



Præcisionsjordbrugsskolen

Er du klædt på til at komme i gang med præcisionsjordbrug?

Præcisionsjordbrugsskolen er for dig der skal i gang med graderet tildeling af gødning, udsæd eller vækstregulering. Eller til dig der gerne vil vide, hvor du skal starte for at komme i gang.

ER DET NOGET FOR MIN BEDRIFT?

Hvis du allerede har udstyr, som kan gradue tildelingen efter enten sensor eller et tildelingskort, så er der i princippet ingen grund til at lade være. I praksis er der ofte merarbejde forbundet med at få sensoren til at virke, eller få tildelingskortet indlæst og få kortet til at styre redskabet, derfor anbefaler vi ensartet tildeling, når markvariationen er lille.

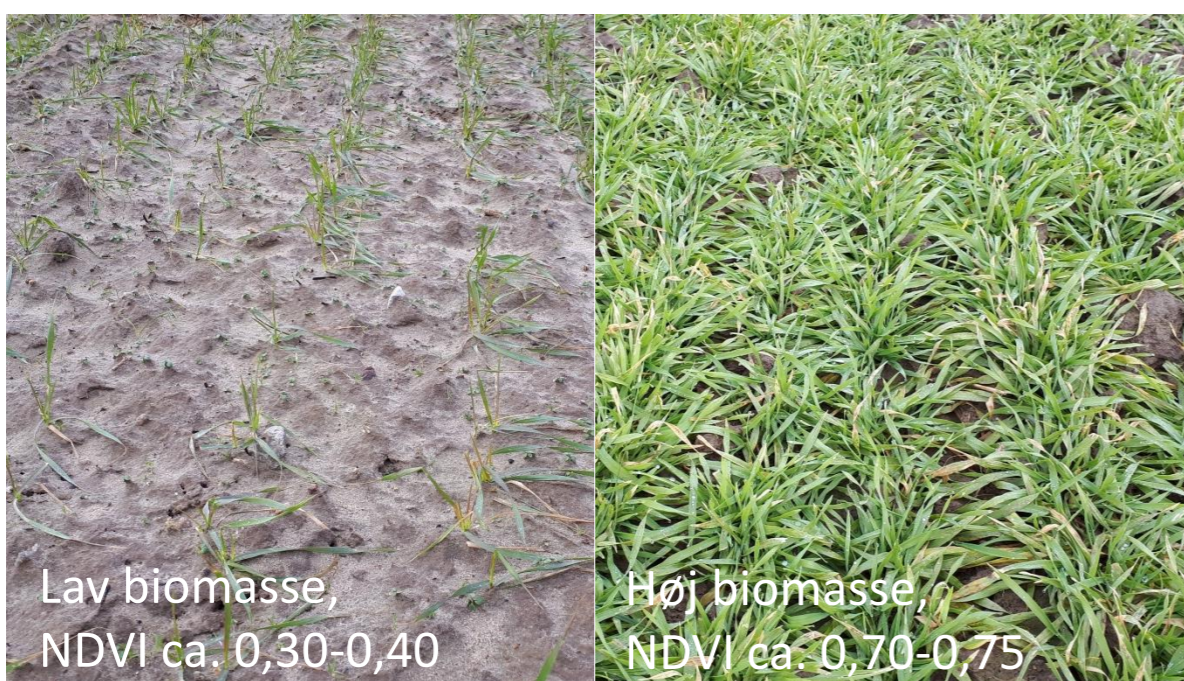


Foto: Torkild Birkmose

HVORDAN KOMMER JEG I GANG?

Undersøg de maskiner, som du har i maskinhuset for at kortlægge, hvilke muligheder du har med det eksisterende udstyr. Brug evt. Præcisionstjek – Vejledningen for at planlægge indsatsen på din bedrift. Høj præcision på GPS-udstyr og evt. sektionluk er en god basis for at gå videre med graderet tildeling. Undersøg evt. hvad der skal til af investeringer for at opgradere det eksisterende udstyr. Regn med, at der kan være udfordringer med at få teknikken til at køre og få maskinerne til at tale sammen. Derfor er det en fordel, hvis man er vant til at bruge en computer, kender et usb-stik og har lidt interesse for teknik og IT.

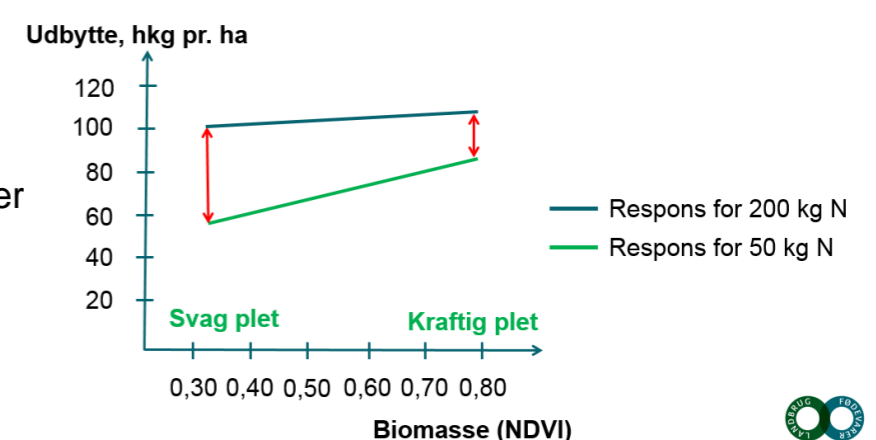
Fremfor alt skal man være i god tid, når teknikken skal afprøves.

JO STØRRE VARIATION I MARKEN – JO STØRRE MERUDBYTTE VED GRADUERING!

GRADUERET TILDELING AF GØDNING

Følg de tre trin:

1. Vurder kvælstofbehovet
2. Udarbejd tildelingskort efter Robin Hood modellen
3. Foretag manuel tilretning af kortet



GRADUERET TILDELING AF VÆKSTREGULERING

Hvor der er en stor biomasse, er der størst risiko for lejesæd, og dermed behov for vækstregulering. Omvendt er der i områder med lav biomasse en mindre risiko for lejesæd, og dermed et lavt eller ikke noget behov for vækstregulering.

Almindelige dyser tillader højst at variere ydelsen med +/- 25 procent i forhold til ydelsen Ved normalt tryk. Det sætter grænsen for, hvor langt du kan gå ned i dosis.



GRADUERET TILDELING AF UDSÆDSMÆNGDE

- Formålet med at graduerer udsæd er at opnå et mere ensartet plantetal på marken.
- Udsæd flyttes fra områder med høj biomasse til områder med lavere biomasse
- Der kan tages udgangspunkt i NDVI-værdien 4-8 uger efter såning. Det giver et godt billede af effekten af jordtype, hældning og andre jordbunds faktorer på etableringen af afgrøden.

