



# Grondboor & Hamer

Tweemaandelijks tijdschrift van de Nederlandse Geologische Vereniging  
Jaargang 53 (1999) nummer 1

## Inhoud van dit nummer:

- 1 G.J. Nijhof: Een agaath uit Lathum.
- 2 Redactie: Een kwarts met toermalijn in Naturalis.
- 4 Henri Jansen en Hans-Joachim Gregor: Eerste vondst van een laat-tertiaire boomzwam (*Trametes* sp.) met begeleidende flora en fauna uit de omgeving van Almelo.
- 11 Fred Rabe: Geovaria.
- 13 C.J. Homburg: Boekbespreking: AARDE, een planetaire visie.
- 14 Louis Verhaard: Structuurbodems en vorstwiggen.
- 18 Hans Bongaerts: Nieuwe mineraalvondsten in het Nederlandse Carboon.
- 22 Peter Venema: Boekbespreking: De vuursteenmijnen van Rijckholt.
- 24 G.J. Nijhof: Laatste nieuws van Sheppey.

## Een agaath uit Lathum

G.J. Nijhof

*G.J. Nijhof, Cronjéweg 27, 6861 CD Oosterbeek, tel. 026-3332215.*

### Een toelichting bij de omslagfoto die voor deze jaargang is gekozen.

In het stroomgebied van onze grote rivieren bevinden zich diverse ontgrondingsplassen, waar grind- en zandzuigerijen de noodzakelijke grondstoffen voor woningbouw en wegaanleg aan de Nederlandse bodem onttrekken. Voor de amateurverzamelaar betekenen dit lokaties waar zeer uiteenlopende vondsten van gesteenten, mineralen en fossielen mogelijk zijn. Deze vondsten animeren tot menige geostudie omtrent de herkomst ervan, of leiden tot boeiende determinatie-bezigheden.

Er zijn bijvoorbeeld NGV-leden die uit één zuigput een bijzonder fraaie agaathcollectie hebben verkregen. Enkele belangrijke zuig-/baggerinstallaties liggen bij Bemmelen, Lathum, Arcen,

Azewijn, Maurik, Deest, Havikerwaard, Haerst en Genne. Vraag wel steeds toestemming, alvorens de terreinen te betreden!

Ook de oevers en zandplaten langs de rivieren bieden soms onverwachte mogelijkheden.

Zelf vond ik te Lathum (even ten noorden van Arnhem) een mooie agaath die ik heb gezaagd, geslepen, gepolijst en gefotografeerd, met bijgaand resultaat. De foto kwam tot stand in samenwerking met wijlen de heer S. van Leeuwen. De echte agaath kunt u bewonderen in mijn museum 'Geo-Inn' op bovenstaand adres. Toegang gratis, maar bezoek is alleen mogelijk op afspraak.