

Mammoetpoot en walviswervel

IJstijdfossielen - Het Rotterdams Natuurhistorisch Museum weet al langer dat er op de bodem van de Noordzee een schat aan historische dierenbotten te vinden is. Vorige week visten ze weer wat leuks omhoog. Door **Cora van der Weij**

Kees Moeliker is conservator bij het museum. Samen met vissers ging hij vorige week op pad vanuit Stellendam. Hij was zeeziek, maar het was wel driedubbel raak. 'Zo'n tien kilometer bij Rotterdam vandaan kwam een voorpoot van een wolharige mammoet omhoog in het net. En een wervel van een witte walvis. En het dijbeen van een wolharige neushoorn. Deze dieren leefden hier zo'n vijftien-duizend jaar geleden tijdens het pleistoceen. Dat is de laatste ijstijd, toen de Noordzee nog land was. Je kon helemaal van Nederland naar Engeland lopen. Ook de steppenwisent, het reuzenhert en de grottenhyena liepen hier toen rond.'

Oude kaak

Natuurhistorici weten al langer dat er oude fossielen liggen op de zeebodem. 'Vissers die met sleepnetten op vissen jagen, vinden vaak oude botten

tussen de dieren. Die brengen ze naar de natuurmusea. Wij hebben hier magazijnen vol liggen', vertelt Kees. Natuurlijk zijn de nu gevonden resten prachtige vondsten, maar stiekem hoopt Kees op iets nog mooiers: de resten van een sabeltandtijger. 'In 2000 werd er namelijk door Urkse vissers een kaak van dit uitgestorven roofdier gevonden. De kaak bleek maar 28.000 jaar oud te zijn. Tot 2000 dachten onderzoekers van over de hele wereld altijd dat de tijger 300.000 jaar geleden uitstierf.' Kees is ervan overtuigd dat er nog meer sabeltandtijgerresten te vinden zijn. Dan zouden we meer te weten kunnen komen over het sterke roofdier. Nog even verder zoeken dan maar...

Vanaf deze week is er in het Natuurhistorisch Museum een tentoonstelling te zien over Nederland in de ijstijd. Je vindt er meer over op www.nmr.nl



Kleine foto: Reconstructie van een sabeltandtijger. Kees (de middelste van de drie mannen) bij de vondst. De drie meisjes gingen mee voor het *Jeugdjournaal*