

Boekbespreking.

Dr. Ir. P. Tesch, Nieuwe lijst der kwartaire land-en zoetwatermollusken in Nederland. Meded. 's Rijks Geol. Dienst (A), no.10, 24 pp., 34 fig., 1 krt., 1944.

Het diligent verzamelen door de staf van de Geologische Stichting (Afdeeling Geologische Kaart), den voormaligen Geologischen Dienst, heeft een nieuwe lijst van de kwartaire mollusken van ons land noodig gemaakt. Een vergelijking met de eerste lijst ¹⁾ toont dan ook aan, dat deze nu verouderd is. Behalve dat veel nieuwe soorten konden worden aangetoond is de verspreiding ook beter bekend geworden. Enkele oude opgaven, die later niet bevestigd zijn, zijn in de nieuwe lijst niet meer opgenomen.

Aan de eigenlijke beredeneerde soortenlijst gaat een inleiding met verklaring der stratigraphische symbolen vooraf, en zij wordt gevolgd door een hoofdstuk met beschouwingen onder den titel: Stratigraphische beteekenis der soorten". Een bladzijde met 34 figuren naar goede oorspronkelijke teekeningen en een kaart, waarop de vindplaatsen zijn aangegeven, besluiten de beknopte en overzichtelijke publicatie. De gebruikte nomenclatuur is die van onze vereeniging, alleen de term Paludestrinidae voor Hydrobiidae is uit de oude lijst blijven hangen.

Deze lijst zal zeker in de komende jaren een betrouwbare en daarom veel geraadpleegde vraagbaak zijn. Wanneer ik één bezwaar mag noemen, dan is het de groote beknoptheid, want ik mis in het algemeen een specificatie van de vindplaatsen en verder een "Tabel der verticale verbreiding", zooals aan de lijst van 1929 is toegevoegd. Maar misschien is papierschaarste de oorzaak geweest dat deze zijn weggelaten.

Tenslotte wil ik niet verzwijgen, dat ik nog altijd hoop op een bewerking van dit uitgebreide materiaal in oecologischen zin. Immers vooral de zoo plastische zoetwatermollusken zijn voor de faciesbepaling vaak belangrijker dan voor het vaststellen van den ouderdom.

C.O. van Regteren Altena.

Henry D. Russel. The recent Mollusks of the Family Neritidae of the West Indian Region. Dissertatie, Boston University Graduate School, 1940.

In deze dissertatie, waarvan ik een Abstract ontving, staat, dat er meer dan 200 recente en 60 of meer fossiele soorten Neritidae

¹⁾ Tesch, P., 1929, Lijst der land- en zoetwatermollusken aangetroffen in de kwartaire lagen van Nederland, Meded. 's Rijks Geol. Dienst (A), n. 3, 32 pp., 3 pl., 1 krt.

bekend zijn van oud Jura tot recent.

Ook wordt vermeld dat Theodoxus fluviatilis Linné o.a. levend voorkomt in warmwaterbronnen en in water met temperaturen dichtbij het vriespunt in Europeesche rivieren. Voorts wordt in het proefschrift een poging gedaan om de terminologie van de schelpbeschrijving te standaardiseeren. Deze kenmerken zijn in het algemeen: de vorm van de schelp, al of niet van gaatjes voorzien, dik-of dunschelig, kleur, aantal en vorm van de windingen, hoek van de windingen, verhemelte vorm en hoek van de mondopening, sutuur, sculptuur, periostracum, radula, afmetingen etc.

J. Brouwer.

Gevraagd: een ladekast voor schelpen. Brieven met omschrijving, afmetingen en prijs aan D. Snits, Rustenburgerstraat 359III Amsterdam Z.

N.B.: Secretariaat N.M.V.: Deurloostraat 49II
Amsterdam Z.