

Følg tørstofprocenten i kolbemajs og vandprocenten i kernemajs



I fem marker fordelt over det meste af landet følges tørstofprocenten i kolbemajs og vandprocenten i kernemajs i tiden frem til høst. To marker er høstet. Se resultaterne fra prøver udtaget i tre marker 26/10. Monitoringen afsluttes.

Nedenfor ses resultaterne fra prøver udtaget i 3 majsmarker 26/10 2020. Tørstofprocenten i kolber med svøbbblade har varieret mellem 53,6 i sorten Ambition ved Vojens i Sydjylland og 54,9 i sorten Pinnacle ved Kirke-Eskildstrup på Sjælland. I den forløbne uge er tørstofprocenten, i gennemsnit af de 3 marker, steget med 0,4 procentpoint.

For kolbemajs er målet ved høst 54-56 pct. tørstof. Ved dette tørstofindhold kan fuldt udbytte kombineres med en god ensilerbarhed.

Vandindholdet i kernemajs har varieret mellem 42,0 i sorten Ambition ved Karup i Midtjylland og 38,6 i sorten Ambition ved Vojens i Sydjylland. I den forløbne uge er vandprocenten, i gennemsnit af de 3 marker, faldet med 0,3 procentpoint. Vandprocenten skal være 35-40, hvis formålet med majsens er crimpning/formaling og ensilering. Ved dette vandindhold kan fuldt udbytte kombineres med en god ensilerbarhed.

Når **middeldøgntemperaturen** vedvarende kommer under 10 °C kan udbyttet falde i kolbe- og kernemajs. Monitoringen afsluttes.

Resultaterne for tørstofprocenten i kolbemajs og vandprocenten i kernemajs

Lokalitet, område	Sort	Sådato	Jordtype	Dato for prøveudtagning	Pct. tørstof i kolber	Pct vand i kerner
Karup, Midtjylland	Ambition	25/4	1	21/9	34,5	56,7
				28/9	42,4	50,4
				5/10	49,5	44,8
				12/10	52,9	43,6
				19/10	54,1	42,7

Lokalitet, område	Sort	Sådato	Jordtype	Dato for prøveudtagning	Pct. tørstof i kolber	Pct vand i kerner
Spjald, Midtjylland	Yukon	17/4	1	26/10	54,7	42,0
				21/9	41,7	50,2
				28/9	49,9	49,2
				5/10	48,6	39,5
				12/10	52,2	40,4
Vojens, Sydjylland	Ambition	17/4	4	19/10	54,4	37,9
				Høstet		
				21/9	43,7	51,7
				28/9	44,8	50,2
				5/10	51,6	42,4
				12/10	51,9	41,4
				19/10	53,2	38,9



				26/10	53,6	38,6
Årslev, Fyn	Pinnacle	20/4	5	21/9	45,4	47,6
				28/9	49,1	43,2
				5/10	53,5	41,1
				12/10	53,7	40,5
				19/10	57,9	39,0
				Høstet		
Kirke-Eskildstrup, Sjælland	Pinnacle	21/4	5	21/9	44,1	47,6
				28/9	46,4	43,5
				5/10	50,9	42,8
				12/10	55,0	41,1
				19/10	54,8	39,7
Lokalitet, område	Sort	Sådato	Jordtype	Dato for prøveudtagning	Pct. tørstof i kolber	Pct vand i kerner
				26/10	54,9	39,9

Tabel 1. Tørstofprocent i kolbemajs og vandprocent i kernemajs.

Høst af kolbemajs

Kolbemajs høstes med 54-56 pct. tørstof, hvilket normalt er 3-4 uger senere end høsttidspunktet for helsæd. På dette tidspunkt er den sorte plet synlig ved kernerne tilhæftningssted.

I [cropmanager.dk](#) kan du få en prognose for tørstofprocenten i dine majsmarker til kolbemajs.

Høst af kernemajs

Kernemajs høstes så vidt muligt med højest 40 pct. vand, hvilket er 3-4 uger senere end høsttidspunktet for helsæd. På dette tidspunkt er den sorte plet synlig ved kernerne tilhæftningssted.

Når vandindholdet er kommet under 40 pct., afhænger det optimale høsttidspunkt af den metode, som anvendes ved opbevaring af kernemajsen.

I [cropmanager.dk](#) kan du få en prognose for vandprocenten i dine majsmarker til kernemajs.

Emneord

- Kernemajs
- Majs
- Majshelsæd og kolbemajs

Vil du vide mere?





Martin Mikkelsen

Landskonsulent, Grovfoder

SEGES

mam@seges.dk

+45 8740 5435

Støttet af

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

