

Enkele vangsten uit de Sibil-vallei

door

R. T. SIMON THOMAS

Als gouvernements-entomoloog werd mij in begin juni 1958 om advies gevraagd over de insectenbestrijding in de grasmat van het vliegveldje nabij het basiskamp Sibil (04°51' Z.B., 140°36' O.L.) in het Sterrengebergte.

Het gras zou door rupsen zijn aangetast. De beschrijving van de plaag en de omstandigheden waren echter onvoldoende om een advies uit te kunnen brengen zonder het grasveld bekeken te hebben. Besloten werd om met spuitapparatuur en -middelen een bezoek aan dit moeilijk te bereiken gebied te brengen.

Bij aankomst zag het grasveld er echter niet slecht uit en na vele uren zoeken kon slechts één rups gevonden worden. Bij navraag kwam het volgende aan het licht. De beheerder van het basiskamp had een groot aantal rupsen waargenomen die, beginnend aan één zijde, het veld langzaam aan het kaalvreten waren. De lokale bevolking die deze rupsen graag eet, had echter juist enkele dagen voor mijn komst besloten, dat de dieren de juiste grootte hadden bereikt om geconsumeerd te worden. In zeer korte tijd hadden de mensen kans gezien om de gehele legerrupsen-populatie (Noctuidae) te verorberen, waarbij men de dieren eerst levend opat, maar in tweede instantie ook gebraden. Bij het basiskamp had de bevolking om lege conservenblikjes gevraagd teneinde gemakkelijker te kunnen verzamelen.

Van deze gelegenheid om een dergelijk onbekend gebied te kunnen bezoeken heb ik gebruik gemaakt om wat entomologische vangsten te verrichten in de naaste omgeving van het basiskamp. Het tot nu toe gedetermineerde materiaal is hieronder samengevat. De meeste dieren werden 's avonds op het lamplicht (60 Watt gloeilamp) gevangen. Overdag kon ook enig materiaal uit het veld verzameld worden.

RHYNCHOTA

Cicadidae

Baeturia mamillata Blöte

COLEOPTERA

Bostrychidae

Xylothrips religiosus Fabr.

Carabidae

Chlaenius spec.

Clivina spec.

Colpodes habilis Sloane

Dendrocellus ?elegans Sloane

Harpalini spec.

Notagonium marginatum Darlington

Cerambycidae

Ceresium pachymerum (Pascoe) 1 ex.

Coptocercus mutabilis Gressitt 2 ex.

Dibammus fasciatus Montr.
Diotimana simonthomasi Gressitt 2 ♂, 2 ♀
Syllitus stellamontis Gressitt 1 ♂, 1 ♀, 7 ex.
Syllitus undulatus Heller 1 ex.
Tessaromma argenteonigra Gressitt 1 ♀
Xystrocera apiculata Pascoe

Chrysomelidae

Altica spec.
Aulacophora similis (Galer)
Monolepta spp. (3 species)

Dynastidae

Xylotrupes gideon L. 1 ♀

Passalidae

Analaches bicavis Zang 6 ex.
Aulacocyclus papuanus Heller 4 ex.
Cetejus gracilis Stoliczka 2 ex.
Cetejus schenklingi Heller 3 ex.

Platypodidae

Crossotarsus biconcavus Schedl 2 ♀, 3 ♂
Platypus caliculus Chap. 4 ♀, 5 ♂
Platypus radiosus Schedl 2 ♀

Scolytidae

Ozopemon papuanus Egg. 1 ex.
Xyleborus punctatopilosus Sch. 1 ex.

DIPTERA

Syrphidae

Syrphus luteifrons de Meijere 1 ♂

HYMENOPTERA

Vespidae

Polistes tepidus malayanus (Cameron) 3 ♀, 1 ♂

Helaas is het enige overgebleven exemplaar van de rupsenplaag niet gedetermineerd daar de autochtoon die het dier vond, niet kon worden overgehaald het af te staan, doch het ter plaatse levend opat.

Summary

The author visited the airstrip in the Sibil Valley (Star Mountain Range, West New Guinea) for the control of an armyworm outbreak. However the natives proved to have consumed the entire armyworm population some days before.

At this occasion some insects were collected. The identified species are listed.

Literatuur

- BLÖTE, H. C., 1960, The genus *Baeturia* Stål as represented in New Guinea (Homoptera, Cicadidae). *Zool. Meded.*, Leiden, 37 : 61—80.
- DOESBURG ST., P. H. VAN, 1959, Passalidae (Col.) en Syrphidae (Dipt.) van Ned. Nieuw-Guinea. *Ent. Ber.* 19 : 231—235.
- GRESSITT, J. L., 1959, Longicorn beetles of New Guinea, I (Cerambycidae). *Pacific Insects* 1 : 59—171.
- SCHEDL, K. E., 1962, Scolytidae und Platypodidae aus dem australisch-polynesischen Raum. *Entom. Arb. Mus. G. Frey* 13 : 72—78.
- Nunspeet, Nederland, Oranjelaan 28.

Bijdrage tot de kennis van de Vlinderfauna in de Stichtse heuvelrug

door

A. J. GORTER

Na mijn laatste mededeling over bovengenoemd onderwerp in 1958 zijn er slechts 4 soorten verschenen die aan de lijst kunnen worden toegevoegd.

Van *Atethmia centrago* Hw. (*xerampelina* auct.) werden op 3.X.1958 twee exemplaren aangetroffen in de moth-trap in mijn tuin en op 23.IX.1962 nog één exemplaar. Ik had de soort hier reeds lang verwacht, omdat in het lage land aan de andere kant van de weg Zeist—Driebergen, die de grens vormt tussen dit gebied en de heuvelrug, op enkele honderden meters van mijn woning, nog vrij uitgebreide essenbossen liggen.

Eveneens in mijn tuin ving ik op 8.VIII.1959 de trekker *Syngrapha interrogationis* L.

Laphygma exigua Hb. op 14.X.1959. Gezien de vangdatum is het mogelijk, dat dit exemplaar behoort tot een zich hier ontwikkeld hebbende generatie. Tot slot: *Psyche crassiorella* Bruand (L. SIEDER det.). Het ♀, dat op 4.VI.1950 verscheen, kwam tevoorschijn uit een kweek van een handvol zakjes van *Psyche casta*, die ik verzameld had op beukestammen in Austerlitz (Zeist) en werd, na reeds lange tijd door LEMPKE „verdacht” te zijn geweest, na tien jaar definitief gedetermineerd. Zie 9e supplement van de Catalogus der Nederlandse Macrolepidoptera: 168, 1961.

Summary

Supplementary notes on the list of Macrolepidoptera taken in the hilly part of the province of Utrecht.

Utrecht, Prinses Beatrixlaan 12.