

### Boekbespreking

C.O.van Regteren Altena en J.G.J.Kuiper : Plistocene land- en zoetwatermollusken uit den ondergrond van Velzen (Zool. Meded. Vol.XXV, pag. 155-199, 6 fig., 1945.

In deze publicatie wordt een uitvoerige beschrijving gegeven van de land- en zoetwatermollusken, welke verzameld zijn op een diepte van 16,75 - 24,50 m - N.A.P. in het laagterras ontsloten tijdens de graafwerkzaamheden ten behoeve van den bouw van een tunnel onder het Noordzeekanaal ter hoogte van Velzen. Totaal konden worden gedetermineerd 16 Gastropoda en 13 Lamellibranchia, waaronder Pupilla (Pupilla) alpicola (Charpentier), Pisidium (Eupisidium) hibernicum Westerlund, P.(E.) milium Held, P.(E.) liljeborgi Clessin en

Pisidium (Neopisidium) vincentianum B. B. Woodward  
nieuw voor het Nederlandsche kwartaal. Aan de hand van een uitvoerig betoog komen de schrijvers tot de conclusie, dat de zoetwaterfauna voor het grootste deel ter plaatse in ondiepe poelen, en de landslakken ten deele op de hellingen, ten deele in moerassige omgeving geleefd hebben. Deze conclusie is gebaseerd op de fauna, voorkomende op 21 - 22 m - N.A.P., waarin alle soorten op twee na zijn aangetroffen. De in de eronder en erboven gelegen lagen gevonden mollusken spreken dit niet tegen. De fauna in haar geheel wijst, behoudens één enkele uitzondering, op een aanzienlijk kouder klimaat dan tegenwoordig, met een continentaal karakter, doch minder koud dan het arctisch klimaat, waartoe F l o r s c h ü t z na onderzoek van de flora-overblijfselen concludeerde.

J. Brouwer.

Uit Frankrijk bereikte ons het verzoek te willen helpen bij een breed opgezette studie over "erfelijkheid en evolutie" aan de hand van onze beide bekende Cepaea-soorten. De bedoeling is, dat van verschillende populaties alle levende en doode exemplaren, behalve de heel jonge, worden verzameld en opgezonden, voorzien van nauwkeurige vindplaatsgegevens: aard van het terrein, plantengroei, uitgebreidheid van de betreffende populatie enz. Ongeveer 100 tot 600 exemplaren per populatie, zonder keus verzameld, zijn nodig.

Dit materiaal te zenden aan:  
Monsieur Maxime L a m o t t e ,  
Agrégé-préparateur à l'Ecole Normale Supérieure,  
45 Rue d'Ulm - P a r i s 5me.  
Onkosten zullen worden vergoed.

Een van onze leden maakte ons opmerkzaam op de volgende, in het laatste nummer van het Amerikaanse tijdschrift, "The Nautilus" (Vol. 59, No. 4, April 1946) verschenen advertentie: "FOR EXCHANGE: Physidae, Lymnaeidae, and Planorbidae from Colorado for those of other areas. - Robert J. Drake, Box 291, Gunnison, Colorado".

1) - voetnoot bij blz. 156 - Nader meldt de heer Van Dalsum, dat hij bij Leiden vijf exemplaren van dezelfde soort verzamelde, "met wit huisje en zwart dier". Hij wil trachten door kruising van deze en de bovengenoemde vorm, de nog nooit in de natuur gevonden, door reeds door O l d h a m gekweekte var. pyrrholeuco te kweken, met wit huisje en rood dier.

Secretariaat: Deurloostraat 49 II  
Amsterdam - Zuid.