

dr Przemysław Baranow

adiunkt

C409

przemyslaw.baranow@biol.ug.edu.pl

585236164

DZIAŁALNOŚĆ NAUKOWO-BADAWCZA

Granty, projekty badawcze:

"Genera et Species Orchidarium 1" 8124/B/P01/2011/40 - wykonawca

Staże naukowe – badania zielnikowe i terenowe

18-22. 07.2016 – Austria – Naturhistorisches Museum, Wiedeń

8-19. 08. 2016 – USA – Field Museum, Chicago

13.02-28.02.2016 – Peru – Oxapampa - Chachapoyas

18-31.08.2014 – USA – Harvard University, Cambridge

7-11.07.2014 – Francja – Muséum National d'Histoire Naturelle, Paryż

11-26.08.2013 – USA – Missouri Botanical Garden, Saint Louis

01-07.07.2013 – Hiszpania – Herbario de Real Jardín Botánico, Madryt

19.02-03.03.2012 – Kolumbia – Universidad Nacional de Colombia, Bogota

11.12 – 16.12.2011 – Wielka Brytania – Royal Botanic Gardens, Kew

11-26.11.2011 – Kamerun – Bamenda Highlands

18-25.10.2010 – Madagaskar – Le Département de biologie et écologie végétale de la Faculté des Sciences, Antananarivo Univeristy

11.01 – 15.01.2010 – Francja – Museum National d'Histoire Naturelle, Paryż

04.05–15.05.2009 – Wielka Brytania – Royal Botanic Gardens, Kew

02.03–15.03.2008 – Dania – Copenhagen University Museum, Kopenhaga

27.01–08.02.2008 – Austria – Naturhistorisches Museum, Wiedeń

Członkostwo w Organizacjach naukowych:

1. Polskie Towarzystwo Botaniczne

Wypromowane prace magisterskie:

2016

Zróznicowanie struktury epidermy liści przedstawicieli rodzaju *Sobralia* Ruiz & Pav. (Orchidaceae) – Magdalena Rusiniak

2015

Analiza rozmieszczenia i ekologii gatunków z rodzaju *Sobralia* Ruiz & Pav. (Orchidaceae) w północnej części występowania (Meksyk i Ameryka Środkowa) – Małgorzata Banaś

2014

Analiza rozmieszczenia i ekologii storczyków z rodzaju *Sobralia* sekcja *Racemosae* Brieger – Łukasz Wnuk

Analiza rozmieszczenia i ekologii gatunków z sekcji *Sobralia* rodzaju *Sobralia* Ruiz & Pav. (Orchidaceae) – Natalia Rohda

Mikromorfologia warzki kwiatów *Sobralia* Ruiz & Pav. – potencjalne znaczenie w procesie

zapyłania, możliwość wykorzystania w klasyfikacji wewnątrzrodzajowej – Anna Szreder.

DZIAŁALNOŚĆ DYDAKTYCZNA I POPULARYZACJA NAUKI :

Prowadzone przedmioty:

Badania naukowe na wydziale wykład (Biologia I stopień)

Ochrona różnorodności biologicznej wykład (Biologia II stopień)

Podstawy biologii ćw. lab. (Bioinformatyka I stopień)

Pracownia projektowa (PBL) (Biologia I stopień)

Bioróżnorodność i ewolucja wykład (Bioinformatyka I stopień)

Ewolucja i systematyka roślin zalążkowych i grzybów (Biologia I stopień)

Podstawy biologii (Bezpieczeństwo jądrowe i ochrona radiologiczna I stopień)

Pełnione funkcje:

Przedstawiciel pracowników niesamodzielnych w Radzie Wydziału

WYKAZ PUBLIKACJI

Książki

Dariusz Szlachetko, Joanna Mytnik-Ejsmont, Przemysław Baranow, Elżbieta Grochocka, Sławomir Nowak, Hanna B. Margońska, Aleksandra Naczka: *Orchidaceae of West-Central Africa. Vol. 2.* 01/2015; Koeltz Scientific Books., ISBN: 978-3-87429-483-6

Joanna Mytnik-Ejsmont, Szlachetko L. Dariusz, Yvonne Veyret, Magdalena Sawicka, Przemysław Baranow, Piotr Rutkowski: *Orchids of French Guiana.* 10/2012; Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego., ISBN: 978-3-905997-02-6

Artykuły:

Dariusz L. Szlachetko, Przemysław Baranow: *Psilochilus francoae (Orchidaceae, Triphoreae), a New Species from Colombia.* Novon A Journal for Botanical Nomenclature 05/2016; 24(4). DOI:10.3417/2012060

Przemysław Baranow, Dariusz Szlachetko: *The taxonomic revision of Sobralia Ruiz & Pav. (Orchidaceae) in the Guyanas (Guyana, Suriname, French Guiana).* Plant Systematics and Evolution 01/2016; 302(3). DOI:10.1007/s00606-015-1266-2

Joanna Mytnik-Ejsmont, Dariusz L Szlachetko, Przemysław Baranow, Kevin Jolliffe, Marcin Górniak: *Phylogenetic Placement and Taxonomy of the Genus Hederorkis (Orchidaceae).* PLoS ONE 04/2015; 10(4). DOI:10.1371/journal.pone.0122306

Dariusz L. Szlachetko, Sławomir Nowak, Przemysław Baranow: *Two New Species of Monophyllorchis (Orchidaceae, Vanilloideae) from Colombia.* Annales Botanici Fennici 09/2014; 51(5). DOI:10.5735/085.051.0513

Przemysław Baranow, Dariusz Szlachetko, Magdalena Dudek: *New species of Sobralia section Abbreviatae Brieger (Orchidaceae) from Colombia. A morphological and molecular evidence.* Plant Systematics and Evolution 08/2014; 300(7). DOI:10.1007/s00606-014-0991-2

Szlachetko Dariusz, Przemysław Baranow: *Revision of the Genus Palmorchis (Orchidaceae-Vanilloideae-Triphoreae) in Colombia.* Phytion 05/2014; 54(1). DOI:10.12905/0380.phytion54(1)2014-0047

Przemysław Baranow: *Taxonomic notes on Sobralia section Abbreviatae (Orchidaceae) in Colombia, with description of a new species.* Plant Systematics and Evolution 04/2014; 301(1). DOI:10.1007/s00606-014-1053-5

Dariusz Szlachetko, Przemysław Baranow: *Notes on the Genus Sertifera (Orchidaceae, Epidendroideae).* Systematic Botany 03/2014; 39(1). DOI:10.1600/036364414X678143

- Dariusz L. Szlachetko, Przemysław Baranow, Joanna Mytnik-Ejsmont: *The genus Triphora (Triphoreae, Orchidaceae) in Colombia*. Biodiversity: Research and Conservation 01/2014; 34(1). DOI:10.2478/biorc-2014-0006
- Dariusz L. Szlachetko, Marta Kolanowska, Przemysław Baranow: *Sobralia quadricolor (Orchidaceae), a New Species from Costa Rica*. Annales Botanici Fennici 08/2013; 50(6). DOI:10.5735/085.050.0606
- Dariusz L. Szlachetko, Michał Lamczyk, Przemysław Baranow: *Ochyrella ortiziana (Orchidaceae, Spiranthoideae), a New Species from Colombia*. Annales Botanici Fennici 08/2013; 50(4). DOI:10.5735/086.050.0411
- Joanna Mytnik-Ejsmont, Baranow Przemysław, Górniak Marcin, Dariusz L. Szlachetko: *A phylogenetic and morphological study of Polystachya sect. Superpositae (Orchidaceae) with description of a new species from Cameroon*. Plant Systematics and Evolution 06/2013; 300(1). DOI:10.1007/s00606-013-0856-0
- Przemysław Baranow, Dariusz L. Szlachetko: *Sobralia pakaraimense (Orchidaceae), a New Species from Guyana*. Annales Botanici Fennici 05/2013; 50(5). DOI:10.5735/086.050.0509
- Dariusz L. Szlachetko, Joanna Mytnik-Ejsmont, Przemysław Baranow: *New species of the genus Epistephium (Orchidaceae, Vanilloideae)*. Plant Systematics and Evolution 04/2013; 299(8). DOI:10.1007/s00606-013-0815-9
- Dariusz L. Szlachetko, Przemysław Baranow: *Four New Species of Cleistes (Orchidaceae, Vanilloideae) from Colombia*. Annales Botanici Fennici 06/2012; 49(5-6). DOI:10.5735/085.049.0609
- Joanna Mytnik-Ejsmont, Dariusz Szlachetko, Przemysław Baranow: *Neoburttia, a new genus for Polystachya longiscapa (Polystachyinae, Orchidaceae)*. Polish Botanical Journal 01/2011; 56(1).
- Joanna Mytnik-Ejsmont, Przemysław Baranow: *Taxonomic study of Polystachya Hook. (Orchidaceae) from Asia*. Plant Systematics and Evolution 12/2010; 290(1). DOI:10.1007/s00606-010-0348-4
- Przemysław Baranow, Joanna Mytnik-Ejsmont: *Two new species of Polystachya Hook. (Orchidaceae) from Africa*. Plant Systematics and Evolution 08/2009; 281(1). DOI:10.1007/s00606-009-0176-6
- Dariusz Szlachetko, Joanna Mytnik-Ejsmont, Przemysław Baranow: *Telipogon szmiti (Orchidaceae, Telipogoneae), a new species from Southern Ecuador*. Biodiversity: Research and Conservation 01/2009; 15(1). DOI:10.2478/v10119-009-0012-4

Książki:

Dariusz Szlachetko, Joanna Mytnik-Ejsmont, Przemysław Baranow, Elżbieta Grochocka, Sławomir Nowak, Hanna B. Margońska, Aleksandra Naczka: *Orchidaceae of West-Central Africa. Vol. 2.* 01/2015; Koeltz Scientific Books., ISBN: 978-3-87429-483-6

Joanna Mytnik-Ejsmont, Szlachetko L. Dariusz, Yvonne Veyret, Magdalena Sawicka, Przemysław Baranow, Piotr Rutkowski: *Orchids of French Guiana.* 10/2012; Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego., ISBN: 978-3-905997-02-6

Artykuły:

Dariusz L. Szlachetko, Przemysław Baranow: *Psilochilus francoae (Orchidaceae, Triphoreae), a New Species from Colombia.* Novon A Journal for Botanical Nomenclature 05/2016; 24(4). DOI:10.3417/2012060

Przemysław Baranow, Dariusz Szlachetko: *The taxonomic revision of Sobralia Ruiz & Pav. (Orchidaceae) in the Guyanas (Guyana, Suriname, French Guiana).* Plant Systematics and Evolution 01/2016; 302(3). DOI:10.1007/s00606-015-1266-2

Joanna Mytnik-Ejsmont, Dariusz L Szlachetko, Przemysław Baranow, Kevin Jolliffe, Marcin Górniak: *Phylogenetic Placement and Taxonomy of the Genus Hederorkis (Orchidaceae).* PLoS ONE 04/2015; 10(4). DOI:10.1371/journal.pone.0122306

Dariusz L. Szlachetko, Sławomir Nowak, Przemysław Baranow: *Two New Species of Monophyllorchis (Orchidaceae, Vanilloideae) from Colombia.* Annales Botanici Fennici 09/2014; 51(5). DOI:10.5735/085.051.0513

Przemysław Baranow, Dariusz Szlachetko, Magdalena Dudek: *New species of Sobralia section Abbreviatae Brieger (Orchidaceae) from Colombia. A morphological and molecular evidence.* Plant Systematics and Evolution 08/2014; 300(7). DOI:10.1007/s00606-014-0991-2

Szlachetko Dariusz, Przemysław Baranow: *Revision of the Genus Palmorchis (Orchidaceae-Vanilloideae-Triphoreae) in Colombia.* Phytion 05/2014; 54(1). DOI:10.12905/0380.phython54(1)2014-0047

Przemysław Baranow: *Taxonomic notes on Sobralia section Abbreviatae (Orchidaceae) in Colombia, with description of a new species.* Plant Systematics and Evolution 04/2014; 301(1). DOI:10.1007/s00606-014-1053-5

- Dariusz Szlachetko, Przemysław Baranow: *Notes on the Genus Sertifera (Orchidaceae, Epidendroideae)*. Systematic Botany 03/2014; 39(1). DOI:10.1600/036364414X678143
- Dariusz L. Szlachetko, Przemysław Baranow, Joanna Mytnik-Ejsmont: *The genus Triphora (Triphoreae, Orchidaceae) in Colombia*. Biodiversity: Research and Conservation 01/2014; 34(1). DOI:10.2478/biorc-2014-0006
- Dariusz L. Szlachetko, Marta Kolanowska, Przemysław Baranow: *Sobralia quadricolor (Orchidaceae), a New Species from Costa Rica*. Annales Botanici Fennici 08/2013; 50(6). DOI:10.5735/085.050.0606
- Dariusz L. Szlachetko, Michał Lamczyk, Przemysław Baranow: *Ochyrella ortiziana (Orchidaceae, Spiranthoideae), a New Species from Colombia*. Annales Botanici Fennici 08/2013; 50(4). DOI:10.5735/086.050.0411
- Joanna Mytnik-Ejsmont, Baranow Przemysław, Górniak Marcin, Dariusz L. Szlachetko: *A phylogenetic and morphological study of Polystachya sect. Superpositae (Orchidaceae) with description of a new species from Cameroon*. Plant Systematics and Evolution 06/2013; 300(1). DOI:10.1007/s00606-013-0856-0
- Przemysław Baranow, Dariusz L. Szlachetko: *Sobralia pakaraimense (Orchidaceae), a New Species from Guyana*. Annales Botanici Fennici 05/2013; 50(5). DOI:10.5735/086.050.0509
- Dariusz L. Szlachetko, Joanna Mytnik-Ejsmont, Przemysław Baranow: *New species of the genus Epistephium (Orchidaceae, Vanilloideae)*. Plant Systematics and Evolution 04/2013; 299(8). DOI:10.1007/s00606-013-0815-9
- Dariusz L. Szlachetko, Przemysław Baranow: *Four New Species of Cleistes (Orchidaceae, Vanilloideae) from Colombia*. Annales Botanici Fennici 06/2012; 49(5-6). DOI:10.5735/085.049.0609
- Joanna Mytnik-Ejsmont, Dariusz Szlachetko, Przemysław Baranow: *Neoburttia, a new genus for Polystachya longiscapa (Polystachyinae, Orchidaceae)*. Polish Botanical Journal 01/2011; 56(1).
- Joanna Mytnik-Ejsmont, Przemysław Baranow: *Taxonomic study of Polystachya Hook. (Orchidaceae) from Asia*. Plant Systematics and Evolution 12/2010; 290(1). DOI:10.1007/s00606-010-0348-4
- Przemysław Baranow, Joanna Mytnik-Ejsmont: *Two new species of Polystachya Hook. (Orchidaceae) from Africa*. Plant Systematics and Evolution 08/2009; 281(1).

DOI:10.1007/s00606-009-0176-6

Dariusz Szlachetko, Joanna Mytnik-Ejsmont, Przemysław Baranow: *Telipogon szmiti* (Orchidaceae, Telipogoneae), a new species from Southern Ecuador. Biodiversity: Research and Conservation 01/2009; 15(1). DOI:10.2478/v10119-009-0012-4