



Spidex Vital houdt bij Emsflower spint goed onder de duim

Patrick Smidt: "De roodverkleuring van *Phytoseiulus persimilis* vertelt ons dat de roofmijt zijn werk doet."

Emsflower in het Duitse Emsbüren werkt in tal van gewassen al jaren met de producten van Koppert. Dit voorjaar stapte de onderneming voor de bestrijding van spint in de potchrysanen over van Spidex op Spidex Vital. De ervaringen zijn goed.

Theo Schabbink, bij Emsflower teamleider teelt, is er kort over: in de potchrysanen kan spint een behoorlijke lastpost zijn. Voor Emsflower was en is dat een uitdaging; het bedrijf heeft elk jaar 20 tot 25 hectare van de bijna 80 hectare productieareal in gebruik voor de herfstteelt van potchrysanen. Tien jaar geleden bleken chemische middelen steeds minder goed te werken; spint ontwikkelde steeds sneller resistentie tegen de middelen. Bovendien stelden en stellen de afnemers van Emsflower - grote Duitse supermarktketens en andere ketens overal elders in Europa - steeds meer beperkingen aan het gebruik van chemie. Emsflower besloot de kaarten op de biologische bestrijding van spint te zetten. Spidex van Koppert, de roofmijt *Phytoseiulus persimilis*, werd dé spintbestrijder bij Emsflower.

Cosmetische schade en residu

"Spint is in de potchrysanen voor ons heel lastig", vertelt Theo. "In de herfstteelt zien we vaak dat spint op een laat moment in de teelt, vlak voor het afleveren, naar boven komt en zich in de bloemen vestigt. Daar richt hij cosmetische schade aan en dat maakt het product onverkooptbaar. En een chemische bestrijding is dan niet meer mogelijk, want onze afnemers willen geen product met het residu van chemische middelen. Vandaar dat de roofmijt het voor ons moet doen. Hij krijgt een beetje hulp van Montdo-Mite, de roofmijt *Transeius montdorensis*, die we gebruiken tegen trips en die ook wel een spintmijt meepakt. Maar *Phytoseiulus* is ons belangrijkste wapen."

Goed georganiseerde werkwijze

Behalve in 2018, toen extreem heet weer een ware explosie van spint veroorzaakte, blijkt Spidex de spint er goed onder te houden. Dat is mede te danken aan de goed georganiseerde werkwijze van Emsflower. Theo: "Wij ontvangen ons stekmateriaal van ons eigen productiebedrijf in

Tanzania. Daar wordt al biologisch gewerkt. Op de stekplantjes zit geen chemisch residu, zodat hier in Emsbüren de biologie altijd meteen kan aanslaan. En ook daar gebruiken we Spidex. Een aantal exemplaren van de roofmijt komt altijd wel op de stek mee naar Duitsland, zodat we materiaal ontvangen dat al behoorlijk is beschermd tegen spint."



Theo Schabbink:

"Als je spint heb, kun je met een gerust hart Spidex Vital inzetten."