

Green Deal 090 Wingssprayer

Thema	Energie
Green Deal	afgerond november 2016
Ondertekenaars	Wingssprayer
Doel	Introduceren nieuwe spuittechniek bij het toepassen van gewasbeschermingsmiddelen in de akkerbouw en vollegrondsgroenteteelt en aanpassing van het Activiteitenbesluit.
Resultaat	Door inspanningen van de initiator is een internationale markt gecreëerd voor de Wingssprayer

Met de Wingssprayer wordt drift (druppelverwaaiing) voorkomen doordat de spuitdoppen vlak boven het gewas hangen en over de toppen van de planten strijken. Het scherm van het systeem trekt het gewas een klein beetje open, terwijl een spoiler de luchtstroom in het gewas leidt. Hierdoor dringt de nevel tot diep onder in het gewas door.

In de Green Deal werd gekeken of het mogelijk is om een nieuwe categorie in het kader van het Activiteitenbesluit voor technieken met een hoog driftreductiepercentage (>99%) op te nemen. Dit was niet mogelijk, maar door inspanningen van de initiator is er wel een internationale markt gecreëerd voor de Wingssprayer.