

Parasieten van *Thersamonia dispar* Haw.

door
V. GERRIS

Een groot gedeelte van de rupsen van *Thersamonia dispar*, die na de overwinteringsperiode worden gevangen, is geparasiteerd door een sluipwesp. Volgens BLOM wordt meer dan 90% van de rupsen geparasiteerd. Vreemd genoeg schrijft POLAK, dat hij nooit parasieten in de rupsen aantrof. De heer VAN DER VLIET en ik hebben in augustus drie keer tamelijk grote jonge rupsen (± 7 mm) in de natuur aangetroffen, die zich binnen bij het kweken verder ontwikkelden. Deze bleken alle geparasiteerd te zijn, dus reeds vóór de overwintering.

De allereerste rups van *dispar*, die ik in 1955 kreeg (van VAN DER VLIET) leverde een sluipwesp op. Deze werd door de heer BETREM gedetermineerd als *Anilastus ebenimus* Desv.

Toen ik hierover in 1957 correspondeerde met de specialist PERKINS, schreef deze mij:

"The problem of the *Anilastus* that parasitizes *L. dispar* is of considerable interest. The species is certainly not *A. ebenimus* which is known only from a limited number of species of Pieridae. DESVIGNES described the species which was reared from *L. dispar dispar* in England as *A. placidus* (Desv.).

I have seen a few specimens of this species from Holland and would much like to obtain more. I have seen no recent specimens of *placidus* from England, but another undescribed species (or form) has been reared in small numbers from *dispar batavus* in this country which agrees completely with specimens reared from *Heodes phlaeas*. Unfortunately I have seen only a very limited amount of material of *placidus* and the form from *phlaeas*, and have thus been unable to reach any definite conclusion concerning their distribution. At any rate the *phlaeas* parasitizing form seems to be rare on *batavus* in this country."

Het is natuurlijk interessant om na te gaan, of met het uitsterven van *Th. dispar dispar* in Engeland ook de parasiet is uitgestorven.

De parasiet komt voor in Friesland. Wanneer nu *dispar batavus* de enige gastheer is voor *placidus*, zal *placidus* in Noord-Brabant, waar het mij gelukt is uit gekweekte rupsen een nieuwe generatie te verkrijgen, niet voorkomen. Ik heb nl. kunnen voorkomen, dat de parasiet met de rupsen van Friesland naar Noord-Brabant werd overgebracht en wacht nu af of in de kweek in mijn tuin, die alleen met „dubbeltjes” gaas is afgesloten tegen de mussen, *placidus* of andere sluipwespen de dieren zullen gaan parasiteren.

N.B. De heer G. DEN HOED heeft inmiddels een aantal Ichneumonidae van *T. dispar batavus* onderzocht. Volgens hem behoren ze alle tot één soort, nl. *Anilastus vulgaris* Tschek.

Summary

Many caterpillars of *Th. dispar* in the Netherlands are parasitized. Now caterpillars from the northern province of Friesland are reared in the southern province of Noord Brabant. Care has been taken that the animals are free from the Friesland parasite, and the author is awaiting whether his caterpillars in the garden now might be attacked by some other parasite.

Geffen (N.B.), Dorpsstraat 6.