

Planter, Kvæg

## Se en prognose for udbyttet i dine majsmarker til helsæd i CropManager

Prognosen kan du bruge til at vurdere foderforsyningen – ser det ud til, at der er nok eller for lidt foder eller er der måske mulighed for salg. Modellen for prognosen er opdateret med version 2.

Viden om Opdateret 07. juli 2023

I værktøjet [www.cropmanager.dk](http://www.cropmanager.dk) kan du få vist en prognose for udbyttet af tørstof i dine majsmarker til helsæd. Prognosen kan vises, så snart der er satellitbilleder af dine majsmarker uden skydække fra og med 1. juli.

### Sådan ser du prognosen for majsudbyttet

Brug dit landmand.dk login på [www.cropmanager.dk](http://www.cropmanager.dk)

Vælg fanen "Prognoser" i venstre menu

Vælg udbytteprognose i højre menu

Klik på en majsmark på markkortet



Udbyttet vises i tons tørstof pr. ha og i tons tørstof i alt for marken. Variationen i udbyttet indenfor marken vises med en farvelægning, som viser udbytteneiveauet i de forskellige dele af marken i en opløsning på 10 x 10 meter. I gennemsnit kan forventes at udbyttet ligger indenfor plus/minus 1,3 ton tørstof pr. ha i forhold til det faktiske udbytte.

Prognosen for udbyttet kan du bruge til:

1. At vurdere foderforsyningen – ser den ud til at være som planlagt, eller ser den ud til at blive mindre end planlagt, så der er behov for supplerings med f.eks. kornhelsæd eller indkøbt majs? Ser udbyttet ud til at blive større end planlagt, så der er mulighed for at planlægge et salg af majs?
2. At vurdere, om der er marker, som ser ud til at give et mindre udbytte end andre marker. Kan du spore dig ind på årsagen hertil, kan du måske, med en målrettet indsats, hæve udbyttet i markerne med et mindre udbytte.
3. At vurdere, om der er områder i en mark, hvor udbyttet er mindre end i andre områder af marken. Kan du spore årsagen hertil, kan du måske, med en målrettet indsats, hæve udbyttet i områder af marken med lavest udbytte.

## Forklaring til prognosen

Prognosen beregnes på grundlag af digitale satellitdata (satellitbilleder) fra perioden 1. maj til tidligst 1. juli. Modellen kræver, at der er et billede af marken uden skyer 1. juli eller ved førstkomende lejlighed derefter. Satellitterne fotograferer Danmark hver tredje dag. Er de første billeder uden skyer fra f.eks. 15. juli, kan prognosen først vises 15. juli. Efter denne periode justeres prognosen indtil det første nye billede efter 15. august. Derefter ændrer prognosen sig ikke.

## Forklaring til modellen

Prognosen er udviklet på grundlag af udbyttedata fra 4000 majsmarker i 2016-2022. Udover satellitdata baseres prognosen på vejrdata fra DMI (10 x 10 km), Ontario majsvarmeenheder, vandbalance, majssort, jordtype og forfrugt. Prognosen kan ikke forudsige udbyttet i majshelsæd med lige stor nøjagtighed i alle dele af Danmark og i vækstsæsoner, som afviger betydeligt fra 2016-2022.

Dette er 2. version af udbytteprognosen. Med henblik på forbedring af modellerne vil vi gerne høre din feedback på, hvor godt prognosen rammer det gennemsnitlige udbytte på dine marker, samt variationen i udbyttet indenfor marken. Feedback kan gives til [udbytter@seges.dk](mailto:udbytter@seges.dk).



### CropManager - præcisionsjordbrug

- Nem adgang til biomassekort, tildelingslag og prognoser
- Data synkroniseres med Farmtracking og Mark Online
- Udbyttebenchmark - tjek resultater ift. forventninger

Læs mere

## Emneord

CropManager

Høstudbytte

Majshelsæd og kolbemajs

Publiceret: 13. juli 2020

Opdateret: 07. juli 2023

## Vil du vide mere?



### Martin Mikkelsen

Landskonsulent, Grovfoder

SEGES

[mam@seges.dk](mailto:mam@seges.dk)

+45 2028 2694

## Støttet af

Promilleafgiftsfonden for landbrug

SEGES Innovation P/S    Tlf.    8740 5000  
Agro Food Park 15    Fax.    8740 5010  
8200 Aarhus N    Email    [info@seges.dk](mailto:info@seges.dk)