

NATUURHISTORISCH MAANDBLAD

Orgaan van het Natuurhistorisch Genootschap in Limburg.

Hoofredactie : G. H. Waage, Prof. Pieter Willemsstraat 41, Maastricht, Telefoon 2077. Mederedacteurs : Jos. Cremers, Looiersgracht 5, Maastricht, Tel. 208. Dr. H. Schmitz S. J., Ignatius College, Valkenburg (L.), Telef. 35. R. Geurts, Echt. Penningmeester : ir. P. Marres, Villa „Rozenhof“, St. Pieter-Maastricht, Postgiro 125366. Drukkerij v.h. Cl. Goffin, Nieuwstraat 9, Telefoon 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. contributie der leden f 3.50. Auteursrecht voorbehouden.

INHOUD : Aankondiging Maandelijksche Vergadering op Woensdag 8 Nov. a.s. — Ruilverkeer. — Verslag der Maandelijksche Vergadering van 4 Oct. l.l. — C. Willemse. Description of new Indo-Malayan Acrididae (Orthoptera). Part II. — Robert Leruth. Exploration Biologique des Cavernes de la Belgique du Limbourg hollandais. XIVE Contribution (Suite). — C. M. van Eggermont. Regeneratie in de internodiën van eenige houtgewassen mit einer Deutschen Zusammenfassung. Deel II. — Walther Horn. Ueber eine neue Rasse von *Therates fasciatus*, welche auch im recenten Kopal von Celebes vorkommt.

De Maandelijksche Vergadering
vindt in verband met Allerheiligen,
niet plaats op 1 November, maar op
8 NOVEMBER, te 6 uur in het
Museum.

RUILVERKEER.

Musée Zoologique polonais, Varsovie (Pologne);
Instituto forestal de Investigaciones y experiencias,
La Moncloa, Madrid (8).

VERSLAG

DER MAANDELIJSCHE VERGADERING VAN 4 OCTOBER L.L.

Als de vergadering wordt geopend zijn aanwezig de dames : B. van Itallie en B. van Kan en de heeren : Jos. Cremers, E. Kruytzer, J. Rijk, J. Maessen, Mommers, K. Stevens, D. v. Schaik, G. Caselli, H. Jongen, J. Bouchoms, E. Nijst, L. Grosier, P. Marres, J. Beckers, H. Schmitz S. J., Fr. Sonnevillie, Br. Bernardus, Fr. v. Rummelen en P. C. Kleipool.

De heer Caselli demonstreert 'n groote, mooie collectie levende paddestoelen door hem, dezen middag, verzameld in een loofbosch te Valkenburg.

Tevens overhandigt hij den Voorzitter voor de verzameling weer een aantal prachtige foto's van paddestoelen, welke hij genomen heeft in de buurt van Valkenburg.

De Voorzitter drukt er zijn verheugenis over uit,

dat de heer Caselli zijn verleden jaar aangevangen waarnemingen en studie van paddestoelen klaarblijkelijk met zooveel succes voortzet.

Ook de heer van Rummelen overhandigt den Voorzitter een tweetal mooie, groote foto's, hem door den maker, den heer Lindelauf te Heerlen, voor de Maastrichter collectie meegegeven.

De paddestoelenliefhebberij begint in Zuid-Limburg, naar thans blijkt, meer aanhangers te vinden.

Nog laat de heer Caselli enkele krijtfossielen zien, verzameld te Valkenburg, o.a. vischresten, Bryozoën en fragmenten van de mooie kreeftsoort *Eumorphoconystes sculptus* Binkh.

Rector Jongen demonstreert twee planten: *Knaulia arvensis* (Honigbloem) en *Calendula* (de gekweekte Goudsbloem), waarbij telkens „prolificatie” voorkomt, d.w.z. in de bloeiwijze abnormaal gebogen, gesteelde nevenbloemen dragend. Het komt bij composieten meer voor. Het verschijnsel is meestal maar voorbijgaand en zelden, voor een klein pct, zaadvast, zooals bij 't prolifererend Madeliefje. Ook bij de aan de Compositae verwante familie der Dipsacaceae o.a. bij *Scabiosa* en bij de tot de Campanulaceae behorende *Jasione* komt prolificatie voor.

Pater H. Schmitz S. J. vertelt 't volgende. Voor zijn lessen en demonstratie's in 't Valkenburger college behoeft hij ieder jaar flinke hoeveelheden hydra's. Van deze zoetwaterpoliepen voorzag hij zich vroeger uit de vijvers en slooten van Mariënwaard (Limmel). Doch deze vijvers en slooten worden in den laatsten tijd zóó „zindelijk” gehouden, dat de hydra's mede zijn verdwenen.

Pater Schmitz bespreekt dan het voorkomen van *Hydra viridissima* in de Kattebeek bij Valkenburg (L.). In de literatuur wordt aangegeven, dat de Hydra-soorten snelstroomende wateren vermijden. „Speciaal viridis”, zegt Steche (*Hydra und die*