

van eigennamen, zooals Linnaea, Weigelia, Ramischia in de lijst op te nemen met een korte biographische notitie betreffende de peetvaders. T.

Nederlandsch Tijdschrift voor Meteorologie onder redactie van A. J. Monné en Chr. A. C. Nell. Groningen, P. Noordhoff. (Prijs per jaargang van 12 afleveringen f 3.60, buitenland f 4.)

Wij juichen de verschijning van dit tijdschrift zeer toe en hopen dat de belangstelling van het publiek uitgever en redactie ertoe in staat moge stellen, ervan te maken wat het behoort te zijn. Indien die belangstelling mag afgemeten worden naar de onuitputtelijkheid en veelvul-

digheid der alledaagsche weerkundige gesprekken, gaat dit blad stellig een schoone toekomst tegemoet.

De meteorologie is nog een betrekkelijk jonge wetenschap, maar wat heeft zij al een diensten bewezen aan de plant- en dierkunde en hoeveel durven wij nog van haar verwachten, als zij maar genoeg acht slaat op de levende barometers, thermometers en hygrometers. En afgezien van planten en dieren zijn wolken en donderbuien, hoozen en halo's en kringen om de maan altijd nog verschijnselen, die het bestudeeren dubbel waard zijn.

De vier reeds verschenen afleveringen bevatten tal van interessante artikelen, die ons de overtuiging geven, dat dit Tijdschrift voor alle beschaafde en ontwikkelde Nederlanders een bron van leering en genot kan worden. T.



Vragen en Korte Mededeelingen.

Amsterdamsche Entomologische Club.

Op Zaterdag 17 November 1900 hield de A. E. C. hare 11de bijeenkomst, onder voorzitterschap van Dr. J. Th. Oudemans, des avonds te 8 uur in Zeemanshoop. Aanwezig 18 leden.

Allereerst verwelkomt de voorzitter de 3 nieuwe leden, die allen tegenwoordig zijn, de beide heeren Peteri en den heer Klokman (Voorschoten).

De heer de Meijere laat eenige zeldzame Zuid-Limburgsche Diptera zien, waaronder uiterst merkwaardige dieren en eene nieuwe soort voor de fauna. Vervolgens een hier te lande aangetroffen eierpakket van een kakkerlak, dat niet overeenstemt met de beschrijvingen van de eierpakketten der als inlandsch bekende soorten, een fraai leemnestje van *Eumenes* en cocons van een paar snuitkevers, waaronder van *Cionus scrophulariae* L.

De heer Thijsse levert eene bijdrage tot de kennis der biologie van *Cerceris arenaria* L. Eene in hare nesten levende vlieg werd door den heer de Meijere gedetermineerd als *Miltogramma intricata*, nieuw voor de fauna. Verder bespreekt hij ook de levensgeschiedenis van *Bembex rostrata* L., die vooral met *Pollenia vespillo* F. fouragoert, van *Philanthus* F., den „Bijenwolf”, en van *Oxybelus mucronatus* F. Ook laat dezelfde spreker eene Bromvlieg zien, gespietst op een helmblad, vermoedelijk in dien toestand geraakt, door er tegen aan te vliegen, of met groote kracht te waaien. De voorzitter heeft iets dergelijks ook wel eens in de duinen gezien en kent ook geene andere verklaring; dat men het werk van een klauwier voor zich zou hebben, is door de slapte van het helmblad uitgesloten.

De heer Heimaus spreekt over het verblijf van een Doods-hoofdvlinder in een bijenkorf, over *Trichius rosaceus* Voet, *Prionus coriarius* L., groote en kleine Vliegende Hertzen enz. en vermeldt het in aantal voorkomen van *Calosoma sycophanta* L. in eene duinpan bij Huisduinen.

De heer Garjeanne bespreekt het gedrag van bijen ten opzichte van koekoeksbloemen, *Lychnis Flos cuculi* L., welke op afwijkende wijze bloeien.

De heer van Goor vraagt eenige inlichtingen op 't gebied der Diptera en der Hymenoptera, welke hem door de hh. de Meijere en Oudemans verstrekt worden.

De heer Klokman vermeldt de vangst van eenige voorwerpen van *Apatura iris* L., van een ex. van *Argynnis paphia* L. var. *valesina* Esp. en van een sterk melanistisch voorwerp van *Argynnis lathonia* L., allen in dezen zomer door hem aangetroffen op het landgoed Slangenburg, tusschen Doetinchem en Varsseveld. Een zeer groot ♀, van 75 mM. vlucht, van de eerste soort en de beide andere genoemde exemplaren gaan rond; zij waren door den spreker reeds aan den heer Oudemans voor zijne Standaardcollectie van Nederlandsche vlinders afgestaan. Nog vermeldt de heer Klokman 't een en ander over de eieren en de wijze van eierleggen van *Argynnis paphia* L. en *Limenitis sibylla* L.

De heer Polak toont uit Duitschland ontvangen jonge rupsen van *Bombyx quercus* L., var. *sicula* Stdr., die veel kleiner overwintert dan de type en zich uitstekend met klimop laat grootbrengen, zooals thans in het insectarium

van Artis zal geschieden. Verder laat hij jonge rupsen zien van *Callimorpha hera* L., ook uit het buitenland afkomstig, en eindelijk bespreekt hij de nog niet opgeloste vraag, in welk stadium *Vanessa atalanta* L. bij ons overwintert, als ei, pop of imago, of wel in meer dan een toestand.

De heer Snijder brengt zeer fraaie seriëen gekweekte exemplaren ter tafel van *Smerinthus ocellata* L., *tiliae* L. en *populi* L. Vooral wat de laatste twee soorten betreft, zijn sterk verschillende voorwerpen daaronder aanwezig.

De heer Boon vestigt er de aandacht op, dat hij nòch in het vorig, nòch in dit jaar uit honderden volwassen verzamelde rupsen van *Ortholitha (Cidaria) cervinata* Schiff. ook maar één enkelen parasiet verkreeg. Verder bespreekt hij nog eenige biologische eigenaardigheden van de gewone Steekmug.

De heer Oudemans vermeldt vooreerst, dat de in de vorige vergadering vertoonde *Plusia*, na onderzoek door den heer Snellen, gebleken is te zijn eene Amerikaanse soort: *Plusia rectangala* K. (= *simplex* Gn.). Er heeft dus, wat de vindplaats betreft, vermoedelijk een geheugenfeil plaats gevonden bij latere etiquettering, tenzij, wat minder waarschijnlijk is, de cocon met planten uit Amerika tot ons gekomen zij. Vervolgens bespreekt hij de ligging van den zuiger bij de pop van *Sphinx convolvuli* L. Nergens vond hij daarover eenige mededeeling. Het bleek hem, aan versch onderzochte voorwerpen, dat de algemeene veronderstelling, dat de zuiger geheel in het omgekrulde uitsteeksel aan de pop gelegen is, onjuist is. Genoemd uitsteeksel bevat slechts het wortelgedeelte van den zuiger, die er heen en terug in verloopt en welks distale helft precies daár ligt, waar elders de geheele zuiger zijn plaats vindt, nl. tusschen de vleugelscheeden. Het wortelgedeelte van den zuiger vormt dus eene duplicatuur. Verder vermeldt spreker de vondst van *Laelaps cossi*, de nog weinig geobserveerde *Cossus*-mijt, op eene *Sesia*-rups in wilgentakken, door den heer Snijder gevonden bij Amsterdam. Eindelijk wordt een fraai voorwerp vertoond van *Ledra aurita* L., onzen eenigen vertegenwoordiger der *Scaridae*, te Arnhem door spreker aangetroffen. Ten slotte wijst hij op 't verschijnen van twee nieuwe werkjes: Aug. Lameere, Faune de Belgique, Tome II en Rössler, Die Raupen der Grossschmetterlinge Deutschlands (analytisch). Beide boekjes worden tevens ter tafel gebracht.

Aan allen, die in 1901 wenschen deel te nemen aan het onderzoek naar de verspreiding der wild-groeiende planten in Nederland.

In de 5 voorgaande jaren heb ik een oproeping in verschillende bladen geplaatst, om hen, die neiging gevoelden, mede te werken tot uitbreiding onzer kennis omtrent de verspreiding der in het wild groeiende planten in ons land, te verzoeken, zich bij mij aan te melden.