

op een aardappelstruik en in Urmond gevonden, was in ondergebracht.

De heer **W. Prick** laat een aantal zeldzame vlinders zien uit de collectie Prick, en wel:

Apatura Ilia, W. V. 1 ex. ♂ uit Gronsveld 6-7-'26 en 2 ex. ♂♂ uit Gronsveld 22-7-'38.

var. *Clytie*, W. V. 1 ex. Gronsveld, 3-7-'32 en 1 ex. Juni '35.

Beide nieuw voor de Ned. fauna.

Limenitis populi L. 1 ♀ Gronsveld, 13-7-'28, 1 ♀ Gronsveld, Juli '32, 1 ♂ Gronsveld, Aug. '34.

Verder werd nog een ♂ te Gronsveld waargenomen door zijn broer Jos. Prick, welk exemplaar tijdens de waarneming gevangen werd door een vogel. De waarnemer kon er nog een volmaakt gaven rechter bovenvleugel van bemachtigen, die nog altijd in de collectie bewaard wordt.

Hoe vaak *Lim. populi* in de buurt van Gronsveld nog altijd voorkomt, blijkt uit 't feit dat Graaf Bentinck 1 ♂ en 1 ♀ aldaar waarnam, respectievelijk op 24 en 28 Juli 1938.

Deilephila celerio L. en *D. Livornica* Esp., beide afkomstig uit Zeeland, 1934.

De heer Bentinck deelde spreker mede, dat ook hij een *D. Livornica* bezit, eveneens in 1934 gevangen in Zeeland. In dat jaar heerschte er in Zuid-Frankrijk een „Livornica-plaag”, die den wijnoogst volledig verwoestte. De daaropvolgende winter maakte aan deze plaag een einde; *Livornica* kon zich niet langer handhaven, bleek niet „winterhard” te zijn.

De exemplaren hier te lande gevangen, zijn dus ook echte vagabundi.

De Voorzitter laat een Treksprinkhaan, *Locusta migratoria* L. ph. *danica* L. zien, vanmorgen, 3 Augustus, gevangen, midden in de stad Maastricht. De Treksprinkhaan komt, gelijk bekend, geregeld voor in de Brunssumer hei.

De heer Rijk deelt mede, dat de proef met *Colias palaeno* (zie vorig maandblad) voor dit jaar mislukt is. De 4 ♀♀ zijn op 7, 8, 9 en 15 Juli gestorven zonder eitjes te leggen.

Gewezen wordt op het verschil tusschen deze vier exemplaren, welke de heer Rijk heeft meegebracht, n.l. geelwit met een open vlek op de voorvleugels, wit met open vlek, wit met gesloten vlek en wit zonder vlek.

Verder toont de heer Rijk:

1e. Een kokertje van *Enoicyla pusilla* Burm., de eenige kokerjuffer, die op 't land leeft. 't Is gevonden op „de Bedelaar” tijdens de Pinkster-excursie.

2e. Een tweetal Micro's, n.l. *Oegoconia quadripuncta* Hw. en *Phylloenotis suffusella* L., beide met een mijt op den thorax. Ze werden op 20-7-'38 te Meerssen op licht gevangen door Ir. G. A. Graaf Bentinck, die ze welwillend voor het Museum afstond.

3e. Bijzondere vangsten: *Arctia villica* L. 5-6, 7-6 en 14-6-'37; *Drymonia querna* F. 12-7, 14-7-'37 en 13-7, 20-7-'38; *Polyploca flavicornis* F. 4-4-'37; *Agrotis puta* Hb. 23-5-'38; *Plusia chryson* Esp. 16-7-'38 ('t 2e Nederl. ex. door Ir. G. A. Graaf Bentinck); *Panthea coeno-*

bita Esp. 19-7-'38 (eveneens het 2e Nederl. ex.) *Lobophora sexualisata* Hb. 2 ex. 22-7-'38 (door id.); *Geometra vernaria* Hb. 23-7-'38 (door id.).

Leucania l. album L. 31-8-'38 gevangen te Meerssen.

Verder bleek bij 't nasnuffelen van de verzameling Rijk, dat een zich daarin als *Hel. armigera* gedetermineerde vlinder, was *Heliothis peltigera* Schiff. 8-9-'28 te Heugem gevangen. Nieuw voor de Nederl. fauna.

Verder is misschien belangrijk te vermelden, dat hier in Limburg voorkomt *Nola holsatica* Sauber, (zie Lambillionea, 25-2-'38).

De verschillende vlinders worden getoond, waarbij duidelijk uitkomt, dat de determinatie van *peltigera* als *armigera* volkomen begrijpelijk is.

De Voorzitter sluit hierna de vergadering.

VERSLAG VAN DE VERGADERING OP WOENSDAG 7 SEPT. '38.

Aanwezig: Mevr. A. Kemp-Dassen en de heren: Jos. Cremers, L. v. Oppen, P. Rongen, J. Maessen, D. v. Schaik, M. Kemp, L. Grégoire, Br. Christophorus, Br. Ezechiël, W. Prick, Eug. Kruytzer, M. Mommers, P. Bels, T. Heyen, P. Marres, Fr. v. Rummelen, H. Schmitz S. J., L. Grossier, H. Kortebos en G. Waage.

Bij de opening van de vergadering zegt de Voorzitter het volgende.

Het Natuurhistorisch Genootschap in Limburg sluit zich van ganscher harte aan bij de goede wensen uitgesproken voor onze geëerbiedigde Koningin, Haar Huis en Haar Land.

Wij betuigen Haar hulde en spreken de hoop uit, dat Zij nog lang moge regeren over een gelukkig Volk.

De Voorzitter wenscht dokter Beckers geluk met de onderscheiding hem verleend. Het doet ons genoegen, dat de benoeming tot Ridder in de Orde van Oranje-Nassau geschied is wegens Beckers' archaeologische onderzoekingen.

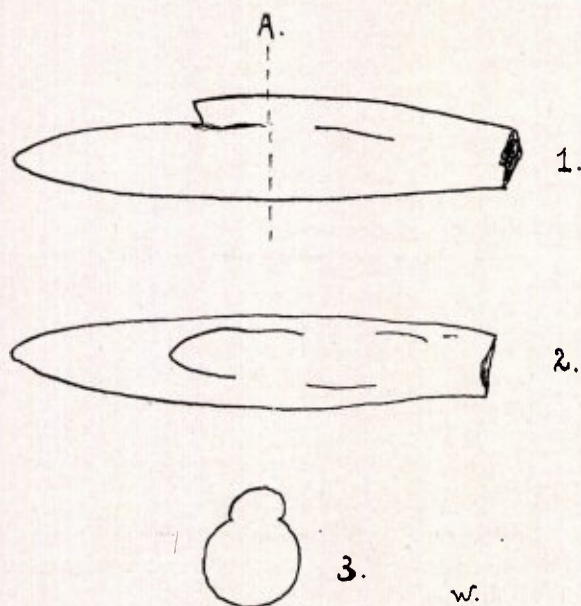
Dan wordt Pater Schmitz, juist teruggekomen van een studiereis uit Portugal, welkom geheeten.

De heer v. Schaik biedt daarop aan den Voorzitter namens de medewerkers het boek „De St. Pietersberg” aan. Hij zegt: „De medewerkers hebben elkaar gevonden door het Genootschap, dat ons werk, waar mogelijk steunde. Wij achten het daarom onze plicht en dit beschouwen we als een groot voorrecht, het werk aan ons Genootschap op te dragen.”

De Voorzitter zegt: „Het doet mij als Voorzitter van het Genootschap zeer veel genoegen, dit boek en deze opdracht te aanvaarden. Met belangstelling hebben we de voorbereidende werkzaamheden gevolgd en we weten, dat elk der medewerkers gegeven heeft, wat hij kon geven. Mogen zij van hun werk veel genoegen beleven.”

De heer **Kruytzer** schenkt aan het Museum een 3e halswervel van *Cervus elaphus* L. 't Stuk werd door een leerling gevonden in een oude Maastak, vlak bij Roermond, in Juni 1938. De heer **Kortebos** deelt mede, dat hij in het tijdvak van 15 tot 30 Juni 40 exemplaren heeft gevangen van *Acidalia herbariata*, alle in huis. Zij moeten van buiten naar binnen komen. (Zie Nat. hist. Maandblad blz. 48, Jaarg. 1938).

De heer **Waage** toont een rugschild van *Sepia officinalis*, de gewone inktvisch en geeft aan de hand van enkele teekeningen een uiteenzetting, hoe het z.g. rostrum der belemnieten, de in het krijt voorkomende donderpijlen, overeenkomt met 't kleine rostrum der tegenwoordige inktvissen. Hij toont enkele belemnieten, waaronder een merkwaardige misvorming (zie figuur), gevonden te Gulpen. Bovenop het rostrum bevindt zich een tweede, veel kleiner rostrum, dat met het eerste één geheel vormt, al is er onder de punt een kleine ruimte en langs de zijanten hier en daar een grenslijn te zien.



1 zij-, 2 bovenaanzicht, 3 dw. doorsnede bij A.

Vervolgens geeft de heer **Waage** de volgende data met betrekking tot de kraamkamer van de Vale vleermuizen in den St. Pietersberg.

27 April waren $\pm$ 200 vleermuizen aanwezig.

1 Mei geen enkel exemplaar aanwezig. Wel hingen er niet ver van den grotingang 2 groepen vleermuizen, naar schatting 100 en 30 stuks.

In Mei is de kraamkamer regelmatig bevolkt.

30 Juni vindt de heer v. Schaik bloeddrupeels in de mest onder de troep vleermuizen.

2 Juli zie ik door de kijker enkele jongen, hangend aan de respectievelijke moeders.

De heer **P. Bels** toont de vleermuisringen, die door het Zoologisch Museum te Utrecht gebruikt worden. Het inschrift luidt: Zoöl. Mus. Utrecht, benevens een nummer. Tot nu toe gebruikte men Deutsche ringen (Zoöl. Mus. Berlin), maar niet

ingewijden meenden dan, indien een geringd exemplaar in hun handen kwam, te doen te hebben met een dier, dat van Berlijn naar hier was gevlogen en een dergelijk bericht kwam dan in de courant. Tot nu toe zijn in ons land 1550 exemplaren geringd. Hij toont een exemplaar van de „Handleiding bij het ringen van vleermuizen” uitgegeven door het Zoöl. Museum te Utrecht.

Van de Rosse vleermuis vertelt de heer Bels het volgende. Eind Mei vindt de scheiding plaats tusschen ♀♀ en ♂♂. In een nestkastje werden een aantal ♂♂ aangetroffen. In de kraamkamer waren midden Juli ♀♀ met jongen. Een enkel volwassen ♂ werd erbij aangetroffen. Eind Juli werd de kraamkamer opgeheven en troffen we ♀♀, ♂♂ en jongen bijeen. Het bleek ons, dat de ♀♀ met hun jongen zich op verschillende plaatsen ophouden. Wij vonden de dieren één avond in dien boom, een volgenden avond in een anderen.

Br. **Christophorus** toont een onderstuk van een Maïsplant met wortelvorming op alle knopen.

De heer **Grégoire** toont een *Coreopsis* (uit particulieren tuin), waarvan één bloeistengel lintvormig is en aan welks top twee aan elkaar vergroeide bloemhoofdjes voorkomen met complete bloemen; een *Dahlia*, waarvan 3 bloeistengels lintvormig zijn vergroeid. Op een bepaald punt splitsen deze zich weder. Iets boven de splitsing komt een complete bloem en weer iets hoger 2 bloemen. Verder toont hij een *Klimopbremraap* (*Orobancha Hederae*), die hij op aanwijzing van De Wever vond op den St. Pietersberg. Duidelijk ziet men den parasiet gehecht op den wortel van 't klimop.

Hij deelt nog mede, dat *Kalketrip* (*Centaurea Calcitrapa*) dit jaar weer rijkelijk voorkomt op het jaagpad nabij de Wilhelminabrug.

De Voorzitter sluit hierop de vergadering.

DE ST. PIETERSBERG.

samengesteld door ir. D. C. van Schaik, met medewerking van rector Jos. Cremers, dr. J. Heijmans, F. H. van Rummelen, dr. H. Schmitz S.J., W. W. Verster, G. H. Waage en A. de Wever.

Zooals het rector Cremers, blijkens zijn woord ter inleiding, verging in 1881 bij zijn eerste bezoek aan de Pietersberg, toen hij er een herinnering voor heel zijn leven van meenam, zoo is het ieder onzer gegaan. Alleen, wij Maastrichtenaren kwamen met dien berg altijd weer in aanraking, wij ondergingen zijn invloed zóó herhaaldelijk, vaak onder zóó bijzondere omstandigheden, dat de sympathie er voor, ons, van geslacht op geslacht, als het ware in het bloed ging zitten.

Wanneer we aan onze jeugd terugdenken, dan doemen de vliegers op, die we op het plateau oplieten, de tochten in den berg achter Slavante met de gekke Pie, die als gids den naam had niet heelmaal betrouwbaar te zijn, maar waarvan wij jongens overtuigd waren, dat, als hij ons in den berg