Biologia 62: 160–161. ISSN 1221-8103, ISSN-L 1221-8103
34. **Moskal-Del Hoyo M., Wacnik A., Mueller-Bieniek A., Kaptcia M.,** Szwarczewski P., Alexandrowicz W.P., Wilczyński J., Wędzicha S., **Stachowicz-Rybka R.,** Korczyńska M., Cappenberg K., Nowak M. 2017. Oddziaływania kultury pucharów lejkowatych na szatę roślinną wyżyn lessowych południowej Polski – wyniki interdyscyplinarnych badań ze stanowisk archeologicznych 1–3 w Mozgawie (gm. Pińczów). W: D. Nalepka, R. Stachowicz-Rybka (red.). VIII Polska Konferencja

Paleobotaniki Czwartorzędu „Wpływ człowieka na roślinność Krakowa i okolic w okresie górnego czwartorzędu”, Kraków, 6–9 czerwca 2017. Streszczenia referatów i posterów: 26. ISBN 978-83-62975-33-4

35. **Moskal-del Hoyo M.**, Wilczyński J., Stefański D. Fuel Procurement during the Upper and Late Palaeolithic in Poland. W: J Bazelmans., Klinkhamer Group (red.). Building Bridges. Abstract book of 23rd Annual Meeting of the European Association of Archaeologists, Maastricht, Holandia, 30.08–03.09.2017. Abstracts: 488. ISBN: 9789057992858
36. **Mueller-Bieniek A.**, Lityńska-Zajac M., Nowak M., Pyzel J. 2017. Stable C and N isotopes in crops from Neolithic and Bronze Age Poland - sample accessibility and agriculture development at the edge of the world. W: A. Romaniuk, K. Steinke, R. Guildford (red.). Grand Challenge Agendas in Environmental Archaeology Association for Environmental Archaeology Autumn Conference Edinburgh 2017. Abstract Book: 28. (brak ISBN)
37. **Mueller-Bieniek A., Wacnik A.** 2017. Badania średniowiecznego materiału roślinnego z terenu Okołu i okolic Rynku Głównego w Krakowie – porównanie danych karpologicznych i palinologicznych. W: D. Nalepka, R. Stachowicz-Rybka (red.). VIII Polska Konferencja Paleobotaniki Czwartorzędu „Wpływ człowieka na roślinność Krakowa i okolic w okresie górnego czwartorzędu”, Kraków, 6–9 czerwca 2017. Streszczenia referatów i posterów: 75. ISBN 978-83-62975-33-4
38. **Nalepka D.** 2017. Renesansowe ogrody królewskie na Wawelu; badania palinologiczne tarasu górnego. W: D. Nalepka, R. Stachowicz-Rybka (red.). VIII Polska Konferencja Paleobotaniki Czwartorzędu „Wpływ człowieka na roślinność Krakowa i okolic w okresie górnego czwartorzędu”, Kraków, 6–9 czerwca 2017. Streszczenia referatów i posterów: 50. ISBN 978-83-62975-33-4
39. **Nalepka D., Wasylikowa K.** 2017. Paleobotaniczne badania osadów czwartorzędowych na Wawelu. W: D. Nalepka, R. Stachowicz-Rybka (red.). VIII Polska Konferencja Paleobotaniki Czwartorzędu „Wpływ człowieka na roślinność Krakowa i okolic w okresie górnego czwartorzędu”, Kraków, 6–9 czerwca 2017. Streszczenia referatów i posterów: 61–62. ISBN 978-83-62975-33-4
40. **Nowak J., Cieślak E.** 2017. Genetic structure of the endemic plant *Campanula serrata* (Kit.) Hendrych (Campanulaceae) in relation to Quaternary climate changes in the Carpathians – preliminary results. [Struktura genetyczna endemicznej rośliny *Campanula serrata* (Kit.) Hendrych (Campanulaceae) na tle Czwartorzędowych zmian klimatycznych w Karpatach – wstępne wyniki.] W: Konferencja Młodych Naukowców „Biologia, chemia i środowisko”, 09.12.2017, Kraków. Streszczenia wystąpień, materiały konferencyjne: 45. (brak ISBN)
41. **Nowak J., Cieślak E., Korzeniak J., Ronikier M.** 2017. Phylogeographical structure of the Carpathian endemic plant *Campanula serrata* (Kit.) Hendrych (Campanulaceae). W: The Second Interdisciplinary Symposium „Biogeography of the Carpathians: Ecological and evolutionary facets of biodiversity”, Romania, Cluj-Napoca, 28–30.09.2017. Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Biologia 62: 174–175. ISSN 1221-8103, ISSN-L 1221-8103

42. **Poniewozik M.**, Lenard T. 2017. Ecological status of lakes with cyanobacteria dominance according to phytoplankton indices. W: B. Pawlik-Skowrońska, W. Pęczuła (red.). 36th International Conference of the Polish Phycological Society „Mass development of algae: biodiversity, ecology and management prospects”, Lublin–Kazimierz Dolny, Polska, 24–27.05.2017. Book of Abstracts: 68. ISBN 978-83-948000-0-0
43. **Poniewozik M., Wołowski K.**, Duangjan K. 2017. Which factors can initiate phytoplankton blooms in water bodies? W: A. Gryta, M. Frac (red.). II Ogólnopolskie Sympozjum Mikrobiologiczne „Metagenomy różnych środowisk”, Lublin, Polska, 29–30.06.2017. Materiały konferencyjne: 126. ISBN 978-83-89969-48-4
44. Przybyłowicz W., de Jonge M.D., Mak R., Harris H., Paterson D., van der Ent A., Erskine P., Barnabas A., Ryan C., **Lopata B.**, Mesjasz–Przybyłowicz J. 2017. Elemental mapping using XFM with the Maia detector array and the nuclear microprobe with a single–detector: exploiting their individual merits. W: 15th International Conference on Particle Induced X–ray Emission. Split, Chorwacja, 2–7.04.2017, Conference program and abstracts: 40. ISBN 978-953-7941-14-7
45. Pyzel J., **Mueller-Bieniek A., Moskal-del Hoyo M.** 2017. First farmers on the Vistula river in the Polish Lowlands, W: J Bazelmans., Klinkhamer Group (red.). Building Bridges. Abstract book of the 23rd Annual Meeting of the European Association of Archaeologists 2017. Maastricht, Holand: 182. ISBN: 978-90-57992-85-8
46. Renaud J., Hurdu B.I., Kliment J., Novikov A., **Ronikier M.**, Mráz P., Sibik J., Turis P., Pușcaș M. 2017. A database and atlas of endemic vascular plants of the Carpathian Region. W: The Second Interdisciplinary Symposium „Biogeography of the Carpathians: Ecological and evolutionary facets of biodiversity”, Romania, Cluj-Napoca, 28–30.09.2017. Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Biologia 62: 62–63. ISSN 1221-8103, ISSN-L 1221-8103
47. **Rodriguez-Flakus P.** 2017. The origin and evolution of inter-continental disjunctions of lichen-forming fungi in fresh-water habitats. W: S. Werth, W. Obermayer (eds). Lichen Genomics Workshop II. Institute of Plant Sciences, University of Graz, Austria. 2–5 November 2017. Fritschiana (Graz) 85: 39. ISSN 1024-0306
48. **Ronikier M.**, Gielly L., Suchan T., Mráz P. 2017. Evolutionary history of a high-mountain plant *Hypochaeris uniflora* (Asteraceae): the Carpathians as ancestral area and colonization source of the Alps and the Sudetes. W: The Second Interdisciplinary Symposium „Biogeography of the Carpathians: Ecological and evolutionary facets of biodiversity”, Romania, Cluj-Napoca, 28–30.09.2017. Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Biologia 62: 66–67. ISSN 1221-8103, ISSN-L 1221-8103
49. Sailer C., Preite V., Syllwasschy L., **Babst-Kostecka A.**, Krämer U., Yant L. 2017. The Genetic Basis of Adaptation to High Metal Concentrations in Soil. W: 30th Conference of the Plant Population Biology Section of the Ecological Society of Germany, Austria and Switzerland (GfÖ) PopBio2017, Halle/Saale, Niemcy, 18–20.05.2017. PopBIO Book of Abstracts 2017. ISSN 0171-1113

50. **Saługa M.** 2017. Entering the coldest terrestrial ecosystems: advanced insights into the biogeographical history of selected Antarctic moss species and their relatives in the Southern Hemisphere. W: International Conference „Empseb23: 23rd European Meeting for PhD Students in Evolutionary Biology”, September 10–15, 2017, Krasieczyn, Poland. Book of Abstracts: 66–67. (brak ISBN)
51. **Saługa M., Ochyra R., Suchan T., Ronikier M.** 2017. Insights into biogeographical patterns of the Antarctic moss flora inferred from DNA-based phylogeny of southern pan-temperate *Drepanocladus longifolius*, and Pan-Antarctic endemic *Syntrichia sarconeurum*. W: International Conference „Interdisciplinary Polar Studies in Poland” to honor the 60th anniversary of the Polish Polar Station in Hornsund, Svalbard, Arctic and the 40th anniversary of the Arctowski Polish Antarctic Station, South Shetland Islands, November 17–19, 2017, Warsaw, Poland. Book of Abstracts: 70–71. (brak ISBN)
52. Słomka A., Kapusta M., Bohdanowicz J., Göransson U., **Slazak B.**, Kuta E. 2017. Od gametofitu do stadium siewki – immunolokalizacja cyklotydów u wybranych przedstawicieli *Viola L.* (Violaceae). W: Konferencja „Anatomia i histogeneza roślin: wczoraj, dziś i jutro”, Rogów 16–17 maja 2017 r. Książka abstraktów (bez numeracji stron).
53. **Stachowicz-Rybka R.**, Kittel P., Muzolf B., Alexandrowicz W. P., **Nalepka D.**, Okupny D., Pawłowski D., Płóciennik M., Rzodkiewicz M. 2017. Badania paleoekologiczne na wielokulturowym stanowisku w Smółsku (Kujawy, Polska Centralna). W: D. Nalepka, R. Stachowicz-Rybka (red.). VIII Polska Konferencja Paleobotaniki Czwartorzędu „Wpływ człowieka na roślinność Krakowa i okolic w okresie górnego czwartorzędu”, Kraków, 6–9 czerwca 2017. Streszczenia referatów i posterów: 55–56. ISBN 978-83-62975-33-4
54. **Stachowicz-Rybka R., Wacnik A.**, Kittel P., Rzodkiewicz M., Sikora J. 2017. Zapis zmian środowiskowych w otoczeniu grodziska w Rozprzy (centralna Polska), wyniki badań paleobotanicznych. W: D. Nalepka, R. Stachowicz-Rybka (red.). VIII Polska Konferencja Paleobotaniki Czwartorzędu „Wpływ człowieka na roślinność Krakowa i okolic w okresie górnego czwartorzędu”, Kraków, 6–9 czerwca 2017. Streszczenia referatów i posterów: 27–28. ISBN 978-83-62975-33-4
55. Stachurska-Swakoń A., **Cieślak E.**, Kaczmarczyk A., **Nowak J., Ronikier M.** 2017. Genetic structure of *Doronicum austriacum* Jacq. (Asteraceae) in the Carpathians and adjacent areas: towards a comparative phylogeographical pattern of tall-herb communities. W: The Second Interdisciplinary Symposium „Biogeography of the Carpathians: Ecological and evolutionary facets of biodiversity”, Romania, Cluj-Napoca, 28–30.09.2017. *Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Biologia* 62: 72–73. ISSN 1221-8103, ISSN-L 1221-8103
56. Superson S., Gębica P., Michno A., Sobucki M., **Wacnik A.**, Kołaczek P., Klimek M. 2017. Litostratygrafia wczesnoholocenijskiego paleomeandru w rejonie Stubna-Nakła (Dolina Sanu). W: M. Dłużewski, E. Rojan, E. Smólska, I. Tsetmegas (red.). XI Zjazd Geomorfologów Polskich Naturalne i antropogeniczne uwarunkowania rozwoju rzeźby. Warszawa, 13–15 września 2017. Streszczenia referatów i posterów: 144. (brak ISBN)

57. Szczepanek K., **Stachowicz-Rybka R.** 2017. Późnoglacialna i holocenijska historia roślinności i klimatu „Małej Pustyni” w południowo-wschodniej części Wyżyny Śląskiej. W: D. Nalepka, R. Stachowicz-Rybka (red.). VIII Polska Konferencja Paleobotaniki Czwartorzędu „Wpływ człowieka na roślinność Krakowa i okolic w okresie górnego czwartorzędu”, Kraków, 6–9 czerwca 2017. Streszczenia referatów i posterów: 77–80. ISBN 978-83-62975-33-4
58. **Śliwa L.**, Miadlikowska J., **Flakus A.**, **Rodriguez-Flakus P.**, **Cieślak E.**, Lutzoni F. 2017. Species delimitation and phylogeny of neotropical *Lecanora* s.l. (lichen-forming Ascomycota, Lecanoromycetes) from Bolivia based on multilocus and phenotypic data – a newly launched NSC project (2017–2020). W: Kukwa M. XX Symposium of Baltic Mycologists and Lichenologists, Gdańsk, September 25–29th, 2017. Book of Abstracts: 21. (ISBN 978-83-7531-163-1)
59. **Wacnik A.**, **Moskal-del Hoyo M.**, **Mueller-Bieniek M.**, Nowak M., Korczyńska M., Cappenberg K., Szwarczewski P. 2017. Beginnings of ancient forests transformation in south eastern Poland: an example from the Nida Basin. W: International conference „Into the woods. Overlapping perspectives on the history of ancient forests”, Padua, Italy, 18–20 April 2017. Abstract book: 59. (brak ISBN)
60. **Śliwa L.**, Miadlikowska J., **Flakus A.**, **Rodriguez-Flakus P.**, **Cieślak E.**, Lutzoni F. 2017. „Species delimitation and phylogeny of neotropical *Lecanora* s.l. (lichen-forming Ascomycota, Lecanoromycetes) from Bolivia based on multilocus and phenotypic data” – a newly launched NSC project (2017–2020). W: M. Kukwa (red.) XX Symposium of Baltic Mycologists and Lichenologists, Gdańsk, September 25–29th, 2017. Book of Abstracts: 21. (ISBN 978-83-7531-163-1)
61. **Wasylikowa K.**, **Nalepka D.**, **Mueller-Bieniek A.**, **Wacnik A.** 2017. Paleobotaniczne badania osadów czwartorzędowych w Krakowie i jego rejonie. W: D. Nalepka, R. Stachowicz-Rybka (red.). VIII Polska Konferencja Paleobotaniki Czwartorzędu „Wpływ człowieka na roślinność Krakowa i okolic w okresie górnego czwartorzędu”, Kraków, 6–9 czerwca 2017. Streszczenia referatów i posterów: 63–65. ISBN 978-83-62975-33-4
62. **Wołowski K.**, **Łukaszek M.** 2017. Professor Jadwiga Siemińska-Słupska and Polish Phycology. W: B. Pawlik-Skowrońska. W: W. Pęczuła (red.). 36th International Conference of the Polish Phycological Society „Mass development of algae: biodiversity, ecology and management prospects”, Lublin–Kazimierz Dolny, Polska, 24–27.05.2017. Book of Abstracts: 42. ISBN 978-83-948000-0-0
63. **Wołowski K.**, **Poniewozik M.** 2017. Euglenophytes of the Tatra Mountains (Central Western Carpathians). W: The Second Interdisciplinary Symposium – Biogeography of the Carpathians „Ecological and evolutionary facets of biodiversity”, Cluj-Napoca, Rumunia, 28–30.09.2017. Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Biologia 62: 208. ISSN 1221-8103, ISSN-L 1221-8103
64. **Wołowski K.**, **Poniewozik M.**, Duangjan K. 2017. Development of euglenophytes in nutrient-rich waters. W: B. Pawlik-Skowrońska, W. Pęczuła (red.). 36th International Conference of the Polish Phycological Society „Mass development of algae:

biodiversity, ecology and management prospects”, Lublin–Kazimierz Dolny, Polska, 24–27.05.2017. Book of Abstracts: 43. ISBN 978-83-948000-0-0

65. Żarski M., Pidek I.A., Hrynowiecka A., Kupryjanowicz M., Fiłoc M., Szal M., **Stachowicz-Rybka R.** 2017. Nowe stanowiska interglacjału eemskiego na Równinie Garwolińskiej (E Polska) – doniesienie wstępne. W: D. Nalepka, R. Stachowicz-Rybka (red.). VIII Polska Konferencja Paleobotaniki Czwartorzędu „Wpływ człowieka na roślinność Krakowa i okolic w okresie górnego czwartorzędu”, Kraków, 6–9 czerwca 2017. Streszczenia referatów i posterów: 59–60. ISBN 978-83-62975-33-4
66. **Żywiec M.**, Fedriani J.M, Kurek P., Holeksa J. 2017. Spatial pattern of tree stand regeneration in the Carpathian subalpine spruce forest. W: R. Guarino, G. Bazan, G. Barbera (red.). The 60th IAVS Annual Symposium. Vegetation patterns in natural and cultural landscapes. Italy, Palermo, 20–24.06.2017. Abstract books: 374. Palermo University Press, Palermo. ISBN: 978-88-99934-43-9
67. **Żywiec M.**, Milne F., Fedriani J.M, Holeksa J. 2017. Pressure of herbivores on palatable young trees can be limited by coarse woody debris and hiking trails. W: 8th Congreso Florestal Nacional Floresta em Português: Raízes do Futuro. Portugal, Viana do Castelo, 11–14.10.2017. Resumos: 201. ISBN: 978-972-99656-6-1
68. **Janik P.**, Lado C., **Ronikier A.** 2017. Worldwide intraspecific variability of nivicolous myxomycetes: morphological and genetical analysis of *Didymium nivicola* Meyl. W: The Ninth International Congress on the Systematics and Ecology of Myxomycetes, ICSEM 9th, August 18–23, 2017, Tanabe, Japan. Program and Abstracts: 26. (brak ISBN)
69. Lado C., Wrigley de Basanta D., Estébanez B., Estrada-Torres A., Rojas C., Stephenson S.L., **Ronikier A.**, Cano A., García J.M., García-Cunchillos I., Calvo S., Aguilar M., Hernández-Crespo J.C., de Mier C. 2017. MYXOTROPIC project. Revealing the myxobiota of unexplored areas of the Neotropical region. W: The Ninth International Congress on the Systematics and Ecology of Myxomycetes, ICSEM 9th, August 18–23, 2017, Tanabe, Japan. Program and Abstracts: 48. (brak ISBN)
70. **Ronikier A.**, Halamski A.T. 2017. Can nomenclatural chaos in myxomycetes be avoided? W: The Ninth International Congress on the Systematics and Ecology of Myxomycetes, ICSEM 9th, August 18–23, 2017, Tanabe, Japan. Program and Abstracts: 77. (brak ISBN)
71. **Ronikier A.**, **Janik P.** 2017. Diversity and distribution of nivicolous myxomycetes (Amoebozoa) in the Carpathians in the larger geographical context. W: The Second Interdisciplinary Symposium “Biogeography of the Carpathians: Ecological and evolutionary facets of biodiversity”, Romania, Cluj-Napoca, 28–30.09.2017. Studia Universitatis Babeş-Bolyai, Biologia 62: 64–65. ISSN 1221-8103, ISSN-L 1221-8103

4. Recenzje

1. **Ochyra R.** 2017. Schröck Ch., Köckinger H., Amann G., Zechmeister H. (2013): Rote Liste gefährdeter Moose Vorarlbergs. *Chrońmy Przyrodę Ojczystą* 73(1): 74–76. ISSN 0009-6172

5a. Redakcja wydawnicza publikacji IB PAN

- Mirek Z., Nikel A., Wilk Ł.** (red.). 2016. (nie ujęte w sprawozdaniu za rok 2016). Rośliny naczyniowe Rowu Podtatrzańskiego. Flora i atlas rozmieszczenia, Instytut Botaniki im. W. Szafera PAN, Kraków, 314 s. ISBN 978-83-62975-30-3
- Nalepka D., Stachowicz-Rybka R.** (red.). VIII Polska Konferencja Paleobotaniki Czwartorzędu „Wpływ człowieka na roślinność Krakowa i okolic w okresie górnego czwartorzędu”, Kraków, 6–9 czerwca 2017. Streszczenia referatów i posterów: 1–96. ISBN 978-83-62975-33-4
- Szczepaniak M.** (red.). 2017. *Fragmenta Floristica et Geobotanica Polonica* 24(1). Instytut Botaniki im. W. Szafera PAN, Kraków, 1–252. ISSN 1640-629X, e-ISSN 2449-8890
- Szczepaniak M., Piątek J.** (red.). 2017. *Fragmenta Floristica et Geobotanica Polonica* 24(2). Instytut Botaniki im. W. Szafera PAN, Kraków, 253–571. ISSN 1640-629X, e-ISSN 2449-8890
- Wójcicki J.J.** (red.). 2017. *Polish Botanical Journal* 62(1). W. Szafer Institute of Botany, Polish Academy of Sciences, Kraków): 1–138. ISSN 1641-8190, e-ISSN 2084-4352
- Wójcicki J.J.** (red.). 2017. *Polish Botanical Journal* 62(2). W. Szafer Institute of Botany, Polish Academy of Sciences, Kraków): 139–310. ISSN 1641-8190, e-ISSN 2084-4352
- Stuchlik L.** (red.). 2017. *Acta Palaeobotanica* 57(1). Instytut Botaniki im. W. Szafera PAN, Kraków, 1–132. ISSN 0001-6594, e-ISSN 2082-0259
- Stuchlik L.** (red.). 2017. *Acta Palaeobotanica* 57(2). Instytut Botaniki im. W. Szafera PAN, Kraków, 133–428. ISSN 0001-6594, e-ISSN 2082-0259

5b Redakcja wydawnicza publikacji (nie IB PAN)

- Zastawniak-Birkenmajer E.,** Karwowski K. (red.). 2017. Birkenmajer K. Pieniński Park Narodowy (Pieniny National Park), Mapa Geologiczna (Geological map), skala 1: 10 000. Pieniński Park Narodowy, Krościenko nad Dunajcem.

C. PRACE PRZYJĘTE DO DRUKU – PUNKTOWANE

1. Artykuły naukowe

Tabela A

Publikacja naukowa w czasopiśmie naukowym zamieszczonym w części A wykazu czasopism naukowych, o której mowa w § 15 ust. 1 pkt 1. rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 12 grudnia 2016 r. w sprawie przyznawania kategorii naukowej jednostkom naukowym i uczelniom, w których zgodnie z ich statutami nie wyodrębniono podstawowych jednostek organizacyjnych (Dz.U. poz. 2154), zwanego dalej „rozporządzeniem”

– punktacja według wykazu.

Lp.	Autorzy (nazwiska i inicjały imion) Pełne nazwy czasopism i nazwiska autorów posiadających afiliację placówki czcionką pogrubioną	Punktacja wg MNiSW
1	Poniewozik M. , Juráň J. Extremely high diversity of euglenophytes in a small pond in eastern Poland. Plant Ecology and Evolution . ISSN 2032-3913, e-ISSN 2032-3921	20
2	Schiefelbein U., Brackel W.V., Cezanne R., Eichler M., Krzewicka B. , Neumann P., Schultz M., Dolnik C. Additional interesting records of lichenized and lichenicolous fungi from Northern Germany. Herzogia .	15

Tabela B

Publikacja naukowa w czasopiśmie naukowym zamieszczonym w części B wykazu czasopism naukowych, o której mowa w § 15 ust. 1 pkt 2 rozporządzenia

– punktacja według wykazu.

Lp.	Autorzy (nazwiska i inicjały imion) Pełne nazwy czasopism i nazwiska autorów posiadających afiliację placówki czcionką pogrubioną	Punktacja wg MNiSW
1	Moskal-del Hoyo M. , Ntinou M. The anthracological analyses within the framework of the Polish-Greek collaboration at prehistoric sites in Greece. Polish Academy of Arts and Sciences. W: J.K. Kozłowski (red.). Contributions to the Prehistory of Greece and the Aegean. 25 years of the Polish-Greek cooperation in prehistoric research. PAU. ISBN 978-83-7676-274-6	5
2	Moskal-del Hoyo M. , Ntinou M., Carrión Y., Vidal-Matutano P., Badal E. Palaeolithic and Neolithic wood charcoal remains as important tools for chronological, ethnographic and environmental studies. W: P. Valde-Nowak, K. Sobczyk, M. Nowak, J. Żrałka (red.). <i>Amici magistro et collegae suo - Ioanni Christopho Kozłowski dedicant</i> , Kraków	5

	2017, Wydawnictwo Alter.	
3	Mueller-Bieniek A., Moskal-del Hoyo M., Kaptcia M., Przybyła M.M. Traces of supposed Neolithic plant husbandry in a multiculture site 3 at Miechów, S Poland. W: P. Valde-Nowak, K. Sobczyk, M. Nowak, J. Żrałka (red.). <i>Amici magistro et collegae suo - Ioanni Christopho Kozłowski dedicant</i> , Kraków 2017, Wydawnictwo Alter.	5
4	Pidek I.A., Wasylikowa K., Moskal-del Hoyo M. 2017. Plant exploitation by the inhabitants of the Wielbark culture settlement complex near the village Ulów, Tomaszów Lubelski commune, Lublin province, at the background of the natural environment. Folia Quaternaria 85. ISSN 0015-573X	5