

BOEKBESPREKING

1. N.C.Kerkhoff: Zoogdierresten uit de Nederlandse bodem.
Uitgegeven in eigen beheer, 1986. 71 blz. f 22,50 afgehaald bij Bejaardencentrum Thurlede, Nieuwe Damlaan 759, Schiedam of franco per post na storting van f 27,- op girorekening 269302.
2. T. van Kolfschoten en Y.Vervoort-Kerkhoff: Een miljoen jaar Rijnmond.
Wat de bodem prijs geeft over het dierenleven in het verre verleden.
Uitgave Stichting Koninklijke Rotterdamse Diergaarde (Blijdorp), 1986.
67 blz., f 6,50.

Het komt vaak voor, dat mensen, die fossiele botten gevonden hebben, mij vragen of er geen boeken, liefst in het Nederlands, bestaan om zelf botten te determineren. Tot nu toe moest ik het antwoord schuldig blijven. Er bestaan wel een paar buitenlandse werken, maar die zijn vaak onbetaalbaar of niet meer te krijgen.

Nu blijft het toch altijd nog moeilijk om de vaak fragmentarische resten aan de hand van een beschrijving en afbeelding te determineren, vooral voor de beginnening. Het beste gaat het nog altijd door vergelijking met fossiele of recente botten in een museum of in een particuliere collectie. Maar lang niet iedereen heeft zoiets in zijn omgeving.

Daarom is het prettig, dat de heer Kerkhoff, zelf een amateur, die met dezelfde problemen geworsteld heeft, in eigen beheer een boekje heeft uitgegeven om de beginnening op weg te helpen.

Veel van het door hem en zijn familie verzamelde en afgebeelde materiaal komt van de Maasvlakte. Het tweede, hier te bespreken boekje, vormt dan ook een goede aanvulling op het eerste boekje.

Vandaar dat ik ze tegelijk bespreek.

Het eerste boekje is, zoals gezegd, vooral bedoeld om de beginnening op weg te helpen. Als het begin er is vindt men over het algemeen zelf wel wegen om verder te komen. Aan de hand van de afbeeldingen en beschrijvingen kan men de meest voorkomende soorten en ook enkele zeldzamere soorten uit elkaar leren houden. Het is jammer, dat sommige foto's wat licht en daardoor onduidelijk zijn afgedrukt, maar ze zijn toch duidelijk genoeg om de afgebeelde zaken te herkennen. Ik kan dit boekje dan ook aan iedere beginner warm aanbevelen.

Het tweede boekje is ontstaan als gids voor een tentoonstelling in Blijdorp, maar is als zelfstandig boek uitstekend te gebruiken. Na een geologische inleiding over de geschiedenis van het Rijnmondgebied en de Maasvlakte worden de op de Maasvlakte gevonden dieren besproken. In dit opgespoten materiaal worden drie fauna's onderscheiden. De oudste is ongeveer 1 miljoen jaar oud en bevat 13 soorten. De middelste fauna is ongeveer 40 000 jaar oud en bevat 8 soorten. De jongste fauna begon ongeveer 10 000 jaar geleden en is door 28 soorten vertegenwoordigd, waaronder ook de mens en verschillende huisdieren. Niet alle soorten worden uitgebreid beschreven en afgebeeld. Voor de kleine zoogdieren, zoals muizen, moet men het doen met een vermelding, maar deze kleine fossielen zullen door de beginner meestal niet gevonden worden en zijn ook moeilijk op naam te brengen. In het eerste boekje is hiervan wel wat afgebeeld.

Tenslotte zou ik diegenen, die zich met fossiele zoogdieren gaan bezighouden, aan willen raden om lid te worden van de Werkgroep Pleistocene Zoogdieren, secr. Dick Mol, de Tuger 141, 7041 HJ 's Heerenberg. Deze werkgroep geeft het blad "Cranium" uit, waarin goede beschrijvingen van botten van fossiele zoogdieren staan. Bovendien kan men via deze werkgroep, die ook determineerdagen voor fossiele botten houdt, in contact komen met andere verzamelaars, verspreid over het gehele land.

G.Kortenbout v.d.Sluis
Rijksmuseum van Geologie
en Mineralogie, Leiden.