



**På** CropManager kan man se, hvordan programmet ud fra sidste års plantedække foreslår, at udsædsmængden gradueres. Det er muligt at ændre udsædsmængderne, hvis man ønsker en anderledes graduering af udsæden.

anderledes end tildelingskortet foreslår.

### Vigtige forudsætninger

»Udover, at man skal have en såmaskine, der kan graduere udsædsmængden, så skal man gøre sig klart, at man ikke kan graduere udsædsmængden ud fra tildelingskortene på CropManager, hvis man i de foregående år selv har 'skruet op og ned' for udsædsmængden«, siger Jon Birger Pedersen.

Tildelingskortene er lavet, så gradueringen maksimalt kan reducere udsædsmængden til 75 pct. og maksimalt kan øge udsædsmængden til 150 pct. af den udsædsmængde, der er planlagt i marken. Det vil sige, at udsædsmængden kan gradueres fra 150 til 300 kg udsæd pr. hektar, hvis maskinen er indstillet til at så 200 kg pr. hektar.

»Det er vigtigt at understrege, at tildelingskortet er et forsøg på at rette op på de områder i marken, hvor der i tidligere år har været problemer med at etablere afgrøden, så der er et optimalt plantetal. Det er også vigtigt at understrege, at det nuværende program er en første version, som vi skal forfine og videreudvikle på«, siger Jon Birger Pedersen.

Han opfordrer derfor til, at så mange som muligt prøver kræfter med modellen, og at de kontakter ham på 8740 5424 eller jbp@segese.dk, hvis de har forslag til forbedringer af modellen.

## IT-program muliggør graduering af udsæd

**Graduering:** På marker med lerede bakker, hældninger, næringsrige lavninger og varierende bonitet kan det være en fordel at graduere udsædsmængden. Målet er en optimal plantebestand på hele marken.

Af Lars Kelstrup

[lke@landbrugsmediernes.dk](mailto:lke@landbrugsmediernes.dk)

tlf. 33 39 47 57

Graduering af udsædsmængden er især interessant på kuperede arealer, og arealer med skiftende bonitet.

Ved at graduere udsædsmængden øger man chancen for, at der bliver en tilstrækkelig plantebestand på de lerede bakkedoppe, og at man undgår lejesæd i lavninger. Derudover er optimal plantebestand afgørende for kvaliteten af den høstede vare.

»Vores håb er, at vi med et simpelt og gratis værktøj i CropManager kan hjælpe landmænd i gang med at gra-

### Graduering udsæd

- Såmaskinen skal kunne graduere såsæd.
- Udsædsmængden gradueres ud fra satellitfoto af plantedækket på marken i foregående år.
- Udsædsmængden gradueres fra 75 til 150 pct. af det planlagte for marken.
- Juster selv på kortene i forhold til egne erfaringer.

duere udsædsmængderne«, siger Jon Birger Pedersen, chefkonsulent hos Seges.

Han tilføjer, at gradueringen af udsædsmængden på

den enkelte mark sker ud fra NDVI-målinger af plantebestanden de foregående år. Det vil sige satellit-fotos af plantetætheden 6-8 uger efter såning i de foregående år.

»Gradueringen sker udelukkende ud fra, hvordan afgrødeetableringen var på marken i 2016 og 2017. Det er en meget simpel måde at graduere udsædsmængden på, og blot et forslag til, hvordan det kan ske«, siger Jon Birger Pedersen.

Han tilføjer, at man bør forholde sig kritisk til tildelingskortet og overskrive de foreslåede mængder, hvis man har erfaring for, at afgrødeetableringen i tidligere år har været