



## 100 lat Polskiego Towarzystwa Botanicznego SEKCJA PTERIDOLOGICZNA

Obiektami naszych badań są paprotniki – skrzypy, widłaki i paprocie. Badamy ich różnorodność, biologię rozmnażania, ekologię oraz użytkowość. Zajmujemy się ochroną ich zasobów, identyfikujemy paprotniki dotychczas nienotowane w Polsce lub uważane za zaginione, aktualizujemy mapy występowania poszczególnych gatunków, a także popularyzujemy wiedzę na ich temat.



Na zdjęciach przedstawiono paprotniki:

- 1) skrzyp łąkowy *Equisetum pratense* (fot. Zbigniew Celka) – młode pędy z charakterystycznie rozmieszczonymi pędami bocznymi, tworzącymi regularne okółki;
- 2) widłak goździsty *Lycopodium clavatum* (fot. Wojciech Szypuła) – rzadka w Polsce roślina lecznicza;
- 3) nasięźrzał pospolity *Ophioglossum vulgatum* (fot. Piotr Szkudlarz) – wydłużona, zarodnionośna część liścia tej paproci identyfikowana była dawniej z legendarnym „kwiatem paproci”;
- 4) paprotnik kolczysty *Polystichum aculeatum* (fot. Zbigniew Celka) – dolna powierzchnia liścia z brązowymi, kolistymi kupkami zarodni;
- 5) zanokcica jęczyznik *Asplenium scolopendrium* (fot. Zbigniew Celka) – dolna powierzchnia liścia paproci nazywanej „jelenim językiem”, ze względu na kształt długich, wąskich i niepodzielonych liści.