

dr Małgorzata Strzałek hydrobiolog, ekolog, biolog, nauczyciel akademicki

Naukowo zajmuję się głównie ekologią roślin wodnych, czyli zależnościami między roślinami a innymi grupami organizmów zasiedlającymi ekosystemy słodkowodne i wpływającymi na nie czynnikami abiotycznymi. Badanie złożonych relacji wymaga stosowania różnorodnej metodyki, także chemicznej, i możliwe jest jedynie w co najmniej kilkusobowym zespole. Mam szczęście pracować z doskonałymi specjalistami łączącymi wiedzę chemiczną i biologiczną – z Panią Profesor Elżbietą Królak, Panem Profesorem Lechem Kuflem i Panią Elżbietą Biardzką – co umożliwia głębsze wniknięcie w zależności przyrodnicze. Wśród roślin wodnych szczególnie interesują mnie ramienice – glony wykorzystywane w monitoringu jezior jako bioindykatory czystych wód, jak również rzęsowate – rośliny klonalne chętnie wykorzystywane do testowania jakości środowiska. Prywatnie od wielu lat fascynuję się storczykami i mam nadzieję kiedyś zbudować własne orchidarium.

Zainteresowanych zapraszam do kontaktu: Instytut Nauk Biologicznych, ul. B. Prusa 14, 08-110 Siedlce, tel. 6431216, e-mail: malgorzata.strzalek@uph.edu.pl.