



*Antidriftdoppen genereren geen wolk, maar hebben ook een goede bedekking, depositie en efficiëntie.*

## Weg met de wolk!

*In bijlage van deze Fruitteelt-nieuws vindt u een kaart met een tabel van de in België erkende antidriftdoppen voor 50% reductie. Hang deze kaart op in uw fytolokaal of in uw machineloods, zo hebt u steeds een overzicht bij de hand! Op de achterzijde vindt u meer info over het project van Phytofar en pcfruit, alsook een aantal handige tips voor het spuiten met antidriftdoppen. Deze kaart wordt u aangeboden door Phytofar.*

Er zijn al heel wat proeven uitgevoerd die de goede werking van antidriftdoppen hebben aangetoond. Toch staan de fruittelers er vaak heel sceptisch tegenover en wordt er in de praktijk nog maar weinig gebruik van gemaakt.

Daar willen Phytofar en pcfruit vzw verandering in brengen met het project "Weg met de wolk", dat de fruittelers wil informeren over en overtuigen van de goede werking van antidriftdoppen. De meeste fruittelers denken dat een behandeling slechts effectief is wanneer ze een grote wolk of spuitnevel zien. Met antidriftdoppen spuit je grotere druppels, waardoor je geen wolk ziet (de wolk is eigenlijk gewoon drift van kleine spuitdruppels). Toch bereik je met antidriftdoppen ook een goede werking, het zien van een wolk houdt immers geen verband met de kwaliteit of de efficiëntie van een bespuiting.

### Proper water en behoud van efficiënte middelen

De Europese Kaderrichtlijn Water schrijft voor dat we in 2015 proper water moeten hebben. Willen we vermijden



*Sofie Vergucht: "Het doel van het project "Weg met de wolk" is dat zoveel mogelijk fruittelers antidriftdoppen gaan gebruiken".*

dat er nog grotere bufferzones worden opgelegd, of dat er nog meer efficiënte gewasbeschermingsmiddelen verboden worden, dan moeten we deze middelen op een correcte manier gebruiken, met respect voor het milieu. Dit kan onder meer door het gebruik van antidriftdoppen, waardoor er minder product wegwaait naar het oppervlaktewater.

Bovendien komen antidriftdoppen het imago van de fruitteeltsector ten goede.

### Proeven in appel en peer

Concreet worden er dit jaar op de terreinen van pcfruit vzw proeven aangelegd in appel, waar zowel voor axiale als voor dwarsstroomspuiten klassieke doppen met antidriftdoppen vergeleken worden. Naast de drie hoofdparameters bedekking, depositie en efficiëntie, wordt ook het bedrijfscomfort geëvalueerd. Het verstoppelen of afbreken van de doppen zijn immers ook belangrijke aspecten voor de teler. Volgend jaar zullen analoge proeven worden opgestart in peer.

### Communicatie naar telers

Op de Werktuigendagen in Sint-Truiden werd het spuitpatroon van de verschillende doppen gedemonstreerd, alsook de bedekkingsgraad van het blad. Deze zomer organiseren Phytofar en pcfruit een aantal rondleidingen in de proefvelden voor de distributie, de doppenconstructeurs en alle geïnteresseerde telers. In het najaar zal u de resultaten van de proeven in appel in Fruitteelt-nieuws kunnen lezen.

### Meer info

Meer informatie is te bekomen via:

- [www.phytofar.be](http://www.phytofar.be),
- of bij Sofie Vergucht, adviseur Communicatie en Duurzaam Gebruik van Phytofar, [svergucht@essenscia.be](mailto:svergucht@essenscia.be)
- of bij Nico Hendrickx, verantwoordelijke afdeling Ecologie van pcfruit vzw, [nico.hendrickx@pcfruit.be](mailto:nico.hendrickx@pcfruit.be)

*Meegedeeld: Phytofar*