

## Macrofaunanieuwsmail 47, juli/augustus 2004

Bij dezen een samenraapsel van wat in de zomervakantie binnen is komen druppelen. Zoals altijd geldt: heb je wat te melden of kom je leuke links tegen, meld het aan [macrofauna@solcon.nl](mailto:macrofauna@solcon.nl)!!  
Veel leesplezier,  
Marianne Greijdanus

Dear colleague,  
Recently, dr. E.M. de Haas finished her PhD thesis entitled: 'Persistence of benthic invertebrates in polluted sediments'. There are still some hard copies available. If you are interested you may send your request to Elske de Haas and/or Michiel Kraak at [castella@science.uva.nl](mailto:castella@science.uva.nl)

Other publications and PhD theses of the Department of Aquatic Ecology and Ecotoxicology can be found at <http://www.science.uva.nl/research/aee/>

Best regards, Elske de Haas and Michiel Kraak

### Rare beestjes

Beste collega's,  
Een tijdje terug kreeg ik een vraag van een van onze ingelanden over rare beestjes in z'n vijver. Ze zaten daar met miljoenen, gegroepeerd in bollen van zo'n 20 cm doorsnee. Bij verstoring verspreidden ze zich over de hele vijver om zich na een poosje weer te groeperen. Ik heb een paar van die beestjes meegenomen en ze behoren wellicht tot het geslacht *Spirostomum* (wimperdiertjes). Weet iemand iets meer over deze soort en dit opmerkelijke gedrag?  
Gerhard Duursema [G.Duursema@veltenvecht.nl](mailto:G.Duursema@veltenvecht.nl)

### Oligochaeta

In Amerika kun je een reprint kopen van het standaardwerk over de Oligochaeten van de Wereld  
Brinkhurst, R.O. & B.G.M. Jamieson (1971). The aquatic Oligochaeta of the world.  
via <http://www.abetitles1.com/servlet/BookDetailsPL?bi=242828172> of  
[http://www.astrologos.org/A\\_E/page000202.htm](http://www.astrologos.org/A_E/page000202.htm)  
Het kost \$240 voor een softcover en \$250 voor ene hardcover excl. ca. \$14,- transportkosten  
Dit ter info  
Ton van Haaren

### Telmatogeton japonicus Tokunaga, 1933 in het Noordzeekanaal-gebied

Op 6 juni 2004 waren mijn collega Ton van Haaren en ik in de natuurvriendelijke oever bij Buitenhuizen (km 11 van het Noordzeekanaal). Deze is vorig jaar aangelegd, maar pas in maart van dit jaar doorgestoken. Er lagen hier en daar wat stenen in de ondiepe bodem, die ik heb afgespoeld.  
Er zaten wat chironomiden op, waaronder enkele *Telmatogeton*-larven. Deze larven hadden we al eerder in het gebied gevonden: bij Spaarnwoude (km 9) en bij Amsterdam-oost. Er is ook een waarneming van km 25 (1993, A. Klink). In de Diptera-checklist van P. Beuk staat echter geen *Telmatogeton* vermeld (zelfs de subfamilie *Telmatogetoninae* niet). Kennelijk hebben de waarnemingen uit de grijze literatuur nog niet hun weg gevonden naar de 'buitenwereld'.  
Zo langzamerhand vroeg ik mij ook af welke soort die kan betreffen. De NEAT-lijst (North East Atlantic Taxa) vermeldt slechts *T. remanei*, van de

Kieler Förde.

Daarom een oproep op internet gedaan, wat een zeer snelle reactie opleverde van Dr. Cranston, die mij vertelde dat het om *T. japonicus* gaat (syn. van *T. remanei*), een soort die "zeer algemeen is op de volle oceaan tot in licht brak water (bijvoorbeeld langs het Kiel Kanaal). De soort is waarschijnlijk via de scheepvaart de wereld rond vervoerd; ze kan leven op scheepswanden en olie-platforms".

Ik ben sterk verbaasd over deze taaie soort! Dat doen weinig andere muggen haar na!

Wie meer weet, wordt van harte uitgenodigd te reageren.

David Tempelman

AquaSense Biologische Analyses

tel. 020 592 2244

nieuwe website: <http://www.aquasense.nl>

**Einde macrofaunanieuwsmail 47**