



# Meer middelen voor de schurft- en de meeldauwbestrijding

Peter Frans de Jong, Ron Anbergen  
e-mail: [peterfrans.dejong@wur.nl](mailto:peterfrans.dejong@wur.nl)



## Doelen

- Kennis verkrijgen over de werking op schurft en meeldauw van verschillende combinaties van biologische producten met standaard fungiciden.
- Minder residu op vruchten.
- Beschikbaar komen van meer middelen voor de bestrijding van schurft en meeldauw.
- Gebruik van waarschuwingsmodellen om meeldauw met minder bespuitingen te beheersen.

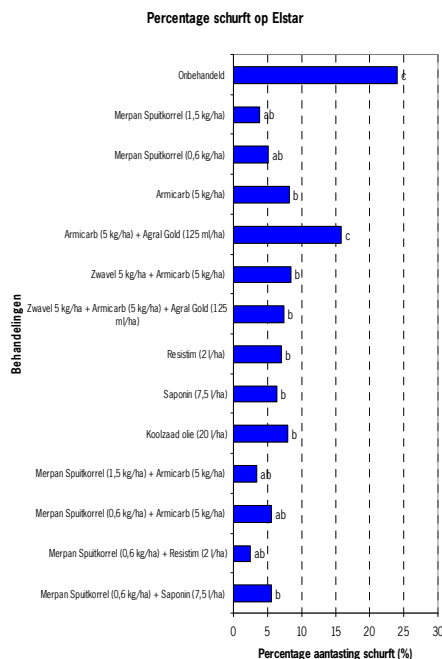
## Opzet

Spuitproef op proeftuin van PPO Fruit in Randwijk in Elstar (schurft) of Junami (meeldauw).



## Resultaten schurft

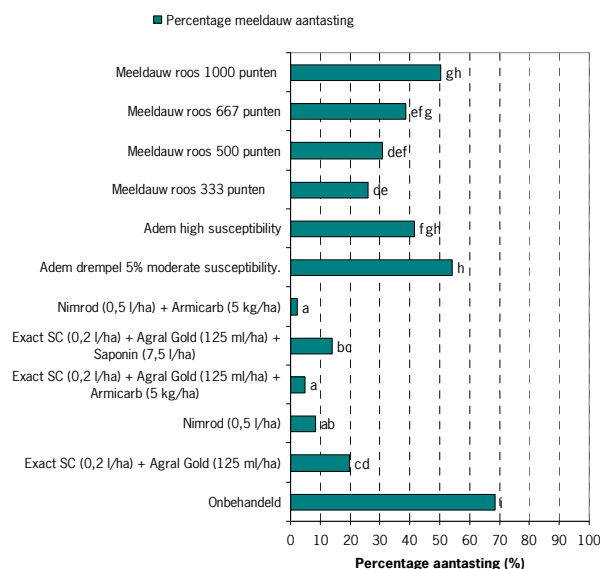
- Armicarb, Resistim, Saponin en koolzaadolie hebben een werking op schurft (nog geen toelating!).
- Toevoeging van biologisch middel geen meerwaarde omdat lage dosering captan niet verschilde van de standaard dosering.



Figuur 1: Percentage vruchtaantasting schurft

## Resultaten meeldauw

- Exact SC minder effectief dan Nimrod.
- Het toevoegen van Armicarb aan Exact gaf een betrouwbare verbetering. Bij Nimrod gaf deze toevoeging geen betrouwbaar verschil.
- Het gebruik van het model Adem gaf geen goede meeldauw bestrijding
- Het meeldauwmodel gaf bij een drempel van 333 een vergelijkbaar resultaat als de wekelijkse bespuiting.



Figuur 2: Percentage meeldauwaantasting op blad