

Interessante vangsten van Hymenoptera-Aculeata, merendeels in Zuid-Limburg

door

Br. VIRGILIUS LEFEBER

Nysson niger Chevr., f. n.sp.: 3 ♀♀, St. Pietersberg, 7.VII.1965. Verwarring met de andere soorten van dit genus is praktisch niet mogelijk. Verschil met *N. trimaculatus* Rossi: tweede sterniet afgerond en bruinrode poten; met *N. interruptus* F.: cubitus van de achtervleugel mondt vóór het eind van de anale cel uit; met *N. spinosus* Forster: cubitus idem; tweede sterniet afgerond; met de drie andere species: abdomen alleen zwart met ivoorwitte tekening, zonder rood.

Over een eventuele waard is niets met zekerheid bekend. Mogelijk ook een nieuwe soort voor Nederland: *Lestiphorus bilunulatus* Costa?? *Nysson niger* is slechts bekend van een tiental vindplaatsen, verspreid over Zuid- en Midden-Europa, één in Finland.

Ammosphex consobrinus Dhlb. (*lanuginosus* Hpt.): twee ♀♀, een ♂, Westenschouwen, 29.V.1965. Tot nog toe waren in ons land gevangen: een ♂, Castricum, 28.VIII.1902 en een ♂, Meyendel, 1939 of 1940, verder zijn enkele exemplaren bekend van de kust van N.W.-Duitsland en Denemarken.

Hoplisis laticinctus Sh.: een ♀, Bemelen; twee ♂♂, St. Pietersberg.

Lestiphorus bicinctus Rossi: een ♀, Bemelen; drie ♂♂, St. Pietersberg.

Spilomena troglodytes Lind.: een ♀, St. Pietersberg op een paaltje; twee ♂♂, gekweekt uit weipaaltjes van de St. Pietersberg. Deze exemplaren zijn beslist geen *S. enslini*.

Stigmus solskyi Mor.: op St. Pietersberg enkele gevangen, tientallen gekweekt vooral uit dode meidoornstammen, maar ook uit weipaaltjes.

Stigmus pendulus Pnz.: idem, maar minder talrijk.

Diodontus luperus Sh.: in Amby en Bemelen vrij gewoon.

Mimesa unicolor Wesm.: een ♀, St. Pietersberg, op oude boomstronk.

Oxybelus trispinosus Ol.: een ♀, St. Pietersberg; een ♂, Bemelen.

Tachysphex psammobius Khl.: een ♀, Kannerberg, maar de determinatie moet nog gecontroleerd worden. In Meyendel ving ik in 1959 enkele ♂♂.

Ectemnius lituratus Pnz.: twee ♀♀, St. Pietersberg; een ♂, Bemelen, 19.VIII.1965, op bereklauw.

Ectemnius dives Lep.: een ♂, Bemelen.

Lindenius pygmaeus Rossi: een ♂, Bemelen.

Crossocerus assimilis Sm.: een ♀, Wolder.

Crossocerus dimidiatus F.: een ♂, St. Pietersberg.

Crossocerus barbipes Dhlb.: een ♂, St. Pietersberg op weipaal.

Crossocerus distinguendus A. Mor.: twee ♀♂, Bemelen.

Crossocerus denticrus L.: een ♀, Ootmarsum, 19.VI.1960 (determinatie nog niet gecontroleerd).

Crossocerus pubescens Sh.: St. Pietersberg: in aantal gekweekt uit vlier en weipaaltjes; Bemelen: een ♀ tegen steile mergelwand!!

Crossocerus exiguus Dhlb.: een ♀, Amby; een ♀, Kannerberg.

Crossocerus ambiguus Dhlb.: op St. Pietersberg en in onze tuin in aantal gevangen en ook veel gekweekt uit vermolmd hout.

Crossocerus podagricus Lind.: twee ♀ ♂, St. Pietersberg op weipaaltjes; vijf ♂ gekweekt uit weipaaltjes.

Crossocerus cinctus Dhlb.: een ♂, Bemelen, gekweekt uit vlier.

Crossocerus congener Dhlb.: St. Pietersberg, kweek uit paaltjes.

Rhopalum kiesenwetteri Mor.: een ♂, St. Pietersberg (Botshol, Naardermeer e.d. in aantal).

Passaloecus insignis Lind.: een ♂, St. Pietersberg (*P. corniger*, *monilicornis* en *gracilis* zijn er gewoon).

Ammosphex wesmaeli Thms.: een ♂, Westenschouwen.

Agenioideus apicalis Lind.: enkele ♀ ♂, St. Pietersberg, Amby, Bemelen.

Agenioideus cinctellus Spin.: enkele ♀ ♂, St. Pietersberg.

Pseudagenia carbonaria Sc.: op verscheidene plaatsen rond Maastricht gewoon.

(*Stenodynerus nugdunensis* S.: een ♀, Gellik, op paaltje (ten noordwesten van Lanaeken aan het Albertkanaal)).

Odynerus reniformis L.: in een oude grindgroeve in Amby trof ik een zeer grote kolonie aan. Ik ving 34 ♀ ♀ en drie ♂ ♂, maar kon geen spoor vinden van de bekende parasieten: *Euchroeus neglectus* Sh. en *Chrysis viridula* L.

Odynerus spinipes L.: een ♀, Bemelen; een ♂, Amby.

Symmorphus debilitatus Sauss.: een ♀ gevangen op de St. Pietersberg; een ♀ gekweekt, waarschijnlijk uit vlier.

Prosopis punctatissima Sm.: enkele ♀ ♂ van Maastricht, St. Pietersberg en Bemelen.

Prosopis bisinuata Först.: een ♂, Maastricht.

Halictus tarsatus Schck.: een ♂, Wolder (ten zuidwesten van Maastricht).

Halictus linearis Schck.: een ♂, Wolder, 1952.

Halictus xanthopus K.: de ♀ ♀ zijn op de St. Pietersberg en de Kannerberg gewoon. In Bemelen ving ik op 24.X.1965 een ♂.

Coelioxys inermis K.: vrij gewoon rondom Maastricht. *C. elongata* heb ik nog nooit gezien.

Anthophora furcata Pnz.: twee ♀ ♀, Bemelen.

Megachile alpicola Alf.: een ♀, St. Pietersberg.

Stelis breviscula Nyl.: St. Pietersberg, talrijk op paaltjes.

(*Stelis minuta-minima* Schck.: een ♀, Gellik, op paaltje.)

Osmia adunca Pnz.: de ♂ ♂ vlogen in aantal in Bemelen in juni-juli, pas op 12.IX.1965 ving ik een ♀ op een paar late bloempjes van slangekruid.

Andrena thoracica F.: grote kolonie op St. Pietersberg, eind maart — begin april; elders heb ik de soort nog nooit gezien.

Andrena ruficrus Nyl.: een ♂, St. Pietersberg.

Andrena proxima K.: een ♂, Mheer.

Andrena lathyri Alf.: een ♀, St. Pietersberg.

Andrena fulvago Chr.: een ♂, Bemelen.

Andrena angustior K.: een ♀ en een ♂, Mheer.

Halictoides dentiventris Nyl.: drie ♀ ♀, Bemelen. Geen *Biastes truncatus* waargenomen.

Nomada flavoguttata K.: een ♂, Wolder.

Nomada sexfasciata Pnz.: twee ♀♀, St. Pietersberg. Geen ♂♂ waargenomen.

(*Chelostoma distinctus* Stockh.: een ♂, Gellik).

(*Ceratina cyanea* K.: een ♂, Kanne, op talud van Albertkanaal).

Summary

List of Hymenoptera-Aculeata, for the greater part caught in the south of Dutch Limburg. *Nysson niger* Chevr. is new to the Dutch fauna.

The species mentioned between brackets were caught in the adjacent part of Belgium.

Maastricht, Brusselsestraat 38.

Macrolepidoptera in Midden-Limburg in 1965

door

C. OTTENHEIJM

Araschnia levana L. Van de rupsen, die in augustus 1964 verzameld waren (zie *Ent. Ber.* 24 : 234, 1965) resulteerden slechts vier goed ontwikkelde vlinders. Een vijfde exemplaar kwam kreupel uit de pop. Alle overige dieren bleken geparasiteerd te zijn. Van de voorjaarsgeneratie zag ik in 1965 slechts twee exemplaren te Belfeld op 15 en 23 mei. Van de zomergeneratie vlogen op 1 augustus te Blerick negen stuks. Verder zag ik in juli en augustus nog enkele exemplaren te Lomm, Tegelen en Steijl.

Op 10 oktober trof ik 12 volwassen rupsen te Venlo aan, waarvan er 6 verpopten. De andere gingen dood.

Polygonia c. album L. Slechts twee exemplaren werden gezien, op 25 juli te Lomm en op 1 augustus te Blerick.

Pergesa porcellus L. Op 15 juni ving ik te Tegelen een exemplaar met een te kleine rechter achtervleugel.

Harpyia bicuspis Bkh. Twee stuks te Tegelen op 20 juli.

Olene fascelina L. Een ♂ te Blerick op 24 juli.

Gastropacha quercifolia L. Op 20 juli een ♂ te Tegelen.

Lymantria monacha L. Vier mannetjes te Velden op 7 augustus.

Saturnia pavonia L. De Hamert, een ♂ op 13 juni.

Roeselia albula Schiff. Twee exemplaren, het ene te Steijl op 5 augustus, het andere te Velden op 20 augustus.

Thumatha senex Hb. Een exemplaar te Tegelen op 20 juli.

Sciapteron tabaniformis Rott. Op 18 juni een exemplaar te Steijl.

Aegeria myopaeformis Bkh. Een exemplaar te Steijl op 30 augustus.

Noctua interjecta Hb. Op 17 augustus een exemplaar te Tegelen.

Cucullia scrophulariae Cap. Tegelen, 6 juni, één exemplaar.

Calophasia lunula Hufn. Uit de in 1964 verzamelde rupsen verschenen 34 goed ontwikkelde vlinders van de voorjaarsgeneratie. In juli werden 50 rupsen verzameld, die in augustus 10 vlinders leverden. De overige poppen overwinterden. In september en begin oktober werden te Tegelen op drie plaatsen 115 rupsen