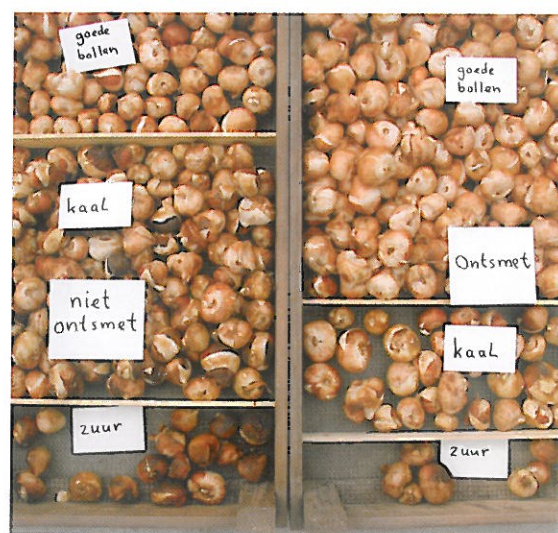


# Bolontsmetting tulp: weet u het al?

De bolontsmetting van de tulpen staat in de komende periode weer op het programma. U legt hiermee de basis voor oogst 2011, maar wat gaat u aan het dompelbad toevoegen? Bovendien moet u bij de uitvoering aan allerlei regels voldoen, de cocktail wordt steeds ingewikkelder en door de vele adviezen wordt de keuze er niet gemakkelijker op. Op vrijdag 17 september kunt u zich op Proeftuin Zwaagdijk laten bijpraten over het fenomeen bolontsmetting. Op woensdag 22 september vindt op de Floratuin een middag plaats rond bolontsmetting en Zantedeschia.



'Rosario', links niet ontsmet en rechts wel ontsmet

Tekst: Yorick van Leeuwen, Proeftuin Zwaagdijk  
Foto's: Proeftuin Zwaagdijk

Een ding staat als een paal boven water: een goede bolontsmetting vermindert virus, voorkomt schimmelaantastingen, verlaagt het percentage zuur en verbetert de huidkwaliteit. Daarmee vormt dit, naast andere maatregelen, een belangrijke basis voor een gezonde bollenteelt. Al tientallen jaren worden de effecten van bolontsmettingsmiddelen onderzocht en dat zal ook zo blijven, omdat er steeds middelen verdwijnen en ook weer bij komen. Ieder middel heeft een specifieke werking met sterke en minder sterke punten, zodat voor een goede bolontsmetting altijd een combinatie van middelen gebruikt moet worden. Hierbij speelt ook het risico van resistentie. Het is natuurlijk niet zo dat één bad het beste is. Afhankelijk van het teeltdoel kunnen er met verschillende middelen ook diverse goede ontmettingsbaden worden gecreëerd.

## DOMPELPROEVEN

Om een goed overzicht te krijgen van de werking van de bolontsmettingsmiddelen organiseert Proeftuin Zwaagdijk op 17 september 2010 een open middag in Zwaagdijk en op 22 september op de Floratuin in Julianadorp. Chemiebedrijven als BASF, Bayer CropScience, Certis Europe, Makhteshim Agan, Modify, alsmede toeleverancier Agrifirm hebben in het seizoen 2009/2010 bolontsmettingsproeven gedaan en zullen tijdens de open middag de bollen (zowel de gezonde als de zieke) per behandeling laten zien. Huidkwaliteit en zuur zijn hierbij de belangrijkste criteria. In veel gevallen zijn de middelen ook afzonderlijk toegepast, zodat de werking daarvan kan worden vergeleken met andere middelen. Door de resultaten van de diverse baden naast elkaar te zien krijgt u als teler een beter inzicht in de effecten van combinaties van middelen en in het effect van bolontsmetting in het algemeen.

## MIJTEN EN TECHNIEK

Op vrijdag 17 september besteedt Proeftuin Zwaagdijk aandacht aan het mijtprobleem in de bollensector. Hoe kun je bollenmijten, gal-mijten en stromijten herkennen en wat zijn de bestrijdingsmogelijkheden? Deze middag kunt u verschillende mijtsoorten bekijken door de microscoop. Daarnaast wordt er aandacht besteed aan de ontmettingstechniek binnen de bloembollenteelt. Total Systems is deze middag aanwezig met de omkeerkantelaar waarmee op snelle en praktische wijze een Actellic behandeling toegepast kan worden. Machinefabriek Akerboom is aanwezig om u te informeren omtrent de laatste technische ontwikkelingen op het gebied van bolontsmetting.

## LICENTIEVERLENING

Het Clusius College biedt op de open middag van vrijdag 17 september de mogelijkheid om tijdens uw bezoek op een actieve en informatieve manier te werken aan verlenging van uw spuitlicentie, thema **veiligheid & techniek!** In de bedrijfsgebouwen wordt een lezing gegeven over techniek en veiligheid die komt kijken bij het werken met bestrijdingsmiddelen. In de presentatie wordt ingegaan op veilig werken, persoonlijke bescherming en regelgeving. De lezing start om 13.45 uur en zal om 14.45 uur worden herhaald. Om mee te doen aan de verlenging dient u voor 13.30 uur aanwezig zijn en in totaal minimaal 3 uur blijven. Vergeet niet uw pas mee te nemen. De kosten, € 35,- worden achteraf verrekend.

Proeftuin Zwaagdijk organiseert voor u als bollenteler twee interessante open middagen waarbij u van harte welkom bent op Proeftuin Zwaagdijk op vrijdag 17 september van 13.00 - 17.00 uur. Op woensdag 22 september bent u van 13.00 tot 17.00 van harte welkom op de Floratuin, Rijksweg 85 Julianadorp.



Tijdens de open middagen is een groot aantal bedrijven aanwezig om u te informeren over de laatste stand van zaken rond bolontsmetting