

Alternatief voor dimethoaat

Door het wegvallen van dimethoaat per 13 juni 2009 zijn er geen middelen meer voor handen om de wortelvlieg te bestrijden. Telers zien uit naar een alternatief. Gelukkig kan dit seizoen door een Dringend Vereiste Toelating perferkthion nog worden gebruikt.



Made van de wortelvlieg:
Psila rosae.

De made van wortelvlieg (*Psila rosae*) kan het product waardeloos maken en tot wel 90% aantasting leiden. Maar al bij een veel lagere aantasting lopen de kosten van het uitzoeken van aangetaste peen veel te hoog op. Alleen bij een effectieve bestrijding blijft de kwaliteit van de peen gewaarborgd. Daarom wordt vanuit de telers via het

Productschap Tuinbouw onderzoek gefinancierd naar het vinden van de meest effectieve gewasbehandeling. Het is uit onderzoek door de

Proeftuin in vele gewassen gebleken dat een vergelijkbaar sterk vliegenmiddel als dimethoaat moeilijk te vinden is. Toch zijn hierop enkele uitzonderingen gevonden, waarvan enkele ook een goede werking hebben op de wortelvlieg. Vanuit de werkgroep effectief middelenpakket wil men deze middelen beschikbaar krijgen voor de wortelteelt.

Het onderzoek wordt uitgevoerd door Proeftuin Zwaagdijk. Voor het selecteren van de beste proeflocaties wordt nauw samengewerkt met De Groene Vlieg. Ook is er regelmatig overleg met de begeleidingscommissie van de landelijke gewascommissie Peen van LTO Groeiservice. In het onderzoek worden nieuwe experimentele middelen met dimethoaat vergeleken.

Voor 2009 zijn twee proefvelden in Noord-brabant aangelegd. De proeven hebben acht verschillende behandelingen in vier herhalingen. Vanaf het begin van de tweede vlucht volgen diverse bespuitingen waarna de peen volgens internationale richtlijnen wordt beoordeeld op aantasting.

De verwachtingen zijn hoog gespannen en de komende maanden wordt duidelijk hoe goed de alternatieven voor dimethoaat zijn.

Jan de Lange, Proeftuin Zwaagdijk