

KORTE MALACOLOGISCHE MEDEDELINGEN

Verzoek om medewerking

Wegens een bewerking van de land- en zoetwatermollusken van het Oligoceen van België en Zuid-Nederland, wil ik iedereen die hier materiaal van heeft, verzoeken dit voor enige tijd in bruikleen af te staan.

Het gaat om de volgende genera: Pomatias, Bithynella, Pseudamnicola, Nystia plicata, Lymnaea, Planorbis, Physa, Vertigo, Gastrocopta, Vallonia, Discus, Helicidae en eventuele andere.

Al het materiaal is belangrijk, ook fragmenten en defekte exemplaren! Het is noodzakelijk dat het materiaal stratigrafies verzameld is, en voorzien van goede vindplaatsgegevens.

Adres: T. Meijer, Philip Vingboonstraat 50, Amsterdam-16, tel. 020-134617.

Boekaankondiging

De Koninklijke Akademie van Wetenschappen vestigt de aandacht op het onlangs verschenen boek Biosystematiek onder redactie van Prof. Dr. K.H. Voous (uitgave van Centrum voor Landbouwpublicaties en Landbouwdocumentatie te Wageningen, prijs in de boekhandel fl. 8.90). Dit boek omvat de voordrachten gehouden tijdens een symposium te Amsterdam in 1969. In tien hoofdstukken worden verscheidene aspecten van de moderne systematiek behandeld. Hoewel dit werk niet van direct belang voor de malacoloog is, is het toch in het algemeen aan te bevelen kennis te nemen van de inhoud, wat vooral geldt voor die leden die in de mollusken meer dan alleen de schelp willen zien. Een exemplaar is aanwezig in de bibliotheek van de vereniging, ons geschonken door de Akademie van Wetenschappen.

A.C. van Bruggen.

Prijslijst van schelpen

De heer J. Drijver, van Hoffenlaan 5, Bennekom heeft een prijslijst uitgebracht van een zeer groot aantal keverslakken, land- zoetwater en zee-slakken, inktvissen en mariene tweekleppigen, systematisch gerangschikt volgens Thiele. De prijslijst is keurig uitgevoerd en gebonden. Na overschrijving van F. 1.-- op giro 971980 t.n.v. J. Drijver, Bennekom volgt franco toezending.

Tijdschriften signaleren in CB.

Mevrouw Bruggeman-Nannenga heeft voor de volgende tijdschriften bedankt. Wie neemt ze over?

Acta biotheoretica, Het Aquarium, Artis, Behaviour, Biotechniek, Nature, Netherlands Journal of Sea Research, Netherlands Journal of Zoology, Proc. Kon. Ned. Academie van Wetenschappen, serie C, Science, Scientific American, T.N.O.-nieuws, Vakblad voor Biologen.

Bekken van Parijs, Eoceen

Het is me opgevallen dat de belangstelling voor het Eoceen in het Bekken van Parijs is toegenomen en nog steeds toeneemt. Er zijn momenteel enkele goede gidsen beschikbaar:

- 1) Albert, F. de Lapparent, Région de Paris. Excursions géologiques et voyages pédagogiques. Ed. Hermann, 115. Boulevard St. Germain, Paris. Prijs Fl. 30.--
- 2) Ch. Pomerol et L. Feugueur, Bassin de Paris. Ile de France. Ed. Masson et Cie, 120. Boulevard St. Germain, Paris. Prijs Fl. 21.--
- 3) R. Turon et R. Soyer, Catalogue des fossiles tertiaires du Bassin de Paris. Ed. Paul Lechevalier. 12 rue de Tournon, Paris.

Dit is een naamlijst waarin een beperkt aantal afbeeldingen staan.

De twee eerstgenoemde boeken zijn zeer mooi. Ze geven een aantal routebeschrijvingen vanuit Parijs met een nauwkeurige aanduiding van de ontsluitingen langs de routes. Ze bevatten een scat aan mededelingen en vooral Pomerol geeft een aantal zeer duidelijke profielbeschrijvingen.

Ook is het formaat wat praktischer in het veld.

Wel blijkt ook hier dat boeken snel kunnen verouderen. De laatste drie jaren heb ik vele van de door de schrijvers vermelde plaatsen bezocht. Een aantal plaatsen zijn moeilijk toegankelijk geworden of in het geheel niet meer bereikbaar. Ook zal men ontdekken dat het niet altijd lukt om bij een eerste bezoek een goed inzicht te krijgen in een profielbouw. Het gebied doorkruisend ontdekt men soms als een aangename verrassing ook nog nieuwe, nog niet bekende ontsluitingen.

Een ding is zeker, wie zich eenmaal gaat verdiepen in dit geologisch zo interessante gebied, wie kennis heeft gemaakt met de rijkdom en de schoonheid van het gevonden materiaal en bovendien weet te genieten van een landschap dat niet alleen op dit gebied aantrekkelijk is, komt er niet meer van los.

A. Haandrikman

De beet van een Conus

Het volgende citaat is een vertaling uit een brief van Mrs. Ruth Fair, Oahu, Hawaii.

"Mijn zoon Tom heeft een levende Conus textile verzameld van vijf inch lengte, voor zover we dit na kunnen meten zonder schuifmaat. Als dit inderdaad zo is, dan is dit een wereldrecord, omdat hij dan enkele millimeters groter is dan het huidige record, die in de verzameling is van Dr. Tom Richert van Oahu.

Ik zal de schelp met het dier (het is nog steeds in leven) morgenavond meenemen naar de redactieraad van "Hawaiian Shell News" en zal hem na laten meten door Ellis Cross, om precies te zien hoe groot hij is. Dan wordt er een foto van gepubliceerd met de afmetingen om te kijken of er iemand reageert die een groter exemplaar in z'n bezit heeft, voordat het een officieel wereldrecord wordt.

Het is een knaap van een schelp en het heeft een prachtige rood en roomkleurig gestreepte en gevlekte voet, gebandeerd met zwart. Ik ben van plan het te ontleiden en eventueel de radula te verwijderen.

Verder kregen we gisteravond nog iets merkwaardigs te zien. We hadden enkele Conus pennaceus en Cypraea caputserpentis verzameld als voedsel voor de grote Conus textile. Een van de Conus pennaceus klom echter tegen het glas van het aquarium, waarin wij ze in leven hielden en we zagen dat hij met uitgestulpte proboscis, ongeveer anderhalve inch, heen en weer zwaaide, totdat hij plotseling één van de Cypraea caputserpentis aanraakte. Hij bracht het puntje van zijn proboscis onder de kaurie en stak het. De proboscis is citroengeel en eindigt in een punt. Een half uur later lag er een compleet schoongemaakte kaurieschelp op de bodem van het aquarium en de Conus pennaceus was alweer op zoek naar een andere prooi.

Ik had eigenlijk nog nooit een proboscis van een Conus in actie gezien en het resulteert dat wij allen in de toekomst nog voorzichtiger zullen zijn bij het verzamelen en vervoeren van levende Conusschelpen."

P.L. van Pel