

## Ergebnisse der Körnermais-Landessortenversuche frühes Sortiment 2021 - 2022

Versuchsstandorte: Dannewerk (SL), Brügge (RD;2021), Langwedel (RD;2022)

Vorläufige Ergebnisse

Sorte	Züchter/Vertrieb	zu-gelassen	Körner- reife-zahl K	Silo-reife- zahl S	Trockenmasse- gehalt % (rel)		Korntrag bei 86 % T-Gehalt dt/ha (rel)		Anfälligkeit für Stängelfäule % (abs) <sup>1)</sup>		Pflanzenlänge cm (abs)		Neigung zu Lager <sup>3)</sup>
					2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
<b>Mittel: abs. VRS = 100 <sup>2)</sup></b>					<b>65,7</b>	<b>69,4</b>	<b>118,1</b>	<b>71,6</b>	<b>20</b>	<b>46</b>	<b>323</b>	<b>287</b>	
<b>Zweijährig geprüft 2021/2022</b>													
Amavit	Agromais	2018	210	210	100	102	113	statistisch nicht wertbar	33	59	334	294	5
Beppo	Agromais	2021	200	--	102	102	106		7	52	328	285	3
Crosbey*	DSV	2019	210	--	98	101	98		22	64	320	279	3
DKC 2684	Bayer Crop Science	2018	190	210	98	102	107		6	28	341	283	3
DKC 2990	Bayer Crop Science	2020	220	--	100	97	97		34	31	334	297	3
ES Blackjack	Lidea	2021	220	--	101	99	105		21	27	350	315	4
ES Yakari*	Planterra	2018	210	--	101	100	101		3	26	316	291	3
Horizonte/B2190*	Saaten-Union	2018	200	--	99	101	102		33	47	310	272	--
Ileo	Agromais	2020	200	200	103	101	110		31	57	325	270	4
Kuno	KWS	2021	200	230	102	101	99		11	51	320	286	4
LG 31219*	LG	2018	220	220	99	98	99		6	56	332	290	3
LG 31222	LG	2021	210	210	100	101	88		8	56	328	297	4
LG 31238	LG	2019	220	230	98	97	102		9	57	349	298	4
P 7460	Pioneer	2019	200	200	100	98	95		36	30	318	279	6
Rancador	RAGT	2018	220	210	100	101	108		13	70	331	290	4
RGT Exxon	RAGT	2020	220	220	99	96	104	4	28	330	293	4	
SY Brenton*	Syngenta	2019	200	--	103	101	89	36	44	287	249	3	
<b>Einjährig geprüft 2022</b>													
Amarola	Agromais	2022	190	210	--	102	--	statistisch nicht wertbar	--	57	--	299	3
Ashley	LG	2022	210	230	--	98	--		--	45	--	290	3
Farmactos	FarmSaat	2022	210	230	--	100	--		--	38	--	276	2
Farmalou	FarmSaat	2022	220	260	--	100	--		--	36	--	293	2
Goodhead	Lidea	2022	220	--	--	99	--		--	33	--	280	2
KWS Emporio	KWS	2022	210	--	--	100	--		--	60	--	303	3
P 7364	Pioneer	2022	200	190	--	102	--		--	48	--	274	2

\* = EU-Sorte

<sup>1)</sup> = Pflanzen in % (Zählung an 20 Pflanzen)

<sup>2)</sup> = Verrechnungssorten (VRS): Alle geprüften Sorten im Jahr

<sup>3)</sup> = Erhebungen aus Beschreibender Sortenliste 2022, Eigenschaft wird mit Noten 1 - 9 ausgedrückt.

Niedrige Noten bedeuten geringe, hohe Noten bedeuten starke Ausprägung des Merkmals



**Einstufungen laut Bundessortenamt von Kornertrag  
und Gesamttrockenmasse von in Landessortenversuchen  
früh geprüften Körnermaissorten 2022**

Sorte	Kornertrag (Körner) *	Gesamt- trockenmasse (Silo) *
Zweijährig geprüft 2021/2022		
Amavit	8	7
Beppo	7	--
Crosbey*	7	--
DKC 2684	7	7
DKC 2990	7	--
ES Blackjack	8	--
ES Yakari*	7	--
Horizonte/B2190*	--	--
Ileo	7	7
Kuno	7	7
LG 31219*	7	6
LG 31222	7	7
LG 31238	8	7
P 7460	6	6
Rancador	7	7
RGT Exxon	7	8
SY Brenton*	6	--
Einjährig geprüft 2022		
Amarola	8	7
Ashley	8	7
Farmactos	8	6
Farmalou	7	6
Goodhead	8	--
KWS Emporio	9	--
P 7364	7	7

\* = Erhebungen aus Beschreibender Sortenliste 2022,  
Eigenschaft wird mit Noten 1 - 9 ausgedrückt. Niedrige Noten  
bedeuten geringe, hohe Noten bedeuten starke Ausprägung des Merkmals