

IPM

MINIMÉR AFDRIFTEN



Er du sikker på, at din bomhøjde kun er 40-50 cm over målet for sprøjtningen?
 Gør det til en vane at måle bomhøjden med jævne mellemrum eller hæng en gummisnor eller lignende på bommen, så du løbende kan kontrollere højden.

Udfordring

Det er en win-win-situation at minimere afdriften ved sprøjtning. Du opnår bedre effekt af sprøjtningen, og midlerne driver ikke hen til steder, hvor de ikke hører hjemme.

SPRØJTE MED LUFTTILSÆTNING	DANFOIL	LUFTINJEKTIONS DYSER*
Har du en sprøjte med lufttilsætning f.eks. en Hardi Twin, er der gode muligheder for at reducere vinddriften.	Har du en Danfoil sprøjte, reducerer du vinddriften ved at sænke lufttrykket. Vær opmærksom på ikke at bruge for lidt vand, så dækningen bliver for dårlig.	Luftinjektionsdyser giver god effekt til opgaver, hvor målet er stort f.eks.: <ul style="list-style-type: none"> • Ukrudtssprøjtning med jordmidler f.eks. sprøjtning med Boxer, Fidox eller Roxy i vintersæd • Svampebekæmpelse i korn og kartofler (de sene sprøjtninger) • Bekæmpelse af tidsler i korn.

Sådan gør du

Jeg minimerer afdriften ved (sæt flueben), at:

- sprøjte, når der ikke er vind eller kun lidt vind
- bruge lavdrift- eller refleksdyser f.eks. 025, 03 eller 04
- bruge kompakte eller almindelige luftinjektionsdyser*, hvor disse giver god effekt (se nedenfor),
- bruge kompakte eller almindelige luftinjektionsdyser i den yderste omgang, eller hvis det blæser op, og jeg gerne vil have tømt sprøjten
- vælge et tryk på maksimalt 3,5 bar
- begrænse kørehastigheden til maksimalt 8-10 km/t og maksimalt 6 km/t under mindre gunstige forhold
- holde en bomhøjde på maksimalt 40-50 cm over målet for sprøjtningen og gerne lavere langs følsomme naboer (hegn, følsomme afgrøder, haver, økologiske ejendomme, etc.)
- undgå at sprøjte ved høje temperaturer og lav luftfugtighed, da det kan øge fordampningen
- have jævne marker og en sprøjte med god bomkonstruktion og -vedligeholdelse, så bommen forbliver i ensartet højde
- være opmærksom på midlernes afstandskrav til vandmiljøet.

KONTAKT

Jens Erik Jensen, landskonsulent
 Planter & Miljø
 jnj@seges.dk
 +45 8740 5438 / +45 2171 7706



Læs mere: www.dansk-ipm.dk

SEGES P/S
 Agro Food Park 15
 DK 8200 Aarhus N

T +45 8740 5000
 E info@seges.dk
 W seges.dk

