

# Open middag tulpenteeft

• TEKST : HANS MEESTER  
• FOTO : PROEFTUIN ZWAAGDIJK

Op 10 juni 2005 organiseert Proeftuin Zwaagdijk van 13.00 tot 17.00 uur de jaarlijkse open middag tulpenteeft. Zoals gebruikelijk is er een rondgang langs de lopende proeven en worden er ook andere activiteiten georganiseerd.

Dit jaar is er veel aandacht voor de teelt op 1,80 meter. De producenten van de verschillende machines zijn present met zowel hun rooimachine als de plantmachine. Medewerkers van Proeftuin Zwaagdijk en vertegenwoordigers van de betrokken bedrijven geven uitleg bij de proeven. Aan de orde komen:

## 1,80M TEELT

Deze teeltmethode wordt inmiddels door meerdere bloembollentelers met succes toegepast en diverse fabrikanten spelen daarop in met een eigen systeem. Op een groot demonstratieveld zijn 7 systemen geplant, zodat van de diverse machines het plantbeeld kan worden beoordeeld. Aan deze demo hebben Machinefabriek Koops, Loonbedrijf Zwart, Botman Agro, Agrifirm, Thoma Irridelta en Vlaming Mechanisatie hun medewerking verleend. Deze bedrijven zullen aanwezig zijn met hun plant- en rooimachine en u graag meer info geven.

## VIRUSBESTRIJDING

In de strijd tegen de uitbreiding van virus heeft Proeftuin Zwaagdijk de laatste jaren flinke vooruitgang geboekt. De boldompeling in Admire voor het planten neemt hierin een belangrijke plaats in. Ook de toepassing van minerale olie wordt getest, waarbij de aandacht uitgaat naar bescherming tegen luizen en naar eventuele opbrengstderving. In het onderzoek worden tenslotte ook nog een aantal nieuwe middelen getest, die de virusbeperking nog meer kunnen versterken. De huidige stand van de proef wordt ondersteund met resultaten van eerdere jaren. Het onderzoek naar de virusbestrijding wordt gefinancierd door Productschap Tuinbouw.

## AGRIFIRM

Agrifirm heeft een belangrijke inbreng bij deze open middag. Zo werkt Agrifirm mee aan de demonstratie van het plantbeeld op 1,80 meter en worden

zowel de plantmachine als de rooimachine voor dat systeem geshowd. Daarnaast worden, in opdracht van Agrifirm, drie proeven uitgevoerd. Het betreft hier uitgebreide proeven op het gebied van vuurbestrijding, onkruidbestrijding en boldompeling. Ook wordt aandacht besteed aan de weersomstandigheden in relatie tot het resultaat van de bespuitingen en de geschiktheid van water voor het gebruik bij gewasbespuitingen. Hierbij wordt ook het eventueel toevoegen van conditioners meegenomen.

## VUUR/ONKRUIDBESTRIJDING

Zoals elk jaar is er veel aandacht voor de vuurbestrijding. Aan de hand van hun eigen proeven, die aangelegd zijn op Proeftuin Zwaagdijk, zullen Bayer CropScience, BASF en Agrifirm laten zien op welke manier er gezorgd kan worden voor de beste bestrijding van vuur in tulpen. In de proeven wordt gewerkt met diverse middelen en schema's. Waar mogelijk worden de proeven ondersteund met resultaten uit het verleden. Agrifirm en BASF besteden aandacht aan de onkruidbestrijding. Beide proeven beginnen voor opkomst en bestrijken de bestrijding van onkruid tot na de bloei. Ook worden nieuwe onkruidbestrijdingsmiddelen getest.

## BEMESTING/BOLDOMPELING

Compo Benelux presenteert een proef met de meststof ENTEC. Deze meststof, waarbij de stikstof langzaam vrijkomt, wordt vergeleken met Kalkammonsalpeter (KAS). Ook een gift met ENTEC vlak na planten wordt hierbij meegenomen. Certis Europe besteedt aandacht aan boldompeling in Jet 5 begin september tegen zuur. In deze interessante proef werden de baden besmet met Fusarium, zodat eventuele effecten beter naar voren komen. Ook de boldompeling vlak voor planten krijgt aandacht. Agrifirm richt zich op de boldompeling vlak voor het planten met

diverse combinaties van bestaande en ook nieuwe middelen. Bestrijding van zuur en verbetering van de huidkwaliteit staan hierbij centraal.

## BIOLOGISCHE BOLLENTEELT

Teelt van biologische bollen staat centraal op het biologische gedeelte van Proeftuin Zwaagdijk. Op de zware grond van de Proeftuin staan diverse cultivars die biologisch geteeld worden. Aan te bevelen is om met de onderzoeker over de voor- en nadelen van de biologische teelt van gedachten te wisselen. Naast een sortiment wordt er een proef uitgevoerd waarin verschillende biologische meststoffen getest worden en waarbij ook het moment van toepassen wordt bekeken. Tenslotte wordt het probleem van de onkruidbestrijding aangepakt met Mulch. Deze vormt een laag boven op de grond, waardoor onkruid minder tot ontwikkeling kan komen. Op het veld worden de effecten van afdekken met Mulch getoond.

## GEBRUIKSWAARDEONDERZOEK

Dit jaar staat de negende serie nieuwe(re) cultivars opgeplant in het gebruikswaardenonderzoek nieuwe stijl van de KAVB op Proeftuin Zwaagdijk. Tien cultivars staan nu voor het tweede jaar geplant, terwijl tien cultivars dit jaar voor het eerst zijn geplant. Als vergelijking dienen elk jaar partijen Monte Carlo en Leen van der Mark.

## VERLENGING SPUITLICENTIE

Het Clusius College biedt bezoekers tijdens de open middag de mogelijkheid op een actieve en informatieve manier te werken aan verlenging van hun spuitlicentie. Om mee te doen aan de verlenging moet u zich voor 14.00 uur aan te melden en minimaal 3 uur te blijven. Achteraf worden daar kosten voor in rekening gebracht.