

Pyrausta rectefascialis Toll: twee correcties (Lep., Pyralidae)

door

B. J. LEMPKE

Instituut voor Taxonomische Zoölogie (Zoölogisch Museum), Amsterdam

ABSTRACT. — *Pyrausta rectefascialis* Toll: two corrections. 1. The French ♂ figured in 1979, was not caught near Les Mées in the Department of Sarthe, but near a locality of the same name in the department of Alpes de Haute Provence. 2. The signum figured in fig. 16, does not belong to *P. rectefascialis*, but to a somewhat aberrant ♀ of *P. cingulata*. A correct figure of the female genitalia of *P. rectefascialis* is given now.



Pyrausta rectefascialis, genitaliën van het ♀. Foto J. Huisenga.

In 1979 besprak ik de verschillen tussen *Pyrausta cingulata* (Linnaeus) en *P. rectefascialis* Toll. Daarbij beeldde ik o.a. een ♂ van laatstgenoemde soort af (fig. 9), dat door de heer G. R. Langohr bij Les Mées in Frankrijk gevangen was. De soort is inderdaad nieuw voor de fauna van dat land. Maar de vindplaats ligt niet in het departement Sarthe, zoals vermeld werd in het artikel, maar het is een plaats van dezelfde naam in het departement Alpes de Haute Provence (vroeger Hautes-Alpes). We hebben in Nederland niet zelden al de moeilijkheid van gelijke plaatsnamen, maar in Frankrijk is dat nog veel erger het geval. Pas toen we andere soorten van dezelfde vind-

plaats aantreffen, die onmogelijk in midden-Frankrijk gevangen konden zijn, ging ik nader informeren en bleek de fout.

In dezelfde publicatie beeldde ik het signum af van een ♀, dat ik met veel twijfel tot *P. rectefascialis* rekende (fig. 16). Na verschijnen van het artikel stuurde Dr. W. Dierl me een exemplaar van Regensburg dat zeker tot *P. rectefascialis* behoort. Het genitaalorgaan daarvan beeld ik nu af. Hieruit blijkt, dat het signum van *P. rectefascialis* niet een ruit is, maar dat het twee lange evenwijdige zijden heeft en aan beide uiteinden puntig toeloopt. De ductus heeft de karakteristieke kurkretkervorm van de andere *Pyrausta*-soorten. Vergeleken met de afbeelding van Hannemann (1964: 359, fig. 277b) is hij duidelijk langer dan bij *P. cingulata*.

Uit de figuren 15 en 16 (Lempke, 1979: 74) blijkt nu, dat het signum van *P. cingulata* kan variëren in vorm, maar dat het wel een ruit blijft.

LITERATUUR

Hannemann, H. J., 1964. Kleinschmetterlinge oder Microlepidoptera II Die Wickler (s.l.) (Cochylidae und Carposinidae) — Die Zünslerartigen (Pyraloidea). — *Tierw. Dtl.* 50: 1-401, fig. 1-296, pl. 1-22.

Lempke, B. J. 1979. *Pyrausta cingulata* (Linnaeus) en enkele opmerkingen over haar verwant *Pyrausta rectefascialis* Toll (Lep., Pyralidae). — *Ent. Ber., Amst.* 39: 72-76, fig. 1-16.

Plantage Middenlaan 64, 1018 DH Amsterdam.

GRÜNE, S. 1979. HANDBUCH ZUR BESTIMMUNG DER EUROPÄISCHEN BORKEN-KÄFER. Brief illustrated key to European bark beetles. — M. & H. Schaper, Großer Straße 20, 3000 Hannover, 182 pp., 265 fig. ISBN 3-7944-0103-4. Prijs DM 38,40.

Dit is een tweetalig determineerwerk voor de Europese schorskevers (Scolytidae). Het boek bevat determinatie-tabellen voor 3 subfamilies, 39 genera en 154 soorten, plus een lijst waarin voor iedere soort de bestaande informatie betreffende verspreiding, fenologie, gastheer-bomen, vraatbeeld, en (aggregatie-) feromoon, is samengevat. Aan detaillering van problemen is geen enkele aandacht besteed. De publicatie maakt overigens een zeer betrouwbare indruk. Mede hierdoor, maar vooral door de eenvoudige maar zeer duidelijke lijnfiguren, zal dit determineerwerk aantrekkelijk zijn voor de bosbouw-entomologische praktijk. Niet-taxonomen en ook vrijetijdsentomologen, zullen er naar verwachting goed mee kunnen werken. Taxonomen zullen er echter de bronnen (de belangrijkste staan in de literatuurlijst) en de regionale werken bij moeten raadplegen. De lay-out en de typografie zijn ronduit knullig: de tekst en de figuren hadden ook zonder zo veel papierverspilling direct op elkaar kunnen aansluiten; het klein-cursief drukken van wetenschappelijke namen met daaronder in kapitalen de auteursnamen komt de overzichtelijkheid van de determinatietabellen niet ten goede; enz. Hoe dan ook: waarschijnlijk een bruikbaar determineerboek voor de Europese Scolytidae. — J. Krikken.

WILTSHIRE., E. P., 1979. REVISION OF THE ARMADINI (LEP., Noctuidae). Entomograph 2: 1-78, 20 tekstfiguren, 198 figuren op afzonderlijke platen. Scandinavian Science Press Ltd., Klampenborg, Denmark. Gebonden. Prijs Dkr. 120. ISBN 87-87491-30-3, ISSN 0106-2808.

De auteur, vooral bekend door zijn vele publicaties over Lepidoptera uit het Midden-Oosten, geeft in dit werk een monografische behandeling van de Armadini, een tribus van de onderfamilie der Acontiinae. Na een bespreking van de kenmerken van de tribus volgt een determinatietabel van genera en soorten, waarna elke soort afzonderlijk besproken wordt. Zoveel mogelijk zijn hierbij de typen geraadpleegd. De talrijke figuren geven zwart-wit afbeeldingen van de vlinders zelf, de genitaliën van ♂ en ♀ en zo nodig andere onderdelen zoals poten en antennen. Al met al een voortreffelijke behandeling van een groep waarvan in de meeste collecties nauwelijks materiaal aanwezig is.