

A vízicsigák és kagylók halászatot érintő vonatkozásairól

Majoros Gábor

*Szent István Egyetem Állatorvos-tudományi Kar,
Parazitológiai és Állattani Tanszék, Budapest*

Miért vizsgáljuk a puhatestűeket?

- Veszélyt jelentenek-e emberre vagy állatra?
- Hasznosak-e valamilyen módon?
- Gyakorolnak-e egyáltalán valamilyen hatást a környezetükre?
 - **A vízi puhatestűek sokkal több vonatkozásban kapcsolódnak be az ember tevékenységébe, mint a szárazföldi csigák!**

Hal-parazitológiai vonatkozások

- Métélyek és fonálférgék köztigazdái
- Egysejtűek rezervoárjai
- Peték és ciszták szertehurcolói



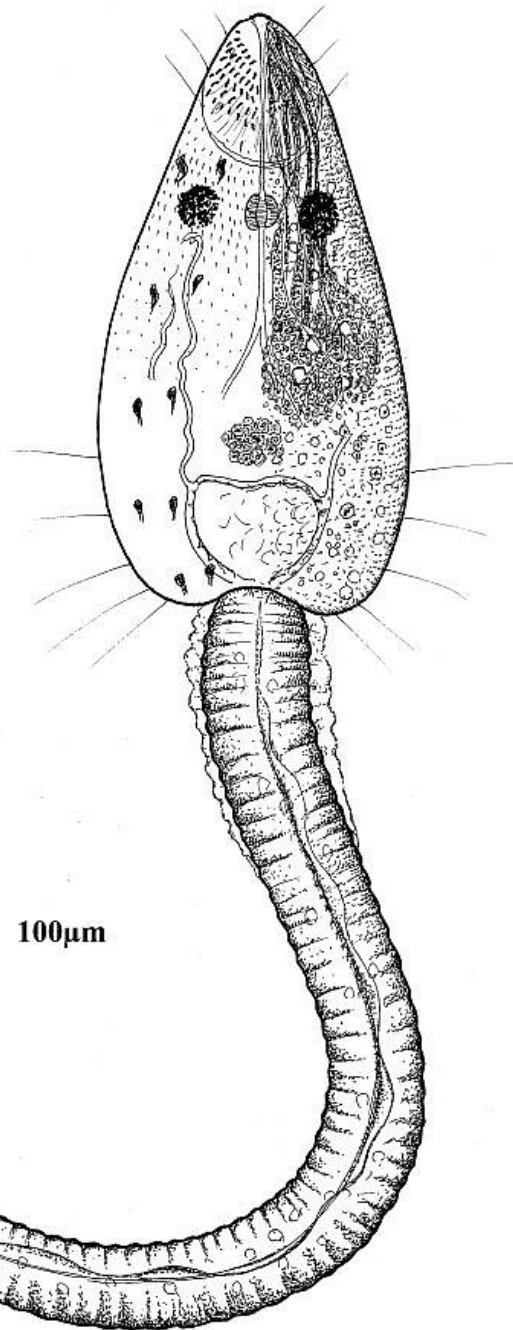
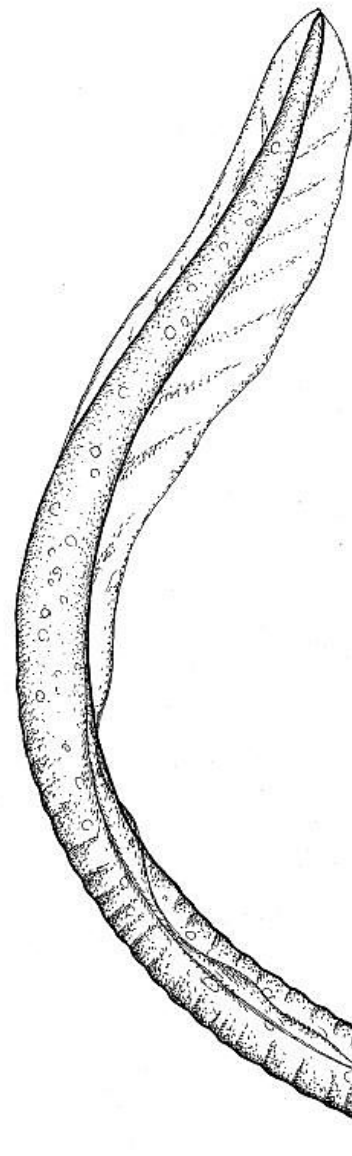
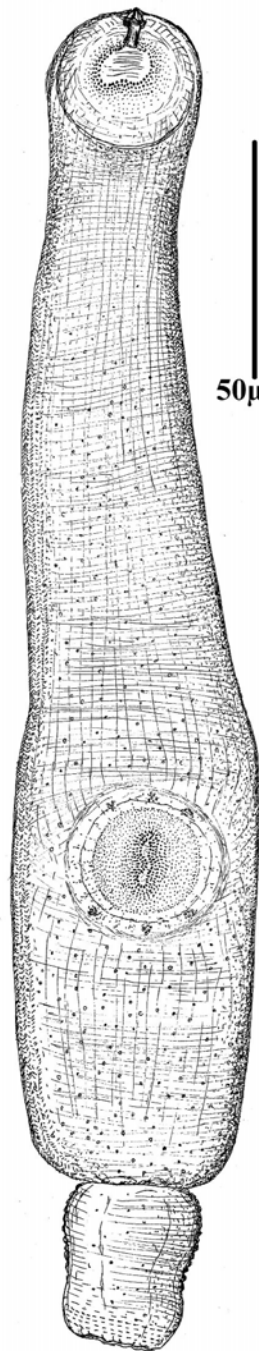
© 2004 - G. & Ph. Poppe

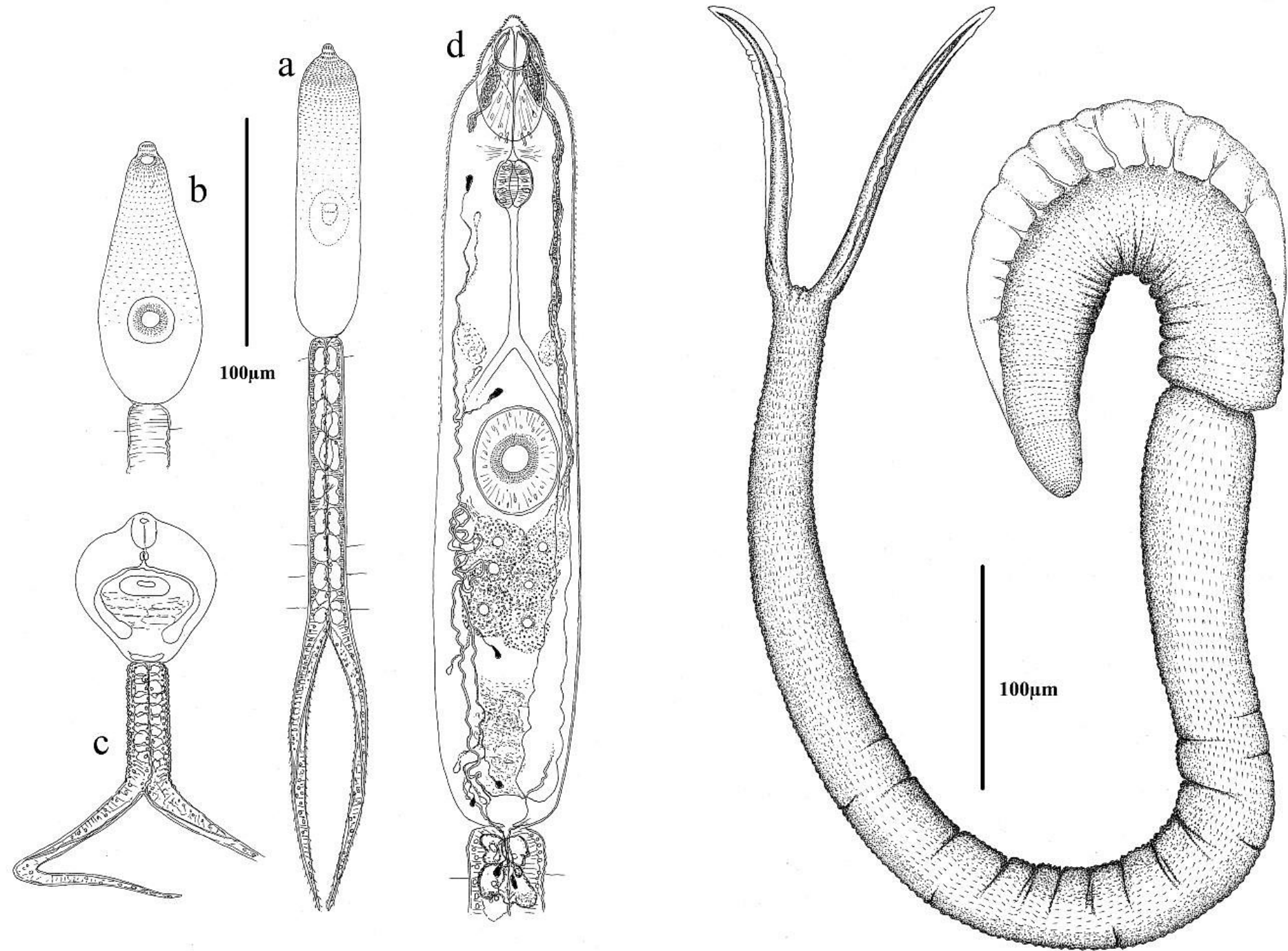
Kopoltyús csigák

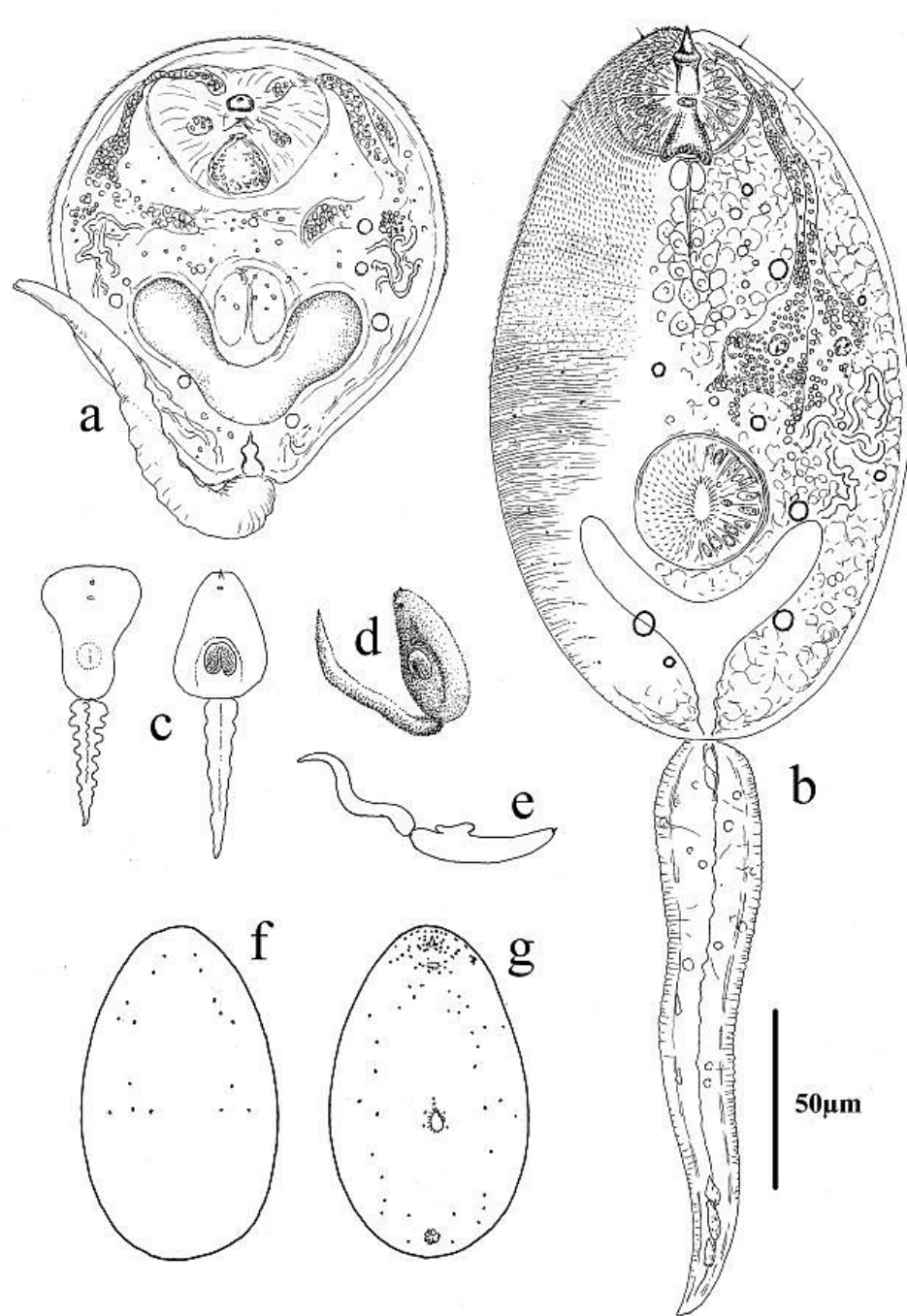
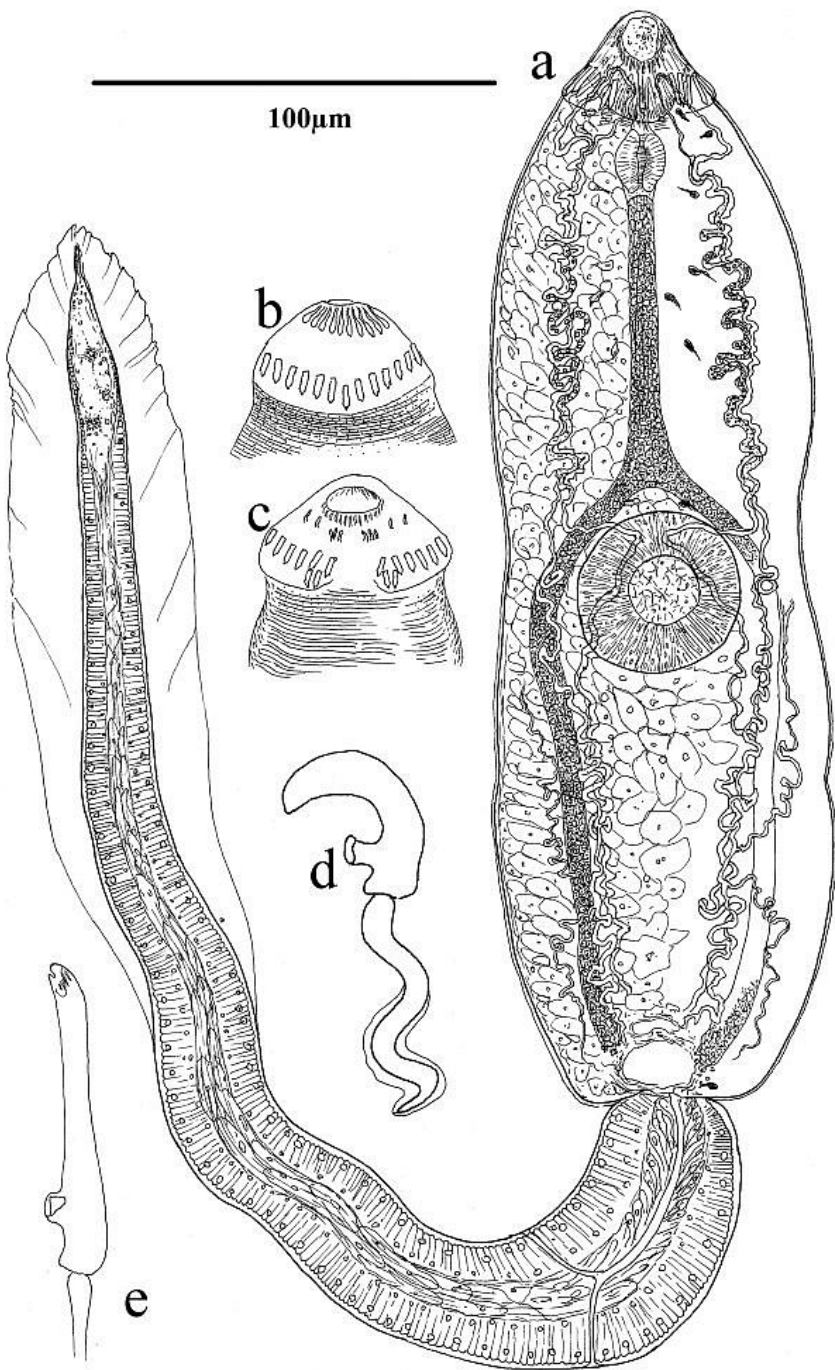


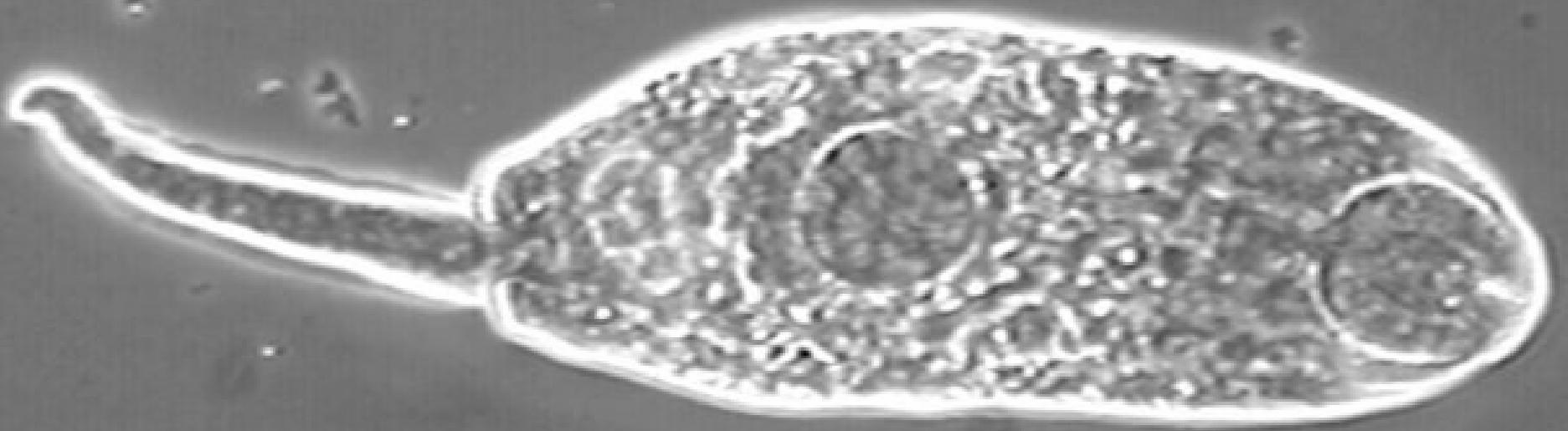


Tüdős csigák

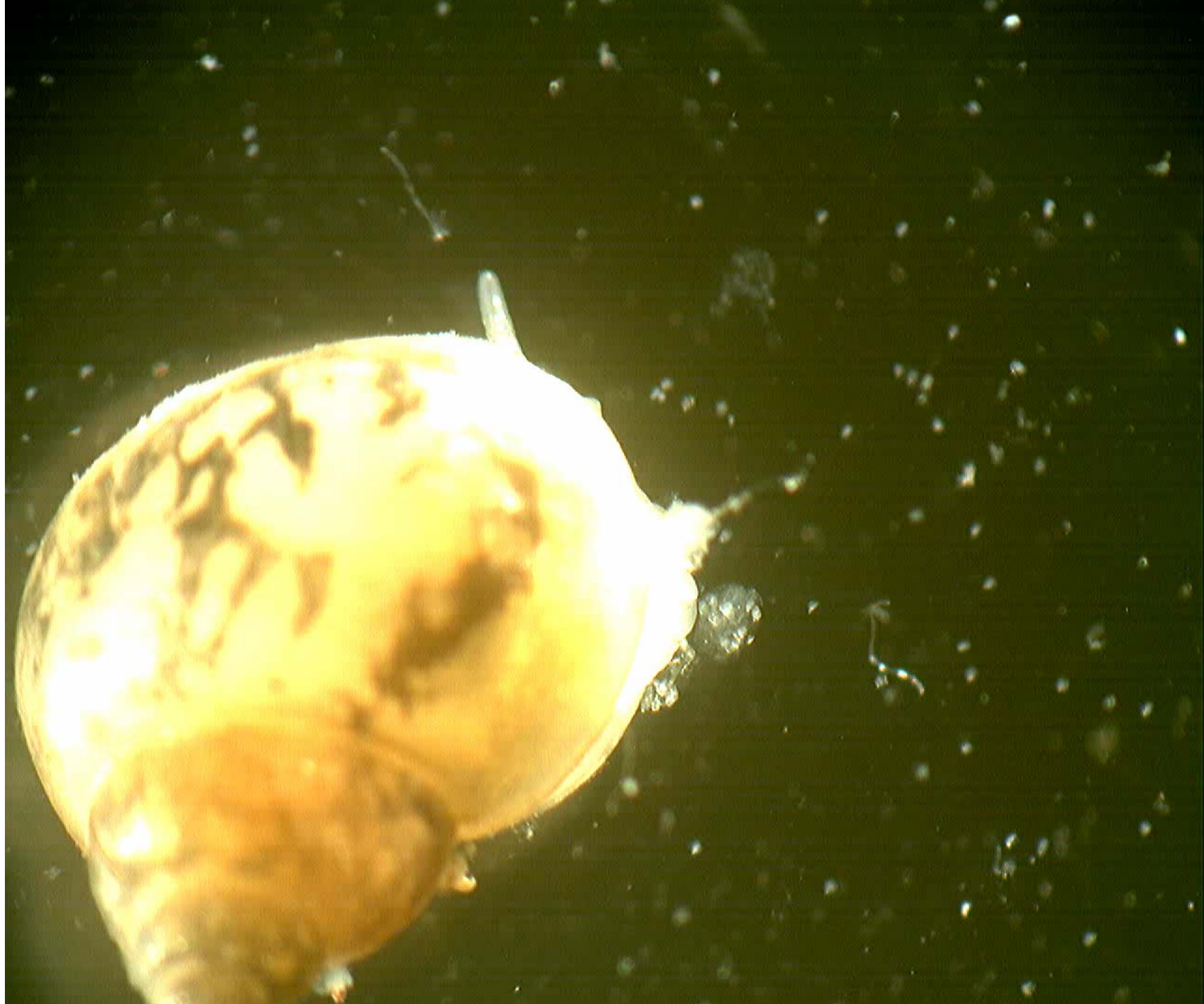












Invazív puhatestű fajok

- Kiszoríthatnak őshonos fajokat
- Új paraziták megtelepedését teszik lehetővé
- Nem illenek bele a korábbi táplálékláncba
- Túlzott elszaporodásuk váratlan problémákat okozhat
- Jelenlétük nem szorítható vissza egykönnyen















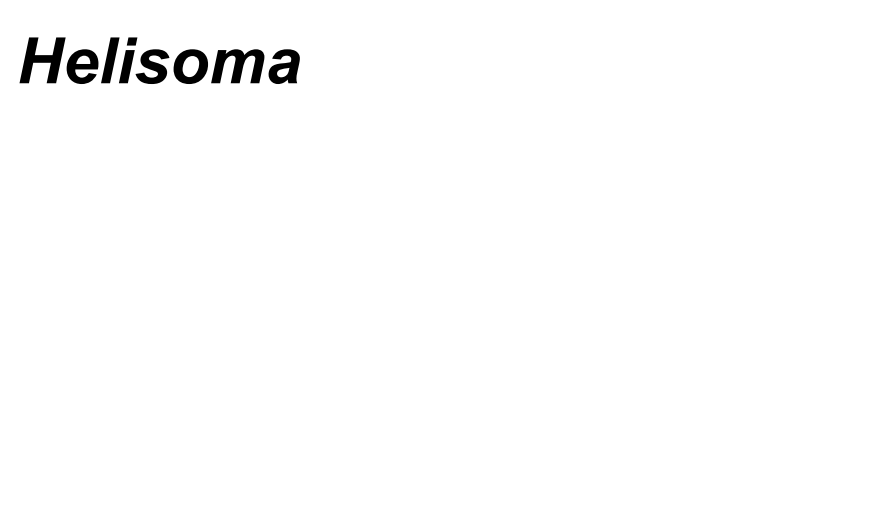








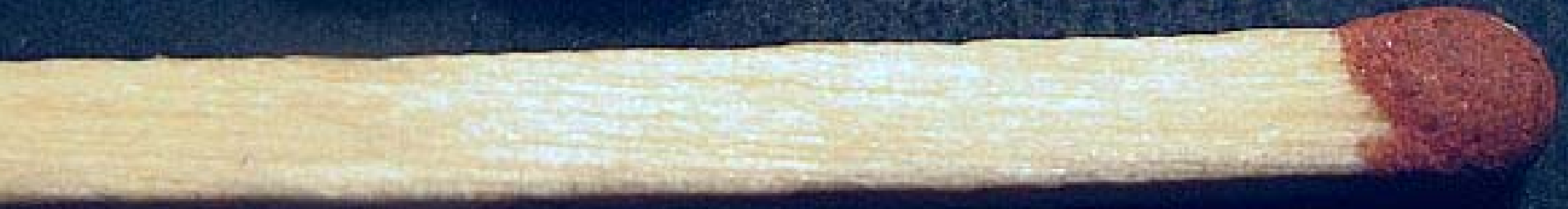
Biomphalaria

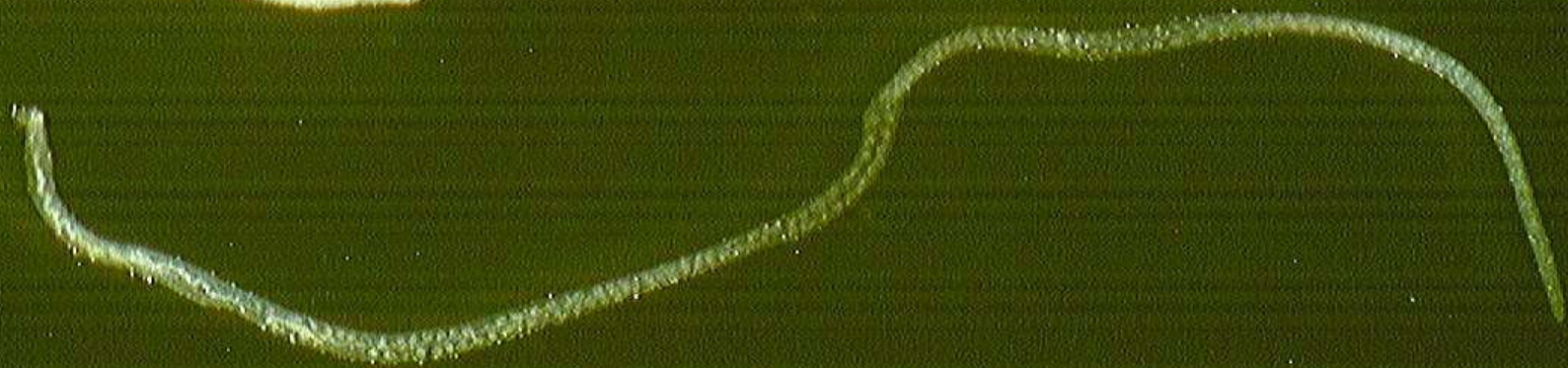


Helisoma













© Kwanser Shell Database



AquaPortail



Melanoides tuberculata





***Pseudosuccinea
columella***





***Pomacea bridgesii* és egyéb *Pomacea* fajok**





Clea



Tylomelania



Neritina



Faunus ater

Mit tehetünk?

„A tó idegen fajtól mentes. Ha idegen fajt észlel, jelentse!”

A korai felismerés még lehetőséget ad a védekezésre, a késői cselekvés csak az elviselés mértékét szabályozza.

Munkámat részben a K 71873
számú OTKA pályázat tette
lehetővé