



20 juli 2020

Aardbeien

Suzuki-fruitvlieg

Komende tijd vergt de suzuki-fruitvlieg weer extra aandacht. Het weer is wat vochtig geweest en de vooruitzichten qua temperatuur zijn ideale omstandigheden voor de fruitvlieg. Zie hiernaast een aangetaste vrucht, de larve is omcirkeld.

Inzet DS-Mix

De DS-Mix bestaat uit DS-kalk, Cuprum en Manzincum. De kalk zorgt voor een hoge pH op blad en vrucht, hierdoor zullen de eitjes en larven van de suzuki-fruitvlieg verstikken. Deze hoge pH brandt de ademhalingsbuisjes als het ware dicht. Ook schimmels als meeldauw en *Botrytis* kunnen niet of minder goed leven in deze hoge pH-waarde van 12. Door toevoeging van Cuprum en Manzincum aan de DS-kalk, blijft de kalk langer aanwezig. Tevens wordt door de inzet van Manzincum ook het aantal wespen verminderd, dat normaal gesproken gezonde en rijpe vruchten aanprikt. Daarbij komen geursignalen vrij, die ook de suzuki-fruitvlieg kunnen lokken.



Foto: Larve suzuki-fruitvlieg
Bron: Vlamings BV

DS-kalk: 150 gr/100 ltr water, Cuprum: 250 ml/ha + Manzincum: 750 ml/ha. Herhaal deze bespuiting iedere 7 dagen. Voeg eventueel 'Signaal Rood' toe aan de bespuiting om residuvorming te beperken! Indien u twijfelt, voer dan eerst een proefbespuiting uit.

Inzet Combi-Protec

Het product Combi-Protec is als toevoegingsstof toegelaten en getest. Deze vliegenvoeding, op basis van eiwitten, verbetert de opname van diverse insecticiden. Het wordt als hulpstof aan de spuitoplossing toegevoegd. Combi-Protec heeft zelf dus géén insecticidewerking. Combi-Protec biedt als voedingsstimulant goede mogelijkheden voor een (aanvullende) **selectieve & gerichte inzet** van bestrijdingsmiddelen. Veelal houden de vliegen zich binnen- en onderin het gewas op. Door de gerichte inzet kan het natuurlijke evenwicht gespaard worden, maar kan ook het aantal actieve stoffen op vruchten bij de oogst beperkt worden. Gewasbedekking speelt bij deze toepassing een minder grote rol, het verspreiden van grovere druppels voldoet. Start tijdig en herhaal deze baitspray wekelijks, tot het einde van de oogst. Bij een hogere plaagdruk: altijd ook een gehele gewasbehandeling uitvoeren. Dit kan met **Benevia (0,75 ltr/ha)** of **Tracer (0,15 ltr/ha)**. Blijf gedurende de oogst aandacht besteden aan een goede bedrijfshygiëne, voorkom overrijpe vruchten en zet geoogst product direct koel weg!

Gebruik 1 liter Combi-Protec op 20 liter water per hectare (of 2 liter op 40 liter water). Verdeel de spuitvloeistof over het gewas, vooral daar waar de vliegen actief zijn (onder- en binnenzijde gewas). Combineer met een aangepaste dosering insecticide, bijvoorbeeld: **Tracer** (10 ml/ha). Gebruik een spuittechniek waarbij in snel tempo de spuitvloeistof over of onder het gewas gebracht kan worden.

Tevens zijn er het afgelopen jaar wat proeven uitgevoerd waarin Combi-Protec is toegevoegd aan de gehele tankmix. Daar zijn ook uitstekende resultaten mee behaald. Deze laatste behandelmethode is vaak wat eenvoudiger toe te passen. Vul de spuittank eerst halfvol met water en begin met roeren. Vul het gewasbeschermingsmiddel bij en vervolgens de Combi-Protec. Eventueel kan in lauw water eerst Combi-Protec in vooroplossing gebracht worden. Reinig de spuitapparatuur weer goed na de toepassing. Kijk voor meer achtergrondinformatie op: www.vlamings.nl. Behandel altijd 's avonds: naast vermindering van de afbraak van de actieve stof door zonlicht zijn dan ook de meeste vliegen in en op het gewas actief. Bij regen ook direct weer een herbeprocessing uitvoeren.

Raadpleeg voor gerichte adviezen één van onze teeltadviseurs!

Voor rechtstreekse bestellingen naar onze kantoren in De Mortel en Steenberg, verzoeken wij u vanaf heden een nieuw e-mailadres te gebruiken: bestellingen@vlamings.nl. Alvast bedankt!