

# Druk, druk op Open Dag Proeftuin Zwaagdijk

• TEKST EN FOTO'S: GERRIT WILDENBEEST

**Ingrediënten voor een succesvolle open dag: interessante proeven, punten voor de verlenging van de spuitlicentie én gratis Agrifirm-patat. Aan die voorwaarden voldeed de onlangs gehouden Open Dag Tulpenteelt van Proeftuin Zwaagdijk ruimschoots, met als plezierig gevolg voor Johan Kos en de zijnen een vol parkeerterrein.**



Zwaagdijk-onderzoeker Frank Kreuk bij de virusproeven

De bestrijding van vuur blijft in de tulpenteelt altijd nog een hot item. Dat vindt zijn weerslag in de vele proeven die er ook op de Open Dag Tulpenteelt op Proeftuin Zwaagdijk te bezichtigen waren. Het thans beschikbare middenpakket lijkt ruim genoeg om vuur adequaat te bestrijden, zo bleek uit verschillende proeven. Bayer CropScience maakt zich sterk voor een schema waarin het bladsystemische fungicide Folicur tijdens de kritische bloei/kopperperiode wordt ingezet, terwijl het meer preventief werkende fungicide Flint enkele weken voor en 1-2 weken na deze bloeiperiode wordt toegepast. Concurrent Basf profileerde zich uiteraard met Nautilus, volgens adviseur Wilco Boonekamp 'preventief het beste middel tijdens de kritische koperperiode'. Degenen die de verschillende vuurschema's graag naast elkaar wilden zien kon-

den terecht bij de zeer prominent aanwezige toeleverancier Agrifirm, die ook fors uitpakte met onkruidbestrijdingsproeven en bolontsmettingsproeven ter bestrijding van zuur. Certis Europe had een proef liggen, waarbij het plantgoed ter bestrijding van zuur was ontsmet met het desinfectiemiddel Jet 5. Heel actueel was het object betreffende virusbeperking in tulpen, gefinancierd door het Productschap Tuinbouw. Daarin bleek een experimenteel middel aardig te scoren, terwijl nog eens werd bevestigd dat de toepassing van een pyrethoïde het percentage virus sterk doet dalen (in de proef halveert). Tamelijk onverklaarbaar was wel dat de toepassing van een pyrethoïde in combinatie met dompelen in Admire nauwelijks meer virusreductie opleverde.

Speciale aandacht was er voor de teelt

op 1,80 meter. Door minder padoppervlakte ten opzichte van 1,50 meter wordt een meeropbrengst verkregen. In proeven is er ook geëxperimenteerd met het 20 procent dikker planten van de buitenste regels. Dat blijkt weliswaar een iets lager aantal percentage bollen zift 12-op te leveren, maar in absolute zin is het aantal bollen zift 12-op beduidend groter. 'Dat pak je toch maar mooi mee, als je 20 procent gratis meeplant', aldus een bollenkweker. Iets wat in de toekomst ongetwijfeld furore zal maken is de strokenbemesting en -bespuiting met behulp van GPS. Dat kan in de gewasbescherming maximaal zo'n 20 procent besparing opleveren, vooral behaald in de eerste fase als het gewas nog niet dicht gegroeid is. Bij strokenbemesting kan volgens Zwaagdijk-onderzoeker Hans Meester zelfs een besparing van 45 procent worden behaald.

