

vermeld als een vorm van *S. alternaria* Hb.) en in 1961 ving ik te Bergeijk weer twee exemplaren.

Summary

Discussion of rarer Macrolepidoptera taken in 1961 and of interesting forms taken in 1961 and previous years. The English translations are given immediately after the Dutch descriptions of the new forms.

Bergeijk, Bremdreef 2.

Over *Diacrisia sannio* L., *Scotia puta* Hb., *Mesotype virgata* Hufn. en *Aspitates ochrearia* Rossi op Schouwen

door

W. J. BOER LEFFEF

R.IV.O.N.-mededeling nr. 107

Volgens de in de Catalogus van LEMPKE gecompriëerde gegevens over *Diacrisia sannio* moet zij een slechts partieel optredende tweede generatie hebben. Deze zou lopen van 21 augustus tot in september. Dit klopt vrijwel met mijn ervaringen betreffende *D. sannio*-populaties op de Veluwe. Ondanks enige jaren herhaaldelijk onderzoek van de mij bekende vliegplaatsen in dit gebied heb ik nog geen imago van deze herfstgeneratie in natura gezien.

Wellicht mag één mannelijk ondermaats exemplaar, dat ik in mijn kweekkast omstreeks medio oktober aantrof, er toe gerekend worden. De rest van de ab ovo verkregen rupsen overwinterde halfwas. Waarschijnlijk kunnen wij hier spreken van de uitzondering, welke de regel bevestigt!

Uit een entomologisch onderzoek, dat door het R.I.V.O.N. met behulp van een tweetal vangapparaten in de Schouwense duinen wordt gedaan, blijkt dat althans in deze gebieden *D. sannio* over een pracht van een tweede generatie beschikt. Volgens recente waarnemingen is deze zelfs numeriek sterker dan de voorjaars-zomergeneratie! Behalve dat de imago's van deze herfstgeneratie aanmerkelijk kleiner zijn, verschillen zij verder in niets van die der eerste generatie.

De vroegste exemplaren van de eerste generatie werden op 15 mei 1961 waargenomen. Tot 15 juni was er een geregelde aanvlucht, waarna geen dier meer werd gezien. Einde dus van generatie 1.

Imago's van generatie 2, kenbaar aan de geringere grootte, verschenen op 7 augustus. Al naar gelang de weersomstandigheden werden *sannio*'s min of meer geregeld waargenomen tot de 8e september. Daarna kwam geen enkel exemplaar meer op de lampen. Op de 10e augustus werd het grootste aantal imago's genoteerd.

Wijl het seizoen 1961 nu niet bepaald gunstig kon worden genoemd voor het optreden van extra generaties, mag worden aangenomen, dat deze tweede generatie van *D. sannio* voor althans één van de Zeeuwse eilanden regel is. Dit demonstreert weer eens te meer de uitzonderlijke positie, die in ieder geval de kustgebieden beneden de grote rivieren met betrekking tot de Nederlandse entomofauna innemen!

Vervolgens enige interessante vliegtijdnotities, welke door de waarnemingen op Schouwen in de afgelopen zomer zijn verkregen.

Scotia puta Hb.

Deze op Schouwen opmerkelijk gewone soort begon op 20 april 1961 te vliegen. Tot op 18 juni waren er geregeld waarnemingen van betrekkelijk kleine aantallen, met zo men wil een topje in de eerste helft van mei van ruim 60 dieren.

Na 18 juni kwam geen *puta* meer op de lamp. Op 14 juli, een kleine maand later, verschenen weer verse exemplaren. Tot in de eerste decade van augustus liepen de aantallen zeer geleidelijk op om na de 6e plotseling sprongsgewijs toe te nemen tot in de eerste decade van september. In de periode van 25 augustus tot 8 september was er een duidelijke top. Na de 8e september zakte het aantal snel, hoewel tot 17 oktober nog geregeld *puta's* werden gezien (voorlopige einddatum).

Mesotype virgata Hufn.

Van deze soort werden de eerste dieren op 12 april 1961 in de traps gevonden. Tot 30 april was er een doorlopende reeks van waarnemingen. Daarna volgde een pauze tot 27 mei. Vanaf deze datum tot 11 september ontbreekt *virgata* op geen vangavond. Gezien de flinke aantallen, welke werden genoteerd, is *M. virgata* op Schouwen zéér gewoon.

Aspitates ochrearia Rossi.

Op 25 april 1961 werden de eerste 2 exemplaren genoteerd. Min of meer geregeld werden aanvuchten waargenomen tot begin (3) juli. Daarna trad een pauze op, waarin echter enkele exemplaren incidenteel werden opgemerkt. Deze pauze duurde tot het einde van de maand. Na eind juli kwamen er weer grotere aantallen verse dieren in de lampen. De aantallen liepen geleidelijk op tot einde augustus (tot de 28e), om dan snel af te zakken. Op 11 september werden nog slechts 2 exemplaren gezien. Dit is voorlopig de laatst bekende datum. Ook *A. ochrearia* behoort op Schouwen tot de gewone soorten.

Summary

Observations on a few Macrolepidoptera on the island of Schouwen (prov. of Sealand) in 1961:

Diacrisia sannio L. A strong second generation was observed from 7 August — 8 September, stronger even than the first generation and distinguished by its smaller size.

Scotia puta Hb. Two periods of flight were observed, the first from 20 April — 18 June, the second from 14 July — 18 September with a maximum in the last week of August and the first week of September.

Mesotype virgata Hufn. Observed from 12 April — 30 April and then from 27 May — 11 September.

Aspitates ochrearia Rossi. More or less regularly observed from 25 April — 3 July. The species reappeared at the end of July and flew until 11 September with a maximum in the last decade of August.

Gronops inaequalis Boh. (Coleoptera). In december 1960 werd deze kever in aantal gevangen in Amsterdam-Zuid langs de ringspoorbaan.

A. C. NONNEKENS, Da Costalaan 48, Amstelveen.