

Summary

List of the principal kinds of types to be met with in entomological literature together with an explanation of the meaning of these words.

Literatuur

- FRIZZELL, D. L., 1933, Terminology of types. *Amer. Midland Natural*. 14 : 637—668.
 HANDLIRSCH, A., 1925, Schröder's Handbuch der Entomologie, Gustav Fischer, Jena. Band 3 : 88—90.
 HORN, W., 1929, Über den musealen Missbrauch mit Insekten-Typen. 10e Congr. intern. Zool. : 1022—1042.
 International Code of Zoological Nomenclature adopted by the XV International Congress of Zoology. London, 1961.

Rotterdam, Lumeystraat 7c.

Een nieuwe vindplaats van *Paradiarsia sobrina* Boisduval (Lep., Noct.)

door

A. W. P. MAASSEN en J. J. VAN OOSTERHOUT

Van 15 t/m 21 augustus 1965 vingen wij op licht en enkele avonden tevens op smeer te Vlodrop, dicht bij de Duitse grens, in een met natuurschoon overdadig gezegend stukje Limburg. Daar wij de beschikking hadden over een aggregaat, konden wij de ML-lamp laten branden in biotopen die ons het meest geschikt leken, zonder afhankelijk te zijn van het stroomnet.

Gekozen werd een open plekje aan de rand van een moeras, waar wij in het voorjaar op 14.VI.1965, een *Mythimna sicula* Treitschke vingen, natuurlijk met de stille hoop nu exemplaren van de weliswaar nog weinig waargenomen tweede generatie op het scherm te zien verschijnen. *Sicula* liet echter verstek gaan, maar van één van de grootste rariteiten van onze fauna, *Paradiarsia sobrina*, verscheen een kersvers exemplaar op het laken en bracht ons in de juiste „vlinderstemming”. Voorlopig zou het echter bij dat ene exemplaar blijven.

Het was ons bekend, dat de heer LÜCKER in de jaren 1920—1923 ca. 100 exemplaren van deze soort op stroop ving. Mogelijk dus dat *sobrina*, als zo vele soorten, makkelijker op smeer dan op licht te vangen zou zijn. Daarom werd de volgende avonden ook nog gesmeerd en maakten we zelfs gebruik van in stroop gedrenkte appelschijven. Ondanks alle moeite geen *sobrina*'s, noch op het scherm, noch op de stroop. Op de stroop kwam trouwens zeer weinig, afgezien dan van een niet te tellen aantal *pronuba*'s. Wij zaten blijkbaar niet in het juiste biotoop en hadden wellicht toevallig een zwervende *sobrina* te pakken gekregen.

Voor de volgende avonden werd daarom een nieuwe standplaats gekozen, ongeveer één km van de vorige vandaan. En hier zaten we duidelijk beter; 26 exemplaren van *P. sobrina* Bsd. gingen de cyaankali-pot in, waarvan slechts één gevangen was op smeer.

Het hoogste aantal per avond, 12 stuks, vingen wij 20 augustus. Die dag had in de middaguren een kleine wolkbreuk boven ons vanggebied enorme hoeveelheden water geloosd, zodat ons scherm 's avonds tussen de nodige plassen moest worden opgesteld. Onze verwachtingen waren derhalve niet hoog gespannen, maar de *sobrina's* hadden van het overvloedige hemelwater blijkbaar geen last gehad.

Een lijstje van onze overige „betere” vangsten moge de vlinderrijkdom van dit prachtige gebied enigszins illustreren: *Harpyia bicuspis* Bkh., *Gluphisia crenata* Esp., *Noctua interjecta* Hübner, *Paradiarsia glareosa* Esp., *Actinotia polyodon* Cl., *Mythimna turca* L., *Celaena haworthii* Curtis, *Enargia paleacea* Esper, *Coenobia rufa* Hw., *Epirrhoë tristata* Hb., *Euphyia luctuata* Schiff., *Gnophos obscuraria* Hb.

Van een regelmatig onderzoek verwachten wij nog diverse „goede dieren” uit dit gebied. 't Volgend jaar hopen wij er regelmatig met licht te gaan vangen.

Summary

From 15 till 21 August 1965 27 specimens of *Paradiarsia sobrina* Boisd., a very local species in the Netherlands, were taken at Vlodrop, in the centre of Dutch Limburg.

A list of interesting species, taken in the same locality, has been added.
Montfort, Julianastraat 2.

Rotterdam, Rhododendronplein 7 c.

Nederlandse Planteziektenkundige Vereniging. Ter gelegenheid van het 75-jarig bestaan van deze vereniging zal van 19 tot 22 april 1966 een Nederlandse herdenkingsdag, een internationaal symposium (20 en 21 april, voertaal Engels) en een excursie gehouden worden.

Aanmelding tot deelname vòòr 1 februari 1966. Exemplaren van het programma met aanmeldingsformulier zijn verkrijgbaar bij de eerste secretaris van de herdenkingscommissie, Dr. Ir. L. BOS, Ipo, Binnenhaven 12, Wageningen.

Bakker, K., Over de betekenis van concurrentie bij dieren. Openbare les gehouden bij de aanvaarding van het ambt van Lector in de Algemene Dierkunde aan de Rijksuniversiteit te Leiden, op dinsdag 25 mei 1965. Universitaire Pers Leiden, 24 blz.

In deze oratie van de entomoloog Dr. K. BAKKER — een der assistenten van Prof. D. KUENEN in het Zoölogisch Laboratorium te Leiden — geeft de spreker eerst een inleiding over algemene oecologische gezichtspunten, o.a. over „populatie-oecologie”. Vervolgens behandelt hij uitvoerig enige belangrijke vormen van concurrentie, met name in verband met de natuurlijke selectie. Voorbeelden worden o.a. ontleend aan de status van sluipwesp-parasieten en er wordt onder meer verwezen naar het werk van Prof. H. KLOMP over de dennenspanner. Hoewel een complex vraagstuk wordt behandeld is de uiteenzetting zeer bevattelijk en leerzaam. Bij het eind van zijn rede, wanneer de spreker zich ten slotte richt tot de „vrienden en collega's van de staf van het Zoölogisch Laboratorium”, zegt hij o.a. „ik ben er zeker van dat de betrekkingen die ik met U in Uw respectievelijke niches ook in de toekomst zal onderhouden, niet alleen het karakter van vreedzame coëxistentie maar van coöperatie, of zelfs symbiose zullen hebben”. De lijst van „Aantekeningen en Literatuur”, achterin het boekje opgenomen, bevat 24 punten. — KVH.