

Recenzia

Yamagishi T. 2013. *Lepocinclis* (Euglenophyta). Taxonomical Review. Bishen Singh Mahendra Pal Singh. Dehra Dun, India. 141 pp. ISBN 978-81-211-0871-3. Cena neudaná.

Dr. Takaaki Yamagishi, emeritný profesor Univerzity v Nihone, Japonsko, prezident ústavu Tokyo Plankton Institute, je známy mnohými významnými algologickými publikáciami. Prvá z nich bola kniha Clasification of the Zygnemataceae (1963), potom nasledovali súborné publikácie o planktónových riasach Japonska (1988–1992), Papui Novej Guinei (1975, 1990), Kambodže (1973), Thajska (1987) a Malajzie (1991). Azda najznámejšie je jeho edícia v spolupráci s A Akiyamom The Photomicrographs of Freshwater Algae, vol. 1-20 (1984–1998), ktorá zahrňovala 2000 taxónov. Ostatnou vydanou knihou je Plankton algae of Southwest Asia. (Yamagishi 2010, recenzii pozri Hindák 2011, Bull. Slov. Bot. Spoločn., Bratislava, 33/2: 220, 235).

Nedávna publikovaná kniha je venovaná taxonómii rodu *Lepocinclis* Perty 1852 z červenočiek, ktorý sa odlišuje od rodu *Euglena* pevným periplastom. Kniha obsahuje 150 taxónov tohto rodu, pričom autor použil predovšetkým svoje vlastné pozorovania najmä z Japonska a juhovýchodnej Ázie. Každý taxón má detailné kresby, prípadne mikrofotografie, ktoré sú zostavené do 54 tabulí. Diagnózy sú jednotne a prehľadne upravené, morfológická variabilita buniek a jej ornamentácia je vyčerpávajúco rozvedená. Tlač je kvalitná, na kriedovom papieri.

Kniha dôstojne reprezentuje klasickú japonskú algologickú školu a vďaka najmä kvalitným ilustráciám je dôležitou určovacou pomôckou na rod *Lepocinclis*, ktorého zástupcovia sa vyskytujú aj v našich vodách. Odporúčam ju preto nielen našim vedeckým ústavom, ale aj vodohospodárskym laboratóriám zaoberajúcimi sa biologickým rozborom kvality vody.

FRANTIŠEK HINDÁK