

Proeftuin Zwaagdijk organiseert open dag tulp

Op vrijdag 1 maart 2002 wordt op Proeftuin Zwaagdijk een open dag georganiseerd rondom de teelt en broeierij van tulpen. Veel aandacht is er voor de broei van tulpen op water en op potgrond, waarbij lopende proeven kunnen worden bekeken en de resultaten van eerdere proeven worden getoond. Daarnaast is er een beurs, waarop een dertigtal bedrijven uit de bollensector aanwezig zal zijn die u onder meer informeren over het komende teeltseizoen.

Resultaten eerdere proeven

Op de open dag zal aandacht worden besteed aan het probleem van het bladkiepen. Naast de invloed van verschillende samenstelling in de bol worden ook de resultaten van andere invloeden getoond. Ook zullen resultaten getoond worden van een test met vroege 5°-tulpen op water.

Lopende proeven

Veel aandacht wordt besteed aan 'nieuwe' teeltsystemen, zoals stromend water en eb/vloed. In een tweetal proeven wordt hiermee gewerkt, waarbij een vergelijking met stilstaand water en potgrond wordt gemaakt. Ook wordt gekeken naar de invloed van langer bewortelen. De diverse trays die voor stromende systemen zijn ontwikkeld lopen in de proeven mee. In een tweede proef wordt het effect van bolontsmetting op het voorkomen van *Penicillium* bekeken. Uit eerdere proeven bleek bolontsmetting geen invloed te hebben op de percentages uitval. Bruinverkleuring van de wortels is bij veel cultivars een probleem, vooral wanneer vroeg is geroid. In de proef wordt geprobeerd om op een praktische manier een oplossing te vinden voor de bruinverkleuring, waarbij gekeken wordt naar rooitijdstip, water verversen en vooraf spoelen. In de vierde proef wordt water hergebruikt om een gesloten teeltsysteem te realiseren. In de proef wordt gekeken



naar het moment van hergebruiken en naar de noodzaak van water ontsmetten. Op potgrond wordt, in opdracht van Van Egmond Potgrond, gekeken naar de effecten van EC verhoging in standaard potgrond en opgewaardeerde potgrond. Tevens wordt gekeken of het broeien van kleine maten op deze potgrond betere resultaten met minder zweten oplevert. Ook op potgrond worden, in opdracht van Aventis, een aantal specifieke middelen getest op hun effect tegen *Pythium*. Bij deze proef wordt de potgrond met *Pythium* besmet, waarna er verscheidene middelen aan de potgrond worden toegevoegd. Alle deelnemende bedrijven zullen aanwezig zijn met een eigen stand waar gelegenheid zal zijn om vragen te stellen of om over bepaalde zaken met elkaar van gedachten te wisselen. Tevens bent u in de gelegenheid om, op allerlei gebied, uw kennis te verbreden en nieuwe ideeën op te doen. Proeftuin Zwaagdijk ziet u graag terug op de open dag van vrijdag 1 maart van 10.00 uur tot 17.00 uur.