

Lp	Opis bibliograficzny	Punkty	IF
<b>Książki autorskie</b>			
1	<b>Banaś K.:</b> The principal regulators of vegetation structure in lakes of north-west Poland : a new approach to the assembly of macrophyte communities, 2016, Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, ISBN 978-83-7865-470-4, 237 s.	25	—
2	Bilon A., Fragoso A., Kurantowicz E., <b>Łaga P., Mendel M.,</b> Merrill B., Nizińska A., <b>Suska-Wróbel R.,</b> Zieliński M.: Promoting LLL in HE by implementing innovative practices in RPL : action research report, 2016, Dolnośląska Szkoła Wyższa, ISBN 978-83-65408-12-9, 160 s.	25	—
3	<b>Kolanowska M., Szlachetko D.:</b> Orchids of the Department of Valle del Cauca (Colombia), vol. 4, Orchidaceae Vandoideae, 2016, Koeltz Scientific Books, ISBN 978-3-946583-02-8, 571 s.	25	—
4	Kuczera M., <b>Pietras M.:</b> Spojrzenie młodych naukowców na zagrożenia dla środowiska: materiały pokonferencyjne , 2016, CreativeTime, ISBN 978-83-63058-65-4, 84 s.	—	—
5	<b>Lazarus M.:</b> The diversity of meadow and pasture vegetation in the Pojezierze Kaszubskie region (N Poland), Acta Botanica Cassubica. Monographiae, nr 6, 2016, Katedra Taksonomii Roślin i Ochrony Przyrody Uniwersytetu Gdańskiego, 117 s.	25	—
6	<b>Szlachetko D., Nowak S., Baranow P., Kolanowska M.:</b> Orchids of the Guianas (Guyana, Suriname, French Guiana), vol. 1, Cyripediaceae, Orchidaceae : Orchidoideae, Tropidioideae, Spiranthoideae, Vanilloideae, Epidendroideae p.p. , 2016, Koeltz Botanical Books, ISBN 978-3-9465830-7-3, 528 s.	25	—
<b>Książki redagowane</b>			
1	<b>Bociąg K., Borowiak D.:</b> (red.) Jeziora lobeliowe w drugiej dekadzie XXI wieku : praca zbiorowa, 2016, Fundacja Rozwoju Uniwersytetu Gdańskiego, ISBN 978-83-7531-267-6, 175 s.	5	—
<b>Rozdziały z monografii</b>			
1	<b>Badura M.:</b> Materiał roślinny, w: Archeologia średniowiecznego Kołobrzegu : praca zbiorowa, t. 6 / Wywrot-Wyszowska Beata, Dworaczyk Marek, Rębkowski Marian (red.), 2016, Instytut Archeologii i Etnologii Polskiej Akademii Nauk, ISBN 978-83-63760-64-9, ss. 257-267	5	—
2	<b>Badura M., Latalowa M.:</b> Szczątki makroskopowe roślin z obiektów archeologicznych Zespołu Przedbramia w Gdańsku, w: Zespół Przedbramia ul. Długiej w Gdańsku : studium archeologiczne / Pudło Aleksandra (red.), 2016, Muzeum Historyczne Miasta Gdańska, ISBN 978-83-61077-77-0, ss. 231-247	5	—
3	<b>Brzezička E., Guzanek P., Kozieradzka-Kiszkurno M.:</b> Liść Kalanchoë laciniata (Crassulaceae), jako organ umożliwiający przetrwanie trudnych warunków środowiska - struktura blaszki liściowej, w: Zagadnienia aktualnie poruszane przez młodych naukowców 6, t. 1 / Kuczera Marcin, Piech Krzysztof (red.), 2016, CreativeTime, ISBN 978-83-63058-58-6, ss. 35-39	5	—
4	Cichocki W., <b>Stępniewski K.:</b> Pomurnik Tichodroma muraria, w: Ptaki polskich Karpat : stan, zagrożenia, ochrona / Wilk Tomasz [i in.] (red.), 2016, Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, ISBN 978-83-89830-19-7, ss. 361-365	5	—
5	Dumnicka E., Biesiadka E., <b>Namietko T.:</b> Zoobenthos (charakterystyka grup bentosu), w: Ekosystemy wodne Białowieskiego Parku Narodowego / Krzyściak-Kosińska Renata, Wilk-Woźniak Elżbieta (red.), 2016, Białowieski Park Narodowy : Wydawnictwo Dragon, ISBN 978-83-64513-17-6, ss. 214-231	5	—
6	<b>Gołębiwska J., Lipińska M., Kubiak M., Kuczyńska A., Rutkowski P.:</b> Charakterystyka cech morfologicznych wybranych przedstawicieli rodzaju Ferula L. (Apiaceae), w: Nauki przyrodnicze, cz. 2 / Panfil Monika (red.), Badania i Rozwój Młodych Naukowców w Polsce, nr 4/2016, 2016, Młodzi Naukowcy, ISBN 978-83-65362-17-9, ss. 29-34	5	—
7	<b>Gołębiwska J., Kubiak M., Kuczyńska A., Lipińska M., Rutkowski P.:</b> Historia badań taksonomicznych nad rodzajem Ferula L. (Apiaceae), w: Nauki przyrodnicze, cz. 2 / Panfil Monika (red.), Badania i Rozwój Młodych Naukowców w Polsce, nr 4/2016, 2016, Młodzi Naukowcy, ISBN 978-83-65362-17-9, ss. 35-40	5	—
8	<b>Guzanek P., Brzezička E., Kowalkowska A.:</b> Badania nad autogamią u wybranych storczykowatych (Orchidaceae), w: Zagadnienia aktualnie poruszane przez młodych naukowców 6, t. 1 / Kuczera Marcin, Piech Krzysztof (red.), 2016, CreativeTime, ISBN 978-83-63058-58-6, ss. 76-77	5	—

9	<b>Jerzemowska G.:</b> Hypothalamic and midbrain cells, tyrosine hydroxylase and implications for drug addiction, w: <i>Neuropathology of drug addictions and substance misuse</i> , vol. 3, General processes and mechanisms, prescription medications, caffeine and areca, polydrug misuse, emerging addictions and non-drug addictions / Preedy V. R. (red.), 2016, Academic Press, ISBN 978-0-12-800634-4, ss. 71-81, DOI:10.1016/B978-0-12-800634-4.00007-X	5	—
10	<b>Kędzierska B., Hayes F.:</b> Transcriptional control of toxin-antitoxin expression : keeping toxins under wraps until the time is right, w: <i>Stress and environmental regulation of gene expression and adaptation in bacteria</i> , vol. 1 / De Bruijn Frans J. (red.), 2016, Wiley Blackwell, ISBN 978-1-119-00488-2, ss. 463-472	5	—
11	Kołtan S., Bernatowska E., Berdej-Szczot E., Heropolitańska-Pliszka E., Kujawska-Kapieszka B., Mikołuc B., Motkowski R., Pac M., Pietrucha B., <b>Renke J.:</b> Studium przypadków : immunologia : przypadek 2, w: <i>Praktyczny poradnik rozpoznawania chorób leczonych preparatami immunoglobulin : studium przypadków</i> , cz. 2 / Bernatowska Ewa [i in.] (red.), 2016, Medisfera, ISBN 978-83-63367-06-0, ss. 90-99, łączna liczba autorów: 17	—	—
12	<b>Kubiak M., Gołębiowska J., Kuczyńska A., Lipińska M., Rutkowski P.:</b> Flora roślin inwazyjnych obrzeży zbiorników wodnych na terenie Gdańska, w: <i>Nauki przyrodnicze</i> , cz. 2 / Panfil Monika (red.), <i>Badania i Rozwój Młodych Naukowców w Polsce</i> , nr 4/2016, 2016, Młodzi Naukowcy, ISBN 978-83-65362-17-9, ss. 71-75	5	—
13	<b>Kubiak M., Gołębiowska J., Kuczyńska A., Lipińska M.:</b> Zbiorniki wodne na terenie Gdańska - najciekawsze obiekty i próba ich waloryzacji, w: <i>Zagadnienia aktualnie poruszane przez młodych naukowców</i> 6, t. 1 / Kuczera Marcin, Piech Krzysztof (red.), 2016, CreativeTime, ISBN 978-83-63058-58-6, ss. 54-59	5	—
14	<b>Kuczyńska A., Gołębiowska J., Kubiak M., Lipińska M., Rutkowski P.:</b> Ochrona flory solniskowej w Polsce, ze szczególnym uwzględnieniem wybrzeża Zatoki Puckiej, w: <i>Nauki przyrodnicze</i> , cz. 2 / Panfil Monika (red.), <i>Badania i Rozwój Młodych Naukowców w Polsce</i> , nr 4 /2016, 2016, Młodzi Naukowcy, ISBN 978-83-65362-17-9, ss. 97-103	5	—
15	<b>Kuczyńska A., Gołębiowska J., Kubiak M., Lipińska M., Rutkowski P.:</b> Zmiany w rozmieszczeniu astra solnego ( <i>Aster tripolium</i> L.) na wybrzeżu Zatoki Puckiej w latach 1976-2014, w: <i>Nauki przyrodnicze</i> , cz. 2 / Panfil Monika (red.), <i>Badania i Rozwój Młodych Naukowców w Polsce</i> , nr 4/2016, 2016, Młodzi Naukowcy, ISBN 978-83-65362-17-9, ss. 91-96	5	—
16	<b>Kurowska E., Majkutewicz I.:</b> Charakterystyka nisz neurogennych oraz metody wykrywania nowopowstałych neuronów w mózgowiu dojrzałych ssaków, w: <i>Zagadnienia aktualnie poruszane przez młodych naukowców</i> 8 / Kuczera Marcin, Piech Krzysztof (red.), 2016, CreativeTime, ISBN 978-83-63058-62-3, ss. 38-42	5	—
17	<b>Kurowska E., Majkutewicz I.:</b> Zmiany w ośrodkowym układzie nerwowym związane z procesem starzenia się organizmu a choroby neurodegeneracyjne o późnym początku, w: <i>Zagadnienia aktualnie poruszane przez młodych naukowców</i> 8 / Kuczera Marcin, Piech Krzysztof (red.), 2016, CreativeTime, ISBN 978-83-63058-62-3, ss. 43-47	5	—
18	<b>Lipińska M., Gołębiowska J., Kubiak M., Kuczyńska A., Szlachetko D.:</b> Atraktanty w kwiatach <i>Maxillaria Ruiz &amp; Pav.</i> (Orchidaceae, Maxillariinae), w: <i>Nauki przyrodnicze</i> , cz. 2 / Panfil Monika (red.), <i>Badania i Rozwój Młodych Naukowców w Polsce</i> , nr 4/2016, 2016, Młodzi Naukowcy, ISBN 978-83-65362-17-9, ss. 109-115	5	—
19	<b>Lipińska M., Gołębiowska J., Kubiak M., Kuczyńska A., Szlachetko D.:</b> Przegląd koncepcji taksonomicznych podplemienia <i>Maxillariinae</i> Benth. (Orchidaceae, Vandoideae), w: <i>Nauki przyrodnicze</i> , cz. 2 / Panfil Monika (red.), <i>Badania i Rozwój Młodych Naukowców w Polsce</i> , nr 4 /2016, 2016, Młodzi Naukowcy, ISBN 978-83-65362-17-9, ss. 104-108	5	—
20	<b>Mruk I., Kobayashi I.:</b> Epigenetics mediated by restriction modification systems, w: <i>Stress and environmental regulation of gene expression and adaptation in bacteria</i> , vol. 1 / De Bruijn Frans J. (red.), 2016, Wiley Blackwell, ISBN 978-1-119-00488-2, ss. 425-436	5	—
21	Navai S., <b>Szadziewski R.:</b> <i>Ceratopogonidae</i> : Biting midges of the genus <i>Forcipomyia</i> meigen (Diptera, Ceratopogonidae), w: <i>Diptera Stelvia. A dipterological perspective on a changing alpine landscape : results from a survey of the biodiversity of Diptera (Insecta) in the Stilfserjoch National Park (Italy)</i> , vol. 2 / Ziegler Joachim (red.), <i>Studia dipterologica. Supplement</i> , nr 21, 2016, Ampyx-Verlag, ISBN 978-3-932795-41-1, ss. 65-95	—	—
22	<b>Piwka A., Okrój B., Sadowska E., Plucińska K., Jerzemowska G.:</b> Jądro konarowo-mostowe nakrywki jako modulator aktywności układu mezolimbicznego - uzależnienia, w: <i>Zagadnienia aktualnie poruszane przez młodych naukowców</i> 8 / Kuczera Marcin, Piech Krzysztof (red.), 2016, CreativeTime, ISBN 978-83-63058-62-3, ss. 30-33	5	—

23	<b>Piwka A., Okrój B., Sadowska E., Jerzemowska G., Plucińska K.:</b> Udział jądra konarowo-mostowego nakrywki w regulacji funkcji motorycznych, w: Zagadnienia aktualnie poruszane przez młodych naukowców 8 / Kuczera Marcin, Piech Krzysztof (red.), 2016, CreativeTime, ISBN 978-83-63058-62-3, ss. 25-29	5	—
24	<b>Potrykus K., Cashel M.:</b> Preferential cellular accumulation of ppGpp or pppGpp in Escherichia coli, w: Stress and environmental regulation of gene expression and adaptation in bacteria, vol. 1 / De Bruijn Frans J. (red.), 2016, Wiley Blackwell, ISBN 978-1-119-00488-2, ss. 481-488	5	—
25	<b>Ruciński J., Myślińska D.:</b> Strategie badawcze wykorzystywane w ocenie wpływu mikrobiomu na oś jelitowo-mózgową w regulacji procesów fizjologicznych i patologicznych, w: Zagadnienia aktualnie poruszane przez młodych naukowców 8 / Kuczera Marcin, Piech Krzysztof (red.), 2016, CreativeTime, ISBN 978-83-63058-62-3, ss. 70-74	5	—
26	<b>Ruciński J., Myślińska D.:</b> Wpływ mikrobiomu na funkcjonowanie osi jelitowo-mózgowej, w: Zagadnienia aktualnie poruszane przez młodych naukowców 8 / Kuczera Marcin, Piech Krzysztof (red.), 2016, CreativeTime, ISBN 978-83-63058-62-3, ss. 64-69	5	—
27	<b>Siudak M., Ziętek M., Tober-Marczewska A., Sideris E., Świergiel A.:</b> Badania zależności pomiędzy biomarkerami stresu a parametrami psychologicznymi wśród strażaków Państwowej Straży Pożarnej - praktyczne wykorzystanie, w: Bezpieczne miasto w zagrożeniach środowiskowych : ochrona ludności i ratownictwo / Konieczny Jerzy, Kamprowski Rafał (red.), 2016, Garmond Oficyna Wydawnicza, ISBN 978-83-89250-34-6, ss. 561-573	5	—
28	<b>Stankiewicz A., Podlacha M., Myślińska D.:</b> Budowa, system połączeń oraz funkcje ciała migdałowatego, w: Zagadnienia aktualnie poruszane przez młodych naukowców 8 / Kuczera Marcin, Piech Krzysztof (red.), 2016, CreativeTime, ISBN 978-83-63058-62-3, ss. 21-24	5	—
29	<b>Stankiewicz A., Myślińska D., Żelesławska D.:</b> Ośrodkowa ekspresja cytokin i neurogeneza w warunkach stanu zapalnego, w: Zagadnienia aktualnie poruszane przez młodych naukowców 8 / Kuczera Marcin, Piech Krzysztof (red.), 2016, CreativeTime, ISBN 978-83-63058-62-3, ss. 16-20	5	—
30	<b>Szadziewski R., Szwedo J., Sontag E.:</b> Znaczenie inkluzji zwierzęcych w paleorekonstrukcjach klimatu, ekologii lasów bursztynowych oraz identyfikacji bursztynów, w: Lubelski bursztyn : znaleziska, geologia, złoża, perspektywy / Gazda Lucjan (red.), 2016, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa : Wydawnictwo M, ISBN 978-83-8043-090-7, ss. 43-52	5	—
<b>Artykuły z czasopism</b>			
1	<b>Afranowicz-Cieślak R., Sadowska A.:</b> Populacja <i>Osmunda regalis</i> w rezerwacie "Długosz królewski w Łęczynie" (północna Polska) i problemy jej ochrony, w: Acta Botanica Cassubica, vol. 14-15, 2016, ss. 61-73	3	—
2	<b>Aksmann A., Pokora W., Baćsik-Remisiewicz A., Dettlaff-Pokora A., Tukaj Z.:</b> High hydrogen peroxide production and antioxidative enzymes expression in the <i>Chlamydomonas reinhardtii</i> cia3 mutant with an increased tolerance to cadmium and anthracene, w: Phycological Research, vol. 64, nr 4, 2016, ss. 300-311, DOI:10.1111/pre.12147	25	1,338
3	<b>Alwin-Kownacka A., Szadziewski R., Szwedo J.:</b> Biting midges of the subfamily Forcipomyiinae (Diptera: Ceratopogonidae) from the Middle East, with keys and descriptions of new species, w: Zootaxa, vol. 4173, nr 4, 2016, ss. 351-378, DOI:10.11646/zootaxa.4173.4.2	20	0,972
4	<b>Alwin-Kownacka A., Szadziewski R., Szwedo J.:</b> Biting midges of the tribe Ceratopogonini (Diptera: Ceratopogonidae) from the Middle East, with keys and descriptions of new species, w: Zootaxa, vol. 4079, nr 5, 2016, ss. 551-572, DOI:10.11646/zootaxa.4079.5.3	20	0,972
5	Archila Morales F., <b>Szlachetko D., Nowak S.:</b> <i>Scaphyglottis Cobanensis</i> (Orchidaceae, Epidendroideae), a new species from Guatemala, w: Polish Botanical Journal, vol. 61, nr 2, 2016, ss. 243-247, DOI:10.1515/pbj-2016-0023	15	—
6	<b>Badura M., Rzeźnicka E., Wicenciak U., Waliszewski T.:</b> Plant remains from Jiyeh/Porphyreon, Lebanon (seasons 2009-2014): preliminary results of archeobotanical analysis and implications for future research, w: Polish Archaeology in the Mediterranean, vol. 25, 2016, ss. 487-510	12	—
7	Baker A., <b>Zimny M., Keczynski A., Bhagwat S., Willis K., Latalowa M.:</b> Pollen productivity estimates from old-growth forest strongly differ from those obtained in cultural landscapes : evidence from the Białowieża National Park, Poland, w: Holocene (The), vol. 26, nr 1, 2016, ss. 80-92, DOI: 10.1177/0959683615596822	40	2,324
8	<b>Banasiuk R., Frackowiak J., Krychowiak M., Matuszewska M., Kawiak A., Ziabka M., Lenzion-Bielun Z., Narajczyk M., Królicka A.:</b> Synthesis of antimicrobial silver nanoparticles through a photomediated reaction in an aqueous environment, w: International Journal of Nanomedicine, vol. 11, 2016, ss. 315-324, DOI:10.2147/IJN.S93611	35	4,3

9	<b>Baranow P.:</b> Proposal to conserve the name <i>Sobralia infundibuligera</i> against <i>Sobralia aurantiaca</i> (Orchidaceae), w: <i>Taxon</i> , vol. 65, nr 5, 2016, ss. 1176, DOI:10.12705/655.23	30	2,447
10	<b>Baranow P., Szlachetko D.:</b> The taxonomic revision of <i>Sobralia Ruiz &amp; Pav.</i> (Orchidaceae) in the Guyanas (Guyana, Suriname, French Guiana), w: <i>Plant Systematics and Evolution</i> , vol. 302, nr 3, 2016, ss. 333-355, DOI:10.1007/s00606-015-1266-2	20	1,239
11	Bertolini V., Morales F., <b>Szlachetko D.:</b> Primeros registros del genero <i>Svenkoeltzia</i> (Orchidaceae) para el sureste de México y Guatemala, w: <i>Revista Guatemalensis</i> , vol. 19, nr 2, 2016, ss. 1-9	5	—
12	Bielczyk U., Czarnota P., <b>Kukwa M., Śliwa L., Kościelniak R., Betleja L., Kozik R., Krzewicka B., Guzow-Krzemińska B., Oset M.:</b> Lichens and lichenicolous fungi of Magurski National Park (Poland, Western Carpathians), w: <i>Polish Botanical Journal</i> , vol. 61, nr 1, 2016, ss. 127-160, DOI: 10.1515/pbj-2016-0001, łączna liczba autorów: 24	15	—
13	Binkowski Ł., <b>Meissner W., Trzeciak M., Izevbekhai K., Barker J.:</b> Lead isotope ratio measurements as indicators for the source of lead poisoning in Mute swans ( <i>Cygnus olor</i> ) wintering in Puck Bay (northern Poland), w: <i>Chemosphere</i> , vol. 164, 2016, ss. 436-442, DOI:10.1016/j.chemosphere.2016.08.120	35	4,208
14	<b>Bloch-Orłowska J., Meissner W.:</b> Diversity of vegetation with <i>Carex chordorrhiza</i> L.f. and factors affecting the species abundance across its geographical range in Europe, w: <i>Flora</i> , vol. 224, 2016, ss. 75-86, DOI:10.1016/j.flora.2016.07.003	25	1,125
15	<b>Bojarski B., Szwedo J.:</b> Skarby ukryte w okrucach bursztynu, czyli paleontologia na plaży, w: <i>Bursztynisko</i> , nr 38, 2016, ss. 33-36	—	—
16	<b>Borman A., Stojek W., Kwaczyńska A., Schultka R., Leszkowicz E., Glac W., Ciepielewski Z., Kloss G., Tokarski J., Świergiel A.:</b> Unexpected high frequency of the stress-susceptibility conferring RYR1 T allele in a city forest wild boar population, w: <i>Animal Science Papers and Reports</i> , vol. 34, nr 4, 2016, ss. 405-410, łączna liczba autorów: 11	25	0,725
17	<b>Cech G., Szalewska-Palasz A., Kubiak K., Malabirade A., Grange W., Arluison V., Węgrzyn G.:</b> The Escherichia Coli Hfq protein: an unattended DNA-transactions regulator, w: <i>Frontiers in Molecular Biosciences</i> , vol. 3, 2016, ss. 1-6, DOI:10.3389/fmolb.2016.00036	—	—
18	<b>Ciechanowski M., Jakusz-Gostomska A., Żmihorski M.:</b> Empty in summer, crowded during migration? Structure of assemblage, distribution pattern and habitat use by bats (Chiroptera: Vespertilionidae) in a narrow, marine peninsula, w: <i>Mammal Research</i> , vol. 61, nr 1, 2016, ss. 45-55, DOI:10.1007/s13364-015-0249-6	—	1,068
19	<b>Ciepielewski Z., Stojek W., Borman A., Myślińska D., Palczyńska P., Kamyczek M.:</b> The effects of ryanodine receptor (RYR1) mutation on natural killer cell cytotoxicity, plasma cytokines and stress hormones during acute intermittent exercise in pigs, w: <i>Research in Veterinary Science</i> , vol. 105, 2016, ss. 77-86, DOI:10.1016/j.rvsc.2016.01.012	35	1,298
20	<b>Cuber P., Urbanek A., Naczka A., Stepnowski P., Gołębiowski M.:</b> Seasonal changes in the fatty acid profile of the tick <i>Ixodes ricinus</i> (Acari, Ixodidae), w: <i>Experimental and Applied Acarology</i> , vol. 69, nr 2, 2016, ss. 155-165, DOI:10.1007/s10493-016-0031-8	35	1,76
21	<b>Czerwiec K., Myślińska D., Stankiewicz A., Ruciński J., Podlacha M., Kosiński A., Grzybiak M.:</b> Charakterystyka mediatorów zapalenia - rola cytokin prozapalnych, w: <i>Annales Academiae Medicae Gedanensis</i> , vol. 46, 2016, ss. 53-58	5	—
22	<b>Czerwiec K., Myślińska D., Stankiewicz A., Ruciński J., Podlacha M., Kosiński A., Grzybiak M.:</b> Wpływ testu otwartego pola jako spontanicznej reakcji behawioralnej na poziom IL-6, w: <i>Annales Academiae Medicae Gedanensis</i> , vol. 46, 2016, ss. 59-63	5	—
23	<b>Ćwiklińska P., Turbiak J.:</b> Wpływ spontanicznej regeneracji roślinności torfowiskowej na bilans węgla na objętym zabiegami restytucyjnymi torfowisku wysokim Czarne Bagno (woj. pomorskie), w: <i>Acta Botanica Cassubica</i> , vol. 14-15, 2016, ss. 87-98	3	—
24	<b>Dmochowska B., Sikora K., Woziwodzka A., Piosik J., Podgórska B.:</b> Mutagenic activity of quaternary ammonium salt derivatives of carbohydrates, w: <i>Beilstein Journal of Organic Chemistry</i> , Beilstein - Institut zur Foerderung der Chemischen Wissenschaften, vol. 12, 2016, ss. 1434-1439, DOI:10.3762/bjoc.12.138	30	2,337
25	Dynowski P., <b>Herbich J., Żróbek-Sokolnik A., Dziedzic J., Kozłowski J.:</b> A new stand and the current status of the <i>Nuphar pumila</i> population in warmińsko-mazurskie province, w: <i>Polish Journal of Natural Sciences</i> , vol. 31, nr 4, 2016, ss. 587-597	14	—
26	Ertz D., Fryday A., Schmitt I., Charrier M., <b>Dudek M., Kukwa M.:</b> <i>Ochrolechia kerguelensis</i> sp. nov. from the Southern Hemisphere and <i>O. antarctica</i> reinstated from the synonymy of <i>O. parella</i> , w: <i>Phytotaxa</i> , vol. 208, nr 2, 2016, ss. 129-140, DOI:10.11646/phytotaxa.280.2.3	25	1,24

27	<b>Figaj D., Gieldoń A., Bartczak M., Koper T., Zarzecka U., Lesner A., Lipińska B., Skórko-Glonek J.:</b> The LD loop as an important structural element required for transmission of the allosteric signal in the HtrA (DegP) protease from <i>Escherichia coli</i> , w: FEBS Journal, vol. 283, nr 18, 2016, ss. 3471-3487, DOI:10.1111/febs.13822	30	3,902
28	Flakus A., <b>Oset M., Rykaczewski M.,</b> Schiefelbein U., <b>Kukwa M.:</b> Contribution to the knowledge of the lichen biota of Bolivia. 8, w: Polish Botanical Journal, vol. 61, nr 1, 2016, ss. 107-126, DOI: 10.1515/pbj-2016-0009	15	—
29	Flakus A., <b>Kukwa M.,</b> Aptroot A.: Trypetheliaceae of Bolivia: an updated checklist with descriptions of twenty-four new species, w: Lichenologist, vol. 48, nr 6, 2016, ss. 661-692, DOI:10.1017/S0024282915000559	25	1,224
30	<b>Gieldoń A., Żurawa-Janicka D., Jarzab M., Wentta T., Golik P., Dubin G., Lipińska B., Ciarkowski J.:</b> Distinct 3D architecture and dynamics of the human HtrA2(Omi) protease and its mutated variants, w: Plos One, vol. 11, nr 8, 2016, ss. 1-19, DOI:10.1371/journal.pone.0161526	40	2,806
31	<b>Gilka W., Zakrzewska M.,</b> Baranov V., Wang B., Stebner F.: The first fossil record of <i>Nandeva Wiedenbrug, Reiss &amp; Fittkau</i> (Diptera: Chironomidae) in early Eocene Fushun amber from China, w: Alcheringa, vol. 40, nr 3, 2016, ss. 390-397, DOI:10.1080/03115518.2016.1145529	20	1,216
32	Gogga P., Karbowska J., <b>Meissner W.,</b> Kochan Z.: Fizjologiczna oporność na leptynę, w: Medycyna Weterynaryjna, vol. 72, nr 10, 2016, ss. 604-610, DOI:10.21521/mw.5576	15	0,161
33	Golec P., <b>Karczewska-Golec J., Węgrzyn G.:</b> Phage display-selected peptides for binding and synthesis of nanoparticles: ZnO as an example, w: BioTechnologia Journal of Biotechnology, Computational Biology and Bionanotechnology, Ośrodek Wydawnictw Naukowych OWN, vol. 97, nr 2, 2016, ss. 145-151, DOI:10.5114/bta.2016.60784	13	—
34	<b>Golebiowski M., Cerkowniak M., Ostachowska A., Naczka A., Boguś M., Stepnowski P.:</b> Effect of <i>Conidiobolus coronatus</i> on the cuticular and internal lipid composition of <i>Tettigonia viridissima</i> males, w: Chemistry & Biodiversity, vol. 13, nr 8, 2016, ss. 982-989, DOI:10.1002/cbdv.201500316	25	1,44
35	<b>Grabowski M., Banecki B., Kadziński L., Jakóbkiewicz-Banecka J., Gabig-Cimińska M., Węgrzyn A., Węgrzyn G., Banecka-Majkutewicz Z.:</b> The model homologue of the partially defective human 5,10-methylenetetrahydrofolate reductase, considered as a risk factor for stroke due to increased homocysteine level, can be protected and reactivated by heat shock proteins, w: Metabolic Brain Disease, vol. 31, nr 5, 2016, ss. 1041-1045, DOI:10.1007/s11011-016-9844-8	25	2,297
36	<b>Grabski K., Baranowski N., Skórko-Glonek J., Tukaj Z.:</b> Chlorophyll catabolites in conditioned media of green microalga <i>Desmodesmus subspicatus</i> , w: Journal of Applied Phycology, vol. 28, nr 2, 2016, ss. 889-896, DOI:10.1007/s10811-015-0618-1	35	2,616
37	<b>Guzow-Krzemińska B.,</b> Czarnota P., Łubek A., <b>Kukwa M.:</b> <i>Micarea soralifera</i> sp. nov., a new sorediate species in the <i>M. prasina</i> group, w: Lichenologist, vol. 48, nr 3, 2016, ss. 161-169, DOI: 10.1017/S0024282916000050	25	1,224
38	<b>Izdebska J., Rolbiecki L.:</b> A new genus and species of demodecid mites from the tongue of a house mouse <i>Mus musculus</i> : description of adult and immature stages with data on parasitism, w: Medical and Veterinary Entomology, vol. 30, nr 2, 2016, ss. 135-143, DOI:10.1111/mve.12167	45	1,809
39	<b>Izdebska J., Rolbiecki L., Fryderyk S.:</b> A new species of <i>Demodex</i> (Acari: Demodecidae) from the skin of the vibrissal area of the house mouse <i>Mus musculus</i> (Rodentia: Muridae), with data on parasitism, w: Systematic and Applied Acarology, vol. 21, nr 8, 2016, ss. 1031-1039, DOI:10.11158/saa.21.8.4	30	1,467
40	<b>Izdebska J., Fryderyk S., Rolbiecki L.:</b> <i>Demodex castoris</i> sp. nov. (Acari: Demodecidae) parasitizing <i>Castor fiber</i> (Rodentia), and other parasitic arthropods associated with <i>Castor</i> spp., w: Diseases of Aquatic Organisms, vol. 118, nr 1, 2016, ss. 1-10, DOI:10.3354/dao02945	40	1,549
41	<b>Jakóbkiewicz-Banecka J., Gabig-Cimińska M., Kloska A., Malinowska M., Piotrowska E., Banecka-Majkutewicz Z., Banecki B., Węgrzyn A., Węgrzyn G.:</b> Glycosaminoglycans and mucopolysaccharidosis type III, w: Frontiers in Bioscience-Landmark, vol. 21, 2016, ss. 1393-1409, DOI:10.2741/4463	30	2,497
42	<b>Jakubas D., Iiszko L., Strøm H., Darecki M., Jerstad K., Stempniewicz L.:</b> Foraging behavior of a high-Arctic zooplanktivorous alcid, the little auk, at the southern edge of its breeding range, w: Journal of Experimental Marine Biology and Ecology, vol. 475, 2016, ss. 89-99, DOI:10.1016/j.jembe.2015.11.010	30	1,937

43	<b>Jakubas D., Wojczulanis-Jakubas K., Boehnke R., Kidawa D., Błachowiak-Samołyk K., Stempniewicz L.:</b> Intra-seasonal variation in zooplankton availability, chick diet and breeding performance of a high Arctic planktivorous seabird, w: <i>Polar Biology</i> , vol. 39, nr 9, 2016, ss. 1547-1561, DOI:10.1007/s00300-015-1880-z	30	1,949
44	<b>Jarząb M., Wenta T., Żurawa-Janicka D., Gieldoń A., Wysocka M., Glaza P., Skórko-Glonek J., Ciarkowski J., Lesner A., Lipińska B.:</b> Intra- and intersubunit changes accompanying thermal activation of the HtrA2(Omi) protease homotrimer, w: <i>Biochimica et Biophysica Acta (BBA) - Proteins and Proteomics</i> , Elsevier BV, vol. 1864, nr 3, 2016, ss. 283-296, DOI:10.1016/j.bbapap.2015.12.002, łączna liczba autorów: 11	30	2,773
45	<b>Jurczak-Kurek A., Gąsior T., Nejman-Faleńczyk B., Bloch S., Dydecka A., Topka G., Necel A., Narajczyk M., Richert M., Mieszkowska A.:</b> Biodiversity of bacteriophages: morphological and biological properties of a large group of phages isolated from urban sewage, w: <i>Scientific Reports</i> , vol. 6, 2016, ss. 1-17, DOI:10.1038/srep34338, łączna liczba autorów: 14	40	4,259
46	<b>Kanigowski P., Flakus A., Oset M., Kowalewska A., Rykaczewski M., Kukwa M.:</b> The lichen family Parmeliaceae in Poland. <i>Xanthoparmelia</i> species containing usnic acid, w: <i>Herzogia, Druck-Zuck</i> , vol. 29, nr 1, 2016, ss. 108-119	20	0,74
47	<b>Karczewska-Golec J., Kochanowska-Lyżeń M., Olszewski P., Bałut M., Moskot M., Piotrowski A., Golec P., Szalewska-Palasz A.:</b> Draft genome sequence of <i>Flavobacterium</i> sp. 316, a Baltic Sea isolate exhibiting a high level of resistance to marine stress conditions, w: <i>Genome Announcements</i> , vol. 4, nr 2, 2016, ss. 1-2, DOI:10.1128/genomeA.00180-16	—	—
48	<b>Karczewska-Golec J., Strapagiel D., Sadowska M., Szalewska-Palasz A., Golec P.:</b> Draft genome sequence of <i>Shewanella baltica</i> M1 isolated from brackish surface water of the Gulf of Gdańsk, w: <i>Genome Announcements</i> , vol. 4, nr 3, 2016, ss. 1-2, DOI:10.1128/genomeA.00611-16	—	—
49	<b>Kasper-Pakosz R., Pietras M., Łuczaj Ł.:</b> Wild and native plants and mushrooms sold in the open-air markets of south-eastern Poland, w: <i>Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine</i> , vol. 12, nr 1, 2016, ss. 1-17, DOI:10.1186/s13002-016-0117-8	25	1,903
50	<b>Kędzierska B., Hayes F.:</b> Emerging roles of toxin-antitoxin modules in bacterial pathogenesis, w: <i>Molecules</i> , MDPI, vol. 21, nr 6, 2016, ss. 1-25, DOI:10.3390/molecules21060790	30	2,861
51	<b>Kloskowski J., Filipiuk M., Polak M., Fryderyk S.:</b> Low prevalence but high intensity of infestation by amblyceran lice in Red-necked Grebes ( <i>Podiceps grisegena</i> ) in eastern Poland, w: <i>Waterbirds</i> , vol. 39, nr 4, 2016, ss. 408-412, DOI:10.1675/063.039.0410	25	0,678
52	<b>Kolanowska M.:</b> A new species of <i>Habenaria</i> (Orchidaceae) from Nepal, w: <i>Phytotaxa</i> , vol. 261, nr 1, 2016, ss. 92-96, DOI:10.11646/phytotaxa.261.1.6	25	1,24
53	<b>Kolanowska M., Medina Trejo R.:</b> A new species of <i>Rodriguezia</i> (Orchidaceae) from Southern Colombia, w: <i>Polish Botanical Journal</i> , vol. 61, nr 1, 2016, ss. 5-18, DOI:10.1515/pbj-2016-0012	15	—
54	<b>Kolanowska M., Medina Trejo R.:</b> A new species of <i>Stellilabium</i> (Orchidaceae) from Southern Colombia, w: <i>Polish Botanical Journal</i> , vol. 61, nr 1, 2016, ss. 19-22, DOI:10.1515/pbj-2016-0013	15	—
55	<b>Kolanowska M., Mystkowska K., Kras M., Dudek M., Konowalik K.:</b> Evolution of the climatic tolerance and postglacial range changes of the most primitive orchids (Apostasioideae) within Sundaland, Wallacea and Sahul, w: <i>PeerJ</i> , vol. 4, 2016, ss. 1-18, DOI:10.7717/peerj.2384	35	2,177
56	<b>Kolanowska M., Naczka A., Jaskała R.:</b> Herbarium-based studies on taxonomy, biogeography and ecology of <i>Psilochilus</i> (Orchidaceae), w: <i>PeerJ</i> , vol. 4, 2016, ss. 1-60, DOI:10.7717/peerj.2600	35	2,177
57	<b>Kolanowska M., Medina Trejo R., Szlachetko D.:</b> <i>Malaxis sibundoyensis</i> sp. nova (Orchidaceae), an overlooked species from Colombia, w: <i>Annales Botanici Fennici</i> , vol. 53, 2016, ss. 77-81	20	0,6
58	<b>Kolanowska M., Szlachetko D.:</b> Notes on the taxonomic position of the genus <i>Cohniella</i> (Orchidaceae-Epidendroideae-Oncidiinae) with description of four new species, w: <i>Phyton-Annales Rei Botanicae</i> , vol. 56, nr 1, 2016, ss. 15-26, DOI:10.12905/0380.phyton56(1)2016-0015	15	0,5
59	<b>Kolanowska M., Szlachetko D.:</b> Problems with generic delimitation in the <i>Odontoglossum</i> complex (Orchidaceae, Oncidiinae) and an attempt for a solution, w: <i>Plant Systematics and Evolution</i> , vol. 302, nr 2, 2016, ss. 203-217, DOI:10.1007/s00606-015-1254-6	20	1,239
60	<b>Kolanowska M., Szlachetko D., Mystkowska K.:</b> Taxonomic transfer of <i>Fernandezia pastorelliae</i> (Orchidaceae) to <i>Orchidotypus</i> , w: <i>Novon</i> , vol. 24, nr 4, 2016, ss. 362-364, DOI:10.3417/2015022	15	0,512
61	<b>Kolanowska M., Szlachetko D., Medina Trejo R.:</b> <i>Telipogon diabolicus</i> (Orchidaceae, Oncidiinae), a new species from southern Colombia, w: <i>PhytoKeys</i> , vol. 65, 2016, ss. 113-124, DOI:10.3897/phytokeys.65.8674	20	1,116

62	<b>Kolanowska M., Lipińska M., Szlachetko D.:</b> Two new species of <i>Cryptocentrum</i> (Orchidaceae-Vandoideae-Maxillariinae) from Colombia, w: <i>Phyton-Annales Rei Botanicae</i> , vol. 56, nr 2, 2016, ss. 267-276, DOI:10.12905/0380.phyton56(2)2016-0267	15	0,5
63	Konikiewicz M., <b>Sontag E.</b> , Mąkol J.: The first description of a microtrombidiid mite (Actinotrichida: Prostigmata, Microtrombidiidae) from Baltic amber, with notes on related extant genera and species, w: <i>Palaeontologische Zeitschrift</i> , vol. 90, nr 3, 2016, ss. 493-501, DOI:10.1007/s12542-016-0311-y	30	1,095
64	Kowalewski G., Kornijów R., McGowan S., Kaczorowska A., Bałaga K., <b>Namiołko T.</b> , Gąsiorowski M., Wasilowska A.: Disentangling natural and anthropogenic drivers of changes in a shallow lake using palaeolimnology and historical archives, w: <i>Hydrobiologia</i> , vol. 767, nr 1, 2016, ss. 301-320, DOI:10.1007/s10750-015-2510-z	30	2,056
65	<b>Kozina P.</b> , Łopucki R.: Nowe stanowisko modliszki zwyczajnej <i>Mantis religiosa</i> (Mantodea: Mantidae) na Polesiu lubelskim, w: <i>Przegląd Przyrodniczy</i> , vol. 27, nr 1, 2016, ss. 113-115	6	—
66	<b>Krajewska J.</b> , Arent Z., <b>Więckowski D.</b> , Zolkiewski M., <b>Kędzierska-Mieszkowska S.:</b> Immunoreactivity of the AAA+ chaperone ClpB from <i>Leptospira interrogans</i> with sera from <i>Leptospira</i> -infected animals, w: <i>BMC Microbiology</i> , vol. 16, 2016, ss. 1-8, DOI:10.1186/s12866-016-0774-8	30	2,644
67	Krawczyk B., Kur J., <b>Stojowska-Swędryńska K.</b> , Śpibida M.: Principles and applications of Ligation Mediated PCR methods for DNA-based typing of microbial organisms, w: <i>Acta Biochimica Polonica</i> , Polish Academy of Science, vol. 63, nr 1, 2016, ss. 39-52, DOI:10.18388/abp.2015_1192	15	1,159
68	<b>Krawczyk E., Rojek J., Kowalkowska A., Kapusta M., Znaniecka J., Minasiewicz J.:</b> Evidence for mixed sexual and asexual reproduction in the rare European mycoheterotrophic orchid <i>Epipogium aphyllum</i> , Orchidaceae (ghost orchid), w: <i>Annals of Botany</i> , vol. 118, nr 1, 2016, ss. 159-172, DOI: 10.1093/aob/mcw084	40	4,041
69	<b>Kubiak M., Gołębiewska J., Kuczyńska A., Wszalek-Rożek K.:</b> Flora kampusu Uniwersytetu Gdańskiego, w: <i>Acta Botanica Cassubica</i> , vol. 14-15, 2016, ss. 23-37	3	—
70	Kubiak M., <b>Gołębiewska J., Kuczyńska A.:</b> Flora storczykowatych (Orchidaceae) na łąkach dawnej wsi Ciechania (Magurski Park Narodowy, Beskid Niski), w: <i>Chrońmy Przyrodę Ojczystą</i> , Instytut Ochrony Przyrody PAN, vol. 72, nr 5, 2016, ss. 361-370	8	—
71	<b>Kubiak M., Gołębiewska J.:</b> Nowe stanowisko <i>Mimulus guttatus</i> DC. w Gdańsku, w: <i>Acta Botanica Cassubica</i> , vol. 14-15, 2016, ss. 105-107	3	—
72	<b>Kuczyńska-Wiśnik D., Moruno Algara M., Stojowska-Swędryńska K., Laskowska E.:</b> The effect of protein acetylation on the formation and processing of inclusion bodies and endogenous protein aggregates in <i>Escherichia coli</i> cells, w: <i>Microbial Cell Factories</i> , BioMed Central, vol. 15, 2016, ss. 1-10, DOI:10.1186/s12934-016-0590-8	40	3,681
73	Kujawa A., Orczewska A., Falkowski M., Blicharska M., Bohdan A., Buchholz L., Chylarecki P., Gutowski J., <b>Latalowa M.</b> , Mysłajek R.: Puszcza Białowieża - obiekt światowego dziedzictwa UNESCO - priorytety ochronne, w: <i>Leśne Prace Badawcze</i> , vol. 77, nr 4, 2016, ss. 302-323, DOI: 10.1515/frp-2016-0032, łączna liczba autorów: 13	13	—
74	<b>Kukwa M., Kolanowska M.:</b> Glacial refugia and the prediction of future habitat coverage of the South American lichen species <i>Ochrolechia austroamericana</i> , w: <i>Scientific Reports</i> , vol. 6, 2016, ss. 1-9, DOI:10.1038/srep38779	40	4,259
75	Kur J., Radwański J., <b>Mioduchowska M.:</b> Investigation of the fauna in the Szmaragdowa/Szeptunów Cave in Poland: an example of short time colonization process, w: <i>Acta Zoologica Cracoviensia</i> , vol. 59, nr 2, 2016, ss. 153-162, DOI:10.3409/azc.59_2.153	13	—
76	Kur J., <b>Mioduchowska M.</b> , Petković M.: Trying to solve current issues with invertebrate taxonomy - the conceptual web-based application, w: <i>World Scientific News</i> , vol. 57, 2016, ss. 664-673	6	—
77	Kurtyka R., <b>Pokora W., Tukaj Z., Karcz W.:</b> Effects of juglone and lawsone on oxidative stress in maize coleoptile cells treated with IAA, w: <i>AoB Plants</i> , vol. 8, 2016, ss. 1-12, DOI:10.1093/aobpla/plw073	30	2,238
78	Lallemant F., Gaudeul M., Lambourdière J., Matsuda Y., Hashimoto Y., <b>Selosse M.:</b> The elusive predisposition to mycoheterotrophy in Ericaceae, w: <i>New Phytologist</i> , Cambridge School of Botany, vol. 212, nr 2, 2016, ss. 314-319, DOI:10.1111/nph.14092	45	7,433
79	<b>Latalowa M., Pędziszewska A.:</b> Co wnoszą badania nad historią lasów Trójmiejskiego Parku Krajobrazowego do dyskusji nt. aktualnej gospodarki leśnej?, w: <i>Biuletyn Informacyjny Pomorskiej Rady Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT w Gdańsku</i> , nr 15, 2016, ss. 18-19	—	—

80	<b>Latalowa M., Zimny M., Pędziszewska A.,</b> Kupryjanowicz M.: Postglacjalna historia Puszczy Białowieskiej - roślinność, klimat i działalność człowieka, w: Parki Narodowe i Rezerваты Przyrody, vol. 35, nr 1, 2016, ss. 3-49	5	—
81	<b>Lazarus M., Wszalek-Rożek K.:</b> Two rare halophyte species : Aster tripolium L. and Plantago maritima L. on the Baltic coast in Poland - their resources, distribution and implications for conservation management, w: Biodiversity: Research and Conservation, Versita, vol. 41, nr 1, 2016, ss. 51-60, DOI:10.1515/biorc-2016-0002	13	—
82	<b>Leszkowicz E.,</b> Linden D., Maio G., Ihssen N.: Neural evidence of motivational conflict between social values, w: Social Neuroscience, vol. 12, nr 5, 2016, ss. 494-505, DOI:10.1080/17470919.2016.1183517	35	2,255
83	<b>Licznarska K., Nejman-Faleńczyk B., Bloch S., Dydecka A., Topka G., Gąsior T., Węgrzyn A., Węgrzyn G.:</b> Oxidative stress in Shiga toxin production by enterohemorrhagic Escherichia coli, w: Oxidative Medicine and Cellular Longevity, vol. 2016, 2016, ss. 1-8, DOI:10.1155/2016/3578368	30	4,593
84	<b>Licznarska K., Dydecka A., Bloch S., Topka G., Nejman-Faleńczyk B., Węgrzyn A., Węgrzyn G.:</b> The role of the exo-xis region in oxidative stress-mediated induction of Shiga toxin-converting prophages, w: Oxidative Medicine and Cellular Longevity, vol. 2016, 2016, ss. 1-14, DOI:10.1155/2016/8453135	30	4,593
85	<b>Lipińska M., Szlachetko D.:</b> Christensonella jose-schunkei, a new species from the Ch. uncata-complex from Peru (Orchidaceae-Vandoideae-Maxillariinae), w: Phytion-Annales Rei Botanicae, vol. 56, nr 1, 2016, ss. 103-109, DOI:10.12905/0380.phyton56(1)2016-0103	15	0,5
86	<b>Lipińska M., Gołębowska J., Kubiak M., Kuczyńska A.:</b> Storczyki to nie tylko egzotyka - czyli fascynujący świat polskich przedstawicieli storczykowatych (Orchidaceae Juss.), w: Edukacja Biologiczna i Środowiskowa, nr 3 (60), 2016, ss. 3-10	8	—
87	Lumme J., Mäkinen H., Ermolenko A., Gregg J., <b>Ziętara M.:</b> Displaced phylogeographic signals from Gyrodactylus arcuatus, a parasite of the three-spined stickleback Gasterosteus aculeatus, suggest freshwater glacial refugia in Europe, w: International Journal for Parasitology, vol. 46, nr 9, 2016, ss. 545-554, DOI:10.1016/j.ijpara.2016.03.008	40	3,73
88	Łukasiewicz K., Sanak M., <b>Węgrzyn G.:</b> A lack of Wolbachia-specific DNA in samples from apollo butterfly (Parnassius apollo, Lepidoptera : Papilionidae) individuals with deformed or reduced wings, w: Journal of Applied Genetics, vol. 57, nr 2, 2016, ss. 271-274, DOI:10.1007/s13353-015-0318-1	20	1,655
89	Łukasiewicz K., <b>Węgrzyn G.:</b> Changes in genes coding for laccases 1 and 2 may contribute to deformation and reduction of wings in apollo butterfly (Parnassius apollo, Lepidoptera: Papilionidae) from the isolated population in Pieniny National Park (Poland), w: Acta Biochimica Polonica, Polish Academy of Science, vol. 63, nr 1, 2016, ss. 177-180, DOI:10.18388/abp.2015_1174	15	1,159
90	Łukasiewicz K., Sanak M., <b>Węgrzyn G.:</b> Lesions in the wingless gene of the Apollo butterfly (Parnassius apollo, Lepidoptera: Papilionidae) individuals with deformed or reduced wings, coming from the isolated population in Pieniny (Poland), w: Gene, Elsevier BV, vol. 576, nr 2, pt. 2, 2016, ss. 820-822, DOI:10.1016/j.gene.2015.11.011	20	2,415
91	<b>Łyżeń R., Maitra A., Milewska K., Kochanowska-Łyżeń M., Hernandez V., Szalewska-Pałasz A.:</b> The dual role of DksA protein in the regulation of Escherichia coli pArgX promoter, w: Nucleic Acids Research, Oxford University Press, vol. 44, nr 21, 2016, ss. 10316-10325, DOI:10.1093/nar/gkw912	40	10,162
92	<b>Majkutewicz I., Kurowska E., Podlacha M., Myślińska D., Grembecka B., Ruciński J., Plucińska K., Jerzemowska G., Wrona D.:</b> Dimethyl fumarate attenuates intracerebroventricular streptozotocin-induced spatial memory impairment and hippocampal neurodegeneration in rats, w: Behavioural Brain Research, vol. 308, 2016, ss. 24-37, DOI:10.1016/j.bbr.2016.04.012	30	3,002
93	Małobęcki A., Marcussen T., <b>Bohdanowicz J., Migdałek G., Słomka A., Kuta E.:</b> Cleistogamy and phylogenetic position of Viola uliginosa (Violaceae) re-examined, w: Botanical Journal of the Linnean Society, vol. 182, nr 1, 2016, ss. 180-194, DOI:10.1111/boj.12460	35	2,277
94	<b>Manikowska-Ślepowrońska B., Szydzik B., Jakubas D.:</b> Determinants of the presence of conflict bird and mammal species at pond fisheries in western Poland, w: Aquatic Ecology, vol. 50, nr 1, 2016, ss. 87-95, DOI:10.1007/s10452-015-9554-z	25	1,5
95	<b>Manikowska-Ślepowrońska B., Ślepowroński K., Jakubas D.:</b> Grey Heron Ardea cinerea productivity in relation to habitat features and different spatial Scales, w: Polish Journal of Ecology, vol. 64, nr 3, 2016, ss. 384-398, DOI:10.3161/15052249PJE2016.64.3.008	15	0,639



96	<b>Manikowska-Ślepowska B., Lazarus M., Żółko K., Zbyryt A., Kitowski I., Jakubas D.:</b> Influence of landscape features on the location of grey heron <i>Ardea cinerea</i> colonies in Poland, w: <i>Comptes Rendus Biologies</i> , vol. 339, nr 11-12, 2016, ss. 507-516, DOI:10.1016/j.crvi.2016.09.006	30	1,1
97	<b>Manikowska-Ślepowska B., Ślepowski K., Jakubas D.:</b> Use of a pole-mounted camcorder for indirect inspection of nest contents in tree-nesting grey herons <i>Ardea cinerea</i> , w: <i>Ardeola</i> , vol. 63, nr 2, 2016, ss. 395-404, DOI:10.13157/arla.63.2.2016.sc6	25	0,807
98	<b>Mazur J.:</b> Nowe stanowiska dąbrówki piramidalnej <i>Ajuga pyramidalis</i> L. na Pomorzu Gdańskim (północna Polska), w: <i>Acta Botanica Cassubica</i> , vol. 14-15, 2016, ss. 113-116	3	—
99	<b>Meissner W., Krupa R.:</b> Identifying the sex of the common sandpiper ( <i>Actitis hypoleucos</i> ) by linear measurements, w: <i>Annales Zoologici Fennici</i> , vol. 53, 2016, ss. 175-182	25	1,533
100	<b>Meissner W., Sikora A., Antczak J., Guentzel S., Wylegała P.:</b> Liczebność i rozmieszczenie czajek <i>Vanellus vanellus</i> i siewek złotych <i>Pluvialis apricaria</i> jesienią 2014 roku w Polsce, w: <i>Ornis Polonica</i> , vol. 57, nr 4, 2016, ss. 248-263	8	—
101	<b>Meissner W., Kośmicki A., Kaszak S., Zaniewicz G., Janczyszyn A.:</b> Liczebność ptaków wodnych na Zatoce Gdańskiej w okresie wrzesień 2015 - kwiecień 2016, w: <i>Ornis Polonica</i> , vol. 57, nr 3, 2016, ss. 228-233	8	—
102	<b>Michalik O., Kowalski R., Judycka S., Rożyński R., Dobosz S., Ocalewicz K.:</b> Androgenetic development of X- and Y-chromosome bearing haploid rainbow trout embryos, w: <i>Theriogenology</i> , vol. 86, nr 4, 2016, ss. 1054-1060, DOI:10.1016/j.theriogenology.2016.03.035	35	1,986
103	<b>Miękus N., Ołędzka I., Plenis A., Kowalski P., Bień E., Miękus A., Krawczyk M., Adamkiewicz-Drożyńska E., Bączek T.:</b> Determination of urinary biogenic amines' biomarker profile in neuroblastoma and pheochromocytoma patients by MEKC method with preceding dispersive liquid-liquid microextraction, w: <i>Journal of Chromatography B-Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences</i> , vol. 1036-1037, 2016, ss. 114-123, DOI:10.1016/j.jchromb.2016.10.007	30	2,603
104	<b>Miękus N., Bączek T.:</b> Non-invasive screening for neuroendocrine tumors-Biogenic amines as neoplasm biomarkers and the potential improvement of "gold standards", w: <i>Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis</i> , Elsevier BV, vol. 130, 2016, ss. 194-201, DOI:10.1016/j.jpba.2016.06.013	35	3,255
105	<b>Miękus N., Kowalski P., Jurkowlaniec E.:</b> Środowisko i zaburzenia ze spektrum autyzmu - związek przyczynowo-skutkowy?, w: <i>Farmacja Polska</i> , vol. 72, nr 11, 2016, ss. 704-709	8	—
106	<b>Miklaszewska M., Banaś A.:</b> Biochemical characterization and substrate specificity of jojoba fatty acyl-CoA reductase and jojoba wax synthase, w: <i>Plant Science</i> , vol. 249, 2016, ss. 84-92, DOI: 10.1016/j.plantsci.2016.05.009	35	3,437
107	Minias P., <b>Wojczulanis-Jakubas K., Rutkowski R., Kaczmarek K., Janiszewski T.:</b> Spatial patterns of extra-pair paternity in a waterbird colony : separating the effects of nesting density and nest site location, w: <i>Behavioral Ecology and Sociobiology</i> , vol. 70, nr 3, 2016, ss. 369-376, DOI:10.1007/s00265-015-2056-0	30	2,185
108	<b>Mioduchowska M., Kaczmarczyk A., Zając K., Zając T., Sell J.:</b> Gender-associated mitochondrial DNA heteroplasmy in somatic tissues of the endangered freshwater mussel <i>Unio crassus</i> (Bivalvia: Unionidae): implications for sex identification and phylogeographical studies, w: <i>Journal of Experimental Zoology Part A-Ecological Genetics and Physiology</i> , vol. 325, nr 9, 2016, ss. 610-625, DOI:10.1002/jez.2055	30	1,28
109	Morales F., <b>Szlachetko D., Bertolini V., Chiron G.:</b> Découverte de nouvelles orchidées tortues, <i>Chelyorchis</i> (Orchidaceae: Oncidiinae), dans les ravins épineux des Rios Chixoy et Motagua, Guatemala, w: <i>Richardiana</i> , vol. 16, 2016, ss. 215-225	5	—
110	Morales F., Chiron G., <b>Szlachetko D.:</b> Gongora et Acropera (Orchidaceae, Stanhopeinae) : deux entités génériques différentes, w: <i>L'Orchidophile</i> , vol. 211, nr 47 (4), 2016, ss. 343-348	—	—
111	Morales F., Chiron G., <b>Szlachetko D., Tribouillier E.:</b> Hallazgos y aportes fitogenéticos; nuevas especies del género <i>Encyclia</i> para Guatemala, w: <i>Revista Guatemalensis</i> , vol. 19, nr 2, 2016, ss. 45-53	—	—
112	Morales F., Chiron G., <b>Szlachetko D.:</b> Notas botánicas del género <i>Encyclia</i> para el norte de Mesoamérica, w: <i>Revista Guatemalensis</i> , vol. 19, nr 2, 2016, ss. 32-44	5	—
113	Morales F., Bertolini V., <b>Szlachetko D., Chiron G.:</b> <i>Platystele imperialis</i> , la plus petite orchidée au monde, w: <i>Richardiana</i> , vol. 16, 2016, ss. 241-248	5	—
114	Morales F., <b>Szlachetko D., Lipińska M.:</b> <i>Rhetinantha brunnea</i> una nueva especie de los bosques latifoliados de Guatemala, w: <i>Revista Guatemalensis</i> , vol. 19, nr 2, 2016, ss. 25-31	—	—

115	Morales F., Chiron G., <b>Szlachetko D.</b> : Sudamerlycaste manuelii, nueva entidad especifica originaria del Perú, w: Revista Guatemalensis, vol. 19, nr 2, 2016, ss. 54-62	—	—
116	Moskot M., Gabig-Cimińska M., <b>Jakóbkiewicz-Banecka J.</b> , <b>Węsierska M.</b> , Bocheńska K., <b>Węgrzyn G.</b> : Cell cycle is disturbed in mucopolysaccharidosis type II fibroblasts, and can be improved by genistein, w: Gene, Elsevier BV, vol. 585, nr 1, 2016, ss. 100-103, DOI:10.1016/j.gene.2016.03.029	20	2,415
117	<b>Moskot M., Jakóbkiewicz-Banecka J., Kloska A., Smolińska E., Mozolewski P., Malinowska M., Rychłowski M., Banecki B., Węgrzyn G., Gabig-Cimińska M.</b> : Corrigendum: Modulation of expression of genes involved in glycosaminoglycan metabolism and lysosome biogenesis by flavonoids, w: Scientific Reports, Nature Publishing Group, vol. 6, 2016, ss. 1-1, DOI:10.1038/srep38118	—	4,259
118	<b>Moskot M., Jakóbkiewicz-Banecka J., Kloska A., Smolińska E., Mozolewski P., Malinowska M., Rychłowski M., Banecki B., Węgrzyn G., Gabig-Cimińska M.</b> : Corrigendum: Modulation of expression of genes involved in glycosaminoglycan metabolism and lysosome biogenesis by flavonoids, Scientific Reports 5:9378; doi: 10.1038/srep09378, w: Scientific Reports, Nature Publishing Group, vol. 6, 2016, ss. 1-1, DOI:10.1038/srep22809	—	4,259
119	Motiejūnaitė J., Chesnokov S., Czarnota P., Gagarina L., Frolov I., Himelbrant D., Konoreva L., Kubiak D., <b>Kukwa M.</b> , Moisejevs R.: Ninety-one species of lichens and allied fungi new to Latvia with a list of additional records from Kurzeme, w: HERZOGIA, vol. 29, nr 1, 2016, ss. 143-163, DOI: 10.13158/hea.29.1.2016.143, łączna liczba autorów: 15	20	0,74
120	Munzi S., Cruz C., <b>Selosse M.</b> , Rodriguez R.: Symbiotic lifestyle - 8th International Symbiosis Society (ISS) congress, Lisbon (Portugal), 12-18 July 2015, w: Symbiosis, vol. 68, nr 1, 2016, ss. 1-3, DOI:10.1007/s13199-016-0393-z	—	1,3
121	<b>Naczka A.</b> , Chybicki I., <b>Ziętara M.</b> : Genetic diversity of Dactylorhiza incarnata (Orchidaceae) in northern Poland, w: Acta Societatis Botanicorum Poloniae, vol. 85, nr 2, 2016, ss. 1-14, DOI:10.5586/asbp.3496	25	0,917
122	<b>Namiotko T.</b> , Danielopol D.: E. I. Schornikov & M. A. Zenina, 2014. Ostracods as indicators of conditions and dynamics of water ecosystems (on the example of Peter the Great Bay, Sea of Japan): 1-334, illustrated, including 12 plates of scanning electron micrographs and 31 text-figures. (Dalnauka, Vladivostok). ISBN 978-5-8044-1488-8. [In Russian with English translations of the title, abstract, contents, and captions.], w: Crustaceana, vol. 89, nr 10, 2016, ss. 1241-1242, DOI:10.1163/15685403-00003578	—	0,748
123	<b>Nowicki D., Rodzik O., Herman-Antosiewicz A., Szalewska-Palasz A.</b> : Isothiocyanates as effective agents against enterohemorrhagic Escherichia coli: insight to the mode of action, w: Scientific Reports, vol. 6, 2016, ss. 1-12, DOI:10.1038/srep22263	40	4,259
124	Nowosad J., Stach A., Kasprzyk I., Piotrowska-Weryszko K., Puc M., Grewling Ł., <b>Pędziszewska A., Uruska A.</b> , Myszkowska D., Chłopek K.: Forecasting model of Corylus, Alnus, and Betula pollen concentration levels using spatiotemporal correlation properties of pollen count, w: Aerobiologia, vol. 32, nr 3, 2016, ss. 453-468, DOI:10.1007/s10453-015-9418-y, łączna liczba autorów: 11	25	2,202
125	<b>Olędrzyńska N., Szlachetko D., Mieszkowska A.</b> : Notes on the Genera Silvorchis and Vietorchis (Orchidaceae-Orchidoideae), w: Phytion-Annales Rei Botanicae, vol. 56, nr 2, 2016, ss. 193-200, DOI: 10.12905/0380.phyton56(2)2016-0193	15	0,5
126	<b>Ossowska E., Kukwa M.</b> : Parmelia barrenoae and P. pinnatifida, two lichen species new to Poland, w: Herzogia, Druck-Zuck, vol. 29, nr 1, 2016, ss. 198-203	20	0,74
127	<b>Ożarowska A., Zaniewicz G., Meissner W.</b> : Blackcaps Sylvia atricapilla on migration: a link between long-term population trends and migratory behaviour revealed by the changes in wing length no access, w: Acta Ornithologica, vol. 51, nr 2, 2016, ss. 211-219, DOI:10.3161/00016454AO2016.51.2.007	35	0,896
128	Parra-Sánchez E., <b>Szlachetko D., Nowak S.</b> : Hapalorchis dominicii (Orchidaceae, Spiranthinae), a new species from the Colombian Andean cloud forest, w: Annales Botanici Fennici, vol. 53, 2016, ss. 109-112	20	0,6
129	<b>Pawlik A., Słomińska-Wojewódzka M., Herman-Antosiewicz A.</b> : Sensitization of estrogen receptor-positive breast cancer cell lines to 4-hydroxytamoxifen by isothiocyanates present in cruciferous plants, w: European Journal of Nutrition, vol. 55, nr 3, 2016, ss. 1165-1180, DOI:10.1007/s00394-015-0930-1	35	4,37

130	<b>Pędziszewska A., Latalowa M.:</b> Stand-scale reconstruction of late Holocene forest succession on the Gdańsk Upland (N. Poland) based on integrated palynological and macrofossil data from paired sites, w: <i>Vegetation History and Archaeobotany</i> , vol. 25, nr 3, 2016, ss. 239-254, DOI:10.1007/s00334-015-0546-7	35	1,908
131	Pilarska M., Wiciarz M., Jajić I., <b>Kozieradzka-Kiszkurno M.</b> , Dobrev P., Vanková R., Niewiadomska E.: A different pattern of production and scavenging of reactive oxygen species in halophytic <i>Eutrema salsugineum</i> ( <i>Thellungiella salsuginea</i> ) plants in comparison to <i>Arabidopsis thaliana</i> and its relation to salt stress signaling, w: <i>Frontiers in Plant Science</i> , Frontiers Research Foundation, vol. 7, 2016, ss. 1-12, DOI:10.3389/fpls.2016.01179	40	4,298
132	Pinchuk P., Karlionova N., <b>Meissner W.:</b> Biometry indicates sexual differences in spring migration strategy in Ringed Plovers <i>Charadrius hiaticula tundrae</i> captured in the southern Belarus, w: <i>North-Western Journal of Zoology</i> , vol. 12, nr 2, 2016, ss. 319-324	20	0,733
133	Pinčuk P., Karlionova N., Bogdanovič I., Lučik E., <b>Meissner W.:</b> Vozrastnye i vnutrisezonnye različiâ v biometričeskikh pokazatelâh černozobikov ( <i>Calidris alpina</i> ), migrirujuših vesnoj čerez pojmu reki Pripât', ũžnaâ Belarus', w: <i>Zoologičeskij Zhurnal</i> , vol. 95, nr 3, 2016, ss. 327-334, DOI:10.7868/S0044513416030120	15	0,091
134	<b>Podlacha M., Glac W., Listowska M., Grembecka B., Majkutewicz I., Myślińska D., Plucińska K., Jerzemowska G., Grzybowski M., Wrona D.:</b> Medial septal NMDA glutamate receptors are involved in modulation of blood natural killer cell activity in rats, w: <i>Journal of Neuroimmune Pharmacology</i> , vol. 11, nr 1, 2016, ss. 121-132, DOI:10.1007/s11481-015-9632-y	35	3,339
135	<b>Puchalski M., Zimny F., Gilka W.:</b> Cladotanytarsus molestus Hirvenoja, 1962 in Poland: toward the identification of bioindicative Tanytarsini (Diptera: Chironomidae), w: <i>Oceanological and Hydrobiological Studies</i> , vol. 45, nr 3, 2016, ss. 316-323, DOI:10.1515/ohs-2016-0030	15	0,544
136	<b>Renke J., Lange M., Dawicka J., Adamkiewicz-Drożyńska E.:</b> Hypogammaglobulinemias in infants and toddlers with mastocytosis - a new aspect to analyze?, w: <i>Pediatric Allergy and Immunology</i> , vol. 27, nr 3, 2016, ss. 331-332, DOI:10.1111/pai.12538	30	3,775
137	<b>Renke J., Lange M.:</b> Routine vaccinations in diffuse cutaneous mastocytosis, w: <i>Journal of Allergy and Clinical Immunology-In Practice</i> , vol. 4, nr 1, 2016, ss. 190, DOI:10.1016/j.jaip.2015.10.013	—	5,317
138	<b>Renke J., Lange M., Dawicka J., Adamkiewicz-Drożyńska E.:</b> Transient hypogammaglobulinaemia of infants in children with mastocytosis - strengthened indications for vaccinations, w: <i>Central European Journal of Immunology</i> , vol. 41, nr 3, 2016, ss. 282-286, DOI:10.5114/ceji.2016.63128	15	0,776
139	<b>Rezulak M., Borsuk I., Mruk I.:</b> Natural C-independent expression of restriction endonuclease in a C protein-associated restriction-modification system, w: <i>Nucleic Acids Research</i> , Oxford University Press, vol. 44, nr 6, 2016, ss. 2646-2660, DOI:10.1093/nar/gkv1331	40	10,162
140	Richter Ł., Matuła K., Leśniewski A., <b>Kosznik-Kwaśnicka K., Łoś J., Łoś M., Paczesny J., Hołyst R.:</b> Ordering of bacteriophages in the electric field : application for bacteria detection, w: <i>Sensors and Actuators B - Chemical</i> , Elsevier S.A., vol. 224, 2016, ss. 233-240, DOI:10.1016/j.snb.2015.09.042	40	5,401
141	<b>Rolbiecki L., Wołowicz M., Dołęga M.:</b> Occurrence of the parasite <i>Proisorhynchus squamatus</i> (Digenea) in mussels <i>Mytilus trossulus</i> from the Gulf of Gdańsk (the southern Baltic Sea), w: <i>Oceanological and Hydrobiological Studies</i> , vol. 45, nr 4, 2016, ss. 615-619, DOI:10.1515/ohs-2016-0051	15	0,544
142	<b>Rykaczewski M., Kolanowska M.:</b> A new species of <i>Pleurothallis</i> (Orchidaceae) from Colombia, w: <i>Polish Botanical Journal</i> , vol. 61, nr 2, 2016, ss. 249-252, DOI:10.1515/pbj-2016-0020	15	—
143	Sachanowicz K., <b>Ciechanowski M., Rachwald A., Piskorski M.:</b> Overview of bat species reported in Albania with the first country records for eight species, w: <i>Journal of Natural History</i> , vol. 50, nr 7-8, 2016, ss. 513-521, DOI:10.1080/00222933.2015.1059962	20	0,834
144	<b>Selosse M., Vincenot L., Öpik M.:</b> Data processing can mask biology : towards better reporting of fungal barcoding data?, w: <i>New Phytologist</i> , Cambridge School of Botany, vol. 210, nr 4, 2016, ss. 1159-1164, DOI:10.1111/nph.13851	45	7,433
145	<b>Selosse M.:</b> Letters to the twenty-first century botanist "What is a flower?" (3) The flower as an evolutionary arms race: was Linnaeus's choice misleading?, w: <i>Acta Botanica Gallica</i> , vol. 163, nr 3, 2016, ss. 231-235, DOI:10.1080/23818107.2016.1198988	15	0,871
146	Shefferson R., Roy M., Püttsepp Ü., <b>Selosse M.:</b> Demographic shifts related to mycoheterotrophy and their fitness impacts in two <i>Cephalanthera</i> species, w: <i>Ecology</i> , vol. 97, nr 6, 2016, ss. 1452-1462, DOI:10.1890/15-1336.1	45	4,809

147	<b>Skowron M., Żebrowska J., Węgrzyn G., Skowron P.:</b> MmoSTI restriction endonuclease, isolated from <i>Morganella morganii</i> infecting a tropical moth, <i>Actias selene</i> , cleaving 5'-/CCNGG-3' sequences, w: <i>Journal of Applied Genetics</i> , vol. 57, nr 1, 2016, ss. 143-149, DOI:10.1007/s13353-015-0308-3	20	1,655
148	Song Z., <b>Szwedo J.</b> , Wang R., Liang A.: Systematic revision of <i>Aluntiini</i> Emeljanov, 1979 (Hemiptera: Fulgoromorpha: Dictyopharidae: Dictyopharinae) : reclassification, phylogenetic analysis, and biogeography, w: <i>Zoological Journal of the Linnean Society</i> , vol. 176, nr 2, 2016, ss. 349-398, DOI:10.1111/zoj.12319	40	2,711
149	Soszyńska-Maj A., Paasivirta L., <b>Gilka W.:</b> Why on the snow? Winter emergence strategies of snow-active Chironomidae (Diptera) in Poland, w: <i>Insect Science</i> , vol. 23, 2016, ss. 754-770, DOI:10.1111/1744-7917.12223	35	2,026
150	Stebner F., <b>Szadziewski R.</b> , Rühr P., Singh H., Hammel J., Kvifte G., Rust J.: A fossil biting midge (Diptera: Ceratopogonidae) from early Eocene Indian amber with a complex pheromone evaporator, w: <i>Scientific Reports</i> , vol. 6, 2016, ss. 1-6, DOI:10.1038/srep34352	40	4,259
151	Stebner F., <b>Szadziewski R.</b> , Wang B.: Biting midges (Diptera: Ceratopogonidae) in Fushun amber reveal further biotic links between Asia and Europe during the Eocene, w: <i>Palaeontologia Electronica</i> , vol. 19, nr 3, 2016, ss. 1-9	35	1,4
152	<b>Stefańska A., Gaffke L., Kaczorowska A., Plotka M., Dabrowski S., Kaczorowski T.:</b> Highly thermostable RadA protein from the archaeon <i>Pyrococcus woesei</i> enhances specificity of simplex and multiplex PCR assays, w: <i>Journal of Applied Genetics</i> , vol. 57, nr 2, 2016, ss. 239-249, DOI:10.1007/s13353-015-0314-5	20	1,655
153	<b>Szadziewski R.</b> , Golovatyuk L., <b>Sontag E., Urbanek A., Zinchenko T.:</b> All stages of the Palaearctic predaceous midge <i>Palpomyia schmidti</i> Goetghebuer, 1934 (Diptera: Ceratopogonidae), w: <i>Zootaxa</i> , vol. 4137, nr 1, 2016, ss. 85-94, DOI:10.11646/zootaxa.4137.1.6	20	0,972
154	<b>Szadziewski R.</b> , Filatov S., <b>Dominiak P.:</b> A redescription of <i>Culicoides griseidorsum</i> Kieffer, 1918, with comments on subgeneric position of some European taxa (Diptera: Ceratopogonidae), w: <i>Zootaxa</i> , vol. 4107, nr 3, 2016, ss. 413-422, DOI:10.11646/zootaxa.4107.3.9	20	0,972
155	<b>Szadziewski R., Dominiak P.:</b> Biting midges (Diptera: Ceratopogonidae) of Poland: a checklist, w: <i>Dipteron, Polskie Towarzystwo Entomologiczne</i> , vol. 32, 2016, ss. 77-93	6	—
156	<b>Szadziewski R.</b> , Arillo A., <b>Urbanek A., Sontag E.:</b> Biting midges of the extinct genus <i>Protoculicoides</i> Boesel from Lower Cretaceous amber of San Just, Spain and new synonymy in recently described fossil genera (Diptera: Ceratopogonidae), w: <i>Cretaceous Research</i> , vol. 58, 2016, ss. 1-9, DOI:10.1016/j.cretres.2015.09.016	40	2,015
157	<b>Szadziewski R., Szwedo J., Sontag E., Wang B.:</b> The oldest species of the relic extant genus <i>Mesochria</i> from Eocene Fushun amber of China (Diptera: Anisopodidae: Mycetobiinae), w: <i>Palaeontologia Electronica</i> , vol. 19, nr 1, 2016, ss. 1-11	35	1,4
158	Szeliga M., Różycka A., <b>Jędrak P., Barańska S., Janik P., Jamrozik Z., Albrecht J.:</b> Expression of RNAs coding for metal transporters in blood of patients with Huntington's disease, w: <i>Neurochemical Research</i> , vol. 41, nr 1, 2016, ss. 101-106, DOI:10.1007/s11064-015-1737-4	20	2,581
159	Szklarzewicz T., Grzywacz B., <b>Szwedo J., Michalik A.:</b> Bacterial symbionts of the leafhopper <i>Evacanthus interruptus</i> (Linnaeus, 1758) (Insecta, Hemiptera, Cicadellidae: Evacanthinae), w: <i>Protoplasma</i> , vol. 253, nr 2, 2016, ss. 379-391, DOI:10.1007/s00709-015-0817-2	30	2,87
160	<b>Szlachetko D., Kolanowska M.:</b> A new species of <i>Telipogon</i> (Orchidaceae) from Colombia, w: <i>Systematic Botany</i> , vol. 41, nr 4, 2016, ss. 940-943, DOI:10.1600/036364416X694035	20	1,24
161	<b>Szlachetko D., Kolanowska M.:</b> Five new species of <i>Microchilus</i> (Orchidaceae-Spiranθοideae-Goodyerinae) from the neotropics, w: <i>Phyton-Annales Rei Botanicae</i> , vol. 56, nr 2, 2016, ss. 255-266, DOI:10.12905/0380.phyton56(2)2016-0255	15	0,5
162	<b>Szlachetko D., Kolanowska M.:</b> Four new species of <i>Telipogon</i> (Orchidaceae) from Colombia, w: <i>Annales Botanici Fennici</i> , vol. 53, 2016, ss. 149-156	20	0,6
163	<b>Szlachetko D., Kolanowska M.:</b> Generic separateness and infrageneric classification of <i>Sigmatostalix</i> (Orchidaceae), w: <i>Wulfenia</i> , vol. 23, 2016, ss. 68-79	25	1,219
164	<b>Szlachetko D., Kolanowska M.:</b> New species of <i>Pseudocentrum</i> (Orchidaceae) from Ecuador with notes on infrageneric classification, w: <i>Webbia: Journal of Plant Taxonomy and Geography</i> , vol. 71, nr 1, 2016, ss. 37-44, DOI:10.1080/00837792.2016.1138371	—	—
165	<b>Szlachetko D., Kolanowska M.:</b> New species of <i>Stellilabium</i> (Orchidaceae) from Colombia, w: <i>Wulfenia</i> , vol. 23, 2016, ss. 30-36	25	1,219

166	<b>Szlachetko D., Kolanowska M.:</b> Notes on the genus <i>Epilyna</i> (Orchidaceae), with the description of four new species, w: <i>Annales Botanici Fennici</i> , vol. 53, 2016, ss. 15-20	20	0,6
167	<b>Szlachetko D., Kolanowska M.:</b> Notes on the genus <i>Selenipedium</i> (Orchidaceae, Cyripedioideae) with descriptions of new taxa, w: <i>Systematic Botany</i> , vol. 41, nr 1, 2016, ss. 142-159, DOI:10.1600/036364416X690705	20	1,24
168	<b>Szlachetko D., Kolanowska M.:</b> Notes on the genus <i>Trichocentrum</i> (Orchidaceae, Oncidieae) and its relatives, w: <i>Wulfenia</i> , vol. 23, 2016, ss. 203-220	25	1,219
169	<b>Szlachetko D., Baranow P.:</b> <i>Psilochilus francoae</i> (Orchidaceae, Triphoreae), a new species from Colombia, w: <i>Novon</i> , vol. 24, nr 4, 2016, ss. 408-412, DOI:10.3417/2012060	15	0,512
170	<b>Szlachetko D., Kolanowska M., Medina Trejo R.:</b> <i>Telipogon sibundoyensis</i> spec. nova (Orchidaceae-Vandoideae-Telipogoninae) from Colombia, w: <i>Phyton-Annales Rei Botanicae</i> , vol. 56, nr 2, 2016, ss. 201-208, DOI:10.12905/0380.phyton56(2)2016-0201	15	0,5
171	<b>Szmeja J., Galka-Kozak A., Styszyńska A., Marsz A.:</b> Early spring warming as one of the factors responsible for expansion of aquatic fern <i>Salvinia natans</i> (L.) All. in the Vistula delta (south Baltic Sea coast), w: <i>Plant Biosystems</i> , vol. 150, nr 3, 2016, ss. 532-539, DOI:10.1080/11263504.2014.987189	30	1,39
172	Szot-Karpińska K., Golec P., Leśniewski A., Pałys B., Marken F., Niedziółka-Jönsson J., <b>Węgrzyn G., Łoś M.:</b> Modified filamentous bacteriophage as a scaffold for carbon nanofiber, w: <i>Bioconjugate Chemistry</i> , vol. 27, nr 12, 2016, ss. 2900-2910, DOI:10.1021/acs.bioconjchem.6b00555	40	4,818
173	<b>Szumilo-Pilarska E., Grajewska A., Falkowska L., Hajdrych J., Meissner W., Frączek T., Beldowska M., Bzoma S.:</b> Species differences in total mercury concentration in gulls from the Gulf of Gdansk (Southern Baltic), w: <i>Journal of Trace Elements in Medicine and Biology</i> , vol. 33, 2016, ss. 100-109, DOI:10.1016/j.jtomb.2015.09.005	20	3,225
174	<b>Szwedo J., Drohojowska J.:</b> A swarm of whiteflies-the first record of gregarious behavior from Eocene Baltic amber, w: <i>Science of Nature, Springer</i> , vol. 103, nr 3-4, 2016, ss. 1-6, DOI:10.1007/s00114-016-1359-y	35	1,191
175	<b>Szwedo J.:</b> Honorowe Członkostwo dla Ryszarda Szadzińskiego, w: <i>Bursztynisko</i> , nr 38, 2016, ss. 9-9	—	—
176	Ślązak B., <b>Kapusta M.,</b> Malik S., <b>Bohdanowicz J.,</b> Kuta E., Malec P., Göransson U.: Immunolocalization of cyclotides in plant cells, tissues and organ supports their role in host defense, w: <i>Planta</i> , vol. 244, nr 5, 2016, ss. 1029-1040, DOI:10.1007/s00425-016-2562-y	40	3,361
177	Śmietanka K., Bocian Ł., <b>Meissner W.,</b> Ziętek-Barszcz A., <b>Żółkoś K.:</b> Assessment of the potential distance of dispersal of high pathogenicity avian influenza virus by wild mallards, w: <i>Avian Diseases</i> , vol. 60, nr 1 Suppl, 2016, ss. 316-321, DOI:10.1637/11080-040715-RegR	35	1,109
178	<b>Święta-Musznicka J., Latalowa M.:</b> From wetland to commercial centre: the natural history of Wyspa Spichrzów ("Granary Island") in medieval Gdańsk, northern Poland, w: <i>Vegetation History and Archaeobotany</i> , vol. 25, nr 6, 2016, ss. 583-599, DOI:10.1007/s00334-016-0578-7	35	1,908
179	Taschen E., Rousset F., Sauve M., Benoit L., Dubois M., Richard F., <b>Selosse M.:</b> How the truffle got its mate: insights from genetic structure in spontaneous and planted Mediterranean populations of <i>Tuber melanosporum</i> , w: <i>Molecular Ecology</i> , vol. 25, nr 22, 2016, ss. 5611-5627, DOI:10.1111/mec.13864	40	6,086
180	Tomaszewska W., <b>Szawaryn K.:</b> <i>Epilachnini</i> (Coleoptera: Coccinellidae) - a revision of the world genera, w: <i>Journal of Insect Science</i> , vol. 16, nr 1, 2016, ss. 1-91, DOI:10.1093/jisesa/iew082	30	0,843
181	Tsurykau A., Suija A., Heuchert B., <b>Kukwa M.:</b> New or otherwise interesting records of lichens and lichenicolous fungi from Belarus. II. , w: <i>HERZOGIA</i> , vol. 29, nr 1, 2016, ss. 164-175, DOI:10.13158/heia.29.1.2016.164	20	0,74
182	<b>Tukaj S., Węgrzyn G.:</b> Anti-Hsp90 therapy in autoimmune and inflammatory diseases : a review of preclinical studies, w: <i>Cell Stress &amp; Chaperones</i> , vol. 21, nr 2, 2016, ss. 213-218, DOI:10.1007/s12192-016-0670-z	25	2,411
183	Uesugi T., Nakano M., <b>Selosse M.,</b> Obase K., Matsuda Y.: <i>Pyrola japonica</i> , a partially mycoheterotrophic Ericaceae, has mycorrhizal preference for russulacean fungi in central Japan, w: <i>Mycorrhiza</i> , vol. 26, nr 8, 2016, ss. 819-829, DOI:10.1007/s00572-016-0715-2	35	3,047
184	<b>Urbanek A., Łuszczek D., Kapusta M.:</b> Antennal and mouthpart sensilla of <i>Acanthoscelides obtectus</i> say (Coleoptera: Bruchidae), w: <i>Microscopy Research and Technique</i> , John Wiley & Sons, Inc., vol. 79, nr 12, 2016, ss. 1230-1235, DOI:10.1002/jemt.22783	25	1,147

185	<b>Urbanek A., Kapusta M.:</b> Atypical mechanoreceptors in larvae of biting midges <i>Forcipomyia nigra</i> (Diptera: Ceratopogonidae), w: <i>Micron</i> , vol. 88, 2016, ss. 68-76, DOI:10.1016/j.micron.2016.06.006	30	1,98
186	van Gils J., Lisovski S., Lok T., <b>Meissner W., Ożarowska A.,</b> de Fouw J., Rakhimberdiev E., Soloviev M., Piersma T., Klaassen M.: Body shrinkage due to Arctic warming reduces red knot fitness in tropical wintering range, w: <i>Science</i> , vol. 352, nr 6287, 2016, ss. 819-821, DOI:10.1126/science.aad6351	50	37,205
187	Vohník M., Pánek M., Fehrer J., <b>Selosse M.:</b> Experimental evidence of ericoid mycorrhizal potential within Serendipitaceae (Sebacinales), w: <i>Mycorrhiza</i> , vol. 26, nr 8, 2016, ss. 831-846, DOI:10.1007/s00572-016-0717-0	35	3,047
188	Vondrák J., Malíček J., Palice Z., Coppins B., <b>Kukwa M.,</b> Czarnota P., Sanderson N., Acton A.: Methods for obtaining more complete species lists in surveys of lichen biodiversity, w: <i>Nordic Journal of Botany</i> , vol. 34, nr 5, 2016, ss. 619-626, DOI:10.1111/njb.01053	20	0,847
189	Wasilewska B., Najdzion J., Równiak M., Bogus-Nowakowska K., Hermanowicz B., Kolenkiewicz M., <b>Żakowski W.,</b> Robak A.: Cocaine- and amphetamine-regulated transcript and calcium binding proteins immunoreactivity in the subicular complex of the guinea pig, w: <i>Annals of Anatomy-Anatomischer Anzeiger</i> , vol. 204, 2016, ss. 51-62, DOI:10.1016/j.aanat.2015.10.005	30	1,864
190	Weiss M., Waller F., Zuccaro A., <b>Selosse M.:</b> Sebacinales - one thousand and one interactions with land plants, w: <i>New Phytologist</i> , Cambridge School of Botany, vol. 211, nr 1, 2016, ss. 20-40, DOI:10.1111/nph.13977	45	7,433
191	<b>Werbowy O., Kaczorowski T.:</b> Plasmid pEC156, a naturally occurring <i>Escherichia coli</i> genetic element that carries genes of the EcoVIII restriction-modification system, is mobilizable among enterobacteria, w: <i>Plos One</i> , vol. 11, nr 2, 2016, ss. 1-19, DOI:10.1371/journal.pone.0148355	40	2,806
192	Wiszniewska A., Nowak B., Kołton A., Sitek E., <b>Grabski K.,</b> Dziurka M., Długosz-Grochowska O., Dziurka K., <b>Tukaj Z.:</b> Rooting response of <i>Prunus domestica</i> L. microshoots in the presence of phytoactive medium supplements, w: <i>Plant Cell Tissue and Organ Culture</i> , vol. 125, nr 1, 2016, ss. 163-176, DOI:10.1007/s11240-015-0937-6	35	2,002
193	<b>Wojczulanis-Jakubas K., Jakubas D., Kośmicka A.:</b> Body mass and physiological variables of incubating males and females in the European Storm Petrel ( <i>Hydrobates p. pelagicus</i> ), w: <i>Wilson Journal of Ornithology</i> , vol. 128, nr 3, 2016, ss. 487-493, DOI:10.1676/1559-4491-128.3.487	20	0,647
194	<b>Wojczulanis-Jakubas K., Wietrzykowski J., Jakubas D.:</b> Response of reed warbler and sedge warbler to acoustic playback in relation to age, sex, and body condition, w: <i>Journal of Ornithology</i> , vol. 157, nr 1, 2016, ss. 137-143, DOI:10.1007/s10336-015-1260-z	40	1,468
195	<b>Zakrzewska M.,</b> Krzemiński W., <b>Gilka W.:</b> Towards the diversity of non-biting midges of the tribe Tanytarsini from Eocene Baltic amber (Diptera: Chironomidae), w: <i>Palaeontologia Electronica</i> , vol. 19, nr 2, 2016, ss. 1-21	35	1,4
196	Zawierucha K., <b>Zmudczyńska-Skarbek K.,</b> Kaczmarek Ł., <b>Wojczulanis-Jakubas K.:</b> The influence of a seabird colony on abundance and species composition of water bears (Tardigrada) in Hornsund (Spitsbergen, Arctic), w: <i>Polar Biology</i> , vol. 39, nr 4, 2016, ss. 713-723, DOI:10.1007/s00300-015-1827-4	30	1,949
197	<b>Zielińska S., Kidawa D., Stempniewicz L., Łoś M., Łoś J.:</b> New insights into the microbiota of the Svalbard reindeer <i>Rangifer tarandus platyrhynchus</i> , w: <i>Frontiers in Microbiology</i> , vol. 7, 2016, ss. 1-9, DOI:10.3389/fmicb.2016.00170	35	4,076
198	<b>Zielińska S., Kidawa D., Stempniewicz L., Łoś M., Łoś J.:</b> The Arctic soil bacterial communities in the vicinity of a little auk colony, w: <i>Frontiers in Microbiology</i> , vol. 7, 2016, ss. 1-9, DOI:10.3389/fmicb.2016.01298	35	4,076
199	<b>Zwolicki A., Zmudczyńska-Skarbek K.,</b> Matuła J., Wojtuń B., <b>Stempniewicz L.:</b> Differential responses of Arctic vegetation to nutrient enrichment by plankton- and fish-eating colonial seabirds in Spitsbergen, w: <i>Frontiers in Plant Science</i> , Frontiers Research Foundation, vol. 7, 2016, ss. 1-14, DOI:10.3389/fpls.2016.01959	40	4,298
200	<b>Zwolicki A., Zmudczyńska-Skarbek K.,</b> Richard P., <b>Stempniewicz L.:</b> Importance of marine-derived nutrients supplied by planktivorous seabirds to High Arctic tundra plant communities, w: <i>Plos One</i> , vol. 11, nr 5, 2016, ss. 1-16, DOI:10.1371/journal.pone.0154950	40	2,806
201	<b>Żebrowska J., Żolnierkiewicz O., Skowron M., Żylicz-Stachula A., Jeżewska-Fraćkowiak J., Skowron P.:</b> A putative type IIS restriction endonuclease GeoICI from <i>Geobacillus</i> sp.: a robust, thermostable alternative to mezophilic prototype BbvI, w: <i>Journal of Biosciences</i> , vol. 41, nr 1, 2016, ss. 27-38, DOI:10.1007/s12038-016-9595-z	30	1,422

202	Żelechowska K., <b>Karczewska-Golec J.</b> , Karczewski J., <b>Łoś M.</b> , <b>Klonkowski A.</b> , <b>Węgrzyn G.</b> , Golec P.: Phage-directed synthesis of photoluminescent zinc oxide nanoparticles under benign conditions, w: Bioconjugate Chemistry, vol. 27, nr 9, 2016, ss. 1999-2006, DOI:10.1021/acs.bioconjchem.6b00196	40	4,818
-----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-------