



## Sekcja Pteridologiczna PTB

### VI Ogólnopolska Konferencja Naukowa Sekcji Pteridologicznej PTB Polskie badania pteridologiczne w 100. lecie wydania I tomu Flory Polski – przeszłość i przyszłość 7-8 września 2017 Poznań

#### PROGRAM

##### Czwartek 7.09.2017

- 10.00 – 11.00 Rejestracja uczestników  
11.00 – 11.10 Otwarcie Konferencji. Przewodnicząca sesji: Elżbieta Zenkteler  
11.10 – 11.30 Anna Mikuła, Małgorzata Grzyb, Karolina Tomiczak, Jan J. Rybczyński: **Stan wiedzy w zakresie wykorzystania krioprezerwacji w ochronie paproci**  
11.30 – 12.10 Zbigniew Mirek: **Ogólne założenia i zagadnienia Flory Polski**  
12.10 – 12.30 Anna Pacyna: **Występowanie przedstawicieli Lycopodiales w Polsce**

12.30–12.45 Przerwa kawowa

- 12.45 – 13.35 **Sesja I: Morfologia, anatomia i fizjologia pteridofitów.** Przewodnicząca sesji: Elżbieta Zenkteler  
12.45 - 13.05 Jan J. Rybczyński, Karolina Tomiczak, Małgorzata Grzyb, Anna Mikuła: **Procesy morfogenetyczne paproci w warunkach in vitro**  
13.05 - 13.25 Małgorzata Grzyb, Karolina Tomiczak, Jan J. Rybczyński, Anna Mikuła: **Somatyczna embriogeneza jako alternatywna metoda pozyskiwania paproci**  
13.25 - 13.35 Mateusz Bartz, Edyta M. Gola: **Funkcjonowanie klonów komórkowych na merystemie wierzchołkowym pędu *Selaginella* w trakcie dichotomii**

13.35–14.35 Przerwa obiadowa

- 14.35 – 14.30 **Sesja II: Taksonomia pteridofitów.** Przewodniczący sesji: Jan Bodziarczyk  
14.35 – 14.55 Elżbieta Zenkteler, Iwona Melosik, Oskar Nowak, Iwona Jędrzejczyk: **Analiza cech morfometrycznych różnicujących okazy *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn oraz *P. pinetorum* C. N. Page et R. R. Mill. (Dennstaedtiaceae) występujące w Polsce**  
14.55 – 15.05 Edyta Gola, Ewa Szczęśniak, Iwona Jędrzejczyk: ***Asplenium adiantum-nigrum* agg. – wartość taksonomiczna cech mikromorfologicznych**  
15.05 – 15.10 Marek Podsiedlik, Beata Żuraw: **Obecność w Polsce *Lycopodium lagopus* (Laestadius ex C. Hartman) G. Zinserling ex Kuzeneva-Prochorova) - nowe podejście do jego rangi taksonomicznej**  
15.10 – 15.30 Ewa Szczęśniak: ***Dryopteris affinis* agg. – modelowy problem apogamicznych agregacji**

15.30 – 15. 45 Przerwa kawowa

15.45 – 18.00 **Sesja III: Chorologia, ekologia, zagrożenia i ochrona pteridofitów.** Przewodnicząca sesji:  
Ewa Szczęśniak

15.45 – 16.05 Grzegorz Wójcik: **Występowanie i zróżnicowanie taksonów z kompleksu *Dryopteris affinis* w polskiej części Sudetów**

16.05 – 16.20 Dariusz Tlałka: **Aktualny stan rozpoznania paproci z grupy *Dryopteris affinis* w Polsce**

16.20 – 16.25 Marek Podsiedlik, Beata Żuraw: **Monitoring wybranych stanowisk rzadkich i zagrożonych taksonów z rodziny Dryopteridaceae Herter w Polsce**

16.25 – 16.45 Jan Bodziarczyk: **Wielkość i stan zasobów populacji języcznika zwyczajnego *Phyllitis scolopendrium* (L.) Newm. w Polsce**

*16.45 – 17.00: Przerwa kawowa*

17.00 – 17.20 Olesya Bezsmertna, Andriy Babytskiy: **Aquatic ferns in Ukrainian flora**

17.20 – 17.40 Iwan Parnikoza, Zbigniew Celka: **Ophioglossaceae Ukrainy: chorologia, ekologia i zagrożenie**

17.40 – 17.55 Iwan Parnikoza, Zbigniew Celka: ***Botrychium simplex* E. Hitchc. (Ophioglossaceae) – nowy gatunek dla rodzimej flory Ukrainy**

17.55 – 18.00 Beata Żuraw, Marek Podsiedlik: **Najliczniejsze w Polsce stanowisko *Botrychium lunaria* (L.) Sw. na byłym poligonie wojskowym koło Okonka**

*20.00 Wspólne wyjście na kolację*

#### **Piątek 8.09.2017**

9.00 – 12.00 Dyskusja i warsztaty

1. Przygotowanie I tomu Flory Polski - Dyskusja

2. Prezentacja klucza do oznaczania paprotników i wersyfikacja klucza w trakcie warsztatów.

*12.00 -13.00 Obiad*

13.00 – 13.15 Zakończenie konferencji