

## Rapport: Beheersing van Botrytis in cycloam

<b>Wageningen UR Glastuinbouw</b>
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Nieuws &amp; Agenda</b>
Nieuws
Agenda
Archief
RSS
<input type="checkbox"/> <b>Over Wageningen UR Glastuinbouw</b>
<input type="checkbox"/> <b>Onderzoeksthema's</b>
<input type="checkbox"/> <b>Diensten en producten</b>
<input type="checkbox"/> <b>Faciliteiten</b>
<input type="checkbox"/> <b>Publicaties &amp; Informatie</b>
<input type="checkbox"/> <b>Beurzen &amp; evenementen</b>
<input type="checkbox"/> <b>Werken bij Wageningen UR Glastuinbouw</b>
<input type="checkbox"/> <b>Contact</b>



28 aug 2012

Onderdeel: Wageningen UR Glastuinbouw

**Wageningen UR Glastuinbouw bracht de effectiviteit van biologische producten, plantversterkende meststoffen en voedingsbehandelingen tegen Botrytis in cycloam bij verschillende teelttemperaturen in kaart. Dit project is gefinancierd door Productschap Tuinbouw.**

Er is een literatuurstudie gedaan naar welke strategieën er zijn voor niet-chemische beheersing van Botrytis in cycloam en ook is de invloed van lagere teelttemperaturen bepaald. Deze kennisinventarisatie geeft een overzicht van alternatieve beheersingsmethoden. Aansluitend is in een kasproef de effectiviteit bepaald van biologische producten, plantversterkende meststoffen en voedingsbehandelingen (calcium 2 en 4 mmol/l en EC-pot 0,5 en 1,0) tegen Botrytis in cycloam bij verschillende teelttemperaturen: 8, 12 en 16 °C (bij gelijke vochniveau's).

Uit het onderzoek blijkt dat een biologisch product zoals Prestop en producten met antagonisten die nog geregistreerd moeten worden een volwaardig alternatief kunnen vormen voor chemische bestrijding bij verschillende teelttemperaturen zolang deze maar preventief worden toegepast. Bij een bestaande infectie is er geen curatieve werking, terwijl chemische producten dan nog in lichte mate de aantasting verminderen. Plantversterkende producten, zoals ArgicinS en Syngenta exp. 1 (nog niet toegelaten) en voedingsbehandelingen met een EC 1,0 dragen positief bij aan het beheersen van een Botrytisaantasting tot aan het moment van aflevering. Het verdient aanbeveling om al in een jong plantstadium (nog geen gesloten bladerdek) te beginnen met de behandelingen.

Dit rapport is uitsluitend te downloaden via: [www.tuinbouw.nl](http://www.tuinbouw.nl)

De sector investeert in dit project via het Productschap Tuinbouw

 [Print nieuwsbericht](#)

### Contact



**Jantineke Hofland-Zijlstra**

[visitekaartje](#)

[jantineke.hofland-zijlstra@wur.nl](mailto:jantineke.hofland-zijlstra@wur.nl)

» [meer Contact](#)

### Meer over

#### Onderzoeksthema's:

» Duurzame gewasbescherming:  
[Schimmels en bacterieziekten: ziekten en natuurlijke vijanden](#)