

dr hab. Teresa Nesteruk, prof. nzw,

zoolog, nauczyciel akademicki, pracownik Katedry Zoologii Instytutu Biologii

Głównym przedmiotem moich naukowych zainteresowań jest biologia i ekologia bruchorzęsków występujących w wodach śródlądowych. Koncentruję się na metodyce badań ilościowych *Gastrotricha*, zmianach różnorodności, liczebności i biomasy bruchorzęsków w ekosystemach wodnych o różnej żyzności, znaczeniu tej grupy organizmów w ekosystemach wodnych i ich powiązania z innymi grupami meiobentosu. Interesuje mnie także bioindykacyjna rola *Gastrotricha* w wybranych biocenozach. Dzięki doskonaleniu metod badawczych, zgromadzone przeze mnie wyniki badań, pozwoliły poważnie nadrobić zaległości w stosunku do stanu poznania innych grup fauny wodnej. Fauna bruchorzęsków słodkowodnych Polski poznana jest obecnie lepiej niż w innych krajach świata. Dotyczy to zarówno liczby gatunków, jak i różnorodności przebadanych środowisk. W porównaniu z pozostałymi taksonami fauny bezkręgowców, bruchorzęski należą jednak ciągle do niewystarczająco poznanych organizmów.

Kontakt: Katedra Zoologii w IB, ul. B. Prusa 12, Siedlce, tel. 25 6431248, e-mail: teresa.nesteruk@uph.edu.pl