

Planter, Kvæg, Svin

Høstprognoser for majs

Høstprognoser for majs i CropManager er opdateret med nye sorter.

Viden om Opdateret 11. august 2020



Høstprognoserne for majshelsæd, kolbemajs og kernemajs kan følges på CropManager.dk. Her vil du kunne følge prognosen på dine egne majsmarker, og i prognosen vil automatisk indgå din sort og registeret sådato på marken, samt de lokale vejrdato for netop dit område.

Sort og sådato er ajourført med dine registreringer i FarmTracking under de enkelte marker. Kan også ændres i CropManager. Registreringerne skal markeres som "udført".

Sådan bruger du høstprognosen

- Brug dit landmand.dk login på www.cropmanager.dk
- Vælg fanen "markplan" i venstre menu
- Klik på en majsmark
- klik på majshøstprognose øverst

Har du udtaget en prøve til tørstofbestemmelse, kan tørstofprocent og dato for prøveudtagningen indtastes ved at klikke på "Indstillinger" lige over kurven.

Er marken ikke opdateret med den korrekte afgrøde, så kan afgrøden kun udskiftes i Mark Online. Der findes modeller for "Silomajs"/ "Majshelsæd", "Kolbemix" (kolbemajs) og "Majs t. modenhed" (kernemajs) – kontakt da din planterådgiver.

Forklaring til prognosen

Prognosen justeres løbende på grundlag af prøver fra majsmarker fra slutningen af august.

Prognosen for majshelsæd viser, hvordan vejret påvirker tørstofindholdet i majsplanter, der høstes med 30 cm stub og anvendes til helsæd.

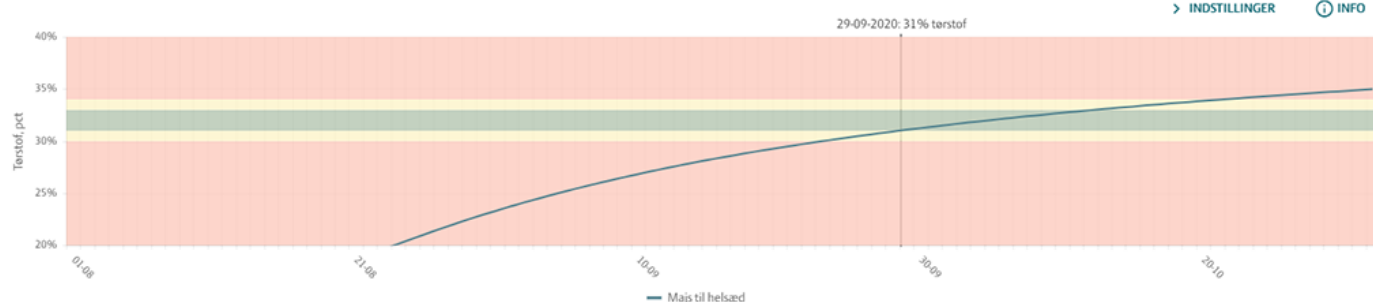
Prognosen for kolbemajs viser, hvordan vejret påvirker tørstofindholdet i kolber med svøbblade

Prognosen for kernemajs viser, hvordan vejret påvirker vandindholdet i kernerne.

Prognosen anvender det lokalt målte klima indtil den aktuelle dag, den lokale vejrprognose den følgende uge og den lokale 30-års norm derefter.

Prognosen for majshelsæd kan kun vises for sorter, som har deltaget i Landsforsøgene til majshelsæd de seneste to år. Prognoserne for kolbemajs og kernemajs kan kun vises for sorter, som har deltaget i Landsforsøgene med majssorter til kolbe- og kernemajs de seneste to år.





Figur 1. Høstprognosen for majs til høst, som den ser ud i CropManager.dk. Det grønne område markerer det optimale område for tørstofindholdet i majs til høst.

Hvis marken er tørkepræget, påvirket af frost, uens udviklet eller præget af ukrudt skal man anvende prognosen med forsigtighed. F.eks. udsætter tørkestress og større mængder ukrudt modningen. Da majssorterne er meget forskellige i tidlighed, har sorten en afgørende betydning for tørstofindholdet, og derfor er det nødvendigt, at sorten er korrekt angivet.

Markerne er som regel ret forskellige. Det skyldes mange forhold som gødningsniveau, forfrugt og jordbundsforhold. Prognosen gælder for en normalt udviklet gennemsnitsmark uden større mængder ukrudt. Den bliver derfor mere sikker, hvis der udtages en prøve 2-3 uger før forventet høst, og tørstofindholdet i prøven indtastes.

Forbehold

Prognosen er stadig under afprøvning og nærmere test. Resultaterne skal derfor tages med det nødvendige forbehold, ligesom de lokale forhold i den enkelte mark har meget stor indflydelse. Prognosen er et supplement til andre metoder til vurdering af tørstofindholdet, og den bliver mere og mere sikker, jo tættere på høst den beregnes.

Prognosen er udarbejdet i et samarbejde mellem Teknologisk Institut, SEGES og rådgivningsvirksomhederne i Dansk Landbrugsrådgivning.

Emneord

Kernemajs

Majshøst og kolbema

Sidst bekræftet/revideret: 11. august 2020

Vil du vide mere?



Martin Mikkelsen

Landskonsulent, Grovfoder

SEGES

mam@seges.dk

+45 8740 5435

Støttet af



SEGES Tlf. 87 40 50 00
Agro Food Park 15 Fax. 87 40 50 10
8200 Aarhus N Email info@seges.dk