

Grondboor en Hamer	1	1985	pag. 2 - 3	1 foto	Oldenzaal, februari 1985
-----------------------	---	------	---------------	--------	-----------------------------

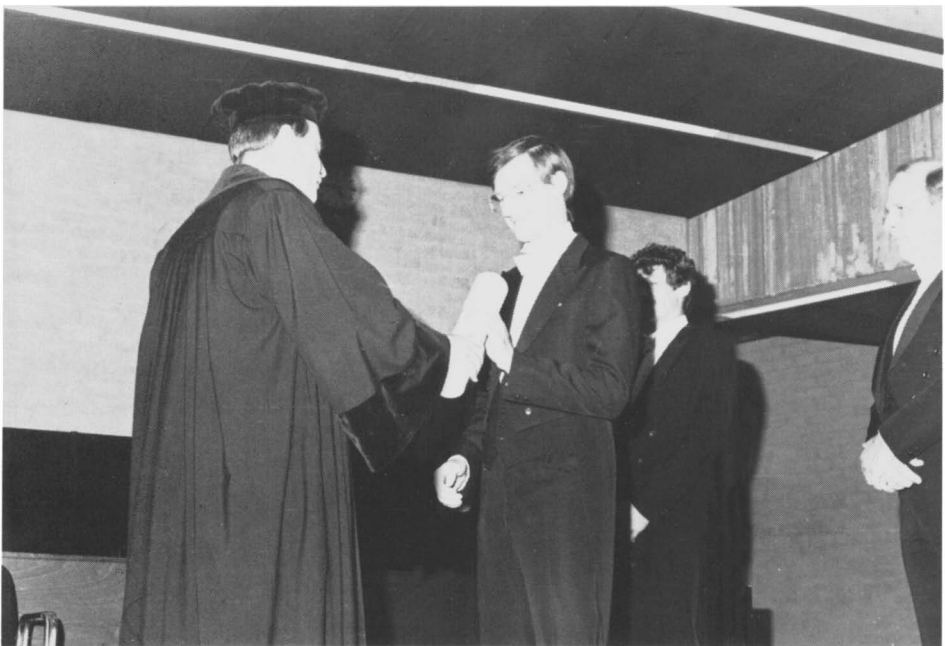
## Promotie H. Kars

Op vrijdag 30 november is onze eindredacteur Henk Kars uit Amersfoort gepromoveerd tot doctor in de wiskunde en natuurwetenschappen aan de Vrije Universiteit van Amsterdam. Zijn proefschrift, getiteld 'Early Medieval Dorestad, an Archaeo-petrological Study', omvat een aantal, deels eerder gepubliceerde artikelen over petrologisch onderzoek aan natuurstenen voorwerpen, die in grote aantallen bij Wijk bij Duurstede zijn opgegraven door de Rijksdienst voor het Oudheidkundig Bodemonderzoek.

Het gevonden materiaal bestaat in hoofdzaak uit fragmenten van maalstenen, vijzels, gewichten, sarcofagen, slijpstenen, toetsstenen en fragmenten van een waterput. Gebleken is dat men afhankelijk van het gebruiksdoel een heel scala aan verschillende gesteentestoorten tot zijn beschikking had en dat het materiaal langs verschillende handelswegen in Dorestad terecht gekomen is.

Zo zijn er talrijke fragmenten gevonden van maalstenen gemaakt van een vesiculaire tefriet uit de de Eifel. Kalksteen uit Noord-Frankrijk werd o.a. toegepast voor de aanmaak van sarcofagen. Daarnaast zijn er veel gebruiksvoorwerpen gevonden van verschillende soorten zandsteen en kalksteen die reeds door de Romeinen waren geïmporteerd.

Ook zijn bij de uitgebreide opgravingen op een paar plaatsen verrassende hoeveelheden



De uitreiking van de bul door Prof. dr. W.A. van Es (Foto Corien Tulp, Amsterdam).

den barnsteenfragmenten gevonden, hetgeen het vermoeden rechtvaardigt, dat in het vroeg-middeleeuwse Dorestad verwerken en handel van dit materiaal plaats had. Veldverkenningen in naburige landen, tesamen met een vergelijkend petrologisch onderzoek van gesteentemonsters uit mogelijke herkomstgebieden en het gevonden materiaal van Dorestad, heeft in veel gevallen geleid tot een nauwkeurige herkomstbepaling van het betreffende gesteente. In bepaalde gevallen kon zelfs de groeve gelocaliseerd worden. Wij kunnen stellen dat Henk Kars met zijn initiërend onderzoek een geheel nieuwe dimensie aan de archeologie heeft toegevoegd.

Van de opposenten, die allen hun waardering over de inhoud en de verzorging van het proefschrift uitspraken, nodigde Prof. dr. G.J. Boekschoten de promovendus uit een nadere toelichting te geven op zijn stelling: 'De professionele wetenschappelijke wereld zou zich er eens op moeten bezinnen hoe wetenschappelijke resultaten, die door amateurs op deelgebieden worden verkregen, op efficiënte wijze met de hunne verweven kunnen worden'. Het is vermoedelijk de eerste maal dat over de relatie vakman-amateur op dit gebied een stelling is verdedigd. Het wijst duidelijk op de betrokkenheid van de auteur met deze problematiek.

Wij prijzen ons gelukkig dat Henk Kars, vooral in samenwerking met de redactiesecretaris, zo'n groot aandeel heeft in de feitelijke totstandkoming van Grondboor en Hamer. Onder de velen die de promovendus na afloop feliciteerden, bevonden zich ook enkele leden van het bestuur en redactie van onze vereniging. Wij herhalen deze felicitatie hier en wensen hem hierbij van ganser harte een succesvolle toekomst.

Bestuur en redactie