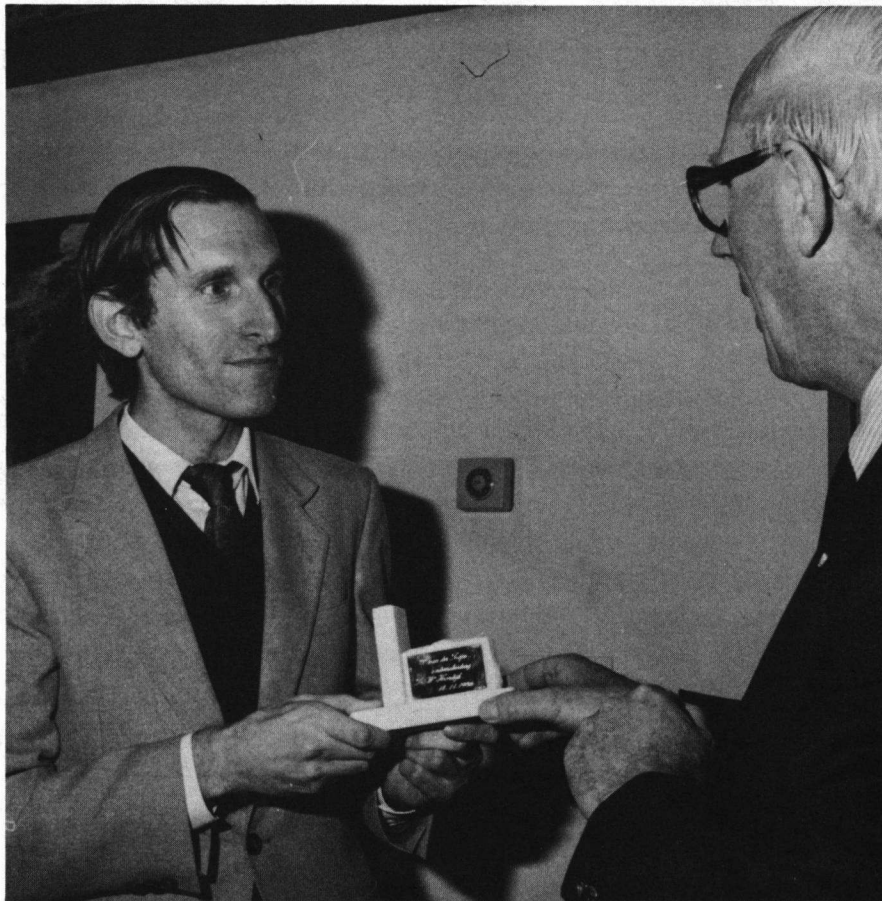


### UITREIKING VAN DE VAN DER LIJN ONDERSCHEIDING, 14 NOVEMBER 1986

Op 14 november 1986 heeft de heer R.S. Hofstee Holtrop, burgemeester van de gemeente Noordoostpolder, op aanbeveling van de hiertoe geïnstalleerde adviescommissie, de P. van der Lijn onderscheiding aan de heer L.W. Hordijk (Brielle) uitgereikt. Deze uitreiking vond plaats in het bijzijn van familie, vrienden en een groot aantal genodigden, in het gebouw van de Gesteentetuin in het Schokkerbos bij Schokland.

De P. van der Lijn onderscheiding is in 1983 ingesteld en wordt toegekend aan niet-professionele beoefenaren van de geologie die zich verdienstelijk maken op het gebied van het geologisch onderzoek in Nederland. De onderscheiding is in het verleden toegekend aan de heer A.P. Schuddebeurs uit Norg en de heer H.W. Oosterink uit Winterswijk.



de heer R.S. Hofstee Holtrop, burgemeester van de gemeente Noordoostpolder, overhandigt de Van der Lijn onderscheiding aan ons medelid Leen Hordijk (opname met toestemming van de redactie overgenomen uit de Leeuwarder Courant van 14.11.1986)

De grote hoeveelheid informatie die de heer Hordijk door middel van zijn boringen in de omgeving van Brielle heeft verzameld, en de manier waarop hij deze gegevens verwerkt, genieten de bewondering van vele geologen en zijn voor de adviescommissie aanleiding geweest tot de toekenning van de onderscheiding aan de heer Hordijk.

Ons medelid Leen Hordijk, 34 jaar, jongste zoon uit een tuindersfamilie en van beroep archivaris bij het Waterschap en de Verenigde Gemeenten van Voorne en Putten, verricht in de polder Zuurland, ten zuiden van Brielle, onderzoek naar de opbouw van de ondergrond. Dit gebeurt met behulp van een zogenaamde puls boring, waarmee met de hand grondmonsters uit dieper gelegen lagen (tot een diepte van 95 meter) naar de oppervlakte worden gehaald. Deze grondmonsters hebben een schat aan geologisch materiaal opgeleverd.

Dit bleek met name tijdens het, door de Werkgroep Pleistocene Zoogdieren (W.P.Z.) en de Werkgroep voor Tertiaire en Kwartaire Geologie (W.T.K.G.) georganiseerde, symposium "Boring Zuurland", dat plaatsvond voorafgaand aan de uitreiking van de onderscheiding. Tijdens dit symposium bleek dat de precisie waarmee het onderzoek wordt verricht en de enorme tijdsinvestering o.a. hebben geleid tot vernieuwde inzichten in de land/zee-verdeling tijdens het Vroeg Pleistoceen. Ook heeft de boring de aanwezigheid van voor Nederland onbekende vroeg-pleistocene zoogdiersoorten aangetoond. Tijdens het symposium werd ook duidelijk dat de boring Zuurland niet alleen nieuwe gegevens oplevert maar ook vele vragen oproept. Zo bleek o.a. dat er grote meningsverschillen bestaan over de datering van het traject -28 meter tot -36 meter. Het onderzoek is echter nog lang niet afgerond en zal naar verwachting nog jaren duren.

Het is duidelijk dat boring Zuurland, op het gebied van het onderzoek naar vroeg-pleistocene zoogdieren, een van de belangrijkste lokaties van noordwest Europa is, die reeds grote bekendheid geniet bij veel buitenlandse onderzoekers.

"Bekend worden" is voor Hordijk zeker niet de motivatie om zijn onderzoek te verrichten. Belangrijk voor hem is, zoals hij zelf schrijft in het eerste deel van een serie die de resultaten van zijn boring behandelt: "*het onderzoek verschaft mij genoeg en bevredigt mijn nieuwsgierigheid naar bepaalde gebeurtenissen die in het verleden hebben plaatsgevonden*". Door zijn werk en het onderzoek dat anderen aan het materiaal mogen verrichten, levert de heer Hordijk een belangrijke bijdrage aan het Nederlandse geologische onderzoek. Dat werd onderstreept door Prof. Dr G.J. Boeschoten, die namens de adviescommissie de heer Hordijk toesprak. De adviescommissie was met name onder de indruk van de boortechniek en de nauwkeurigheid van bemonstering, welke de basis voor het behaalde resultaat vormen. Bovendien wist de heer Hordijk allerlei instanties en personen voor zijn werk te interesseren en bij zijn onderzoek te betrekken. Dit was mede een motivatie om de Van der Lijn onderscheiding aan hem toe te kennen.

In zijn slotwoord dankte de heer Hordijk de commissie en met name ook de heer Anton Janse uit Brielle die een belangrijke bijdrage, in de vorm van waardevolle adviezen en het leggen van contacten, aan het onderzoek heeft geleverd.

Thijs van Kolfshoten,  
Instituut voor Aardwetenschappen,  
Budapestlaan 4,  
Utrecht.