

# NATUURHISTORISCH MAANDBLAD

Orgaan van het Natuurhistorisch Genootschap in Limburg.

**Hoofdredactie:** H. Schmitz S. J., Ignatius College Valkenburg (L.) Telef. 35. **Mederedacteuren:** Jos. Cremers, Hertogsingel 10 Maastricht, Telef. 208; G. H. Waage, Prof. Pieter Willemstr. 41 Maastricht; R. Geurts, Echt. **Penningmeester:** J. Pagnier, Alex. Battalaan 71 Maastricht, Tel. 483. Postgiro No. 125366 Maastricht. **Drukkerij v.h. Cl. Goffin,** Nieuwstraat 9, Maastricht. Telef. 45.

Verschijnt Vrijdags voor de Maand. Vergad. van het Natuurhistorisch Genootschap (op den eersten Woensdag der maand) en wordt aan alle Leden van het **Natuurhistorisch Genootschap in Limburg** gratis en franco toegezonden. Prijs voor niet-leden f 6.00 per jaar, afzonderlijke nummers voor niet-leden 50 cent, voor leden 30 cent. Jaarl. contrib. der leden f 3.50. Auteursrecht voorbehouden.

**INHOUD:** Aankondiging Maandelijksche Vergadering op Woensdag 6 November 1929. — Adresverandering van den Secretaris. — Nieuwe Leden en Ruilverkeer. — Verslag der Maandel. Vergadering op Woensdag 2 October l.l. — Ir. F. Kurris T. Onderzoekingen over Maastrichts Oud Bier. — Bezoekt ons Museum. — H. Schmitz S. J. Neue Megaselia-Arten II. — J. C. H. de Meijere. Boekbespreking.

**Alle correspondentie, het Genootschap betreffende, moet gericht worden aan den Secretaris G. H. WAAGE, Prof. Pieter Willemstr. 41, Maastricht.**

Maandelijksche Vergadering  
op WOENSDAG 6 NOV. 1929  
in het Natuurhistorisch Museum,  
precies om 6 uur.

Met ingang van 1 Nov. 1929 is het adres van den secretaris, den heer G. H. Waage, Prof. Pieter Willemstraat 41.

## NIEUWE LEDEN EN RUILVERKEER.

Directie der E. N. C. I. Maastricht (begunstigster), Naturw. Verein zu Bremen, Städtisches Museum, Bremen, Deutschland, Academy of Natural Sciences of Philadelphia (Library), Logan Square, Philadelphia U. S. A.

## VERSLAG VAN DE MAANDELIJSCHES VERGADERING VAN 2 OCTOBER '29.

Aanwezig de heeren: Jos. Cremers, Fr. v. Rummelen, P. v. d. Linden, Edm. Nyst, K. Stevens, L. Grégoire, H. Versterren, J. Beckers, J. Rijk, C. Blankevoort, F. Kurris, M. Mommers, A. Hautvast, J. Maessen, Br. Bernardus, J. Schulte en G. Waage.

Na opening door den Voorzitter neemt de heer Kurris 't woord en doet de volgende mededeeling:

In verband met een aanwijzing van een der bezoekers der laatste maandvergadering be-

zorgde dhr. Bouchoms te Gronsveld mij een stuk mergel, dat bezet was met tot 1 cm groote kristallen, welke volgens ons medelid uit kiezeldioxyde (kwarts) zou bestaan. Men zou hier „met een vuursteen in wording” te doen hebben! Deze mergel was afkomstig van Ryckholt uit de wegens zijn neolitische vondsten merkwaardige „Schoone Grebbe” en wel van de plaats, waar vroeger een schedel was gevonden.

Het chemisch onderzoek naar den aard der kristallen kon de bewering van ons medelid niet bevestigen. De onderliggende mergel was zeer hard en van het tauwtype. Aan zijn eene zijde, maar ook meer naar binnen, waren mooie kristallen gevormd, welke echter onder koolzuurontwikkeling in zoutzuur oplossen. Het was dus koolzure kalk en wel calciëet. Een merkbaar kiezelzuurgehalte was niet aantoonbaar.

Toch was deze calciëtkristallisatie, welke ik in mergel nooit zoo mooi waarnam, voor mij reden genoeg, om haar vindplaats te gaan bekijken. Ter plaatse was de helling door de E. P. Dominicanen van Ryckholt ontsloten. Nog verschillende stukken met calciëet „begroeide” tauw lagen er, maar stukken in situ waren niet meer te ontdekken. Zeer waarschijnlijk zijn deze van een aanwezige tauwlaag afgekapt. Tenminste alle nog aanwezige steenen waren min of meer eenzijdig met calciëtkristallen bedekt, of deze waren in spleten aanwezig. Deze spleten maar ook holten waren vrijwel met calciëtkristallen opgevuld. Het bleek me tevens, dat dit voorkomen van calciëtkristallen slechts plaatselijk was.

Tevens nam ik waar, dat de aardlaag boven