



Een vereeniging voor de studie van onze Paddestoelen.

Het hing in de lucht en het is neergekomen. Onze Bernink van Denekamp wees er verleden jaar in *D. L. N.* al op, dat er zoo iets noodig was; ik zelf heb er al eerder heengestuurd door onze eerlijke bekentenis, dat wij onze paddestoelen niet naar wensch kunnen determineeren en verder bestudeeren; voornamelijk doordat wij geen voldoende voorlichting, leiding en hulpmiddelen konden krijgen.

Het was maar de vraag, of er iemand op zou treden die belangstelling, tijd en werklust in voldoende mate bijeen had, om dit theoretisch en praktisch zoo belangrijk onderdeel van de botanie wat omhoog te werken.

Paddestoelen-tentoonstellingen, dito excursies en voordrachten, met en zonder lichtbeelden, zijn nu in voldoende mate voorafgegaan. Het veld is geploegd. Wie zal met het zaaien beginnen?

En er is iemand begonnen. De Heer Joh. Ruys te Haarlem heeft een balletje opgegooid, om te zien of er animo genoeg was en daarop een paar van zijn kennissen Juffr. Zijm, Dr. Calkoen, Dr. Greshoff en mijn persoonlijke uitgenoodigd om samen verder te werken en zoo mogelijk tot de oprichting van een vereeniging van experten en dilettanten te komen. Reeds onmiddellijk hebben zich een aantal botanici van naam bij ons vijftal aangesloten. De uitnodigingen worden binnenkort verzonden of zijn al verzonden. Misschien kan er nog een afdruk van in deze afl. van ons tijdschrift gezet worden. Anders in de September-aflevering. Prosit!

E. HEIMANS.

Nonvlinderplaag in ons land.

De Inspecteur der Staatsbosschen en Ontginningen te Utrecht, zendt ons het bericht dat de Nonvlinderplaag, die in België in de laatste jaren zooveel verwoestingen in de dennenbosschen aanricht, ook hier te lande is opgetreden; de rupsen van den Nonvlinder toch hebben de bosschen onder de gemeente Alphen bij Tilburg ernstig aangetast; in deze gemeente komen honderden Hectaren dennenbosch voor, waarvan verreweg het grootste deel in meer of minder sterke mate wordt bevreten, zoodat groote schade hier dan ook te duchten is.

Het is hoogst waarschijnlijk, dat de Nonvlinder ook elders reeds opgetreden is, zonder dat men dit tot nu toe bemerkt heeft, daar de schade aanvankelijk weinig in het oog valt.

Teneinde de Nonvlinderplaag met kans op succes te kunnen bestijden, is het van het grootste belang de noodige maatregelen te nemen, vóórdat zij een grooten omvang heeft verkregen. In verband daarmee is het dringend gewenscht, dat de boschbezitters nagaan, of ook rupsen, poppen of vlinders van dit schadelijke insect in hunne bosschen aanwezig zijn. Het best kan men op dit oogenblik dit

insect ontdekken door op den grond onder de boomen nauwkeurig na te gaan of zich daar ook de bruin-groen gekleurde, overlans gegroefde, uitwerpselen van de rups bevinden.

Voornoemde Inspecteur zendt op aanvraag gratis de door het Staatsboschbeheer uitgegeven brochure over den Nonvlinder toe, die behalve de noodige gekleurde afbeeldingen van rups, vlinder, uitwerpselen, enz., duidelijke aanwijzingen omtrent de bestrijding bevat.

Rotterdamsche Natuurhistorische Club.

Vergadering 31 Maart 1908 in de Diergaarde.

De heer Dr. v. d. Feen stelt ter bezichtiging een opgezet ex. van den *kaaiman*- of *krokodilvisch* (*Lepidosteus*) uit Z.-Amerika, vooral merkwaardig wegens de ruitvormige schubben.

De heer v. d. Houten geeft een aantal insecten rond uit Argentinië.

De heer Jansen bespreekt een aantal in- en uitlandsche distels, waaronder vooral de aandacht trokken *Carlina acaulis*, verscheidene vormen van *Carduus acaulis* en enkele fraaie *Cirsium*soorten.

De heer Wilke vertoont de eigenaardige, gele, niet eetbare *Fragaria indica*, verder *Pitcairnia heterophylla* (een *Bromeliacee* uit Mexico) en een waterplantje uit Madagascar: *Aponogeton distachyon*.

De heer Lindemans laat rond gaan eenige merkwaardige *Lycaeniden* uit Kameroen, w.o. een ex. van *Iolais Iasis* Hew ♂ met sterk ontwikkelde z.g. rietschubben op de vleugels en bespreekt de verschillende hypothesen, welke zijn opgesteld aangaande de functie dezer schubben.

Verder deelt spr. mede eenige eigenaardige gevallen van copulatie, waargenomen bij de *Lepidoptera* en medegedeeld door H. Stichel in no. 20 en 30 v. h. *Entomologisch Zeitschrift* te Stuttgart o.a. *Euchloë cardamines* ♂ (*Pieride*) met *Bapta temerata* ♀ (*Geometride*); *Attacus cecropia* ♂ (*Saturnide*) met *Sphinx ligustri* ♀ (*Sphingide*) enz. Dit laatste geval in gevangenschap.

De heer J. G. Zöllner bespreekt kiemplanten van *Phyllocactus* en *Vallota* en laat daarna, onder herinnering aan een vroeger vertoonde serie van *Coenonympha Pamphilus* L., waaronder reeds enkele merkwaardig afwijkende ex. — rondgaan *Coenonympha Pamphilus* L. var. *bipupillata* Cosm.; in Augustus 1907 te Epen (Z.-Lim.) gevangen.

De heer Buis brengt ter tafel een fraaie, uitgebreide serie van *Hybernia defolaria* Clerck, gevangen in 1907 te Breda.

De heer A. J. Zöllner laat eenige inlandsche boktorren circuleeren, en wel: *Acanthocinus aedilus*, *Prionus coriarius*, *Clytus arcuatus*, *Cl. arvicola* en *Cl. arietis*.

De heer Dr. Wouterlood brengt eenige zeer fraaie en leerzame preparaten ter tafel van het menschelijk oor.

De heer Wachter bespreekt eenige aardige peulvormen der *Papilionaceae*, naar aanleiding van ex. van *Coronilla spec.*, *Ornithopus spec.* en *Hippocrepis spec.*

Vergadering 20 April 1908.

De heer Buis brengt eenige brochures ter tafel: *Insecten*, schadelijk voor Naaldbout I, II, III en IV.

De heer De Koning bespreekt een *Branchipus spec.*, gevonden te Vucht (N.-Br.) en *Batrachospermum moniliforme*, eveneens uit N.-Brabant.

De heer Jansen vertoont *Smilax aspera* L., een der weinige monocotylen uit Europa, die een klimplant is, en tevens het bekende voorbeeld van steunbladranken. Verder toont spr. nog *Veratrum album* en *Biscutella laevigata*, de laatste met de zoo eigenaardige brilvormige hawwtjes.

De heer Lindemans geeft twee nog niet uit Kameroen vermelde *Charaxes* soorten rond, n.l. *Charaxes Imperialis* Butl. en *Ch. publius* Stdgr.

De heer Dr. Wouterlood demonstreeert een palmzaadje (!) van *Lodoicea Sechellarum*, dat $3\frac{1}{4}$ KC. woog en een lengte had van 32 cM. bij een grootste breedte van 29 cM. en een hoogte van 16 cM.

De heer A. J. Zöllner laat rondgaan een stuk klei met cellen van een wespennest.

De heer J. G. Zöllner bespreekt in het kort het ondergeslacht *Dianthocia* van het geslacht *Hadena* of *Mamestra*; waarvan de ♀ vlinders in het bezit zijn van een uitstekenden