



Kersentelers ontdekken nieuwe rassen en technieken

Wellicht kwamen veel kersentelers half juni naar de publieksdag van pcfruit om te bekijken hoe de nieuwe rassen het deden. Maar ook op andere vlakken viel er een en ander te leren.

Patrick Dieleman

Vliegenvallen

Vincent Van Kerckvoorde volgt de commerciële vallen voor de kersenvlieg op (Decis Trap Cerasi, zie *Boer&Tuinder* nr. 21), maar ook experimentele vallen voor de Aziatische fruitvlieg. “De druk van de *Drosophila suzukii* is veel moeilijker te bepalen dan die van de kersenvlieg. Met commerciële vallen vangen



Vincent Van Kerckvoorde volgt de gele commerciële vallen voor de kersenvlieg op, maar ook de rode experimentele vallen voor de Aziatische fruitvlieg.

we momenteel (midden juni) 2 tot 3 vliegen per week, maar met experimentele lokstoffen vangen we 20 tot 30 vliegjes. Alles wijst op een hoge druk, zoals in 2018.” Die zomer werd de druk

van de vliegjes getemperd door de hitte. Op pcfruit werden bij wijze van proef enkele bomen onder kap niet geplukt. Twee keer per week werden ze bemonsterd, net als de vallen.

Van Kerckvoorde ondervond dat de vallen in het najaar een goede basis vormden om de druk te bepalen. “Het is moeilijk en riskant om de druk te baseren op de vruchtschade, want de voorkeur van de vliegjes verandert in de loop van het seizoen. Soms geven ze de voorkeur aan azijn, soms aan een fruitgeur. Onze conclusie is dat een waterdicht spuitschema wellicht niet nodig is. Toch adviseren we dat, omdat we het juiste spuitmoment nog niet goed genoeg kunnen bepalen.” Ook met de vallen Decis Trap Cerasi adviseert hij één aanvullende behandeling met Calypso.

Vincent meldde ook nog enkele bevindingen over een insecticide dat wel al erkend is voor appels en peren, maar nog niet voor kersen. De fytotoxiciteit wordt nog getest bij verschillende pH's, omdat er alleen informatie bestaat over water met een neutrale pH. Hij vindt het wel een nuttige aanvulling in het middenpalet, om resistentieontwikkeling te voorkomen. Uit de Verenigde Staten kwam een melding van een eerste geval van resistentie tegen Tracer in combinatie met een pyrethroïde. Het is dus goed dat het middenpakket wat breder wordt.

Vorstbestrijding

Ann Gomand vertelde dat op pcfruit de eerste regenkappen al eind maart gesloten werden tegen nachtvorst.

“Daardoor win je één tot anderhalve graad boven en onder in de boom.” Er werd ook gewerkt met de FrostGuard.

“Normaal win je daar een tweetal graden mee, maar dit jaar waren de resultaten grilliger – volgens ons omdat we half april eerder te maken hadden met echte wintervorst dan met lentenachtvorst.” Na de vorst werd één kap gesloten gehouden om het effect van lichtverlies op de bloembotvorming te kunnen nagaan. Wie opteert voor paraffinepotten, moet weten dat de werkbreedte en brandduur van de potten aanzienlijk kan verschillen. De nieuwe potten van Stop Gel branden minder lang dan de oude types.

Pcfruit had een irrigatieproef op de planning, maar die werd doorkruist door zware regen vlak voor de geplande start. “Irrigeren doe je niet op het gevoel, maar onderbouwd. Dat kan met sensoren van Watermarks of via advisering door de Bodemkundige Dienst (Pwaro).” Gomand demonstreerde verschillende sprinklertypes voor irrigatie. Sprinklers met een smal spuitbeeld zijn veeleer voor jonge bomen, types met een bredere werking voor oudere bomen. “Vorig jaar hebben we bij een teler zijn watergift met de ton vergeleken met 2 rijen met sprinklers. Met de ton werd 500 liter per boom gegeven, met de sprinklers volstond 155 liter/boom en toch was de bodem veel minder droog. Die teler installeerde ter plaatse een reservoir van 10.000 liter. Hij vulde dat reservoir door 3 keer te rijden met zijn vat van 3500 liter en kon



Met sprinklers kan je efficiënter en effectiever beregenen dan met een watervat.

dan 3 dagen druppelen. Dit is zeker een alternatief voor kleinere percelen waarvoor het boren van een put te duur is.”

Nieuwe plagen

Ruben Claes verzorgde een toelichting bij enkele nieuwe bedreigingen. De moerbeischildluis begint hier en daar op te duiken. “Het komt erop aan dat je de eerste besmettingen opmerkt en uitbreiding voorkomt. Met Movento kan je na de pluk ingrijpen in de migratie van de larven.” Ruben vroeg om bij twijfel een staal binnen te brengen op pcfruit. De schorsboorder is een soort bladroller, die eitjes legt op de ent bij prunus en malus. Het is een zwakteparasiet, die voorkomt op beschadigde bomen. Je kunt hem herkennen aan gomdruppels, zichtbare uitwerpselen en lege poppenhuiden. “De bestrijding vangt aan met preventie, door wonden zoals van ingegroeide netjes te voorkomen. Indien nodig kan je producten inzetten die effectief zijn tegen bladrollers.” De ongelijke houtboorder, die afkomt op de geur van beschadigde bomen, is in opmars sinds de stormschade van 2016. Hij maakt gaatjes in de stam. Die plekken kan je het best plaatselijk behandelen met Calypso.

Onkruidbestrijding

Chemische onkruidbestrijding staat steeds meer onder druk. “Dit jaar verdwijnen Basta en Reglone uit het assortiment. De contactmiddelen bevatten glyfosaat, waarvan we de toekomst na 2022 nog niet kennen. We zullen chemische middelen moeten combineren met mechanische onkruidbestrijding.”

Kerb is erkend voor behandelingen tegen kweek, liefst in het najaar. Het dicotylenmiddel AZ 500 (isoxaben) heeft een erkenning in appels en peren, maar niet in kers. “Afhankelijk van de situatie kan je daarna hormonen inzetten tegen dicotylen. In april

kan je Fusilade gebruiken tegen grassen, met uitzondering van straatgras. Nadien kan je ook mechanische onkruidbestrijding toepassen.” De nieuwe machines halen al 12 tot 15 km/uur. Met de vingerwieder van Rinieri kan je een veronkruidde strook niet proper maken. Je moet eerst een zwartstrook maken door ondiep te schoffelen. Bij de litsenmaaier kan je heel diverse vetters installeren, gaande van lang en smal tot dik en hard. Zeker voor jonge bomen moet je zachte vetters gebruiken. De fabrikanten zoeken nog uit welke hardheid aangewezen is in de verschillende omstandigheden. ■



© FOTOS: PATRICK DIELEMAN

Een pas met de litsenmaaier bewerkte strook (links,) naast een strook die vijf weken voordien bewerkt werd.