

Tabel 1 Primære majssorter 2023. Resultat, gennemsnit af Landsforsøg i 2021 og 2022. Udbytte er årsspecifikt.

Kilde: Sortinfo, SEGES.

	Sort	DLA (Nordic Seed)				Tørstofindhold [%]	Stivelse		Kvalitet		Kolbehøjde [cm]	Åben kolbe [%]	Udbytte, a.e.			Firmaernes anbefalet anvendelse ²⁾
		DLG	Linds	Andre ¹⁾	Andel af tørstof og udbytte		FK NDF	Nel20 [MJ/kg ts]	NEL20 [Forholdstal]							
									[%]	[fht.]			2020	2021	2022	
Kort vækstsæson/ få MVE	Cito KWS	X	X	X	39	37	106	66	6,62	105	54	90	89	86	H, K, M	
	Avitus KWS			X	38	36	115	67	6,57	99	12	96	98	96	H	
	Debalto			X	38	33	104	65	6,46	105	13	94	94	94	H, K, M	
	KWS Calvini		X		37	36	111	67	6,58	101	11	96	98	92	H	
	KWS Exelon	X			37	35	113	66	6,54	97	15	100	99	99	H, K, M	
	Sergio KWS		X		36	35	100	66	6,56	106	58	88	86	87	H, K, M	
	Trooper	X			36	34	103	67	6,53	102	4	94	92	91	H	
	Ambition		X	X	35	34	109	66	6,50	106	4	94	97	96	H, K, M	
	SY Silverbull		X		35	34	107	68	6,57	87	3	97	98	94	H	
	CS Prosperiti	X			35	34	106	68	6,57	89	8	96	99	94	H	
	Prospect	X	X	X	35	34	109	67	6,54	99	2	100	99	94	H, K, M	
	Pinnacle		X		35	34	112	66	6,51	108	7	97	100	97	H, K, M	
	Wizard			X	35	33	102	68	6,56	93	23	92	94	94	H, K	
	Echo		X		35	33	104	67	6,52	97	8	92	94	94	H	
	Saxon	X			35	32	106	67	6,48	112	2	98	101	101	H	
Middelgod/ normale vækstforhold	P7179			X	34	33	107	66	6,51	99	22		96	97	H	
	KWS Pasco			X	34	33	108	66	6,47	104	27	101	99	98	H, K, M	
	Autens KWS		X	X	34	32	103	67	6,45	100	26		98	95	H, K	
	Foxtrot		X		34	32	109	67	6,49	108	8		102	100	H	
	Fieldstar	X			34	32	102	66	6,44	103	1	94	96	92	H, K, M	
	SY Larson			X	34	32	107	67	6,49	96	6	98	100	101	H	
	Sandias	X	X	X	34	31	107	66	6,42	117	9	102	102	101	H	
	Gatsby	X			33	33	105	66	6,49	97	1	99	97	95	H, K	
	LG 30.179			X	33	33	106	67	6,50	98	8	99	97	96	H, K, M, B	
	Mas 08.F		X		33	33	106	67	6,54	93	3	96	99	95	H	
	Faith			X	33	32	105	67	6,49	97	1	95	98	97	H	
	Dignity		X		33	31	102	67	6,47	100	5	99	98	97	H	
	Amaizi CS	X			33	30	99	68	6,45	93	12	88	98	96	H	
	MAS 075B			X	32	34	106	68	6,56	96	5		99	94		
	KWS Kampinos		X		32	33	111	66	6,49	105	3		101	101	H, K	
	P7276			X	32	32	105	65	6,40	103	19		99	94	H	
	P7381	X			32	32	110	66	6,50	104	43		104	101	H, K, B	
	Papageno			X	32	32	111	66	6,47	106	15	101	102	104	H, K	
	Conclusion	X			32	32	108	67	6,53	97	5	98	100	103	H, K, B	
	P7034			X	32	32	102	66	6,43	105	3		94	93	H, K, M	
Lange vækstsæson/ gode vækstforhold	KWS Anastasio				32	32	107	67	6,48	110	19	96	102	98	H, K, M	
	Skipper			X	32	31	103	67	6,47	97	3		99	97	H	
	LG 31.205		X		32	31	108	66	6,46	116	19	102	103	104	H, K, B	
	Ability		X		32	30	100	68	6,50	97	4	101	99	99	H, K	
	Function		X		32	30	102	68	6,50	107	17	103	104	102	H, B	
	SY Karthoun	X	X		32	27	92	65	6,30	116	18	96	97	99	B	
	Belami CS				31	32	105	67	6,52	97	8	97	100	96	H	
	Resolute			X	31	31	104	67	6,46	114	1	100	99	100	H, B	
	Kompetens		X		31	30	103	66	6,41	97	22	100	100	102	H, K	
	P7647			X	31	30	103	67	6,46	109	23		101	106	H, B	
	DKC3218		X		31	29	99	67	6,41	103	41		99	103		
	Emeleen	X			31	28	99	67	6,40	114	6	101	103	106	H, B	
	LG 31.207	X			31	28	97	67	6,38	112	7	103	101	105	H, B	
	Benco	X			31	28	100	69	6,47	108	3		105	108	H	
	LG 31.211		X		30	28	93	68	6,46	96	6	101	100	98	H, B	
SY Milkytop		X		29	31	103	67	6,47	100	29	99	100	98	H		
SY Brenton				29	30	95	67	6,44	95	4		95	93			
Maskaret				29	29	95	66	6,34	115	22		99	95			
Around				29	29	99	66	6,38	105	3	94	100	100			

L	KWS Curacao		X	X	29	27	92	66	6,31	119	2	101	99	H
	KXC 0312				29	27	94	66	6,31	114	9	103	103	
	P7460		X		29	26	83	66	6,27	115	1	91	91	H, B

Tabel 2 Sekundære majssorter 2023. Sorter kun i sortsafprøvning 2022. Kilde: Sortinfo, SEGES.

	Sort	DLA (Nordic Seed)	DLG	Linds	Andre ¹⁾	Tørstofindhold [%]	Stivelse		Kvalitet		Kolbehøjde [cm]	Åben kolbe [%]	Udbytte, a.e. NEL20 [Forholdstal]			Firmaernes anbefalet anvendelse ²⁾
							Andel af tørstof og udbytte		Nel20				2020	2021	2022	
							[%]	[fht.]	FK NDF	[MJ/kg ts]						
Kort vækstsæson/ få MVE	KWS Temprano					41	36	109	66	6,53	97	41			92	
	Jardinero					38	34	107	67	6,52	110	12			95	
	Waldano					37	33	105	66	6,46	106	29			95	
	Duke	X				36	35	109	66	6,55	93	8			93	
	RH21010					35	32	98	66	6,44	92	2			91	
Middelgod/ normale vækstforhold	Madonias				X	34	34	107	66	6,51	97	30	92		94	
	RH21007					34	33	100	68	6,52	97	32			92	
	KWS Kotaro					34	32	106	67	6,49	105	30			98	
	Drako					33	33	104	67	6,49	108	12			96	
	MGM438175					33	33	109	68	6,55	101	2			99	
	Condito					33	33	106	67	6,52	99	1			97	
	LZM171/88					33	32	107	66	6,45	105	5			100	
	KXC 1054					33	32	111	66	6,42	119	16			101	
	Promise				X	33	32	103	67	6,47	104	2			97	
	KWS Garantino					32	31	105	66	6,36	120	7			101	
Lune forhold/ gode vækstforhold	LG 31.206				X	32	31	104	68	6,53	99	16			102	
	ESZ21003					31	25	83	66	6,25	110	7			97	
	Sphinx Duo					30	29	91	66	6,43	100	9			93	
	KXC0018					30	28	96	65	6,32	123	7			99	
	SA0060					29	31	100	67	6,43	105	21			96	
	KXC 0112					29	28	95	66	6,33	124	18			99	
	SY Liberty					29	28	102	67	6,38	130	27			106	
	KXC 1305					29	28	95	66	6,31	123	12			99	
	MAS 195P				X	29	27	92	66	6,31	119	10			98	
	1076A001-01					29	24	81	67	6,28	107	3			97	
	KWS Visito					28	26	93	66	6,30	110	1			103	
	Giuliana					28	25	84	66	6,29	116	15			96	
	Farmarquez					28	24	82	66	6,24	119	16			98	

Alle karakterer er gennemsnit fra forsøg i 2021 og 2022.

Copyright SAGRO, november 2022

Noter til tabel 1 og 2

Sortsblanding af majssorter, der bruges som måleblanding: Ability, Function, Kompetens, LG 31.211

1) Brdr. Ewers, Hornsyld Købmandsgård, BAT-Agrar m.fl.

2) Anbefalet anvendelse: H = helsæd, K = kolbemajs, M = kernemajs (Modenhed), B = biogas