

ENTOMOLOGISCHE BERICHTEN

UITGEGEVEN DOOR

De Nederlandsche Entomologische Vereeniging

No. 144.

Deel VI.

1 Juli 1925.

Adres der Redactie:

DR. J. TH. OUDEMANS, SCHOVENHORST, PUTTEN (G.).

INHOUD: DR. J. TH. OUDEMANS, Het Bestuur der Nederlandsche Entomologische Vereeniging. — M. CALAND (†), Verpopping van Pierididae. — DR. D. MAC GILLAVRY, Neuropteroidea, door P. Longinos Navás in Juli en Augustus 1924 in Nederland gevangen. — R. VAN EECKE, Chionaema boetonensis Jurr. et Lind. — L. H. SCHOLTEN, Lepidopterologische Bijdragen. — DR. A. C. OUDEMANS, Acarologische Aanteekeningen LXXXVIII.

De Bibliotheek der Nederlandsche Entomologische Vereeniging, Koloniaal Instituut, Mauritskade 65—66, Amsterdam, is geopend op werkdagen van 9.30—12 en van 1—4.30 uur, des Zaterdags slechts van 9.30—12 uur.

Het Bestuur der Nederlandsche Entomologische Vereeniging.

Op de Zomervergadering der Nederlandsche Entomologische Vereeniging, op 6 Juni 1925 gehouden te Ootmarsum, werden, in plaats van de wegens bedanken aftredende Bestuursleden: JHR. DR. ED. J. G. EVERTS en R. VAN EECKE, benoemd de Heeren: DR. D. MAC GILLAVRY en J. B. CORPORAAL, die hunne benoeming aannamen.

In eene later gehouden Bestuursvergadering werden de functies der leden opnieuw onderling verdeeld (Art. 13 der Wet), en is het Bestuur thans als volgt samengesteld:

DR. J. TH. OUDEMANS, President,
 PROF. DR. J. C. H. DE MEIJERE, Vice-president,
 J. B. CORPORAAL, Secretaris,
 D. VAN DER HOOP, Penningmeester¹⁾,
 DR. D. MAC GILLAVRY, Bibliothecaris en
 MR. D. L. UYTENBOOGAART, Lid zonder functie.

Het adres van den Secretaris is:

J. B. CORPORAAL, Natura Artis Magistra, Amsterdam.

Juni 1925.

J. TH. OUDEMANS.

Verpopping van Pierididae.

Ik vond aanleiding, mij nog eens het genoegen te geven, om de verpopping bij dagvlinders in detail waar te nemen, en meen, dat het nut kan hebben, om den uitslag van mijn waarnemingen hier mede te deelen, al ware het alleen, om deze zoo zeer interessante zaak nog eens in herinnering te brengen. De mededeeling van de door mij zelf waargenomen feiten is aangevuld met enkele noten, bevattende een aanduiding van hetgeen ter zake is te vinden in TUTT, A natural history of the British Lepidoptera, deel I, 1899, en deel II, 1900.

Voor mijn doel koos ik de rupsen van *Pieris brassicae* L. en *Pieris rapae* L., eensdeels omdat zij beide gemakkelijk en in aantal voor mij verkrijgbaar waren, doch voorts omdat deze rupsen, wijl zij een doorzichtige huid hebben, in het bijzonder de gelegenheid bieden, om vele details van het proces te aanschouwen.

Voordat ik de verpopping, die bij beide soorten geheel overeenkomstig verloopt, beschrijf, meen ik de volgende meer algemeene beschouwingen te mogen ontwikkelen.

De verpopping nl. is eigenlijk niet anders dan een nieuwe vervelling, die de rups ondergaat, of, beter gezegd, tot stand brengt. Men kan nog verder gaan en ook het uitkruipen van den vlinder uit de pop een vervelling noemen. Al deze vervellingen zijn in het wezen der zaak niet verschillend en geschieden in beginsel op dezelfde wijze.

¹⁾ Wegens het overlijden van den heer VAN DER HOOP neemt de heer UYTENBOOGAART tijdelijk de functie van Penningmeester waar.