

Macrofaunanieuwsmail 42, februari 2004

Werk je aan meren en ken je het platform ecologisch herstel meren nog niet?? Kijk dan eens op www.shallowlakes.net In dit platform houden beheerders en onderzoekers elkaar op de hoogte wat waar gebeurt en wat de resultaten ervan zijn. Op 22 april hebben we weer een platform dag ditmaal bij de Akkerdijkse plassen, geïnteresseerd?? Aanmelden kan bij m.greijdanus@riza.rws.minvenw.nl. Verder vind je in deze nieuwsbrief een cursus bij onze oosterburen en een stel je voor van Godfried van Moorsel. Wellicht valt je op dat de verzending anders verloopt, mocht je mailtjes naar macrofauna@hotmail.com sturen gebruik dan het adres waar je de mail ook op ontvangt want het spamfilter staat zodanig ingesteld dat alleen post van in het adresboek bekende mailadressen toegelaten worden. Je mag ook mijn riza adres gebruiken maar dat is erg lang m.greijdanus@riza.rws.minvenw.nl
Veel leesplezier

Cursus Malacostraca, Spongillidae and Bryozoa

Please find attached an announcement for a course "Identification of Malacostraca, Spongillidae and Bryozoa in Central European inland waters". Maybe it will be interesting for Dutch colleagues. The venue situated between Hamburg and Hannover can be reached easily by train. The language of the meeting is German but there will be assistance in English by the lecturer if needed. In a former course, Henk Moller Pillot was a lecturer; I think he can inform about the courses and the European Academy in Bad Bevensen if there are any questions. Unfortunately I have not the time to translate the announcement in English.

Erik Mauch

Deutsche Gesellschaft für Limnologie
D-86424 Dinkelscherben,
Arbeitskreis Taxonomie für die Praxis
Mühlangerstraße 11
Dr. Erik Mauch
Tel. +49-(0)8292-2212
e-mail erik.mauch.verlag@t-online.de

Die Europäische Akademie in Bad Bevensen und die Deutsche Gesellschaft für Limnologie veranstalten in Verbindung mit der Universität Lüneburg den

27. DGL-Bestimmungskurs: "Limnische Malacostraca, Bryozoa und Spongillidae mit besonderer Berücksichtigung der Neozoen-Frage"

vom 22. bis 25. September 2004 in der Europäischen Akademie Bad Bevensen-Medingen

**Referenten: Prof. Dr. Andreas Martens, Karlsruhe
Dipl.-Biol. Thomas Ols Eggers, Braunschweig
Dipl.-Biol. Karsten Grabow, Karlsruhe**

Dieser Kurs wurde im September 2003 zum ersten Mal abgehalten. Er war hinsichtlich der Thematik und der Durchführung ein großer Erfolg und soll deshalb noch einmal angeboten werden. Angesichts des anhaltenden Zustroms invasiver Arten nach Mitteleuropa bereitet die Bestimmung der Malacostraca erhebliche Probleme. Im Kurs werden deshalb die Mehrzahl der limnischen Amphipoda, Isopoda, Mysidacea und Decapoda präsentiert. In den Kursunterlagen werden entsprechend aktualisierte Bestimmungsschlüssel bereitgestellt. Dies gilt auch für die Spongillidae und die Bryozoa, für die es ebenfalls keine Bestimmungsliteratur neueren Datums gibt.

Programm

Einleitend werden die Baupläne mit den für die Bestimmung wichtigen Merkmalen vorgestellt. Die Bestimmungsgänge werden mit Hilfe von Overhead- und Videoprojektion erläutert. Mit Material der Referenten üben die Teilnehmer anschließend selbständig das Bestimmen, eingeschlossen auch Präparationen; an einem Abend kann Material der Teilnehmer bearbeitet werden. In Kurzreferaten werden Biologie, Ökologie und Tiergeographie der behandelten Gruppen dargestellt wobei die Ökologie und Faunistik der Schifffahrtskanäle sowie die Neozoen einen Schwerpunkt bilden. Die aktuelle Literatur zu Taxonomie und Biologie wird vorgestellt und bewertet. Das genaue Programm wird mit der Zulassung versandt.

Der Kurs beginnt am 22.09.2004 um 14.00 Uhr und endet am 25.09.2004 um 12.00 Uhr

Die Kosten für den Kurs betragen Euro 265,00 für DGL-Mitglieder, VBTA-Mitglieder und Studenten; für Nichtmitglieder Euro 285,00. Die Kosten setzen sich wie folgt zusammen: Akademiebeitrag bei 3 vollen Tagen Unterkunft in guten Zweibettzimmern und 4 Mahlzeiten/Tag sowie Betreuung Euro 165,00; Kursgebühr Euro 100,00 (Nichtmitglieder Euro 120,00), einschließlich Kursunterlagen. Einzelzimmer Euro 13,00/Nacht Zuschlag. Die Einzelzimmer in der Akademie sind beschränkt; ggf. Unterbringung in einem nahe gelegenen Hotel.

Begleitpersonen, die am Kurs nicht teilnehmen, sind willkommen; Unterkunft: Euro 165,00, keine weiteren Kosten; auf der Anmeldung ggf. vermerken.

Sofern Sie nicht Ihr eigenes **Binokular** und ggf. Mikroskop mitbringen, kann Ihnen ein Binokular mit Beleuchtung und Stromversorgung zur Verfügung gestellt werden; für Transport und Versicherung werden Euro 20,00 berechnet. Zusätzlich werden einige Mikroskope bereitgestellt.

Bad Bevensen liegt an der Bahnstrecke Hannover-Hamburg. Weitere Einzelheiten zur Anfahrt und zur benötigten Ausrüstung erhalten die Teilnehmer mit der Zulassung.

Die Kurse sind von einigen Wasserwirtschaftsverwaltungen als **Fortbildung** für ihre Bediensteten anerkannt; bitte fragen Sie ggf. in Ihrer Verwaltung nach.

Anmeldung

Verbindlich und nur schriftlich mit Brief (kein Fax, da schlechte

Lesbarkeit) mit auf Seite 2 folgenden Formblatt an: Dr. E. Mauch, Anschrift wie im Briefkopf.

Bitte nennen Sie bei der Anmeldung Ihre DGL-/VBTA-Mitgliedschaft sowie neben Ihrer Anschrift Ihre Telefon- und ggf. Faxnummer (wo abends und am Wochenende erreichbar), ebenso Ihre e-mail-Adresse. Wer mit dem Auto anreist, wird gebeten, dies mitzuteilen wegen möglicher gemeinsamer Anreise; es wird angeregt, Fahrgemeinschaften zu bilden. Die Teilnehmerliste wird vor Beginn des Kurses zugesandt.

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Rechnung, die sofort zur Zahlung fällig wird; endgültige Zulassung nach Zahlungseingang.

Bei Rücktritt ist mindestens ein Verwaltungsbeitrag von Euro 15,00 zu bezahlen bzw. wird einbehalten. Bei Rücktritt nach dem 05.09.2004 und wenn keine Ersatzperson vorhanden ist, werden Euro 100,00 einbehalten; der Akademiebeitrag und der Einzelzimmerzuschlag können wegen der vertraglichen Bindung mit der Europäischen Akademie nur dann rückerstattet werden, wenn eine Stornierung des Platzes in der Akademie noch rechtzeitig möglich ist.

Zur Sicherung Ihrer Teilnahme und zur Erleichterung der Organisation des Kurses wird möglichst frühzeitige Anmeldung empfohlen.

Anmeldung

Hiermit melde ich mich unter Anerkennung der Bedingungen der Ausschreibung verbindlich an für den **27. DGL-Kurs "Limnische Malacostraca, Bryozoa und Spongillidae", 22.09.2004 bis 25.09.2004 in Bad Bevensen-Medingen**

bitte vollständig und leserlich ausfüllen (nicht Zutreffendes durchstreichen, Zutreffendes einringeln)

Nr. (im Adressfeld):

Name, Vorname, akad. Grad:

Anschrift:

Tel. tagsüber:
abends:

Fax:

Tel.

e-mail:
Mitglied: ja-----nein

DGL-Mitglied: ja-----nein VBTA-

bitte den Arbeitsplatz zusammen mit:

ich benötige ein Binokular: nein-----ja

Doppelzimmer (ggf. mit wem; ggf. Begleitperson): nein-----ja (mit:
)

Einzelzimmer: nein-----ja Anfahrt mit Zug - mit
Auto

Ich bin (Angabe freigestellt):

Student - Univ.-Biologe - Behörden-Biologe - freiberuflich - BTA - andere
Tätigkeit

Ort, Datum, Unterschrift:

STEL JE VOOR

Ik ontvang al weer enige tijd de macrofaunanieuwsmail en maak graag gebruik van de mogelijkheid me daarin voor te stellen.

Mijn naam is Godfried van Moorsel. Ik ben in 1978 afgestudeerd aan de RU Groningen en sindsdien vooral actief als marien ecooloog. Voor een promotieonderzoek aan steenkoralen zat ik een paar jaar op de Nederlandse Antillen. Daarna deed ik onderzoek aan macrobenthos van de Waddenzee voor het NIOZ op Texel. Van 1989 tot 2001 werkte ik bij Bureau Waardenburg. Mijn specialiteit daarbij was onderzoek en monitoring van organismen op hard en zacht substraat, zowel in de Noordzee als in Zeeland. Ook was ik actief in de randmeren, onder andere met monitoring van driehoeksmosselen.

Sinds september 2001 ben ik als zelfstandige begonnen met *ecosub*. *Ecosub* verricht onderzoek en verstrekt adviezen, vooral op het gebied van mariene ecologie. Daarbij kan het complete traject van opzet, monsternamen, determinatie, analyse en rapportage verzorgd worden, maar natuurlijk ook een onderdeel. Inmiddels heb ik ook diverse werkzaamheden in brakke en zoete wateren uitgevoerd. Zo werkte ik mee aan een inventarisatie van Driehoeksmosselen in het Volkerak-Zoommeer en determineerde ik macrobenthosmonsters van het Noordzeekanaal. Onlangs onderzocht ik aan de hand van schelpdoorsneden de groei van de Strandgaper (*Mya arenaria*) in de polder Breebaart, een zoet-zout overgang aan de rand van de Dollard.

Voor faunistisch geïnteresseerden is het wellicht interessant om te weten dat het onderzoek in het Noordzeekanaal 36 soorten opleverde die nog niet bij eerdere inventarisaties werden gevonden. Daarbij was onder andere een platworm die nieuw was voor de wetenschap; aan de beschrijving ervan wordt momenteel gewerkt.

Ook verwijs ik graag naar twee publicaties over vlokreeftjes (Amphipoda) uit het Deltagebied. Met Marco Faasse schreef ik daarover in de Nederlandse Faunistische Mededelingen 11: 19-44. Begin dit jaar verscheen in *Aquatic Ecology* 37 (1) 13-22 een artikel over twee exoten uit Noord Amerika die ik vond in de Westerschelde. Van dit laatste artikel is overigens een volledige versie als pdf beschikbaar via: <http://www.kluweronline.com/issn/1386-2588/current>

Wat we in dit artikel nog niet konden melden is dat een van deze vlokreeftjes (*Melita nitida*) inmiddels ook in het Noordzeekanaal lokaal algemeen is.

Meer informatie over de activiteiten van *ecosub* en referenties van rapporten en publicaties vind je op de site van *ecosub*: <http://www.ecosub.nl/>

Einde macrofaunanieuwsmail 42 februari 2004