



Høsttidspunkt for majs til helsæd

Masser af sol i august kompenserer for det lave antal majsvarmeeenheder, så majsens forventes at kunne høstes til nogenlunde normal tid i første halvdel af oktober. Majs skal så vidt muligt høstes med 30-34 pct. tørstof i hele planten. Promilleafgiftsfonden for landbrug

I skrivende stund er antallet af [majsvarmeeenheder](#) op til 200 lavere end normalt og endnu lavere end i 2011. Normalt ville det betyde, at majsens er op til 2 uger bagefter i forhold til normal udvikling. De usædvanlig mange soltimer i august har delvis kompenseret for de manglende majsvarmeeenheder. På nuværende tidspunkt ser det ud til, at rettidig sået majs næsten modner til normal tid. En del marker er uens eller mangelfuldt udviklet og har i større eller mindre grad lidt af sandflugt og de store nedbørsmængder, hvilket der skal tages hensyn til ved planlægning af høsten.

Høsttidspunkt

Majs til helsæd skal høstes med 30-34 pct. tørstof. På Majssiden kan du få en [prognose](#) for tørstofprocenten i dine majsmarker til helsæd ved at indtaste postnr., sort og sådato.

Udviklingen i tørstofprocenten i sorter forskellige steder i landet kan følges på [Majssiden](#) på LandbrugsInfo.

Majsmarker eller dele af majsmarker med større forekomster af ukrudt, eller som har lidt af sandflugt eller de store nedbørsmængder, modner senere og vil sænke tørstofprocenten i afgrøden. Det er den del af marken, der bidrager mest til udbyttet, som bestemmer høsttidspunktet.

Høsttidspunktet fastsættes efter væsentlige forhold som:

1. Tørstofindholdet	Målet er et tørstofindhold på 30-34 pct. Ved dette tørstofindhold er udbyttet størst, ensileringsstab mindst og foderoptagelsen maksimal. Udgår græs mere end en tredjedel af foderrationen er målet 33-34 pct. tørstof. Udgår græs mindre end en tredjedel af foderrationen, er målet 30-31 pct. tørstof.	
2. Høst inden middeldøgntemperaturen kommer under 10 °C	Når middeldøgntemperaturen kommer under 10 °C, begynder udbyttet at falde. Dette sker normalt i midten af oktober. Er tørstofprocenten under 27-28 pct., samensileres majsens med saftsugende foderemner for at begrænse tabet ved saftafløb.	
3. Lejesæd	Høst før en begyndende væltning får betydende omfang.	
4. Frost	Skadens omfang	Handling
	Kun bladspidser eller partier af marken er visnet, og der er grønne blade eller bladele.	Afgrøden betragtes som en afgrøde i forsæt udvikling. Tørstofprocent, tørstofproduktion og kerneindlejring stiger fortsat.
	Størstedelen af bladene er visnet, mens kolbe og stængel er intakt.	Tørstofproduktionen er stort set stoppet, men der vil fortsat ske en omlejring fra stængel til kolbe, og tørstofindholdet vil fortsat stige. Afgrøden skal høstes inden en periode med større mængder regn. Ellers er der risiko for angreb af forskellige skimmelsvampe og Fusarium.
	Hele planten er frostsprængt på grund af temperaturer under - 4 °C.	Afgrøden skal høstes hurtigst muligt efter optøning. Der er stor risiko for, at planterne vælter, og kolberne knækker ned. Høst ikke frossen majs, da det hindrer ensileringsprocessen, og det kan tage flere måneder for stakken at tø op.

Selv om forholdene under pkt. 1 er ideelle og langt at foretrække, kan øvrige forhold være det, der bestemmer høsttidspunktet.

Kontakt din [lokale rådgivningsvirksomhed](#), hvis du vil vide mere om dette emne.