

## Grote insecten in Delfgauw

Eind oktober krijg ik van een mevrouw uit Delfgauw bericht, dat ze al dagen enorme insecten in en om het huis heeft, die ze niet herkent. Ze heeft er foto's van gemaakt en vraagt of ik weet wat voor insecten het zijn. Op de foto's is een fragiel oranjebruin insect te zien met lange voelsprietten. Ik heb werkelijk geen flauw idee wat het zou kunnen zijn en stuur de beste foto door naar drie insectenkenners. Al spoedig krijg ik bericht dat het een sluipwesp is uit de familie der Ichneumonidae.



Grote sluipwesp waargenomen in Delfgauw (foto: Wikipedia)

Van deze grote familie komen in Nederland en België naar schatting ruim 2000 soorten voor. Uit de karakteristieke vleugeladering blijkt dat de Delfgauwse sluipwesp tot de subfamilie van de Ophioninae behoort. Aan de hand van een foto kun je meestal niet zien welke soort het betreft, daarvoor moeten details van de wesp onder de microscoop worden bekeken. Het zou bijvoorbeeld een sikkelwesp (*Ophion luteus*) kunnen zijn, volgens de Elseviers insectengids is dat één van de meest algemene sluipwespsorten in Nederland.

Opnieuw bekijk ik de foto van de sluipwesp uit Delfgauw. Het insect is circa vijf centimeter lang, inclusief de voelsprietten, die ongeveer net zolang zijn als het lijf. In mijn leven heb ik al heel wat sluipwespen gezien, maar die waren doorgaans veel kleiner, zwart en mierachtig, met lange voortdurend bewegende voelsprietten en een legboor aan het achterlijf. De



sluipwesp op de foto komt niet overeen met het beeld dat ik van deze insecten had, zo leer ik er telkens weer wat bij.

Er is geen legboor te zien op de foto van de sluipwesp, maar Ophions blijken een korte legboor te hebben, die vermoedelijk op foto's niet herkenbaar is. Alleen vrouwelijke sluipwespen beschikken over een legboor. Ze gebruiken dat instrument om eieren te leggen in of op zogenaamde gastheren, die later worden opgegeten door de opgroeiende larven. Zo'n gastheer is vaak een rups, maar er zijn ook sluipwespsoorten die parasiteren op bijvoorbeeld vlindereieren, bladluizen, spinnen of sluipwesplarven. Ophions leggen hun eieren op middelgrote rupsen van nachtvlinders (uilen).

Hoewel deze grote oranjebruine sluipwespen in Nederland algemeen voorkomen, had ik er niet eerder bewust één gezien. Ze schijnen op verlichte ramen af te komen, dus dat is iets om op te letten. Vaak moet je eerst weten dat iets bestaat, voordat je het ziet.

*Caroline Elfferich, december 2009*