

NATUURHISTORISCH MAANDBLAD

Orgaan van het Natuurhistorisch Genootschap in Limburg.

Hoofredactie: G. H. Waage, Prof. Pieter Willemsstraat 41, Maastricht, Telefoon 3605. **Mederedacteuren:** Jos. Cremers, Canne-België. **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 ten name v. h. Nat. hist. Gen., Maastricht. **Drukkerij v.h. Cl. Goffin**, Nieuwstraat 9, Tel. 2121.

Versijnt **Vrijdags** voor de Maand. Vergad. van het Natuurhistorisch Genootschap (op den eersten Woensdag der maand) en wordt aan de 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 3 Januari a.s. — Nieuwe leden. — Verslag van de Maandelijksche Vergadering van Woensdag 6 December 1939. — Verslag der Roermondsche Vergadering van 12 December 1939. — **H. Schmitz S.J.** Neuseeländische Phoriden (Schluss). **Dr. J. F. Steenhuis.** Glauconiet. Overzicht van de over dit mineraal verschenen literatuur (1819—1934) als proeve eener beredeneerde bibliografie. (Slot). — Boekbespreking.

DE MAANDELIJSCHES VERGADERING

zal plaats hebben op **Woensdag 3 Jan. a.s.**, 's namiddags te 6 uur precies in het Museum.

NIEUWE LEDEN.

M. de Ley, Bergerstraat 95, Heer L.; Mej. Dra Beljaars, Hertogsingel 77, Maastricht; L. A. H. M. Loven, Stationsplein 3, Roermond.

VERSLAG VAN DE MAANDELIJSCHES VERGADERING OP WOENSDAG 6 DECEMBER 1939.

Aanwezig de dames: M. v. d. Geyn, E. Rijk-Pauw, W. Quanjer en de heeren: Fr. v. Rummen, P. Marres, J. v. Gils, J. Beckers, Eug. Kruytzer, M. Kemp, Em. Caselli, Br. Christoforus, P. Bouchoms, J. Rijk, M. Mommers, P. Wassenberg, P. Schmitz S.J., M. Rongen, J. Maessen, P. Kleipool, D. v. Schaik, H. Kortebos, v. Mastriht, H. Jongen, M. de Ley, J. Nahon, L. Grossier, L. Gregoire en G. Waage.

De Voorzitter is door ziekte verhinderd de hamer te zwaaien en de heer **v. Rummelen** belast zich met het presidium.

De heer **Caselli** schenkt aan 't Museum een mooi exemplaar van *Halectrionia* uit een groeve in de Sibber grub (Biebosch).

De heer **Rijk** heeft 2 vlinders gekregen, gevangen 26-11-'39 door den heer Caselli in een groeve te Valkenburg, n.l. *Scoliopteryx libatrix* en *Triphosa dubitata*. Hij laat daarna circuleeren een aantal prentbriefkaarten met afbeeldingen van vo-

gels van de Belgische fauna, uitgegeven door de Commissie van Beheer van het vermogen van het Kon. Natuurh. Museum van België.

Pater **Schmitz** zegt, dat de twee door den heer Rijk genoemde vlinders karakteristiek zijn voor de grotfauna, en haast overal in Europa in grotten worden aangetroffen.

Verder deelt spr. mede, bezig te zijn met het kweken van verschillende Phoriden, die laat in den herfst op kringen van kleine dieren, zooals muisen, ofwel kleine stukjes bedorven vleesch, worst e. dgl. afkomen, om eieren te leggen. In November l.l. ving hij op deze wijze een ♀ van *Megaselia longicostalis* Wood (= *brevipennis* Lundbck.), het tweede hem bekende exemplaar uit Nederland. Het diertje legde in gevangenschap enkele eieren, die zich thans reeds tot puparia ontwikkeld hebben. Van *Triphleba uncinata* Schmitz verkreeg hij op dezelfde wijze ± 30 larven, die thans volgroeid schijnen te zijn, zoodat ook daarvan puparia spoedig te verwachten zijn. Ook van *Triphleba excisa* Lundbck. heeft hij vele jonge en oudere larven in observatie. In December ontving spreker van den jongenheer Polak te Valkenburg drie levend gevangen ♀♀ van *Triphleba perenniformis* Schmitz, waarvan er een ondertusschen een groot aantal eieren gelegd heeft. De eieren van alle genoemde Phoriden zijn wit, terwijl die van *Aneurina thoracica* Meig. orangerood zijn, zooals door spr. in Juni l.l. werd waargenomen. Maar deze kleur verdwijnt naarmate het embryo zich daarin ontwikkelt. De ontkleuring begint aan beide polen en breidt zich naar het midden toe uit, totdat er tenslotte alleen maar een klein gekleurd plekje in 't centrum overblijft. In de uitkomende larve is dit ook in de meeste gevallen reeds verdwenen.

Omstreeks 20 Nov. l.l. zag spr. onder een steen in 't Heibosch (Hulsberg), bij het door hem daar neergelegde bedorven vleesch, ook een enkel