

Onderzoek aan emissie van gewasbeschermingsmiddelen

Rob J.M.Meijer, Wageningen UR Glastuinbouw
8 juli 2009



Emissie van N, P en gewasbeschermingsmiddelen

- Sterk vervlochten
- In samenhang aangepakt

Roos

- Waterzuivering en groeiremming
 - Duurproef en effecten op roos
 - Effect op bestrijdingsmiddelen en zuivering restvloeistof
- ? Ontwikkeling van een snelle en precieze test van groeiremming in recirculatiewater
- ? Hoe monitor je groeiremming aan het gewas

Algemeen- bedrijfsgericht

- Oriëntatie op groeiremming bij tomaat en gerbera
- Hoe spuitmiddel van gewas in het water?
- Bepalen van effectiviteit van biofilter voor zuivering
- ? Inzetbaarheid van Memstil van TNO
- Afbraak van bestrijdingsmiddelen in de praktijk
- Scenario's van emissie naar het oppervlaktewater voor toelatingsbeoordeling
- Ontwikkeling 'emissieloos' teeltsysteem met sluiting van waterketen



Gebiedsgericht

- Aqua-reuse in de Overbuurtsepolder: zuivering, hergebruik en gezamenlijke afvoer rest



Wageningen UR Glastuinbouw

Innovaties vóór en mét de glastuinbouw

© Wageningen UR

