

Rapport: Onderzoek aan de tomatenmineermot *Tuta absoluta* in 2010

3 aug 2011

Onderdeel: Wageningen UR Glastuinbouw

Er zijn ook in 2010 verschillende behandelingen met middelen uitgevoerd tegen de tomatenmineermot *Tuta absoluta*. Middelen met een snelle werking tegen rupsen zijn flubendiamide (Fame), abamectine (Vertimec), emamectin benzoaat (Proclaim) en spinosad (Tracer). Ook indoxacarb heeft een effect. De rupsen stoppen met eten, maar het duurt langere tijd voordat ze dood zijn.

Buiten werden tomatenplanten belegd met eieren van *Tuta absoluta* bij het natuurgebied van Kinderdijk neergezet, met als doel natuurlijke vijanden te verzamelen. Het bleek dat *Tuta absoluta* door twee soorten inheemse sluipwespen werd geparsiteerd: *Elachertus inunctus* en *Prigalio soemius*. Ook werd de roofwants *Dicyphus errans* op de tomatenplanten met *Tuta absoluta* gevonden.

De beheersstrategie (monitoring, herkenning, bestrijding) blijft voorlopig als volgt: Het optreden van *Tuta absoluta* kan worden vastgesteld doormiddel van feromoonvallen. Maar omdat op deze wijze alleen mannetjes worden gevangen, is het ook belangrijk om te letten op aantasting in het gewas. De jonge mijnen zijn vrij moeilijk van mijnen van mineervliegen te onderscheiden. In de oude mijnen van *Tuta absoluta* zijn de uitwerpselen gemakkelijk te zien.

Voor de praktijk blijft het belangrijk de aantallen van de roofwants *Macrolophus* zo snel mogelijk op een hoog niveau te krijgen.

Dit rapport is uitsluitend te downloaden via: www.tuinbouw.nl

De sector investeert in dit project via het Productschap Tuinbouw.

Contact



Anton van der Linden

[visitekaartje](#)

anton.vanderlinden@wur.nl

» [meer Contact](#)