



Juli 2020

Grootfruit & (Houtig) Kleinfruit

Suzuki-fruitvlieg

Kies voor een gecombineerde aanpak van *Drosophila suzukii*. Meerdere fruitgewassen zijn gevoelig zoals: (blauwe) bessen, bramen, frambozen, kersen, pruimen, aardbeien en druiven. In de loop van de zomer bouwt de populatie vliegen zich veelal sterk op. Afhankelijk van het klimaat zijn meerdere generaties per jaar mogelijk. Elke vrouwelijke vlieg kan met haar legboor tot 400 eitjes afzetten op rijpe vruchten!

Preventieve maatregelen

- ✓ Tijdig en zorgvuldig insluiten percelen met fijnmazig insectennet ([ORNATA AIR PLUS 88102](#)). Controleer regelmatig of het net of de gaas nog goed aansluit aan de grond (gebruik bv. zandzakken of -slurven);
- ✓ Streef naar een open & luchtig gewas. Pas zomersnoei toe, schoon gewassen goed op, verwijder lage vruchttakken (of bind deze op) en maai de grasmat en heggen rondom percelen goed kort;
- ✓ De leefomstandigheden voor de fruitvlieg worden hierdoor minder optimaal (lagere RV en minder schuilmogelijkheden) en de populatieopbouw wordt geremd. Daarnaast wordt de oogst vereenvoudigd, de effectiviteit van gewasbespuitingen vergroot en de ventilatie onder bv. foliekappen verbeterd (klimaat);
- ✓ Plaats lokstofvallen t.b.v. monitoring op aanwezigheid van vliegen in en rondom de fruitaanplant.

Bedrijfshygiëne tijdens de oogst

- ✓ Controleer rijpe vruchten regelmatig op ei-afzet (m.n. langs heggen, onder- en binnenzijde gewas);
- ✓ Oogst- en sorteerpersoneel goed instrueren en ook regelmatig op hygiënemaatregelen controleren;
- ✓ Hanteer een korte oogstfrequentie (oogstinterval), haal regelmatig rijpe vruchten uit de aanplant;
- ✓ Verwijder alle rijpe vruchten uit het perceel. Voorkom overrijpe vruchten tussen het gewas en valfruit;
- ✓ Beschadigde en overrijpe vruchten in afgesloten containers van het bedrijf (laten) afvoeren;
- ✓ Geoogst product direct koel wegzetten (incl. gesloten koelketen in handelskanaal).

Inzet effectieve gewasbeschermingsmiddelen

- ✓ Gewasbespuitingen tijdens de avonduren uitvoeren. De meeste vliegen zijn dan actief en er vindt minder afbraak van actieve stof plaats. Gebruik voldoende water om het gewas en de vruchten te raken. Behandel zoveel mogelijk per ras (afhankelijk van het rijpingsstadium);
- ✓ Herhaal bij druk tijdig weer de bespuiting met bv. Exirel of Tracer (zie toepassingsvoorwaarden);
- ✓ Bij afzet van eieren of vruchtaantasting zijn, zeker bij vochtige omstandigheden, ook (extra) behandelingen tegen vruchtrotschimmels aan te bevelen (vruchtkwaliteit en uitstalleven tijdens afzet);
- ✓ Vooral herhaaldelijke gewasbespuitingen met *spinosad* zijn schadelijk voor diverse natuurlijke vijanden. Controleer gewassen regelmatig en behandel (indien nodig) tegen bv. spintmijten of dopluizen;
- ✓ Gebruik naast gewasbespuitingen [COMBI-PROTEC](#) als 'bait-spray' (voedingsstimulant), voor een snelle aanvangswerking van middelen, een efficiënte opname én voor extra duurwerking;
- ✓ Behandel ná het beëindigen van de oogst de in, of onder de aanplant achtergebleven vruchten. Verwijder waar mogelijk ook het gehele gewas direct na de oogst (bv. aardbeien of frambozen).

** Raadpleeg voor gerichte adviezen in uw gewas één van onze teeltadviseurs!