


[GKN Home](#)
[Thema's](#)
[Onderwijsportaal](#)
[Projecten](#)
[Contacten](#)
[Nieuwsbrief](#)

## Doppenclassificatie in de fruitteelt

6-2-2012

De teeltvrije zone van 9 meter langs watergangen kan veel kleiner (3m). Fruittelers moeten dan wel gebruik maken van driftreducering zoals een tunnelspuit, windhaag of driftarme doppen in combinatie met eenzijdig spuiten van de buitenste bomenrij.



De afgelopen jaren ontwikkelden PRI en PPO daarvoor een doppenclassificatiesysteem; een systeem dat bepaalde spuitdoppen indeelt in driftreducerende klassen. Dit maakt het mogelijk op een relatief eenvoudige manier nieuwe en bestaande doppen in te delen in driftreductieklassen. De veldmetingen lieten zien dat spuitdoppen zijn op

basis van de fractie fijne druppels in de spuitnevel heel goed in te delen voor de driftreductie. Waar deze maximaal haalbare driftreductie voor een bepaalde dop bereikt wordt, is afhankelijk van de afstand tot de buitenste bomenrij/boomgaard. Om invulling te geven aan hogere driftreductieklassen (95, 97,5 en 99 procent driftreductie) in de fruitteelt is verdergaand onderzoek nodig.

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Marcel Wenneker, onderzoeker van PPO Bloembollen, Boomkwekerij en Fruit. Uw sector investeert in dit project via het Productschap Tuinbouw. Aanvullende informatie is via [www.tuinbouw.nl](http://www.tuinbouw.nl) te vinden onder PT nr.12426

Trefwoorden: gkc plant, plantgezondheid, fruitteelt, spuitdoppen, spuittechniek, driftreductie, emissie, bloembollen, boomkwekerij,


[Share](#)

Contact informatie: [Marcel Wenneker](#)

### Downloads

» [Rapport onderzoek driftmetingen](#)

### Links

» [Productschap Tuinbouw](#)  
 » [Praktijkonderzoek Plant & Omgeving \(PPO\)](#)

[Over Groen Kennisnet](#)
[Servicedesk](#)
[Contact](#)
[Partners](#)
[Disclaimer](#)
[Cookies](#)
[RSS](#)
[Aanmelden](#)