

Rapport: Geïntegreerde bestrijding van trips in roos

21 jul 2011

Onderdeel: Wageningen UR Glastuinbouw

Evaluatie van nieuwe roofmijten

Roofwantsen (*Anthocoriden*) en roofmijten (*Phytoseiiden*) zijn de meest effectieve tripsbestrijders. Roofwantsen hebben weinig affiniteit tot het gewas roos, maar er is een reeks van roofmijtsoorten die wél geschikt is voor dit gewas o.a. *Amblyseius swirskii*, *Euseius ovalis*, *Typhlodromalus limonicus*, *Amblyseius degenerans*, *Amblyseius andersoni* en *Amblyseius aurescens*. De lage luchtvochtigheid in het bladmicroklimaat bij langdurige hitteperiodes kan echter een beperkende factor zijn. Daarom is in dit onderzoek naar droogteresistente roofmijten ('desert species') gezocht. *Euseius stipulatus* en *Typhlodromus exhilaratus* bleken droogte-tolerant te zijn en zich te voeden met trips. *Euseius stipulatus* was in staat zich op roos te handhaven. De affiniteit van *Typhlodromus exhilaratus* voor roos is niet getest door gebrek aan roofmijten in de kweek.

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

De sector investeert in dit project via het Productschap Tuinbouw.

Contact



Juliette Pijnakker

[visitekaartje](#)

juliette.pijnakker@wur.nl

» [meer Contact](#)