



Nieuwe vijand van de eikenprocessierups

Insectendeskundige Silvia Hellingman heeft dit voorjaar in Drenthe ontdekt dat nimfen van de wants *Rhombomiris striatellus* eikenprocessierups blijken te eten. In 2010 identificeerde Hellingman eveneens de larven van gaasvliegen, en dit voorjaar het tweestippelig lieveheersbeestje, als natuurlijke vijanden van de eikenprocessierups. Het onderzoek naar natuurlijke vijanden vormt een belangrijke stap in de zoektocht naar een effectieve bestrijding van eikenprocessierupsen. Dit voorjaar ontdekte Hellingman dat de eikenprocessierups populatie in de gemeente Westerveld in Drenthe iedere dag kleiner werd. Bovendien vond ze veel uitgezogen rupsen. Ze ging op onderzoek uit en kwam erachter dat nimfen van een bepaalde wantsensoort de eikenprocessierupsen opaten. Wantsendeskundige Berend Aukema herkende de nimfen direct als *Rhombomiris striatellus*, een soort die veel op eiken voorkomt en van diverse insecten leeft, waaronder luizen, cicaden en rupsen. Nergens vermeldde de literatuur dit eerder. Daarnaast blijken de nimfen rupsen van de kleine wintervlinder ook graag te eten. Silvia Hellingman: 'Het is leuk om te zien hoe de nimfen hun vangstrategieën ontwikkelen. Af en toe zie je er eentje er vandoor gaan met een rups naar een lagere tak en eindeloos genieten van een grote maaltijd. Bovenstaande voorbeelden laten zien dat natuurlijke vijanden een belangrijke rol kunnen spelen in de bestrijding van de eikenprocessierups. Er is echter op dit gebied nog veel meer te ontdekken. Ik blijf zeggen: de natuur geeft een probleem, maar ook een oplossing. We moeten er voor zorgen dat er steeds meer balans in plaag en bestrijder komt.'

