



FØLG MAJSSENS UDVIKLING FREM MOD HØST

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Høsten er startet flere steder i landet

De tidligste marker har nu passeret 30 pct. tørstof på Sjælland, Fyn og i Syddanmark, hvor høsten nu så småt er startet. Tørstofindholdet varierer i disse områder mellem 27 og 34 pct. og er i gennemsnit steget med 3,2 procentenheder siden sidste uge. I Nord-, Vest- og Østjylland varierer tørstofindholdet mellem 23 og 28 pct., men i disse områder er tørstofindholdet samlet set kun steget med 1,1 procentenheder i gennemsnit.

De højeste stivelsesindhold er også at finde på Fyn, Sjælland og i Syddanmark med en variation fra 23 til 37 procent.

Brug [Majshøstprognosen](#) til at beregne det forventede høsttidspunkt i dine egne marker.

[Se udviklingen grafisk for alle områder](#)

Analyseresultater for majshelsæd udtaget den 4., 11., 18. og 25. september

Område	Sort	Sådato	JB nr.	Prøvedato	Tørstof, g/kg	Råprotein, g/kg TS	NDF, g/kg TS	Stivelse, g/kg TS	Sukker, g/kg TS
Sjælland									
Mern	LG30211	05-05-17	6	04/09/17	207	49	468	72	218
				18/09/17	249	46	456	169	160
				25/09/17	273	49	451	248	111
Mern	Atrium	05-05-17		18/09/17	286	59	470	195	120
		05-05-							

Nystrup	Atrium	00-05-17	4	04/09/17	236	52	475	85	207
				18/09/17	254	59	423	193	147
				25/09/17	297	62	434	229	122
Snertinge	Atrium	09-05-17	6	04/09/17	235	70	511	72	173
				11/09/17	256	75	447	201	129
				18/09/17	265	79	417	255	101
Præstø	Sunlite	08-05-17	6	11/09/17	262	77	412	208	136
				18/09/17	292	77	417	276	80
Lundby	Severus	13-05-17	5	04/09/17	238	61	477	157	137
				18/09/17	301	74	399	306	70
Fyn									
Gelsted	Ambition	01-05-17	5	11/09/17	266	64	471	186	113
				18/09/17	279	62	434	238	109
				25/09/17	308	71	409	317	73
Ullerslev	Atrium	02-05-17	6	11/09/17	231	67	478	109	165
				18/19/17	253	71	435	197	139
				25/09/17	284	77	374	298	105
Skamby	SY Milkytop	02-05-17	7	11/09/17	215	76	437	180	138
				18/09/17	244	72	439	221	119
				25/09/17	273	66	420	287	87
Svendborg	LG31211	01-05-17	7	18/19/17	297	60	417	270	98
				25/09/17	321	70	367	358	69
Østjylland									
Tjele	Augustus	14-05-17	4	11/09/17	216	69	464	81	215
				25/09/17	240	65	449	200	137
Allingåbro	Chavoxx	01-05-17	3	18/09/17	276	81	367	277	125
				25/09/17	275	83	388	337	69
Horsens	LG31211	05-05-17	4	18/09/17	261	74	420	263	98

				25/09/17	278	70	414	287	95
Nordjylland									
Hobro	Autens KWS	04-05-17	3	11/09/17	225	55,5	482	70	215
				25/09/17	258	60	451	262	115
Dybvad	Ambition	11-05-17	3-4	18/09/17	217	68	480	85	191
				25/09/17	229	80	438	188	168
Fjerritslev	Gatsby	11-05-17	3	18/09/17	218	68	451	63	239
				25/09/17	240	72	451	199	155
Skørping	Augustus KWS	01-05-17	2	18/09/17	212	61	419	130	222
				25/09/17	242	62	426	270	127
Vrå	Sergio KWS	05-05-17	3	18/09/17	281	65	360	321	116
				25/09/17	282	71	375	342	89
Syddanmark									
Røde kro	Augustus	02-05-17	2	18/09/17	245	65	421	194	145
Skærbæk	Augustus	13-05-17	3	18/09/17	293	49	424	324	82
				25/09/17	342	54	417	367	48
Tønder	Autens KWS	01-05-17	1	18/09/17	257	64	441	243	110
				25/09/17	282	72	431	274	100
Vojens	Amagrano	11-5-17	1	18/09/17	237	53	435	174	174
				25/09/17	269	52	462	230	118
Vorbasse	Wizard	01-05-17	1	18/09/17	268	61	437	161	171
				25/09/17	300	60	397	285	109
Bornholm									
Hasle	Sunlite/Wizzard	03/05/17	7	18/09/17	250	79	504	155	84
				25/09/17	247	86	445	278	32
Østermarie	SY Milkytop	01/05/17	7	18/09/17	278	77	457	186	116
				25/09/17	292	76	426	308	60
Vestjylland									
Holstebro	Sunlite	03-05-17	1	18/09/17	247	74	408	177	169
				25/09/17	255	81	416	264	94

Sørvad	Wizard	01-05-17	1	18/09/17	261	65	402	157	181
				25/09/17	263	63	417	227	123
Ølgod	SY Nordicstar	02-05-17	3	18/09/17	258	72	491	178	110
				25/09/17	256	73	454	219	121

RESULTATER AF PRØVER UDTAGET DEN 18. SEPTEMBER

Så er der udtaget prøver af majs helsæd over hele landet. De tidligste marker på Sjælland, Fyn og i Syddanmark viser tørstofprocenter omkring eller tæt på 30 procent og kan derfor forventes klar til høst sidst i september. I den øvrige del af landet varierer tørstofprocenterne mellem 25 og 28 procent med undtagelse af Nordjylland, hvor der er en del marker med 21 – 22 procent tørstof. I de marker på Sjælland, hvor der også blev taget prøver i sidste uge, ses en stigning på godt 2 procentenheder, hvilket svarer til en normal stigning. Stivelsesindholdet i de tidligst udviklede marker er omkring 30 procent.

RESULTATER AF PRØVER UDTAGET DEN 11. SEPTEMBER

Tørstofindholdet ligger i denne uge i intervallet 22-27 procent. Med en forventet stigning på 2 procent tørstof pr. uge kan høsten forventes påbegyndt sidst i september på de tidligste marker. Majsvarmeenhederne for 2017 følger nogenlunde klimanormalen, men ligger lavere end sidste år, hvorfor høsten i år også forventes at starte senere.

Stivelsesindholdet i majs er steget siden sidste uge og ligger med de højeste værdier på Fyn og Sjælland, 109-208 g/kg tørstof, mens det i Øst- og Nordjylland ligger noget lavere med værdier på 70-81 g/kg tørstof. Anden omgang af årets majsprøveudtagning blev foretaget mandag den 11. september, og analyseresultaterne både for sidste uge og for denne uge fremgår af tabellen. Bornholm og Syddanmark er endnu ikke startet prøvetagningen, men i forhold til sidste uge er der denne uge taget prøver på Fyn og to enkelte prøver i henholdsvis Nordjylland og Østjylland. Anden prøvetagning for to af sidste uges lokationer på Sjælland, Mern og Nyrup, skydes til næste uge grundet vejret.

For hver prøvemærk udtages der i år tre prøver frem mod høst. Flere steder havde man forventet start af prøvetagninger mandag den 11. september, men grundet mangel på solskinstimer de sidste uger, er startdatoerne for prøvetagninger udskudt.

RESULTATER AF PRØVER UDTAGET DEN 4.

SEPTEMBER

Prøverne er udtaget fra fire marker på Sydsjælland og Nordvestsjælland. Stivelsesindholdet i majs varierer mellem 72 og 157 g/kg tørstof med det højeste niveau fra en mark beliggende på Sydsjælland. De andre tre marker ligger lavere med niveauer af stivelse på 72-85 g/kg tørstof.

Ud fra beregninger i [Majshøstprognosen](#) med data for sorterne Atrium og LG30211 fra ovenstående marker forventes det optimale høsttidspunkt for majshelsæd at blive fra ca. en uge inde i oktober til medio oktober.

Disse prøver repræsenterer de første data til årets høstprognose for majshelsæd. I de følgende uger frem mod høst vil der blive udtaget prøver over hele landet hver mandag, og analyseresultaterne vil blive offentliggjort senest torsdag i samme uge.

Prøverne vil blive udtaget blandt de mest gængse sorter og fra repræsentative marker uden større mængder ukrudt. Prøveudtagningsområderne er valgt for at dække klima-, nedbørs- og jordtypevariationen i hele landet.

ANBEFALET TØRSTOFINDHOLD VED HØST

Majshelsæd skal så vidt muligt høstes med 300 - 340 g tørstof/kg (30 - 34 procent tørstof) med et optimum på 310-330 g tørstof/kg. Den skal høstes senest i oktober, før udbyttet falder, og før planterne visner, da det er erfaringen, at ædelysten til ensilage af visne majsplanter er mindre end af ensilage af grønne majsplanter.