

Driftreducerende techniek: wat verandert er in 2020?

Onderzoek naar doppen voor verlaagde spuitboom gestart

In januari dit jaar is bekend gemaakt welke spuittechniek met ingang van 2020 kan worden gebruikt. Een aantal doppen is dan niet meer te gebruiken en een aantal driftreducerende doppen wordt nog getest. In dit artikel treft u een overzicht aan van de huidige stand van zaken.

Het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat heeft de opdracht verleend om te testen welke doppen met een top-hoek van 80/90 graden bij een verlaagde spuitboom (maximaal 30 centimeter tussen gewas of bodem) voldoende driftreducerend werken. Voor de verlaagde spuitboom (met een onderlinge dopafstand van 25 centimeter) is momenteel namelijk maar één dop goedgekeurd. Ook de zogeheten luchtvlloeistofmengdoppen worden getest om te zien of ze ook bij hogere luchtdrukken dan nu toegestaan driftarm zijn. Begin januari zijn de resultaten bekend van dit onderzoek. Na een snelle en positieve beoordeling door de Technische Commissie Techniekbeoordeling worden deze doppen dan op de lijst met driftreducerende spuitdoppen (DRD-lijst) geplaatst.

Bij de keuze voor een systeem is niet alleen de techniek belangrijk. Bepalend is welke gewassen en middelen men wil toepassen en hoe deze effectief kunnen worden toegepast. Daarbij moet er rekening mee worden gehouden dat voor een groeiend aantal gewasbeschermingsmiddelen een hogere driftreductieklasse vereist is.

Was 2019 nog een overgangsjaar, in 2020 gaan de waterschappen en de NWWA scherper letten op de gebruikte spuittechniek. Alleen als een gebruiker kan aantonen (bijvoorbeeld aan de hand van een order- of opdrachtbevestiging) dat hij een investering heeft gedaan in 2019, maar dat de levering in 2019 niet kan plaatsvinden, is er uitstel mogelijk om dit in 2020 op orde te brengen.

Reactie sectie

De sectie Agrarisch Loonwerk vindt de mogelijkheid van een verdubbeling van de teeltvrije zone geen reële optie. Ze is content dat nu eindelijk ook doppen voor de verlaagde spuitboom worden getest en dat ook de zogeheten luchtvlloeistofmengdoppen, die bij veel loonbedrijven in gebruik zijn vanwege de capaciteit, opnieuw worden doorgemeten. De sectie blijft in haar contacten met waterschappen en overheid benadrukken dat de meeste milieuwinst is te realiseren door middel van effectieve bespuitingen. Een verschuiving

naar het gebruik van een grovere druppel moet niet leiden tot meer kans op afrollen en perceelafspoeling.

In contacten met andere belangenbehartigers is de boodschap overgebracht dat op wettelijke gebruiksvoorschriften geen specifieke typen machines moeten worden voorgeschreven, maar driftreductieklassen.

Wat is er toegestaan met ingang van 2020?

Per 2020 hebben de loonwerkers en telers de volgende keuzes in het gebruik van driftarme techniek voor neerwaarts spuiten:

- Spuitdoppen die driftarm zijn bij een spuitdruk tot twee bar worden niet meer in de lijst met driftreducerende doppen vermeld en kunnen vanaf 2020 niet meer worden gebruikt.
- Bij gebruik van spuitdoppen die driftarm zijn bij een spuitdruk van twee tot drie bar en voor luchtvlloeistofmengdoppen is een drukregistratievoorziening vereist.
- Bij het gebruik van spuitdoppen die driftarm zijn bij een spuitdruk vanaf drie bar (zie DRD-lijst) en bij het gebruik van spuitapparatuur met een aanvullende driftreducerende voorziening is geen drukregistratievoorziening vereist. Als driftreducerende voorziening worden onder meer gezien luchtzak, sleepdoek-techniek, MagGrow en spuitboomverlaging (30 centimeter maximaal tussen dop en gewas of bodem).
- Als alternatief voor de drukregistratievoorziening kan bij het gebruik van spuitdoppen die driftarm zijn bij een spuitdruk van twee tot drie bar en voor luchtvlloeistofmengdoppen een verdubbeling van de in het Activiteitenbesluit vereiste teeltvrije zone worden toegepast. Deze verdubbeling is niet nodig indien er sprake is van een droge sloot.

TEKST: **Maurice Steinbusch**, secretaris sectie Agrarisch Loonwerk

