



Naszym celem jest poznanie różnorodności królestwa roślin, a także wyjaśnienie przyczyn tego zróżnicowania. Wykorzystujemy metody pozwalające na: opisywanie taksonów (w tym również nowych dla nauki), rekonstrukcję ewolucji i powiązań biogeograficznych między gatunkami i poznanie mikro- i ultrastruktur roślin, jak również nowoczesne zarządzanie kolekcjami botanicznymi.



Na zdjęciach: w centrum – *Espeletia* w formacji páramo w wysokich Andach (fot. Sławomir Nowak); z lewej od góry – okaz zielnikowy *Batrachium* w Zielniku Uniwersytetu Gdańskiego (fot. Cezary Bogus), mikrostruktura nasion *Consolida* (fot. Agnieszka Rewicz), gatunek nowy dla nauki – *Phelipanche zangezuri* w górach Zangezur (fot. Renata Piwowarczyk); z prawej – *Leucojum vernum* subsp. *carpathicum* (fot. Józef Mitka). Opracowanie graficzne – Agnieszka Rudak, koncepcja – Halina Galera

11.15. Sekcja Taksonomii Roślin (2014)



Agnieszka POPIELA¹
Grzegorz J. WOLSKI²
Sławomir NOWAK³

¹Instytut Biologii, Uniwersytet Szczeciński, ul. Felczaka 3c, 71-412 Szczecin
e-mail: agnieszka.popiela@usz.edu.pl

²Katedra Geobotaniki i Ekologii Roślin, Wydział Biologii i Ochrony Środowiska
Uniwersytet Łódzki, ul. Banacha 12/16, 90-237 Łódź
e-mail: grzegorz.wolski@biol.uni.lodz.pl

³Katedra Taksonomii Roślin i Ochrony Przyrody, Uniwersytet Gdański
ul. Wita Stwosza 59, 80-308 Gdańsk
e-mail: slawomir.nowak@ug.edu.pl

DOI: https://doi.org/10.5586/978-83-963503-1-2_11-15

11.15.1. Powstanie Sekcji Taksonomii Roślin

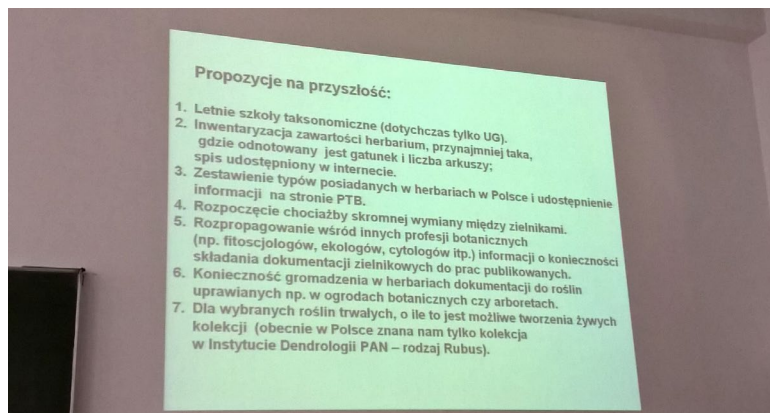
Sekcja Taksonomii Roślin, pierwotnie jako Sekcja Taksonomii Roślin Naczyniowych, powstała z inicjatywy prof. Adama Zająca, na mocy uchwały Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Botanicznego z dnia 5 kwietnia 2014 r. Zebranie założycielskie Sekcji odbyło się w dniu 30 czerwca 2016 r. podczas 57. Zjazdu PTB w Lublinie. Wzięło w nim udział ponad 20 osób, m.in.: Wojciech Adamowski, Zbigniew Celka, Anna Fałtyn, Anna Jakubska-Busse, Marcin Nobis, Renata Piwowarczyk, Agnieszka Popiela, Jarosław Proćków, Agnieszka Rewicz, Adam Rostański, Piotr Szkudlarz, Barbara Tokarska-Guzik, Paweł Wąsowicz, Helena Więclaw, Adam Zając, Maria Zając, Elżbieta Żołubak (Ryc. 11.15.1).

Na wspomnianym zebraniu prof. A. Zając przedstawił główny cel działalności Sekcji, który obejmował rozwój badań taksonomicznych w Polsce, a zwłaszcza: zintensyfikowanie współpracy między badaczami, opiekę nad zbiorami zielnikowymi (m.in.: organizację letnich spotkań taksonomicznych), inwentaryzację zbiorów zielnikowych w Polsce, poszukiwanie źródeł finansowania tych zbiorów, wzmoczenie wymiany między zielnikami, upowszechnianie wiedzy o herbariach, tworzenie żywych kolekcji taksonomicznych (Ryc. 11.15.2).

Kolejnym istotnym momentem w historii Sekcji był wrzesień 2016 r., kiedy to jej członkowie w internetowej ankiecie podjęli decyzję o organizowaniu corocznych spotkań w formie seminarium. Pierwsze takie spotkanie zorganizowane przez prof. Agnieszkę Popielę odbyło się w dniach 11–13 lipca 2017 r. w Małkocinie koło Stargardu (Pomorze Zachodnie) (Ryc. 11.15.3). Podczas tego Seminarium po dwóch dniach obrad zorganizowano spływ kajakowy korytem Regi (Ryc. 11.15.4–5). Niestety w jego trakcie nie obyło się bez wywrotki – co wspomniane jest na każdym



Ryc. 11.15.1. Zebranie założycielskie w Lublinie. Od lewej: Agnieszka Rewicz, Piotr Szkudlarz; czwarta od lewej Anna Fałtyn, dalej Elżbieta Żołubak, Zbigniew Celka, Adam Zając, Agnieszka Popiela, Paweł Wąsowicz, Wojciech Adamowski, Anna Jakubska-Busse, Maria Zając, Helena Więclaw, Renata Piwowarczyk, Ewa Posz, Elżbieta Cieślak, Ewelina Klichowska, Marcin Nobis; na środku Jarosław Proćków (30 VI 2016 r., fot. autor nieznan, za: <https://pbsociety.org.pl/default/struktura/sekcje/sekcja-taksonomii-roslin/>, archiwum Sekcji)



Ryc. 11.15.2. Założenia działalności Sekcji przedstawione przez prof. Adama Zająca na zebraniu założycielskim (30 VI 2016 r., fot. A. Popiela, archiwum Sekcji)



Ryc. 11.15.3. Uczestnicy I Seminarium STRN PTB przed wejściem do Pałacu w Małkocinie. Od lewej siedzą: Zbigniew Celka, Adam Rostański, Paweł Marciniuk, Zbigniew Łobas; w następnym rzędzie od lewej: Waldemar Żukowski, Helena Więclaw i Maria Zając; Elżbieta Żołubak, Anna Fałtyń, Piotr Szkudlarz, Anna Jakubska-Busse, Patryk Mieszkowicz, Przemysław Tomczyk. W kolejnym rzędzie od lewej: Maryla Mitka, Agnieszka Popiela, Zofia Sotek, Katarzyna Bzdęga, Jolanta Marciniuk, Barbara Tokarska-Guzik, Stefan Gawroński, Józef Mitka, Agnieszka Rewicz, Andrzej Łysko, Anna Bordiuk, Adam Zając, Grzegorz J. Wolski i Bartosz Kurnicki (12 VII 2017 r., fot. P. Rutkowski, za: Zając 2017, archiwum Sekcji)

kolejnym naszym spotkaniu. II Seminarium, na które członków Sekcji zaprosili dr hab. Jolanta i Paweł Marciniukowie miało miejsce w dniach 10–12 lipca 2018 r. w Korycinach (województwo podlaskie) (Ryc. 11.15.6–7). Uświetniło je m.in.: zwiedzanie Drohiczyzna oraz rejs po Bugu. Natomiast podczas III Seminarium Sekcji zorganizowanego przez prof. Józefa Mitkę (Wołosate, 6–9 VII 2020 r.) (Ryc. 11.15.8) na wniosek dr Grzegorza J. Wolskiego postanowiono o zmianie nazwy sekcji na Sekcja Taksonomii Roślin. Zmianę nazwy we wrześniu 2020 r. w ankiecie przeprowadzonej drogą internetową jednogłośnie zaakceptowali wszyscy członkowie Sekcji. Odpowiednia

Uchwała została podjęta na posiedzeniu Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Botanicznego w dniu 21 listopada 2020 r.

Warto podkreślić, że ważnym aspektem Seminarium Sekcji jest również wspólne oznaczanie roślin – w terenie czy okazów zielnikowych (Ryc. 11.15.7), co jest szczególnie istotne dla najmłodszych członków, którzy mają możliwość nabywania praktycznych umiejętności od bardziej doświadczonych kolegów.



Ryc. 11.15.4. Spływ uczestników I Seminarium Sekcji korytem Regi (13 VII 2017 r., fot. A. Gawrońska, archiwum Sekcji)



Ryc. 11.15.5. W trakcie spływu kajakowego korytem Regi. Od lewej: Adam Rostański, Anna Jakubska-Busse, Stefan Gawroński, Anna Gawrońska (13 VII 2017 r., fot. A. Popiela, archiwum Sekcji)

Sekcja Taksonomii Roślin PTB jest najmłodszą Sekcją Polskiego Towarzystwa Botanicznego. Od samego początku (już drugą kadencję) jej przewodniczącą jest prof. A. Popiela, natomiast wiceprzewodniczącą prof. dr hab. Renata Piwowarczyk. Sekretarzem Sekcji w latach 2016–2019 była dr Agnieszka Rewicz, natomiast obecnie funkcję tę pełni dr Sławomir Nowak (Tab. 11.15.1).

Tabela 11.15.1. Skład Zarządu Sekcji Taksonomii Roślin oraz liczba członków

Lata	Przewodniczący	Wiceprzewodniczący	Sekretarz	Liczba członków
2016–2019	Agnieszka Popiela	Renata Piwowarczyk	Agnieszka Rewicz	45
2019–2022			Sławomir Nowak	

Sekcja Taksonomii Roślin PTB od początku istnienia liczy 45 osób i do tej pory liczba członków utrzymuje się na tym samym poziomie.

11.15.2. Działalność naukowa

Działalność naukowa Sekcji Taksonomii Roślin PTB obejmuje m.in. uczestnictwo w Zjazdach PTB, organizowanie Seminariów oraz działalność publikacyjną jej członków.

Podczas zebrania założycielskiego mającego miejsce w trakcie 57. Zjazdu PTB w Lublinie członkowie Sekcji Taksonomii Roślin Naczyniowych ogłosili 13 referatów oraz zaprezentowali 25 plakatów (Tab. 11.15.2) (Czarnecka i Wójcik 2016). W I Seminarium Sekcji współorganizowanym przez Uniwersytet w Szczecinie oraz Komitet Biologii Organizmalnej PAN uczestniczyły 32 osoby (Ryc. 11.15.3). Obrady trwały dwa dni, a w ich trakcie ogłoszono 14 referatów i zaprezentowano siedem plakatów (Zając 2017) (Tab. 11.15.2). Na kolejne, II Seminarium Sekcji do malowniczych Korycin przybyły 22 osoby (Ryc. 11.15.6). Podczas dwóch dni ogłoszono 14 referatów oraz zaprezentowano jeden plakat (Popiela 2018). Kolejne spotkanie Sekcji odbyło się w 2019 r. podczas

Tabela 11.15.2. Podsumowanie Seminariów Sekcji Taksonomii Roślin

Data i miejsce	Tytuł konferencji	Współorganizatorzy	Liczba		
			u.	ref.	post.
27 VI–3 VII 2016, Lublin	Seminarium Sekcji Taksonomii Roślin Naczyniowych PTB na 57. Zjeździe PTB w Lublinie	–	ok. 20	13	25
11–13 VII 2017, Małkocin	I Seminarium Sekcji Taksonomii Roślin Naczyniowych PTB	Uniwersytet Szczeciński oraz Komitet Biologii Organizmalnej PAN	32	14	7
10–12 VII 2018, Koryciny	II Seminarium Sekcji Taksonomii Roślin Naczyniowych PTB	Instytut Biologii Uniwersytetu Przyrodniczo-Humanistycznego w Siedlcach oraz Komitet Biologii Organizmalnej PAN	22	14	1
3–4 VII 2019, Kraków	Seminarium Sekcji Taksonomii Roślin Naczyniowych PTB na 58. Zjeździe PTB w Krakowie	–	ok. 30	30	16
6–9 VII 2020, Wołosate	III Seminarium Sekcji Taksonomii Roślin Naczyniowych PTB	Uniwersytet Jagielloński oraz Komitet Biologii Organizmalnej PAN	17	7	0

u. – uczestnicy; ref. – referaty; post. – postery

58. Zjazdu PTB w Krakowie. W jego trakcie w ramach obrad Sekcji zaprezentowano 30 referatów oraz 16 plakatów. W III Seminarium Sekcji zorganizowanym w Bieszczadach wzięło udział 17 osób oraz wygłoszono siedem referatów (Wolski 2020). Na kolejne Seminarium do Swolszewic Małych pod Tomaszowem Mazowieckim organizatorzy z Uniwersytetu Łódzkiego oraz Oddziału Łódzkiego PTB, jak i Zarząd Sekcji zaprosili w lipcu 2021 r.



Ryc. 11.15.6. Uczestnicy II Seminarium STRN PTB w Korycinach. Od lewej: Józef Mitka, Maryla Mitka, Adam Rostański, Andrzej Łysko, Agnieszka Popiela, Adam Zając, Wojciech Adamowski, Anna Jakubska-Busse, Jolanta Marciniuk, Grzegorz Łazarski, Anna Fałtyn, Sławomir Nowak, Elżbieta Żołubak, Grzegorz J. Wolski, Helena Więclaw, Bartosz Kurnicki, Stefan Gawroński (12 VII 2018 r., fot. P. Marciniuk, za: Popiela 2018, archiwum Sekcji)

Od początku istnienia Sekcji działa jej profil na Facebooku, którym administruje prof. A. Popiela (<https://www.facebook.com/groups/1784411641796808/>). Na tej stronie zarówno członkowie jak i sympatycy dzielą się swoimi publikacjami, informacjami o konferencjach oraz innymi danymi dotyczącymi naszego środowiska.

11.15.3. Inne szczególne osiągnięcia Sekcji

Innymi istotnymi osiągnięciami Sekcji Taksonomii Roślin PTB jest m.in. uczestnictwo jej członków w projektach: *Flora & Funga Pomeranica Occidentalis* oraz *Flora Pomeranica Orientalis* (<http://florafungapomeranica.usz.edu.pl/>; <http://florapomorient.pl/>) oraz w projekcie Zintegrowane wirtualne Herbarium Pomorza *Herbarium Pomeranicum* – digitalizacja i udostępnienie zbiorów herbariów jednostek akademickich Pomorza poprzez ich połączenie i udostępnienie cyfrowe w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014–2020 Oś Priorytetowa nr 2 „E-administracja i otwarty rząd” Działanie nr 2.3 „Cyfrowa dostępność i użyteczność informacji sektora publicznego” Poddziałanie nr 2.3.1 „Cyfrowe udostępnienie informacji sektora publicznego ze źródeł administracyjnych i zasobów nauki” (typ II projektu: cyfrowe udostępnienie zasobów nauki” (<https://herbariumpomeranicum.pl/>).



Ryc. 11.15.7. Część warsztatowa II Seminarium w Korycinach. Od lewej: Wojciech Adamowski, Adam Rostański, Marian Szewczyk, Józef Mitka, Stefan Gawroński, Paweł Marciniuk (11 VII 2018 r., fot. J. Marciniuk, archiwum Sekcji)



Ryc. 11.15.8. Uczestnicy III Seminarium STRN PTB w Wołosatem (2020 r.) przed cerkwią św. Mikołaja w Chmielcu. Górny rząd od lewej: Maryla Mitka, Józef Mitka, Dariusz Rudzki, Andrzej Łysko, Jacek Zadroga, Anna Zadroga, Jolanta Marciniuk, Anna Jakubska-Busse, Rafał Busse, Adam Zajac. Dolny rząd od lewej: Alicja Łysko, Anna Łysko, Stefan Gawroński, Agnieszka Popiela, Grzegorz J. Wolski, Paweł Marciniuk (8 VII 2020 r., fot. A. Gawrońska, za: Wolski 2020, archiwum Sekcji)

11.15.4. Podsumowanie

Mimo że Sekcja Taksonomii Roślin jest najmłodszą w Polskim Towarzystwie Botanicznym, to działa bardzo aktywnie. Trzy Seminarium Sekcji „w terenie” oraz dwa spotkania w trakcie kolejnych Zjazdów PTB to 77 referatów oraz 49 zaprezentowanych plakatów, wiele nowych znajomości, rozpoczętych wspólnie badań, wiele planów na przyszłość. Biorąc pod uwagę cykliczność organizowanych spotkań, zaangażowanie członków oraz różnorodność prowadzonych badań, można sądzić, że w najbliższych latach Sekcja nadal będzie działać bardzo prężnie, czego życzymy jej członkom.