

Grondboor en Hamer	1	1983	pag. 2 - 3	1 ill.	Oldenzaal, februari 1983
-----------------------	---	------	---------------	--------	-----------------------------

De mammoet en zijn metgezellen

Nederland is een van de weinige landen op Aarde, waarvan vrijwel het totale grondgebied en ook de wat dieper gelegen bodemlagen, uit los, onverkit materiaal zijn opgebouwd. Zand- en grintpakketten wisselen af met leem- en kleilagen of worden onderbroken door veenafzettingen. Slechts op een paar plaatsen, zoals in oostelijk Twente, de Achterhoek en delen van Zuid-Limburg, treedt veel ouder, vast gesteente aan het aardoppervlak.

Veel van deze zand- en grintpakketten zijn door rivieren afgezet in een periode die, geologisch gezien, nog maar net achter ons ligt, namelijk het Pleistoceen. Dit was een tijdvak waarin een groot aantal koudere en warmere perioden elkaar afwisselden.

Er leefden in die tijd in ons land waarschijnlijk geen of weinig mensen. Wel kwamen talrijke zoogdieren voor. Soorten, waarvan de meeste nu uitgestorven zijn. Bekend zijn vooral de mammoet, het reuzenhert en de wolharige neushoorn.

Door de grootschalige zandwinning zijn in de laatste decennia in ons land grote aantallen fossiele botten en botfragmenten van deze pleistocene zoogdieren te voorschijn gekomen. Ook wordt nog steeds veel fossiel botmateriaal door vissers uit de Noordzee opgevist en aan land gebracht. Ze vormen begeerde verzamel- en studieobjecten. Uit het sortiment kan een indruk gekregen worden over de samenstelling van de toenmalige dierenwereld.

Onder de titel 'De mammoet en zijn metgezellen' heeft de werkgroep Pleistocene Zoogdieren, in samenwerking met de Stichting Huis Bergh en de Heemkundekring Bergh een tentoonstelling samengesteld in de Oude Grafelijke Munt te 's Heerenberg. Dit ter gelegenheid van de aanstaande jaarvergadering van de N.G.V. te 's Heerenberg. (Zie voor nadere informatie het Mededelingenblad).

De tentoonstelling laat een groot aantal botten zien van voornamelijk in Nederland gevonden zoogdieren, zoals mammoet, wolharige neushoorn, stepewisent, reuzenhert en paard. Uniek is, dat van de mammoet vrijwel alle skeletonderdelen te zien zullen zijn.

In het kader van deze tentoonstelling en de aanstaande jaarvergadering stelt de redactie het bijzonder op prijs U een themanummer aan te kunnen bieden, dat helemaal aan deze bijzondere groep fossiele zoogdieren gewijd is.

Redactie

Afbeelding uit Burian →

