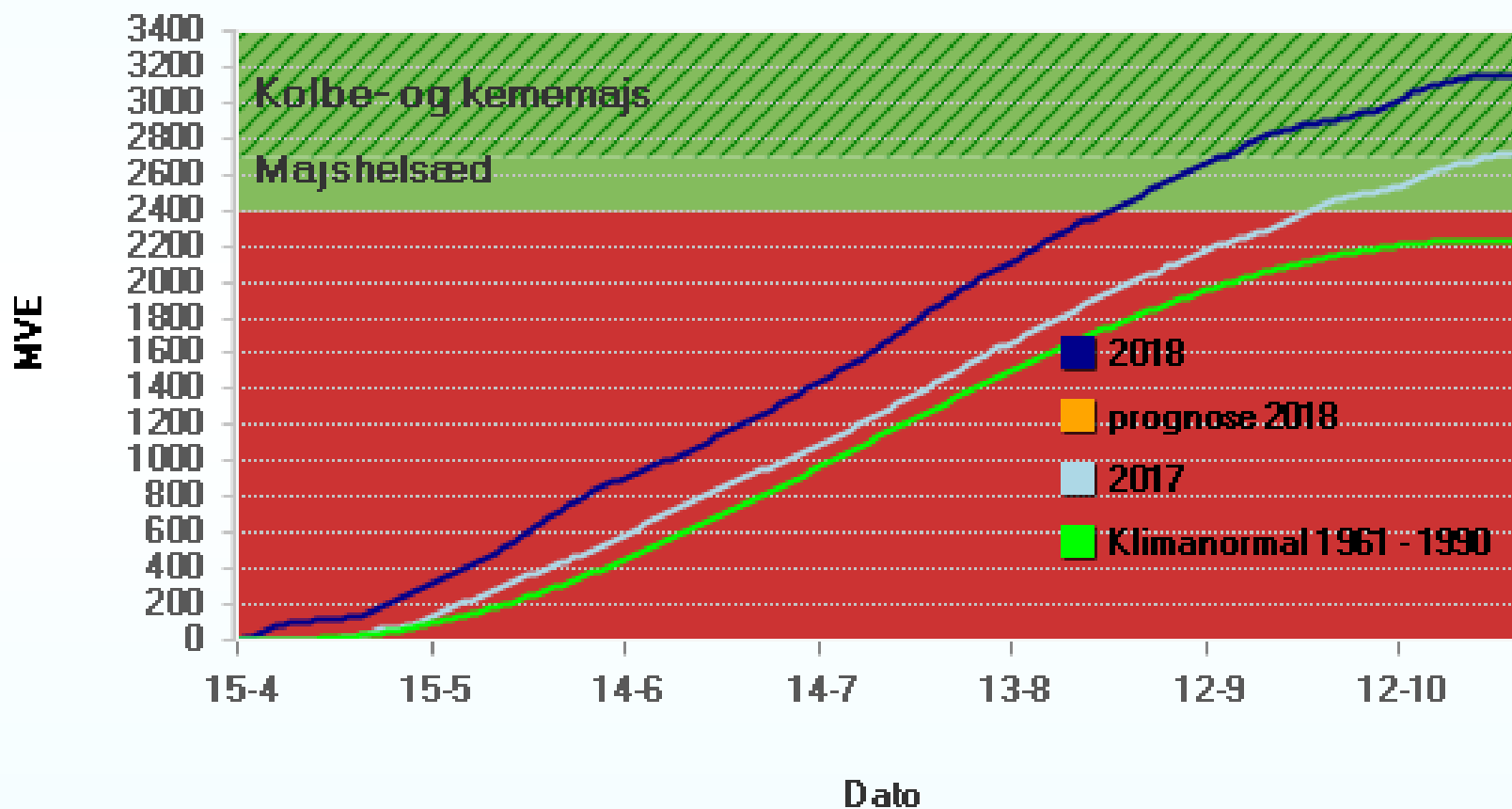




Majssorter

Sortsvalg majs til 2019 v. Bent Skallebæk

Majsvarmeenheder - Aulum (7490)



Sortsvalg majs – Tidlige og meget tidlige sorter

Tabel 1 Primære majssorter. Resultat, gennemsnit af alle år i Landsforsøg. Udbytte er årsspecifikt. Kilde: SortInfo, SEGES.

	Sort (år i forsøg)	DLA	DLG	LINDS	Andre 1)	Tørstofindhold [%]	Tørstof udbytte [hkg/ha]	Stivelse. Andel af tørstof og udbytte		Kvalitet		2)		Udbytte, a.e. NEL20 [Forholdstal]			Anbefalet anvendelse 3)
								[%]	[fht.]	FK NDF	NEL 20 [MJ/kg ts]	Index bladsvampe	Åben kolbe [%]	2016	2017	2018	
Kort vækstsæson/ få MVE	Avitus KWS (2)				x	41	159,4	38	108	59	6,02	2	8	96 ⁴⁾	94	98	H
	RGT Duxxbury (2)		x			41	150,4	38	101	59	6,06	4	9		90	94	H
	Emmerson (5)	x				41	148,9	37	105	58	6,03	3	5	91	89	89	H
	KWS Calvini (2)			x		41	161,3	36	104	58	5,94	2	9	97 ⁴⁾	98	94	B
	Activate (5)			x		40	149,1	37	105	58	6,05	2	4	91	93	87	H/K/M
	Augustus KWS (5)		x			40	149,3	36	104	59	6,07	1	58	94	83	87	H
	Reason (5)	x				40	153,3	35	102	59	6,03	3	7	95	92	92	H
	Prospect (2)			x	x	39	169,4	37	112	60	6,10	3	7		104	102	H/K/M/B
	Kainoas (5)	x				39	155,4	36	106	56	5,93	3	21	95	86	91	K/M
	Sergio KWS (5)		x			39	149,1	36	102	58	6,02	3	59	91	87	88	H
	Rubiera KWS (5)	x				39	147,8	35	99	59	6,02	3	57	91	85	88	H



Sortsvalg majs – midlertidige sorter

Tabel 1 Primære majssorter. Resultat, gennemsnit af alle år i Landsforsøg. Udbytte er årsspecifikt. Kilde: SortInfo, SEGES.

	Sort (år i forsøg)	DLA	DLG	LINDS	Andre 1)	Tørstofindhold [%]	Tørstof udbytte [hkg/ha]		Stivelse. Andel af tørstof og udbytte		Kvalitet		Index bladvampe ²⁾	Åben kolbe [%]	Udbytte, a.e. NEL20 [Forholdstal]			Anbefalet ³⁾ anvendelse
											FK NDF	NEL 20 [MJ/kg ts]			2016	2017	2018	
Middelgode/ normale vækstforhold	Pinnacle (3)		x			37	171,1		36	109	58	6,01	1	14	100	99	101	H/K/M/B
	Glory (5)			x	x	37	157,4		35	105	57	5,94	2	12	97	94	87	K/M
	Wizard (4)			x		37	156,9		35	108	60	6,08	1	14	101	96	100	H
	Madonias (2)				x	37	156,3		35	97	59	5,96	1	12	92 ⁴⁾	89	97	H
	Sunlite (5)		x			37	155,6		35	106	60	6,09	3	11	95	93	97	H
	RGT Oxxgood (5)					37	157,0		34	104	58	5,98	4	10	94	94	95	H
	Ambition (5)		x	x	x	37	162,7		34	107	57	5,97	3	7	100	96	96	H/K/M/B
	RGT Stewaxx (3)					37	163,9		34	97	58	5,97	2	4	98	97	92	H/B
	Edgard KWS (4)		x			37	161,7		34	107	58	5,91	2	13	100	95	97	B
	KWS Colonnada (2)			x		36	171,4		36	108	58	5,96	0	8		99	105	H/B
	Mas 08.F (2)		x			36	163,1		36	105	61	6,12	3	3		99	102	H/B
	Martinez KWS (5)	x				36	161,5		35	109	56	5,99	1	4	99	93	95	H/B
	Autens KWS (4)			x	x	36	161,3		35	110	58	5,97	1	14	104	96	97	H/B
	KWS Stabil (3)	x				36	172,9		34	103	55	5,88	0	9	104	96	97	B
	Fieldstar (5)		x			36	165,1		34	108	57	5,97	1	3	101	98	98	H/K/M/B
	Exxtens (5)		x			36	155,6		33	98	59	6,03	2	2	94	97	92	H
	Conclusion (2)	x				35	173,5		36	111	61	6,14	1	3	100 ⁴⁾	103	109	H/B
	Megusto KWS (3)				x	35	174,3		35	107	56	5,92	1	14	100	99	102	B
	Emblem (5)	x				35	162,6		35	107	58	5,99	2	3	102	96	97	H/K/M
	Function (2)		x			35	176,2		34	107	61	6,10	1	12	102 ⁴⁾	109	107	H/B
	Belami CS (3)	x				35	171,1		34	102	60	6,06	2	13	104	98	103	H/B
	Gatsby (4)	x				35	162,2		33	106	58	5,95	2	3	102	102	93	H/K/M
	Likeit (3)					35	166,3		33	96	56	5,86	3	36	97	92	96	
	Ability (3)		x			35	174,3		33	103	59	6,02	1	6	102	103	105	H/K/B

Sortsvalg majs – sildige sorter

Tabel 1 Primære majssorter. Resultat, gennemsnit af alle år i Landsforsøg. Udbytte er årsspecifikt. Kilde: SortInfo, SEGES.

	Sort (år i forsøg)	DLA	DLG	LINDS	Andre 1)	Tørstofindhold [%]	Tørstof udbytte [hkg/ha]	Stivelse. Andel af tørstof og udbytte		Kvalitet		Index bladvampe ²⁾	Åben kolbe [%]	Udbytte, a.e. NEL20 [Forholdstal]			Anbefalet anvendelse ³⁾
								[%]	[fht.]	FK NDF	NEL 20 [MJ/kg ts]			2016	2017	2018	
Gode/ lune forhold	SY Actual (2)		x			34	164,7	35	103	60	6,06	1	11	99 ⁴⁾	103	99	H
	KWS Stefano (2)			x		34	175,8	34	106	57	5,90	0	6		101	106	B
	SY Nordicstar (5)	x				34	163,9	33	103	57	5,94	1	20	95	97	102	
	LG 31.205 (2)			x		34	174,6	33	101	58	5,93	2	19		105	102	B
	RGT Sharxx (5)		x			34	157,5	32	97	58	6,01	3	1	96	94	99	H
	Chavoxx (5)		x			34	156,8	32	97	59	6,03	3	3	91	95	98	H
	Keops (2)				x	34	172,8	32	98	57	5,89	2	6		102	100	B
	SY Karthoun (3)					34	177,4	31	97	55	5,76	0	7	100	98	102	B
	Asgaard (5)			x	x	33	166,5	32	104	59	6,01	1	4	99	100	103	H
	Kompetens (5)		x			33	173,1	32	108	58	5,99	2	24	105	100	109	H
	Atrium (5)		x	x	x	32	162,2	32	98	59	6,03	1	10	98	98	97	H
	LG 30.209 (5)			x	x	32	168,5	31	101	58	5,98	1	9	100	102	102	H
	LG 31.211 (5)			x		32	170,0	30	98	59	5,98	0	8	100	100	101	H/B
	LG 31.218 (5)	x				32	169,2	30	99	59	6,02	1	14	101	102	101	H
	SY Milkytop (5)		x			31	169,1	32	106	58	6,01	2	15	103	102	103	H
	Farnezzo (3)					31	159,8	28	90	57	5,92	2	15	99		100	
	SY Skandik (4)	x				30	166,5	29	95	58	5,91	2	60	103	100	104	

Valg af majssort



Sortsvalgmajs.dk

FK-NDF øges med 1 enhed i hele foderrationen -> 0,25 kg EKM/ko/dag.

Vælg: Lokalitet

Race + Mælkeydelse

Græs/majsforhold

Oplysninger kvier



majssorters økonomiske værdi – (Aulum)

sortsvalgmajs.dk

Besætningsoplysninger

Race

Ydelsesniveau, kg EKM

Med opdræt

Kvier per årsko

Mælkepris, kr./kg EKM

Kløvergræsensilage

Græs/majs forhold

Vælg græskvalitet

NEL20, MJ/kg tørstof

NDF, g/kg tørstof

FK organisk stof, %

Majshelsædsensilage

Majsensilage, kg tørstof / kvie / dag

Majsensilage, dyrkningsomkostninger, kr/ha

Majsensilage, NorFor FE/ha

Alternativ afgrøde (f.eks. vårbyg), DB, kr/ha

Stubhøjde

majssorters økonomiske værdi – (Aulum) sortsvalgmajs.dk

Eksporter data til Excel

Sort	Sandsynlighed for min. at opnå ønsket tørstof %	Teoretisk modningsdato	Areal pr. årsko, ha.	Total, kr./årsko
Blanding, majs	75	06. okt	0.266	0
Function	84	01. okt	0.251	365 ±74 a
Belami CS	72	07. okt	0.258	205 ±58 ab
Conclusion	82	02. okt	0.261	180 ±50 bc
Mas 08.F	79	02. okt	0.27	127 ±68 bcd
Ability	82	03. okt	0.261	119 ±52 bcd
LG31211	71	08. okt	0.26	88 ±46 bcd
Actual	72	08. okt	0.263	80 ±85 bcde
Prospect	93	25. sep	0.267	61 ±80 bcdef
LG31218	73	08. okt	0.259	50 ±53 bcde
Wizard	94	24. sep	0.283	20 ±56 cde
Atrium	77	04. okt	0.283	10 ±30 d
SY Milkytop	60	12. okt	0.264	9 ±45 defg
Asgaard	79	04. okt	0.265	1 ±33 def
SY Skandik	66	10. okt	0.258	-45 ±45 efgh
LG30209	70	08. okt	0.261	-51 ±40 efgh
Gatsby	89	28. sep	0.27	-75 ±40 efghi
Sunlite	92	25. sep	0.298	-105 ±43 efghi
LG31205	82	02. okt	0.244	-105 ±57 fghijklm
RGT Sharxx	86	30. sep	0.284	-106 ±47 efghij
Kompetens	71	08. okt	0.256	-106 ±39 hijkl
Pinnacle	92	26. sep	0.274	-120 ±37 hijk



Sortsvalg i majs

Tidlige sorter:

Prospect

Avitus KWS (Læ!!)

KWS Calvinii (Læ!!)



Sortsvalg i majs

Midlertidige sorter: Wizard
Sunlite
Gatsby
Pinnacle
Mas 08.F
Emblem
Autens KWS
Function
Conclusion
Ability



Sortsvalg i majs

Sildige sorter

Function

Conclusion

Ability

Belami CS

SY Actual

Asgaard

LG 31218

LG31205/LG31211



Sortsvalg i majs – kolbemajs

Kun kolbemajs :

Yukon

Kombinationssorter (helsæd/kolbe):

Pinnacle

Ambition

(Gatsby)



Mesurool, sidste år !?

KWS: Alle sorter kan fås med Mesurool til sæsonen 2019.

- Men det er sidste år, med det vi ved nu.
- Så derfor, bestil Mesurool bejdsede frø inden 1. februar.
- Lad vær med at gemme Mesurool bejdsede frø til næste sæson
 - Kan miste spireevnen



Startgødninger - majs

YaraMila Majs NP 26-6-0 (25,6N, 5,6P, 3S, 0,15B) - samgranuleret

VA 24-6-2 (23,6N, 5,6P, 2,3K, 8,2S) = (NP20-9-0 + NPK 27-3-5)

