



Begin augustus 2016: opgelet met suzuki-fruitvlieg op pruim

Herman Helsen, Bart van der Sluis
Herman.helsen@wur.nl

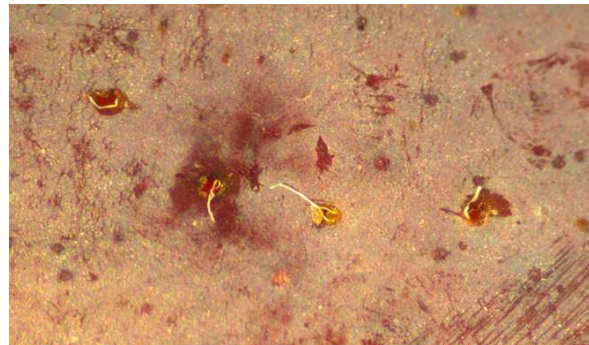
In 2015 waren er op verschillende bedrijven kwaliteitsproblemen bij de late pruimen. Deze problemen werden toen niet altijd aan suzuki-fruitvlieg gekoppeld maar achteraf bleek toch dat deze vaak de veroorzaker van veel schade was. Alle reden voor pruimentelers om in 2016 alert te zijn bij de late rassen en gerichte bestrijding uit te voeren.

Het aantal suzuki-fruitvliegen in lokvallen in Midden-Nederland is de afgelopen weken sterk toegenomen. Voor de late rassen moeten pruimentelers dan ook rekening houden met een verhoogde plaagdruk. Op pruim legt de suzuki-fruitvlieg haar eieren meest kort voor de pluk, als de vruchten kleuren en zacht worden. Beginnende aantasting door suzuki-fruitvlieg valt vaak nauwelijks op. Van enkele onbespoten bomen met rijpe Opal, die eind juli op Proeftuin Randwijk werden geplukt, was 90% van de pruimen aangetast. De vruchten zagen er op het oog nog goed uit. Pas bij controle met een loep waren de eieren en de gaatjes van de larven zichtbaar, en twee dagen na plukken ging de kwaliteit snel achteruit.

Voor de chemische bestrijding komen in eerste instantie Tracer en Exirel in aanmerking. Omdat de suzuki-eieren meest kort voor de pluk worden gelegd, ligt het voor de hand om de bestrijding uit te voeren in de laatste periode van rijping. Daarbij moet wel rekening worden gehouden met voor beide middelen een veiligheidstermijn van 7 dagen. Bespuitingen op onrijpe pruimen hebben weinig zin.

Herkenning aantasting suzuki-fruitvlieg op pruim

De suzuki-fruitvlieg maakt een gaatje in de schil van rijpe vruchten en legt haar eieren net onder de schil. Binnen enkele dagen verschijnen de larven. Die blijven bij pruimen vaak dicht onder de schil vreten. Aangetaste pruimen zijn daarom te herkennen doordat ze week aanvoelen. Ze hebben kleine gaatjes, waaruit soms een druppeltje vocht komt. Bij een gewas met aantasting is het verstandig om de volledige rijping niet af te wachten, vervroegd te oogsten en het geoogst product snel te koelen. Beneden circa 6 °C ontwikkelen de eieren en larven zich niet.



Eileg op Opal (ademhalingsbuisjes zijn zichtbaar met een goede loep)



In de schil zitten kleine gaatjes, vaak met een druppel vocht. Larven zitten net onder de schil en komen regelmatig naar buiten om adem te halen.

Bericht 1 augustus 2016