

Macrofaunanieuwsmail 9, januari 2001

Allereerst natuurlijk de beste wensen voor het nieuwe jaar, ik hoop dat jullie samen met mij het voornemen hebben maandelijks een nieuwsmail uit te laten komen en dus flink veel kopij deze kant op te sturen!

Groetjes Marianne

Allereerst twee vacature's in Wageningen, hoort zegt het voort!

1. Alterra, afdeling Ecologie & Milieu, team zoetwaterecosystemen zoekt een onderzoeksassistent die het determineren van macrofauna leuk vindt en die goed kan omgaan met data en dataverwerking. Het is een vaste functie en onze voorkeur gaat uit naar iemand met enkele jaren ervaring. Ben je geïnteresseerd, neem contact op met Piet Verdonschot (0317-478737; e-mail: p.f.m.verdonschot@alterra.wag-ur.nl)

2. Alterra, afdeling Ecologie & Milieu, team zoetwaterecosystemen zoekt een pas afgestudeerde onderzoeker aquatische ecologie die ons kan helpen bij het uitvoeren van een of enkele projecten. Het is een tijdelijke functie en onze voorkeur gaat uit naar iemand met grote affiniteit met het onderzoek. Ben je geïnteresseerd, neem contact op met Piet Verdonschot (0317-478737; e-mail: p.f.m.verdonschot@alterra.wag-ur.nl)

Nog meer nieuwe bloedzuigers!!!

Het nieuwe boekje van Nesemann & Neubert (1999) over de Middeneuropese bloedzuigers is duidelijk een aanwinst voor de liefhebbers van bloedzuigers. Recent is door Alexander Klink de langverwachte *Caspiobdella fadejewi* aangetroffen in de nevengeulen van Gameren. Maar nu lijken er ook weer twee te zijn bijgekomen n.l. *Erpobdella vilnensis* (Liskiewicz, 1925) en *Dina punctata punctata* Johansson, 1927. *E. vilnensis* is door Barend van Maanen (ZS. Limburg) reeds op 11 lokaties in 8 verschillende beken aangetroffen. Allemaal in Zuid-Limburg en het zuidelijk gedeelte van Midden-Limburg, Met name in iets grotere heuvellandbeken. Recent is er ook één exemplaar gevonden in West-Brabant in de Mark en Dintel (beheersgebied Hoogheemraadschap West-Brabant). Van *Dina p.punctata* zijn een aantal exemplaren gevonden in enkele hoogwaterpoelen bij Ewijk en Millingen en in de Donge (W-Brabant). Het is niet onwaarschijnlijk dat *E. vilnensis* al reeds langer in Nederland voorkomt en altijd is verward met *E. octoculata*. Van *D. p.punctata* is dit niet bekend, maar het lijkt erop dat deze soort pas recent ons land via de Rijn heeft weten te bereiken. Nesemann & Neubert melden de soort b.v. uit de boven- en benedenlopen van de Main en de Donau bij Ulm (Duitsland).

Mocht iemand waarnemingen hebben van een van beide soorten laat het dan weten aan Barend van Maanen of ondergetekende. In ieder geval geldt dat het opletten geblazen is met bloedzuigers. Het K.N.N.V. boekje van Dresscher en Higler is duidelijk enigszins verouderd (zie ook de vorige macrofauna-hotmail).

Ton van Haaren en
Barend van Maanen

Stel je voor!

Stel je voor je bent een macrofaunoloog en je leest de nieuwsbrief, je verbaast je over de hoeveelheid mensen die dit zijn en doen en vraagt je af of iedereen wel van elkaars bestaan en werkzaamheden op de hoogte is, daarom stel ik voor om in elke nieuwsbrief een **Stel je voor** te plaatsen waarin per instelling de macrofaunaliefhebbers zich voorstellen en begin maar vast dicht bij huis: het RIZA.

RIZA staat voor Rijksinstituut Integraal Zoetwaterbeheer en Afvalwaterbehandeling Hopelijk is het RIZA als zoetwater-kennisinstituut van rijkswaterstaat bij jullie bekend, onze zoute maatjes werken bij het RIKZ.

Het werkgebied van het RIZA omvat alle Rijkswateren (rivieren, ijssel- en markermeer en een aantal kanalen). Van de ca 500 medewerkers werken er 19 (deels) aan macrofauna in allerlei verschillende projecten. Bij dezen de aftrap van het rondje voorstellen

Wat doe ik aan macrofauna Marianne Greijdanus-Klaas

Op 1 maart 1987 ben ik bij het RIZA begonnen als onderzoeksassistent macrofauna rivieren bij de afdeling die nu WSE (Water Systemen Ecologie) heet. Mijn werkgebied is met name de Rijntakken (met uiterwaardplassen) en de Maas, sinds vorig jaar zijn daar de nevengeulen bijgekomen. Ik moest het vak ter plekke leren want ik had een opleiding technische microbiologie. Onderwijl m'n HLO certificaten hydrobiologie gehaald aan de Hogeschool van Amsterdam. De werkzaamheden zijn door de jaren heen verschoven van veldwerk en analysewerk naar meer gegevensverwerking, verslaglegging en begeleiding/advies van het onderdeel macrofauna in verschillende projecten. Naast de onderstaande punten staan er voor dit jaar nog een aantal zaken op de planning zoals deelname begeleidingscommissie sloottest macrofauna voor agrariërs: de bedoeling is dat de boer zelf aan de hand van o.a. macrofauna de kwaliteit van zijn/haar sloot in de gaten kan houden.

1. voorzitter Werkgroep Standaardisatie Macro-invertebraten Methoden en Analyse, na de handleiding bemonsteringsapparatuur wordt nu aan een handleiding uitzoeken en determineren gewerkt, ook wordt determinatieliteratuur getest en bijgehouden.
2. deelname RIWA RIZA werkgroep macro-invertebraten (voorheen exuvia) hierin zitten diegenen die aan macrofauna rivieren werken, het groepje is denk ik vergelijkbaar met de analistenoverleggen pleistocene en holocene gronden
3. organisatie expertoverleg: naar behoefte wordt een expert uitgenodigd om het determineren van een groep organismen aan te leren/af te stemmen, deelnemers zijn RIWA, RIZA en uitbestedingsburo's
4. deelname macrofaunaoverleg voor de afdeling IMM (Informatie en meettechnologie biologische monitoringzaken)
5. deelprojectleider macrofauna in nevengeulen (IH, inrichting en herstel: Luc Jans)
6. verantwoordelijke macrofauna in het OER-project (Onderzoek Ecologie Rivieruiterwaardplassen)
7. aanleveren van teksten voor Natuurbalans en Kroniek macrofauna rivieren
8. beheer stroomgoot Kampen, een mesocosm met stromend rivierwater waarin allerlei experimenten plaats kunnen vinden
9. redactie nieuwsbrief macrofauna

Mocht je vragen hebben over bovenstaande activiteiten dan kun je mij altijd bellen of mailen: 0320-298525 of M.Greijdanus@riza.rws.minvenw.nl

Wil je jezelf of je werkplek voorstellen, stuur dan een mailtje naar macrofauna@hotmail.com

Dat was het voor deze keer, ik heb alweer gehoord dat er nieuws aan zit te komen (nieuwe boekjes en beesten) stuur het door dan kan het in het februari-nummer van de nieuwsbrief!