



Plantgezondheid in innovatieve teeltsystemen

Thema: Innovatie en management – gesloten teelten

BO-06-003-009

Probleem

Wijzigingen in het teeltsysteem hebben vaak gevolgen voor de gewasbeschermingsstrategie van bedrijven, bijv.:

- Bij een (semi)gesloten kas vliegen geen insecten meer binnen en is het klimaat beter beheersbaar
- Bij mobiele teelt is scouten in de kas moeilijk en moeten dus hogere eisen aan het personeel worden gesteld

Onderzoek

- Doel van het onderzoek is:
 - Nagaan welke bedreigingen en kansen er zijn voor gewasbescherming en plantgezondheid bij (semi)gesloten en mobiele teelten.
 - Bedreigingen zoveel mogelijk inperken en kansen optimaal benutten voor een geïntegreerde gewasbeschermingsstrategie
- Het onderzoek wordt uitgevoerd via literatuurstudie en interviews met experts.



Resultaten

Een overzicht van:

- Hoe (semi)gesloten en mobiele teelten en geïntegreerde gewasbescherming elkaar kunnen versterken
- Op welke punten duurzame, innovatieve teeltsystemen verder ontwikkeld kunnen worden voor optimalisatie van geïntegreerde gewasbescherming

Praktijk

De resultaten van dit onderzoek zijn nog niet direct toepasbaar in de praktijk. In 2008 worden de resultaten o.a. verder gebruikt bij de verdere ontwikkeling van het mobiele teeltsysteem Fleurago. Er wordt onderzocht wat de mogelijkheden zijn om het optreden van Pythium te beïnvloeden.

Communicatie 2008

- Strategie-nieuwsbrieven
- Overleg met de bij Fleurago betrokken partijen uit het bedrijfsleven en chrysantenteler(s)

Carin van der Lans

Contact: Carin van der Lans
Wageningen UR Glastuinbouw
Postbus 20, 2665 ZG Bleiswijk
T 0317 48 56 06 - F 010 52 25 193
carin.vanderlans@wur.nl - www.glastuinbouw.wur.nl