

Wyżyna Miechowska i Ponidzie



Fot. B. Grzybowska

Sesja jednodniowa. Prowadzący: mgr Stefan Gawroński (IB UJ), dr Bogusław Binkiewicz (Ogród Botaniczny UJ).

Trasa sesji jest łatwa i prowadzi przez malownicze i wyjątkowe pod względem przyrodniczym tereny Niecki Nidziańskiej - Wyżyny Miechowskiej i Niecki Połanieckiej. Krajobraz ma charakter wyżynny, łagodne wzniesienia opadają do szerokich, niekiedy zabagnionych dolin rzecznych. Najcenniejszymi elementami szaty roślinnej tych terenów są rozrzucone wśród rolniczego krajobrazu bogate florystycznie murawy kserotermiczne, rozwijające się na stromych, silnie nasłonecznionych stokach niewielkich wzgórz i garbów. Na obszarze Niecki Połanieckiej są one związane z trzeciorzędowymi wychodniami skał wapiennych i gipsowych, a na Wyżynie Miechowskiej z płytko zalegającymi marglami wieku kredowego.

Opis trasy:

Stanowisko 1. Stawiany (Obszar Natura 2000 Ostoja Stawiany). Na wzgórzach w sąsiedztwie miejscowości występują bardzo dobrze zachowane płyty zespołów muraw: *Sisymbrio-Stipetum capillatae*, *Koelerio-Festucetum rupicola* oraz *Thalictro-Salvietum pretensis* porastających trzeciorzędowe wychodnie mułowców wapiennych i zlepieńców wapiennych.

Stanowisko 2. Kalina Lisiniec (Obszar Natura 2000 Kalina-Lisiniec), murawa z dobrze zachowanymi płatami zespołu *Inuletum ensifoliae* porastającymi wychodnie margli kredowych. W tym miejscu jest bogate stanowisko obuwika pospolitego *Cypripedium calceolus* oraz szeregu innych rzadkich gatunków kserotermicznych, w tym wielu storczykowatych *Orchidaceae*.

Stanowisko 3. Rezerwat „Wały” koło Raławic (Obszar Natura 2000 Wały). Na stromym zboczu dominują płaty zespołu *Inuletum ensifoliae* oraz ciepłolubnych zarośli. W rezerwacie chronione jest największe krajowe stanowisko dziewięcisiu popłocholistnego *Carlina onopordifolia* – gatunku herbowego Polskiego Towarzystwa Botanicznego.

Następnie przejazd do Bukowskiej Woli i krótki odpoczynek w gospodarstwie agroturystycznym.

Powrót do Krakowa we wczesnych godzinach wieczornych.