

620

RNDr. Martin Černý, CSc. (naroz. 1963)

Přírodovědecká fakulta UK

plankton, ekologie, evoluce

návrh podává: předseda GA AV, člen Akademického sněmu AV ČR

Zabývá se především ekologií (s využitím biomolekulárních markerů) a fylogeografií sladkovodního zooplanktonu, především skupiny Cladocera. Z posledních prací lze uvést:

Petrusek A., Černý M., Audenaert E.: Too large intercontinental differentiation of *Moina micrura* (Crustacea: Anomopoda): one less cosmopolitan cladoceran?, *Hydrobiologia* (in press) 0, 0-0 (2004);

Faustová M., Petrusek A., Černý M.: Status of *Daphnia* resting egg banks in Bohemian Forest lakes affected by acidification., *Hydrobiologia* (in press) 0, 0-0 (2004);

Černý M., Horálek V.: The ecological background of the successful invasion of two american daphniids into Czech waters: a pilot study, *Acta Facultatis Ecologiae* 10, 109-112 (2003);

Petrusek A., Kořínek V., Černý M.: Analysis of cladoceran cryptic species: what approaches we can take?, *Acta Facultatis Ecologiae* 10, 105-107 (2003);

Petrusek A., Faustová M., Černý M.: *Daphnia* resting eggs in the sediment of Bohemian Forest lakes: an evidence for sediment disturbance, *Silva Gabreta* 9, 113-122 (2003);

Žofková M., Kořínek V., Černý M.: Two recent immigrants into Czech aquatic habitats: *Daphnia ambigua* and *D. parvula* (Crustacea: Cladocera), *Acta Soc. Zool. Bohem.* 66, 212-230 (2002);

Černý M., Hebert P.D.N.: Intercontinental allozyme differentiation among four holarctic *Daphnia* species, *Limnology and Oceanography* 44, 1381-1387 (1999).