

De heer P. C. HEYLIGERS, die een aantal maanden biologische studiën heeft verricht in de Biesbosch, heeft het Bestuur voorgesteld een gezamenlijke entomologische excursie naar dit gebied te maken, welke hij dan gaarne wil organiseren. De **President** vraagt of er voor dit idee belangstelling bestaat, waarop een vrij groot aantal leden blijk geeft er zeer veel voor te gevoelen. De heer HEYLIGERS zal nu tezamen met de Secretaris een en ander verder uitwerken.

Hierna volgen de wetenschappelijke bijdragen, en wel :

*G. A. Graaf BENTINCK : Nieuwe en zeldzame Lepidoptera in 1953.

*T. H. VAN WISSELINGH: Macrolepidoptera in 1953.

W. H. GRAVESTIEN: *Lygus atomarius* M.D. te Heemstede. Dit dier is door de heer J. J. MEURER op 26 Februari 1953 op licht gevangen; het leeft op den (Pinus).

V. GERRIS: Enige lepidopterologische waarnemingen.

*W. J. KABOS: *Euaresia guttata* (Fall.) faun. nov. sp. (Trypetidae).

Pater CHRYSANTHUS: Over enige nieuwe boeken voor de bestudering der spinnen.

N. C. VAN DER VLIET: Over *Araschnia levana*.

*G. L. VAN EYNDHOVEN: A new nasal mite from birds (Acar.).

*L. G. E. KALSHOVEN: Demonstratie van in Nederland ingevoerde voorraadsinsecten uit de tropen.

*J. G. BETREM: On Some Ant Types of Fabricius.

*W. K. J. ROEPKE: Over *Attacus*-soorten in Zuid-Oost-Azië (Lep.).

*A. DIAKONOFF: Problemen der terminologie van de genitalia bij de Lepidoptera.

(De met * gemerkte bijdragen zullen in de Entomologische Berichten worden gepubliceerd).

Daar niemand verder het woord verlangt, sluit de **President** de vergadering, met dank aan de Sprekers.

Nieuwe en zeldzame Lepidoptera in 1953

door

G. A. BENTINCK

Op de 86e Wintervergadering, 14 Februari 1954, demonstreerde ik de volgende Lepidoptera, welke nieuw zijn voor ons land, of slechts zeldzaam voorkomen :

a. Een exemplaar van *Thaumetopoea processionea* L. op 13.VIII.1953 te Amerongen gevangen door de heer JÄCKH, die destijds mijn gast was. Hij stond mij dit exemplaar af, waarvoor ik zeer dankbaar ben. De soort is in lange jaren niet meer in ons land waargenomen. Volgens Cat. LEMPKE : meldingen van 1829 tot 1900 ; hoewel LEMPKE mij bovendien bericht, dat er nog voor een jaar of wat één in Limburg gevangen is.

b. Een exemplaar van *Mythimna conigera* Schiff. op 7 Juli 1953 te Meerssen gevangen.

c. Een paar exemplaren van *Nephoptyx similella* Zk. in Augustus 1953 te Amerongen en Zeist gevangen door de heer JÄCKH.

d. Een exemplaar van *Diorcytria mutarella* Fuchs op 12 Aug. 1953 te Amerongen gevangen. Reeds eerder ving ik twee exemplaren : (*Tschr. Ent.* 95 : CXIII, en *Ent. Ber.* 15 : 21.). Toen verzuimde ik er bij te vermelden, dat deze soort nieuw was voor de Nederlandse fauna.

e. Enige exemplaren van *Cymolomia bartigiana* Rtz. in Juli en Augustus 1953 te Amerongen en Meerssen gevangen ; de soort is nog steeds zeer sporadisch in Nederland waargenomen.

f. Enige exemplaren van *Steganoptycha diniana* Gn. in Augustus 1953 te Amerongen en Zeist gevangen. Deze soort ontdekte ik reeds jaren geleden in één exemplaar te Amerongen ; toenmaals nieuw voor onze fauna (*Tschr. Ent.* 77 : XXIII-XXIV.).

g. Twee exemplaren van *Sphaeroeca obscurana* Sph., op 20 Mei 1953 te Amerongen gevangen ; een soort slechts sporadisch in ons land waargenomen.

h. Een exemplaar van *Eidophasia messingiella* F.R. op 27 Juni 1953 te Amerongen gevangen.

i. Een exemplaar van *Phylloporia bistrigella* Hw. op 20 Mei 1953 te Amerongen gevangen ; een nog steeds weinig waargenomen soort.

j. De drie volgende species : *Coleophora fuscedinella* Z., *binderella* Koll. en *bicolorella* Stt., aldus genoemd volgens de oude indeling, gelijken zeer op elkaar ; de beide eerste hebben dezelfde koker, terwijl de imagines respect. zeer donker bruin en lichter bruin zijn. De 2e en 3e zijn geheel gelijk van kleur, lichter bruin, maar de kokertjes verschillen aanmerkelijk.

Volgens later genitaliën-onderzoek blijken de twee eerste één en dezelfde soort te zijn ; de derde is een aparte soort. Volgens MEYRICK, PIERCE, BENANDER en HERING, wordt de nieuwe indeling als volgt: De beide eerste zijn : *Col. fuscedinella* Z., de derde krijgt de naam van de tweede : *Col. binderella* Koll., terwijl *bicolorella* Stt. volgens prioriteitsrecht als synoniem vervalt. Aangezien de tweede een constante variëteit is van de eerste en als imago bijna niet van de derde te onderscheiden is, meen ik goed te doen deze een naam te geven : *Col. fuscedinella* Z. **ab. subnigra** nov. **ab.** (Zie ook *Tschr. Ent.* 94 : 336).

Summary

Faunistic notes about Macro- and Microlepidoptera, new or rare for the Netherlands fauna.

Kasteel Amerongen, Februari 1954.

Macrolepidoptera in 1953

door

T. H. VAN WISSELINGH

Als geheel moet het jaar 1953 als een zeer slecht jaar worden beschouwd. Het voorjaar en de voorzomer waren koud en het aantal soorten dat gemiddeld per avond op de lamp kwam bleef belangrijk lager dan in vorige jaren. In de tweede helft van Juli en in Augustus kwamen enige goede avonden voor. Zo kwamen bv. op 12, 17 en 21 Juli achtereenvolgens 82, 98 en 117 soorten op de lamp, op 12 Augustus 105. September en October gaven mooi weer en een vrij groot aantal voor de lichtvangst geschikte avonden. Toch bleef ook in deze periode de vangst gering. Vele in die tijd anders gewone soorten verschenen slechts in gering aantal, andere zelfs in het geheel niet.