

[Kontakt os](#)[Book et møde](#)[Tilmeld  
Nyhedsbrev](#)[Tjen penge på  
marksprøjtning](#)Du er her: [Home](#) / [Nyheder](#) / [Nyheder](#) / [Reducering af kemikalier ved hjælp af pletsprøjtning](#)

Tilmeld Nyhedsbrev

**Hurtige Links**[Brochurer »](#)[Bestil materiale »](#)[Forhandlerlisten »](#)[Book en demo »](#)[Video »](#)

## Reducering af kemikalier ved hjælp af pletsprøjtning

Med den rigtige indstilling kombineret med nye arbejdsgange og en stærk vilje sparer Thor Kofoed op til 25-30% på kemikalieudgiften hvert år ved brug af en danfoil ConCorde 24M med injektionssystem.

Thor Kofoed fra Nexø på Bornholm har de sidste fem år benyttet sig af en kemikaliebesparelseteknik, som giver ham nogle gode muligheder både i forhold til det miljømæssige, men for ham som driftsleder, så er det mere et spørgsmål om økonomi, da der er store besparelser at hente.

Thor Kofoed er gået sammen med en anden landmand og tilsammen har de ca. 400 hektar, der skal sprøjtes hvert år. De har nyligt investeret i en ny danfoil sprøjte, da de nu er tre, der skal køre sammen, og er derfor oppe på ca. 600 hektar til næste år.

Grunden til at valget faldt på en sprøjte fra danfoil er, at den giver muligheden for at pletsprøjte, og på den måde behøver man ikke at behandle hele marken, men kun de pletter, hvor der er ukrudt.

"Med den viden vi har i dag, var danfoil sprøjten et godt valg, og vi har derfor også valgt at investere i en ny danfoil med endnu mere teknik, fordi det er den vej man kan hente økonomiske fordele for at få et bedre dækningsbidrag pr. hektar"

### Pletsprøjtningsteknikken – en ny form for tankegang

Som udgangspunkt skal man være meget bedre til at planlægge sine sprøjtninger, derudover skal man kende sin mark. Her er det ikke nok bare at køre forbi den, men man skal ind og se i sin mark, og se hvad der er i den, for på den måde at lave den bedste planlægning, når der skal sprøjtes. En god planlægning betyder ligeledes, at man kun behøver at komme i marken én gang, og pletsprøjte for det ukrudt, der befinder sig i marken. Det betyder, at man kun sprøjter de steder det er nødvendigt og ikke hele marken.

"Det kan være at ukrudtet er større nogle steder i marken end andre, og det vil sige, de steder hvor ukrudtet er mindre kan man reducere doseringen, hvis forholdene er til det. Det er sådan nogle ting, som danfoil sprøjten er eminent til, fordi du kan danne dig et kort over marken, og nogle steder kan man reducere med 10-30% og alligevel have en effektiv bekæmpelse"

Det er dog stadig vigtigt at være opmærksom på vejr og vind forholdene, man kan reducere pesticidkoncentrationen med op til 30%, hvis man er villig til at stå tidlig op, og sprøjte i de tidlige timer på dagen.

Det er især ved pletsprøjtning, hvor Thor Kofoed henter rigtig meget i form af besparelser. Ved eksempelvis græsukrudt kører han ca. med halv dosis af laveste. Nogen gange er det nok, og andre gange ikke. Derfor benytter Thor Kofoed sig af testkit, hvor han fem dage efter en sprøjtning tager en test, og derud fra kan se, om ukrudtet skal have 10%, 20% eller 30% mere, hvis ikke det har fået nok. Thor Kofoed anbefaler klart at benytte sig af testkits, da det sagtens kan betale sig. Ud fra Thor Kofoeds erfaringer, hvis en eller to pletter ukrudt ikke har fået nok, så har alle de andre pletter heller ikke.

### Hvor mange besparelser er der i planlægning?

Thor Kofoed sparer meget på kemikalieforbruget og på grund af, at det er en danfoil sprøjte, sparer han ligeledes på vandforbruget, men det er især grundet danfoils injektionssystem, hvor besparelserne kan mærkes. Selvom en danfoil sprøjte er dyr i forhold til mange andre sprøjter, er Thor Kofoeds erfaring, at denne merudgift hurtigt er tjent hjem.

Det kan især ses ud fra behandlingsindekset (BI), hvor meget Thor Kofoed sparer på pesticidforbruget. Han ligger langt under normen, og ligeledes under det anbefalede. Thor Kofoed har mange specialafgrøder, og derfor ligger han med en BI på 1,6, hvor han han kører sammen med ligger under 1,6. Med et landsgennemsnit i 2010 på omkring 2,3, kan det konkluderes, at Thor Kofoed sparer meget på kemikalier ved at planlægge sine sprøjtninger og kontrollere sine marker.

### Der skal fokuseres på viljen, hvis man vil spare

Thor Kofoed mener, at de landmænd som sætter sig for at lære denne teknologi, helt klart kun vil få gavn af det, men hvis man ikke har viljen til at omlægge sine arbejdsgange og tænke anderledes end det man er vant til, så er det ikke en mulighed han vil anbefale.

"Det kræver nogle helt andre arbejdsgange og nogle helt andre tankegange, men de er virkelig godt betalt"

Hvis man sætter sig for, at prøve denne teknologi, kan man gøre mange af tingene med den sprøjte man har, og på den måde øve sig for at se, om man kan ændre sine arbejdsgange og tankegange. Derefter vil en god skoling og en god hjælp i starten gøre, at man allerede efter en måneds tid vil være i besiddelse af den viden, der er nødvendigt. Derefter bør man have lidt hjælp til at planlægge, og efterfølgende er det kun den erfaring, man får, som gør en bedre.

"Det går meget hurtigt og det er meget nemt, når man først kommer ind i det, og er kommet ud af de gamle vaner"



- > Produktprogram
- > Hvorfor vælge danfoil?
- > Optimal Sprøjtning

- > Nyheder
- > Service
- > Danfoil Kalkulator

- > Bag om danfoil

Danfoil A/S  
Jellingvej 14  
DK-9230 Svenstrup

Tlf. +45 98 67 42 33  
Fax 98 67 34 88  
info@danfoil.dk