



2021

LSV-Ergebnisse Körnermais

Niedersachsen





LSV Niedersachsen Sortenempfehlung

Körnermais

Quelle:

Landwirtschaftskammer Niedersachsen, 2021

Maiss			. mittelfrühen							 				Mittel von Niedersachsen			
	Sortime	nts bis i	(250			Körne	ermals				CC				Bonituren		
				Im	Anbau-	Abrelfe T %		bereinigte		Anbau-	'	Kornertrag	3				
Sorte	Relfe-	Kom-	Vertrieb	LSV	empfeh-	<u>'</u>	M	arktielstun I	_	empfeh-		dt/ha		Lager-	Stängel-	Wuchs	
Sorte	zahl	typ1)	durch	selt	lung	Mittel der 3	Nord	West	Süd/	lung	Nord	West	Süd/	nelgung	fäule	hõhe	
					iding	Anbaugebiete	Hora	West	Ost	iong	Hora	West	Ost				
mehrjährig im LSV	geprüfte So	rten und	Anbauempfehlunge	'n	_	•								•			
Farmorttz*	ca. K 250	Zw	FarmSaat	2019	NWS	-	+	++	++	NWS	***	***	+++	**	0	+	
Amavit	K 210	Zw	Agromals	2018	N W S	+		**		N W	+	+	0	0	_	_	
KWS Johaninio	K 230	Zw	KWS	2019	N W S	0	+	+		N.W.	+	+	0	0	-		
Amanova	K 230	(Ha)	Agromais	2017	N W S						0	0	o		_	o	
LG 31238	K 220	Zw	LG	2019	NW	0			0	N W	+	+	0	0			
Sumumba	K 250	(Ha)	Saaten-Union	2020	ws	Ĭ.	0			NWS				••			
Micheleen	K 230	Zw	Saaten-Union	2020	N W	0			0	N W		-	0				
LG 31219*	K 220	(Ha)	LG	2020	N W	ő			ő	N	:	o	ő		o	0	
Rancador	K 220	(Ha)/Zw	RAGT	2018	N W	•			0	- "	0	0	-	0	0	0	
Farmidabel	K 240	Zw	FarmSaat	2019	S	ō	ŏ	0		NWS				-		0	
				2019	3	-		_	0		-	-	-	0	•		
LG 31245	K 250	ZW	LG			1	0	0	0	NWS		*	•				
SY Impulse	K 250	(Za)	Syngenta	2018		-	0	0		NWS	+	+	•	•	•	0	
LG 31256	K 240	(Ha)	LG	2018		-	0	0	0	N W	+	+	0	•	•	-	
Janeen	K 250	Zw	DSV	2019		-	0	0	0	N W	+	+	0	-	**		
Volney*	K 250	(Ha)/Zw	DSV	2020		-	0	0	0	N S	+	0	•	•	**	-	
LG 30258	K 240	Zw	LG	2016		0	0	0	0	S	0	0	+	0	**	-	
KWS Jaro	K 240	Zw	KWS	2020	N	0	+	0	0		0	0	0	+		0	
Agro lieo	K 200	(Ha)	Agromais	2020	N	**	**	0	0		0	-	-	0		0	
SY Calo	K 220	Zw	Dehner	2019	S	+	0	0	+		-	-	0	0	-	**	
Leguan	K 240	Zw	Saaten-Union	2019		0	0	0	0		0	0	0	**	**		
RGT Exxon	K 220	(Ha)	RAGT	2020		0	0	0	0		0	0	0	-	0	0	
Benedictio KWS	K 230	(Ha)	KWS	2016			0	0	0		-	-	-			0	
Quentin*	K 250	Zw	Rudioff	2017		-	-	0	0		0	0	0	-	0	0	
DKC 2990	K 220	Zw	Bayer Grop Science	2020		0	-	0	0		-	-	0	0	0		
KWS Gustavius	K 230	(Za)	KWS	2019		-	-	-	0		0	0	0	**	**		
Agro Dentrico	K 230	(Za)	Agromais	2018		0			0		0		0		••		
Landlord*	K 240	Zw/(Ha)	agaSaat	2019		0	0	-			0	-	0	0	0	0	
DKC 3097	K 210	Zw	Bayer Crop Science	2019		0	-	0						•		-	
SY Glorius	K 250	Zw	Syngenta	2019		-			-			-	0	0	**		
SY Abelardo	K 220	Zw	L. Stroetmann	2019		0		"	-			_	•	"		_	
					S	0					-		•	-	-	+	
Sorten und Anbaue LG 30244	K 230	en, cale 20 ZW	21 Im LSV nicht mei LG	2017	_			_	_	I		_	_		_		
		_			N	0	+	0	0	400	0	0	0	0	0	-	
KWS Stefano	K 220	ZW	kws	2018	(N W)	+	+	+	0	(N)	+	0	0	-		0	
	-		nbauempfehlungen i			_											
ES Traveler	K 250	(Ha)	Lidea	2021	N W S	0	+	**	**	NWS	+	**	**	•	0	-	
Digital*	K 240	Zw	ISZ	2021	N W	0	+	+	+	NWS	+	+	+	0	0	+	
Privat*	K 240	Zw	agaSaat	2021	N W	-	+	**		NWS	**	**	•	0	-	**	
Greatful	K 240	(Za)	RAGT	2021		0	0	0	+	S	0	+	+	+	+	+	
ES Blackjack	K 220	(Ha)	Lidea	2021		+	+	+	•		0	0	0	+	+	-	
LG 31222	K 210	Zw/(Ha)	LG	2021		+	0	0	0		-	-	-	0	+	_	
Agro Beppo	K 200	Zw	Agromals	2021		+	0	0	0		-	-	-	+	**	0	
Crosbey*	K 210	(Ha)/Zw	DSV	2021		+	0	0	0		-	-	-	**	-		
KWS Kuno	K 200	Zw	KWS	2021		+	0	0	0		-		-		**	0	
P 8255	K 240	(Za)	Ploneer	2021		-	-	-	0		0	0	0	0		0	
Cracker	K 250	Zw	L. Stroetmann	2021		-	-	-	0	Ĭ	0	0	0			0	
ES Yakart*	K 210	Zw	ISZ	2021									Ĭ.				
						++=hoher		++= sehr ho	he			+ + = sehr ho	her	hohe	hohe	++= rel.	
Erläuterungen:						The second						- 2011	_				

N = Anbauempfehlung Nord B a 7.7.Agbauempfehlung Bud-Pet | W-Apbauempfehlung West | a / M = singeschräghte Emurehlung eutgrund/enronomischer Sohwächen (siehe Boniture



^{** =} bereinigte Marktleictung: 24,06 čirt, sözjú: /rrocknungskocken, zzjú. MwSQ: (10,7 %), /rrocknungskocken, z-0,11 č gro % Gesamffeuchke, /mrechnungstaktor für /rrocknungstorwund = 1,85

= ELL-Sorte - 1,11 č gro % Gesamffeuchke, /mrechnungstaktor für /rocknungstorwund = 1,85

= ELL-Sorte - 1,11 č gro % Gesamffeuchke, /mrechnungstaktor für /rocknungstorwund = 1,85

= ELL-Sorte - 1,11 č gro % Gesamffeuchke, /mrechnungstaktor für /rocknungstorwund = 1,85



LSV Niedersachsen

Körnermais Nord

geprüfte So	orten													
K 240	Zw	agaSaat	14	4	10,5	-	4,4	0	110	106	98	98	108	104
K 240	Zw	ISZ	14	4	7,7	0	6,0	0	107	104	98	99	106	103
K 250	(Ha)	Lidea	11	4	8,3	0	5,3	+	109	104	100	99	109	103
K 220	(Ha)	Lidea	11	4	4,5	+	3,0	+	103	101	102	102	106	102
K 200	Zw	Agromais	11	4	1,0	++	2,4	+	97	98	103	103	99	101
K 200	Zw	KWS	11	4	2,6	++	2,1	+	98	97	103	104	101	101
K 210	Zw/(Ha)	LG	11	4	3,2	+	5,3	0	100	98	102	102	101	100
K 240	(Za)	RAGT	11	4	3,5	+	2,5	+	101	101	99	99	100	100
K 210	(Ha)/Zw	DSV	15	4	11,8	-	2,4	++	95	98	101	101	96	99
K 250	Zw	L.Stroetmann	11	4	2,4	+	2,1	+	101	100	99	98	100	98
K 210	Zw	ISZ	15	4	4,5	+	3,1	+	93	96	101	102	94	98
K 240	(Za)	Pioneer	11	4	4,3	+	3,6	0	102	99	97	97	98	96
	K 240 K 240 K 250 K 220 K 200 K 200 K 210 K 240 K 240 K 250 K 210	K 240 Zw K 250 (Ha) K 220 (Ha) K 200 Zw K 200 Zw K 210 Zw/(Ha) K 240 (Za) K 210 (Ha)/Zw K 250 Zw K 210 Zw/	K 240 Zw agaSaat K 240 Zw ISZ K 250 (Ha) Lidea K 220 (Ha) Lidea K 200 Zw Agromais K 200 Zw KWS K 210 Zwl/(Ha) LG K 240 (Za) RAGT K 210 (Ha)/Zw DSV K 250 Zw L.Stroetmann K 210 Zw ISZ	K 240 Zw agaSaat 14 K 240 Zw ISZ 14 K 250 (Ha) Lidea 11 K 220 (Ha) Lidea 11 K 200 Zw Agromais 11 K 200 Zw KWS 11 K 210 ZwI(Ha) LG 11 K 240 (Za) RAGT 11 K 210 (Ha)/Zw DSV 15 K 250 Zw L.Stroetmann 11 K 210 Zw ISZ 15	K 240 Zw agaSaat 14 4 K 240 Zw ISZ 14 4 K 250 (Ha) Lidea 11 4 K 220 (Ha) Lidea 11 4 K 200 Zw Agromais 11 4 K 200 Zw KWS 11 4 K 210 Zw/(Ha) LG 11 4 K 240 (Za) RAGT 11 4 K 210 (Ha)/Zw DSV 15 4 K 250 Zw L.Stroetmann 11 4 K 210 Zw ISZ 15 4	K 240 Zw agaSaat 14 4 10,5 K 240 Zw ISZ 14 4 7,7 K 250 (Ha) Lidea 11 4 8,3 K 220 (Ha) Lidea 11 4 4,5 K 200 Zw Agromais 11 4 1,0 K 200 Zw KWS 11 4 2,8 K 210 Zw/(Ha) LG 11 4 3,2 K 240 (Za) RAGT 11 4 3,5 K 210 (Ha)/Zw DSV 15 4 11,8 K 250 Zw L.Stroetmann 11 4 2,4 K 210 Zw ISZ 15 4 4,5	K 240 Zw agaSaat 14 4 10,5 - K 240 Zw ISZ 14 4 7,7 O K 250 (Ha) Lidea 11 4 8,3 O K 220 (Ha) Lidea 11 4 4,5 + K 200 Zw Agromais 11 4 1,0 ++ K 200 Zw KWS 11 4 2,6 ++ K 210 Zw/(Ha) LG 11 4 3,2 + K 240 (Za) RAGT 11 4 3,5 + K 210 (Ha)/Zw DSV 15 4 11,8 - K 250 Zw L.Stroetmann 11 4 2,4 + K 210 Zw ISZ 15 4 4,5 +	K 240 Zw agaSaat 14 4 10,5 - 4,4 K 240 Zw ISZ 14 4 7,7 O 6,0 K 250 (Ha) Lidea 11 4 8,3 O 5,3 K 220 (Ha) Lidea 11 4 4,5 + 3,0 K 200 Zw Agromais 11 4 1,0 ++ 2,4 K 200 Zw KWS 11 4 2,6 ++ 2,1 K 210 Zw/(Ha) LG 11 4 3,2 + 5,3 K 240 (Za) RAGT 11 4 3,5 + 2,5 K 210 (Ha)/Zw DSV 15 4 11,8 - 2,4 K 250 Zw L.Stroetmann 11 4 2,4 + 2,1 K 210 Zw ISZ 15 4 4,5 + 3,1	K 240 Zw agaSaat 14 4 10,5 - 4,4 O K 240 Zw ISZ 14 4 7,7 O 6,0 O K 250 (Ha) Lidea 11 4 8,3 O 5,3 + K 220 (Ha) Lidea 11 4 4,5 + 3,0 + K 200 Zw Agromais 11 4 1,0 ++ 2,4 + K 200 Zw KWS 11 4 2,6 ++ 2,1 + K 210 Zw/(Ha) LG 11 4 3,2 + 5,3 O K 240 (Za) RAGT 11 4 3,5 + 2,5 + K 210 (Ha)/Zw DSV 15 4 11,8 - 2,4 ++ K 250 Zw L.Stroetmann 11 4 2,4 + 2,1 + K 210 Zw ISZ 15 4 4,5 + 3,1 +	K 240 Zw agaSaat 14 4 10,5 - 4,4 O 110 K 240 Zw ISZ 14 4 7,7 O 6,0 O 107 K 250 (Ha) Lidea 11 4 8,3 O 5,3 + 109 K 220 (Ha) Lidea 11 4 4,5 + 3,0 + 103 K 200 Zw Agromais 11 4 1,0 ++ 2,4 + 97 K 200 Zw KWS 11 4 2,6 ++ 2,1 + 98 K 210 Zw/(Ha) LG 11 4 3,2 + 5,3 O 100 K 240 (Za) RAGT 11 4 3,5 + 2,5 + 101 K 210 (Ha)/Zw DSV 15 4 11,8 - 2,4 ++ 95 K 250 Zw L.Stroetmann 11 4 2,4 + 2,1	K 240 Zw agaSaat 14 4 10,5 - 4,4 O 110 106 K 240 Zw ISZ 14 4 7,7 O 6,0 O 107 104 K 250 (Ha) Lidea 11 4 8,3 O 5,3 + 109 104 K 220 (Ha) Lidea 11 4 4,5 + 3,0 + 103 101 K 200 Zw Agromais 11 4 1,0 ++ 2,4 + 97 98 K 200 Zw KWS 11 4 2,6 ++ 2,1 + 98 97 K 210 Zw((Ha) LG 11 4 3,2 + 5,3 O 100 98 K 240 (Za) RAGT 11 4 3,5 + 2,5 + 101 101 K 250 Zw L.Stro	K 240 Zw agaSaat 14 4 10,5 - 4,4 O 110 106 98 K 240 Zw ISZ 14 4 7,7 O 6,0 O 107 104 98 K 250 (Ha) Lidea 11 4 8,3 O 5,3 + 109 104 100 K 220 (Ha) Lidea 11 4 4,5 + 3,0 + 103 101 102 K 200 Zw Agromais 11 4 1,0 ++ 2,4 + 97 98 103 K 200 Zw KWS 11 4 2,6 ++ 2,1 + 98 97 103 K 210 Zw(Ha) LG 11 4 3,2 + 5,3 O 100 98 102 K 240 (Za) RAGT 11 4 3,5 + 2,5 <td>K 240 Zw agaSaat 14 4 10,5 - 4,4 O 110 106 98 98 K 240 Zw ISZ 14 4 7,7 O 8,0 O 107 104 98 99 K 250 (Ha) Lidea 11 4 8,3 O 5,3 + 109 104 100 99 K 220 (Ha) Lidea 11 4 4,5 + 3,0 + 103 101 102 102 K 200 Zw Agromais 11 4 1,0 ++ 2,4 + 97 98 103 103 K 200 Zw KWS 11 4 2,6 ++ 2,1 + 98 97 103 104 K 210 Zw((Ha) LG 11 4 3,2 + 5,3 O 100 98 102 102 K 240<!--</td--><td>K 240 Zw agaSaat 14 4 10,5 - 4,4 O 110 106 98 98 108 K 240 Zw ISZ 14 4 7,7 O 6,0 O 107 104 98 99 108 K 250 (Ha) Lidea 11 4 8,3 O 5,3 + 109 104 100 99 109 K 220 (Ha) Lidea 11 4 4,5 + 3,0 + 103 101 102 102 108 K 200 Zw Agromais 11 4 1,0 ++ 2,4 + 97 98 103 103 99 K 200 Zw KWS 11 4 2,6 ++ 2,1 + 98 97 103 104 101 K 210 Zw(Ha) LG 11 4 3,2 + 5,3 O</td></td>	K 240 Zw agaSaat 14 4 10,5 - 4,4 O 110 106 98 98 K 240 Zw ISZ 14 4 7,7 O 8,0 O 107 104 98 99 K 250 (Ha) Lidea 11 4 8,3 O 5,3 + 109 104 100 99 K 220 (Ha) Lidea 11 4 4,5 + 3,0 + 103 101 102 102 K 200 Zw Agromais 11 4 1,0 ++ 2,4 + 97 98 103 103 K 200 Zw KWS 11 4 2,6 ++ 2,1 + 98 97 103 104 K 210 Zw((Ha) LG 11 4 3,2 + 5,3 O 100 98 102 102 K 240 </td <td>K 240 Zw agaSaat 14 4 10,5 - 4,4 O 110 106 98 98 108 K 240 Zw ISZ 14 4 7,7 O 6,0 O 107 104 98 99 108 K 250 (Ha) Lidea 11 4 8,3 O 5,3 + 109 104 100 99 109 K 220 (Ha) Lidea 11 4 4,5 + 3,0 + 103 101 102 102 108 K 200 Zw Agromais 11 4 1,0 ++ 2,4 + 97 98 103 103 99 K 200 Zw KWS 11 4 2,6 ++ 2,1 + 98 97 103 104 101 K 210 Zw(Ha) LG 11 4 3,2 + 5,3 O</td>	K 240 Zw agaSaat 14 4 10,5 - 4,4 O 110 106 98 98 108 K 240 Zw ISZ 14 4 7,7 O 6,0 O 107 104 98 99 108 K 250 (Ha) Lidea 11 4 8,3 O 5,3 + 109 104 100 99 109 K 220 (Ha) Lidea 11 4 4,5 + 3,0 + 103 101 102 102 108 K 200 Zw Agromais 11 4 1,0 ++ 2,4 + 97 98 103 103 99 K 200 Zw KWS 11 4 2,6 ++ 2,1 + 98 97 103 104 101 K 210 Zw(Ha) LG 11 4 3,2 + 5,3 O

"") Bewerfungsschema: + + = geringer Stängelfäulebefall / standfest - - = stanker Stängelfäulebefall / lageranfällig (unter Berücksichtigung der Beschreibenden Sortenliste des BSA 2021)

) = EU-Sorte

1) Ha = Hartmals (Ha) = hartmalsähnlich Zw = Zwischentyp Za = Zahnmals (Za) = zahnmalsähnlich / = keine ausreichenden Dater

Basis der mehrjährigen Ergebnisse: Sorlenversuche (LSV/EUP/WP) in den jeweiligen Anbaugebieten aus den Jahren 2016-2021; 🤊 – Anzahl Versuche Gesamt bzw. Im Zielgebiet

Quelle:

Landwirtschaftskammer Niedersachsen, 2021



Körnermais-Sortenprüfungen 2016 - 2021

relativer Vergleich Anbauregion Nord Reifegruppen früh und mittelfrüh bis K 250

				Vers	zahl suche orte ²⁾	fä	ngel- ule Nds.	zur	ger Ernte Nds.	Kornertrag bei 86 % T		TS im Korn		Bereinigte Marktleistung	
				N	N	%	%	%	%	dt/ha	dt/ha	%	%	€/ha	€/ha
Verrechnungsba	asis = 100 %			ges.	ZG	5,7	8,8 **	3,5	3,9	136,5	133,7	66,9	67,8	2.813	2.792
	Reifezahl	Korn- typ ¹⁾	Vertrieb		ord 6-21	2021	2016-21	2021	2016-21	2021	2016-21	2021	2016-21	2021	2016-21
mehrjährig im L	SV geprüfte	Sorten													
Agro Ileo	K 200	(Ha)	Agromais	17	6	14,4		4,3	0	104	100	105	105	109	105
Amavit	K 210	Zw	Agromais	43	12	5,5	-	2,8	О	107	102	101	102	108	104
LG 31238	K 220	Zw	LG	28	8	3,5	+	3,7	0	107	104	100	100	107	104
Micheleen	K 230	Zw	Saaten-Union	20	7	3,9	+	1,5	+	102	103	100	101	103	104
Farmoritz*	ca. K 250	Zw	FarmSaat	20	7	7,2	0	2,2	++	107	108	96	96	102	103
Amanova	K 230	(Ha)	Agromais	33	12	6,2	-	2,0	+	98	100	105	103	102	103
KWS Johaninio	K 230	Zw	KWS	22	7	4,0	-	2,7	0	103	102	102	101	105	103
LG 31219*	K 220	(Ha)	LG	21	7	5,5	0	2,5	+	103	102	101	101	104	103
Rancador	K 220	(Ha)/Zw	RAGT	26	9	5,7	0	4,2	0	101	101	103	102	103	103
KWS Jaro	K 240	Zw	KWS	16	6	3,9	+	1,7	+	103	101	102	101	104	102
LG 30258	K 240	Zw	LG	65	18	1,2	++	3,2	0	103	101	99	100	101	101
Leguan	K 240	Zw	Saaten-Union	22	7	1,0	++	1,4	++	99	100	102	101	101	101
Farmidabel	K 240	Zw	FarmSaat	25	8	4,5	+	3,6	+	103	102	98	99	101	101
LG 31256	K 240	(Ha)	LG	30	10	2,6	+	2,0	+	103	102	98	98	101	101
LG 31245	K 250	Zw	LG	25	8	7,1	+	7,2	О	104	102	98	98	102	100
Benedictio KWS	K 230	(Ha)	KWS	57	17	1,2	++	1,4	+	95	98	103	102	97	100
Janeen	K 250	Zw	DSV	22	7	3,7	++	7,1	-	106	103	96	97	102	100
SY Impulse	K 250	(Za)	Syngenta	30	9	6,6	+	4,3	+	100	104	97	96	97	100
Volney*	K 250	(Ha)/Zw	DSV	19	7	1,2	++	2,5	+	100	102	97	98	97	100
SY Calo	K 220	Zw	Dehner	29	9	13,1	-	4,3	o	92	98	102	101	94	100
Sumumba	K 250	(Ha)	Saaten-Union	16	6	5,7	+	1,8	++	101	102	98	98	99	100
RGT Exxon	K 220	(Ha)	RAGT	21	7	4,7	0	5,7	-	103	100	100	100	103	100
Landlord*	K 240	Zw/(Ha)	agaSaat	28	10	8,7	0	2,8	0	94	99	101	100	95	99
Quentin*	K 250	Zw	Rudloff	35	12	5,5	0	9,6	-	100	99	100	99	100	98
DKC 3097	K 210	Zw	Bayer Crop Science	24	7	13,2		4,5	+	99	98	100	100	99	98
Agro Dentrico	K 230	(Za)	Agromais	27	9	3,3	++	2,5	++	92	99	99	99	91	98
DKC 2990	K 220	Zw	Bayer Crop Science	17	6	4,6	0	2,7	0	102	97	101	101	103	98
KWS Gustavius	K 230	(Za)	KWS	22	7	3,4	++	1,0	++	100	99	96	98	96	97
SY Abelardo	K 220	Zw	L.Stroetmann	24	7	8,1	-	4,8	-	96	96	99	100	96	96
SY Glorius	K 250	Zw	Syngenta	25	8	2,3	++	4,2	О	86	95	98	99	84	94



LSV Niedersachsen

Körnermais West

1-jährig im LSV	geprüfte S	orten													
ES Traveler	K 250	(Ha)	Lidea	19	8	8,3	0	5,3	+	110	106	100	99	110	105
Privat*	K 240	Zw	agaSaat	18	11	10,5	-	4,4	0	109	107	98	99	107	105
Digital*	K 240	Zw	ISZ	18	11	7,7	0	6,0	0	106	104	98	99	104	103
ES Blackjack	K 220	(Ha)	Lidea	19	8	4,5	+	3,0	+	105	101	102	102	106	102
Greatful	K 240	(Za)	RAGT	19	8	3,5	+	2,5	+	101	102	99	98	100	100
Agro Beppo	K 200	Zw	Agromais	19	8	1,0	++	2,4	+	97	96	103	103	100	99
Crosbey*	K 210	(Ha)/Zw	DSV	19	12	11,8	-	2,4	++	95	98	101	102	96	99
LG 31222	K 210	Zw/(Ha)	LG	19	8	3,2	+	5,3	0	100	97	102	102	101	99
KWS Kuno	K 200	Zw	KWS	19	8	2,6	++	2,1	+	98	95	103	104	101	99
Cracker	K 250	Zw	L.Stroetmann	19	8	2,4	+	2,1	+	101	100	99	98	100	98
P 8255	K 240	(Za)	Pioneer	19	8	4,3	+	3,6	0	102	100	97	98	99	98
ES Yakari*	K 210	Zw	ISZ	19	12	4,5	+	3,1	+	92	96	101	102	93	98

[&]quot;") Bewertungsschema: + + = geringer Stängelfäulebefall / standfest -- = starker Stängelfäulebefall / lageranfällig (unter Berücksichtigung der Beschreibenden Sorienliste des BSA 2021)

Quelle:

Landwirtschaftskammer Niedersachsen, 2021



Körnermais-Sortenprüfungen 2016 - 2021

relativer Vergleich Anbauregion West

Reifegruppen früh und mittelfrüh bis K 250

				Vers je Se	zahl suche orte ²⁾	fä Ø l	ngel- ule Nds.	zur l Ø l	ger Ernte Nds.	bei 8	ertrag 6 % T		n Korn	Markti	inigte eistung
Verrechnungsb	asis = 100 9	6		N ges.	N ZG	5,7	% 8,8	% 3,5	3,9	dt/ha 139,0	dt/ha 130.9	% 68.4	% 69.4	€/ha 2.926	€/ha 2.795
Verreumangss	Reifezahl	Korn-	Vertrieb	W	est 6-21	2021	** 2016-21	2021	** 2016-21	2021	2016-21	2021	2016-21	2021	2016-2
mehrjährig im L	SV geprüfte	typ ¹⁾ Sorten		201	0-21		2016-21		2010-21						
Amavit	K 210	Zw	Agromais	67	34	5,5	-	2,8	0	108	103	101	102	109	105
Farmoritz*	ca. K 250	Zw	FarmSaat	32	16	7,2	О	2,2	++	108	109	96	96	103	105
LG 31238	K 220	Zw	LG	47	23	3,5	+	3,7	О	106	104	100	100	106	104
KWS Johaninio	K 230	Zw	KWS	36	18	4,0	-	2,7	0	103	102	102	101	105	103
Amanova	K 230	(Ha)	Agromais	50	25	6,2	-	2,0	+	99	99	105	103	103	102
Micheleen	K 230	Zw	Saaten-Union	34	15	3,9	+	1,5	+	102	102	100	100	102	102
LG 31219*	K 220	(Ha)	LG	28	16	5,5	0	2,5	+	102	101	101	101	103	102
Sumumba	K 250	(Ha)	Saaten-Union	27	12	5,7	+	1,8	++	103	104	98	98	100	102
Rancador	K 220	(Ha)/Zw	RAGT	42	20	5,7	0	4,2	0	101	100	103	102	104	102
Agro Ileo	K 200	(Ha)	Agromais	27	13	14,4		4,3	О	103	98	105	104	108	101
LG 31256	K 240	(Ha)	LG	50	23	2,6	+	2,0	+	104	102	98	99	102	101
LG 30258	K 240	Zw	LG	97	51	1,2	++	3,2	o	103	101	99	100	102	101
Farmidabel	K 240	Zw	FarmSaat	39	20	4,5	+	3,6	+	103	102	98	99	101	101
KWS Jaro	K 240	Zw	KWS	27	12	3,9	+	1,7	+	102	100	102	101	104	101
LG 31245	K 250	Zw	LG	43	20	7,1	+	7,2	0	103	102	98	98	101	101
RGT Exxon	K 220	(Ha)	RAGT	35	16	4,7	o	5,7	-	102	101	100	99	102	100
Janeen	K 250	Zw	DSV	36	18	3,7	++	7,1	-	105	102	97	98	102	100
Volney*	K 250	(Ha)/Zw	DSV	27	14	1,2	++	2,5	+	99	101	98	98	97	99
Quentin*	K 250	Zw	Rudloff	51	27	5,5	0	9,6	-	99	101	99	98	98	99
Leguan	K 240	Zw	Saaten-Union	36	18	1,0	++	1,4	++	97	99	102	101	99	99
Benedictio KWS	K 230	(Ha)	KWS	93	45	1,2	++	1,4	+	94	97	103	102	97	99
SY Calo	K 220	Zw	Dehner	51	23	13,1	-	4,3	О	93	98	101	101	95	99
DKC 2990	K 220	Zw	Bayer Crop Science	27	13	4,6	0	2,7	0	101	98	102	101	103	99
DKC 3097	K 210	Zw	Bayer Crop Science	39	20	13,2		4,5	+	99	98	100	101	99	99
SY Impulse	K 250	(Za)	Syngenta	53	24	6,6	+	4,3	+	98	103	97	96	95	99
KWS Gustavius	K 230	(Za)	KWS	36	18	3,4	++	1,0	++	101	100	96	99	97	98
Agro Dentrico	K 230	(Za)	Agromais	43	21	3,3	++	2,5	++	92	98	98	100	91	98
SY Abelardo	K 220	Zw	L.Stroetmann	39	20	8,1	-	4,8	-	98	97	99	101	97	97
Landlord*	K 240	Zw/(Ha)	agaSaat	40	21	8,7	0	2,8	0	93	98	101	100	94	97
SY Glorius	K 250	Zw	Syngenta	43	20	2,3	++	4,2	0	88	97	98	98	86	95

^{&#}x27;) = EU-Sorte

1) Ha = Hartmals (Ha) = hartmalsähnlich Zw = Zwischentyp Za = Zahnmals (Za) = zahnmalsähnlich / = keine ausreichenden Daten

Basis der mehrfährigen Ergebnisse: Sorlenversuche (LSV/EUP/WP) in den jeweiligen Anbaugebieten aus den Jahren 2016-2021; 2) = Anzahi Versuche Gesamt bzw. im Zieigebiet



LSV Niedersachsen

Körnermais Süd-Ost

1-jährig im LSV	geprüfte S	orten													
ES Traveler	K 250	(Ha)	Lidea	16	8	8,3	0	5,3	+	110	107	100	99	110	106
Privat*	K 240	Zw	agaSaat	15	4	10,5	-	4,4	0	106	104	98	98	104	102
ES Blackjack	K 220	(Ha)	Lidea	16	8	4,5	+	3,0	+	105	101	102	102	107	102
Greatful	K 240	(Za)	RAGT	16	8	3,5	+	2,5	+	103	104	99	99	101	102
Digital*	K 240	Zw	ISZ	15	4	7,7	0	6,0	0	104	103	98	99	103	102
KWS Kuno	K 200	Zw	KWS	16	8	2,6	++	2,1	+	98	96	104	105	102	100
Crosbey*	K 210	(Ha)/Zw	DSV	16	4	11,8	-	2,4	++	96	98	102	102	97	100
Agro Beppo	K 200	Zw	Agromais	16	8	1,0	++	2,4	+	97	96	104	104	101	100
P 8255	K 240	(Za)	Pioneer	16	8	4,3	+	3,6	0	103	101	98	98	100	99
Cracker	K 250	Zw	L.Stroetmann	16	8	2,4	+	2,1	+	101	101	99	98	100	99
LG 31222	K 210	Zw/(Ha)	LG	16	8	3,2	+	5,3	0	101	97	102	102	102	99
ES Yakari*	K 210	Zw	ISZ	16	4	4,5	+	3,1	+	92	96	101	102	93	97

^{**&#}x27;) Bewertungsschema: + + = geringer Stängelfäulebefall / standfest --- = starker Stängelfäulebefall / lageranfällig (unter Berücksichtigung der Beschreibenden Sortenliste des BSA 2021)

Quelle:

Landwirtschaftskammer Niedersachsen, 2021



Körnermais-Sortenprüfungen 2016 - 2021

relativer Vergleich Anbauregion Süd-Ost Reifegruppen früh und mittelfrüh bis K 250

					zahl uche orte ²⁾	fä	ngel- ule Nds.	zur	ger Ernte Nds.		ertrag 6 % T	TS im Korn		Bereinigte Marktleistung	
				N	N	%	%	%	%	dt/ha	dt/ha	%	%	€/ha	€/ha
Verrechnungsb	asis = 100 9	6 Korn-		ges.	ZG -Ost	5,7	8,8 **	3,5	3,9	140,2	130,3	69,1	70,6	2.984	2.827
	Reifezahl	typ ¹⁾	Vertrieb		6-21	2021	2016-21	2021	2016-21	2021	2016-21	2021	2016-21	2021	2016-21
mehrjährig im L	SV geprüfte	Sorten													
Farmoritz*	ca. K 250	Zw	FarmSaat	28	12	7,2	0	2,2	++	108	109	96	96	103	105
Amavit	K 210	Zw	Agromais	58	24	5,5	-	2,8	0	108	101	102	102	109	103
Amanova	K 230	(Ha)	Agromais	42	17	6,2	-	2,0	+	100	99	105	103	105	102
SY Calo	K 220	Zw	Dehner	45	22	13,1	-	4,3	О	95	100	101	102	96	102
Farmidabel	K 240	Zw	FarmSaat	34	14	4,5	+	3,6	+	104	103	98	99	102	102
KWS Johaninio	K 230	Zw	KWS	32	14	4,0	-	2,7	О	103	101	102	101	105	102
Sumumba	K 250	(Ha)	Saaten-Union	23	11	5,7	+	1,8	++	103	104	97	97	100	102
Micheleen	K 230	Zw	Saaten-Union	29	14	3,9	+	1,5	+	102	101	100	100	103	101
LG 31238	K 220	Zw	LG	42	19	3,5	+	3,7	0	105	101	100	100	105	101
LG 30258	K 240	Zw	LG	83	32	1,2	++	3,2	О	104	102	99	99	103	101
Leguan	K 240	Zw	Saaten-Union	32	14	1,0	++	1,4	++	96	100	102	101	98	101
Agro lleo	K 200	(Ha)	Agromais	23	10	14,4		4,3	o	103	97	105	105	107	101
DKC 2990	K 220	Zw	Bayer Crop Science	23	10	4,6	0	2,7	0	102	99	102	102	103	100
LG 31219*	K 220	(Ha)	LG	23	7	5,5	0	2,5	+	101	99	101	101	102	100
LG 31245	K 250	Zw	LG	38	18	7,1	+	7,2	0	102	102	98	98	100	100
Volney*	K 250	(Ha)/Zw	DSV	22	8	1,2	++	2,5	+	100	102	97	98	97	100
KWS Jaro	K 240	Zw	KWS	23	11	3,9	+	1,7	+	102	99	102	101	104	100
Agro Dentrico	K 230	(Za)	Agromais	37	16	3,3	++	2,5	++	94	99	98	101	92	100
KWS Gustavius	K 230	(Za)	KWS	32	14	3,4	++	1,0	++	102	101	98	99	99	100
RGT Exxon	K 220	(Ha)	RAGT	30	14	4,7	0	5,7	-	102	100	100	99	102	100
Rancador	K 220	(Ha)/Zw	RAGT	36	16	5,7	0	4,2	0	102	98	103	102	105	99
LG 31256	K 240	(Ha)	LG	43	20	2,6	+	2,0	+	104	101	98	98	103	99
Benedictio KWS	K 230	(Ha)	KWS	81	36	1,2	++	1,4	+	95	97	103	102	97	99
Quentin*	K 250	Zw	Rudloff	43	16	5,5	o	9,6	-	97	101	99	98	96	99
Janeen	K 250	Zw	DSV	32	14	3,7	++	7,1	-	103	101	97	97	100	99
SY Abelardo	K 220	Zw	L.Stroetmann	35	15	8,1	-	4,8	-	100	98	99	100	98	98
Landlord*	K 240	Zw/(Ha)	agaSaat	33	12	8,7	0	2,8	0	93	99	100	99	93	98
SY Impulse	K 250	(Za)	Syngenta	47	23	6,6	+	4,3	+	97	102	96	96	94	98
SY Glorius	K 250	Zw	Syngenta	38	18	2,3	++	4,2	0	91	100	97	98	89	98
DKC 3097	K 210	Zw	Bayer Crop Science	35	15	13,2		4,5	+	98	97	100	101	98	98

[&]quot;) = EU-Sorte 1) Ha = Hartmais (Ha) = hartmaisährilich Zw = Zwischentyp Za = Zahnmais (Za) = zahnmaisähnilich / = keine ausreichenden Daten

and de mobilitation Combiner Continues who if CART DAMA is des bouilliers Asharombleke and des Johan 2016 2006 2. Appel Versuche Control by in Telephini





www.agrar.bayer.de/dekalb

Bayer – Crop Science Division – Monsanto Agrar Deutschland GmbH Elisabeth-Selbert-Straße 4a 40764 Langenfeld Telefon 02173 - 2076 - 0 Telefax 02173 - 2076 - 4 51

DEKALB® ist eine eingetragene Marke des Bayer-Konzerns. Die dargestellten Daten und Grafiken geben Erkenntnisse aus Versuchen und Beobachtungen wieder. Sie wurden nach bestem Wissen zusammengestellt. Die Erkenntnisse und Ergebnisse hängen jedoch auch von nicht durch die Monsanto Agrar Deutschland GmbH beeinflussbaren Faktoren wie z. B. lokalen klimatischen Bedingungen ab, die erheblichen Schwankungen unterliegen können. Die Monsanto Agrar Deutschland GmbH kann daher nicht dafür einstehen, dass die Ergebnisse und die daraus kalkulierten oder abgeleiteten Vor- oder Nachteile ohne weiteres wiederholbar sind. Eine Gewähr oder Haftung für das Zutreffen im Einzelfall kann durch die Monsanto Agrar Deutschland GmbH daher nicht übernommen werden. Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtum und Änderungen vorbehalten.

Stand der Informationen: Dezember 2021

