

Liste der empfohlenen Körnermaissorten für die Ernte 2024

Geordnet nach der Frühreife innerhalb der Reifegruppe aufgrund des Wassergehaltes im Korn zum Zeitpunkt der Ernte

Sortenname	Korn ²	Züchter	Aufnahmejahr	Körnerreife	Körnerertrag	PUI (PUFA Index) ³	Jugendentwicklung	Standfestigkeit			Resistenz gegen			Empf. Bestandesdichte (Pfl./m ²)
								Vegetation	bei Ernte	Stängelbruch bei Ernte	Beulenbrand	Stängelfäule	Helminthosporium Blattflecken ⁴	
Anbau nördlich der Alpen														
Sortiment sehr früh und früh (geeignet für Anbauzonen 1 bis 4) - FAO 170-210														
P7818	Z	Pioneer	2024	+++	++	tief	++	++	++	++	++	+	(++)	8,5
KWS Glasgo ¹	H(z)	KWS	2023	+++	+	mittel	++	++	++	+	++	+	+	8,5
P7515	Z	Pioneer	2020	++	++	tief	++	++	+	++	+	++	++	8,5
KWS Curacao	H(z)	KWS	2023	++	+	hoch	+++	++	++	++	++	++	∅	8,5
P8754	Z	Pioneer	2023	+	+++	tief	+	++	++	++	++	++	++	8,5
Sortiment mittelfrüh (geeignet für Anbauzonen 1 bis 3) - FAO 210-230														
P8307	Z(h)	Pioneer	2019	+++	++	mittel	+++	++	+	++	+	∅	++	8,5
KWS Chiasso ¹	H(z)	KWS	2023	+++	++	mittel	+++	++	++	++	++	++	-	8,5
ES Katamaran	Z(h)	Lidea	2021	+++	+	tief	+++	++	++	++	++	++	+	9,0
Dentrico KWS	Z	KWS	2021	++	++	mittel	+++	++	++	++	++	++	++	8,0
P8436	Z	Pioneer	2024	++	+++	tief	++	++	++	++	++	++	(++)	8,5
Benedictio KWS ¹	H(z)	KWS	2017	++	+	mittel	+++	++	+	++	++	++	∅	8,5
KWS Arturello	Z(h)	KWS	2024	+	+++	tief	+++	++	++	++	++	++	(+)	9,0
SY Telias ¹	Z(h)	Syngenta	2017	+	++	mittel	+++	++	++	++	++	++	-	8,5
DKC 3400	Z	Bayer	2023	+	++	tief	++	++	++	++	++	++	++	9,0
LG 32257 ¹	Z(h)	Limagrain	2023	∅	+++	mittel	+++	++	+	++	++	++	+	8,5

¹ als Körner- und Silomais geeignet

² Korn²: H = Hartmais, H(z) = hartmaisähnlicher Zwischentyp; Z(h) = zahnmaisähnlicher Zwischentyp; Z = Zahnmais

³ siehe Erklärung Textteil Seite 1

⁴ siehe Erklärung Textteil Seite 2; (xy) = Werte aufgrund einjähriger Datengrundlage noch nicht definitiv.

Legende: +++ = sehr gut/früh; ++ = gut; + = mittel bis gut; ∅ = mittel; - = mittel bis schwach; - - = schwach; - - - = sehr schwach/spät; leere Zellen: keine Werte für die Beurteilung verfügbar.

Liste der empfohlenen Körnermaissorten für die Ernte 2024

Geordnet nach der Fröhreife innerhalb der Reifegruppe aufgrund des Wassergehaltes im Korn zum Zeitpunkt der Ernte

Sortenname	Korntyp ²	Züchter	Aufnahmejahr	Körnerreife	Körnerertrag	PUI (PUFA Index) ³	Jugendentwicklung	Standfestigkeit			Resistenz gegen			Empf. Bestandesdichte (Pfl./m ²)
								Vegetation	bei Ernte	Stängelbruch bei Ernte	Beulenbrand	Stängelfäule	Helminthosporium Blattflecken ⁴	
Sortiment mittelspät (geeignet für Anbauzonen 1 und 2) - FAO 230-270														
GL187009 (Pilgrim) *	H(z)	SZG	2024	+++	+++	mittel	+++	++	++	++	++	++	(++)	8,5
Akanto	Z(h)	DSV	2024	+++	++	mittel	++		++	++	++	++	(++)	9,0
DKC 3595	Z	Bayer	2022	+++	++	tief	++	++	++	++	++	+	++	9,0
SY Fregat	Z	Syngenta	2021	+++	+++	sehr tief	+	+	++	++	++	∅	∅	8,5
Kidemos KWS	Z	KWS	2019	++	++	tief	+++	++	++	++	++	+	-	9,0
P8834 ¹	Z	Pioneer	2021	++	+++	tief	+++	++	+	++	++	++	++	8,0
Sortiment spät (geeignet für Anbauzone 1) - FAO 270-300														
LG 31272 ¹	H(z)	Limagrain	2021	++	++	mittel	+++	++	++	++	++	++	∅	8,0
Anbau südlich der Alpen														
Sortiment mittelfrüh (geeignet für Anbaulagen bis 500 m ü.M.) - FAO 280-400														
P9903	Z(h)	Pioneer	2017	++	+++	tief	+	++	++	+	++	++	+++	8,0
Sortiment mittelspät (geeignet für Anbaulagen bis 400 m ü.M.) - FAO 400-550														
P0725	Z	Pioneer	2013	+	+++	tief	++	++	++	+	+	++	++	8,0

¹ als Körner- und Silomais geeignet

² Korntyp: H = Hartmais, H(z) = hartmaisähnlicher Zwischentyp; Z(h) = zahnmaisähnlicher Zwischentyp; Z = Zahnmais

³ siehe Erklärung Textteil Seite 1

⁴ siehe Erklärung Textteil Seite 2; (xy) = Werte aufgrund einjähriger Datengrundlage noch nicht definitiv.

* vorbehaltlich der Eintragung in den europäischen Sortenkatalog

Legende: +++ = sehr gut/früh; ++ = gut; + = mittel bis gut; ∅ = mittel; - = mittel bis schwach; -- = schwach; --- = sehr schwach/spät; leere Zellen: keine Werte für die Beurteilung verfügbar.

**Züchter / Sortenvertreter**

Advanta (LG): Advanta, Saint-Mathurin / OTTO HAUENSTEIN SAMEN AG, 8197 Rafz bzw. ERIC SCHWEIZER AG, 3602 Thun

Bayer: MONSANTO Technology LLC, St. Louis / Bayer CropScience Schweiz AG, 4052 Basel

DSV: Deutsche Saatveredelung AG, Lippstadt / FENACO, 1510 Moudon

KWS¹⁾: KWS, Einbeck / KWS Suisse SA, 4054 Basel

Lidea: Lidea Germany GmbH, Norderstedt / OTTO HAUENSTEIN SAMEN AG, 8197 Rafz bzw. FENACO, 1510 Moudon (Lidea = Caussade + Euralis)

Limagrain¹⁾: LIMAGRAIN Europe, Saint-Beauzire / FENACO, 1510 Moudon

Pioneer: PIONEER, Overseas / PIONEER Hi-Bred (Switzerland) SA, 1290 Versoix

SZG: Saatzucht Gleisdorf, Gleisdorf / ERIC SCHWEIZER AG, 3602 Thun

Saaten Union: Saaten Union GmbH, Isernhagen / OTTO HAUENSTEIN SAMEN AG, 8197 Rafz

Syngenta¹⁾: Syngenta Crop Protection AG, Basel / SYNGENTA Agro AG, 4332 Stein¹⁾ Saatgut von gewissen Sorten dieses Züchters werden auch in der Schweiz durch **swissmais** produziert.**Anbauzonen**

1 = sehr günstig:	Genferseebecken, beste Lagen in der Broye und im Seeland, Waadtländer- und Walliser-Chablais, Zürcher Weinland, beste Lagen in der Region Basel und im Kanton Schaffhausen, Tessin, Bündner Herrschaft
2 = günstig:	restliches Rhonetal, Orbe-Ebene, Broyetal, Ufer des Neuenburgersees, Basse-Ajoie, Ebene von Delsberg, tiefere Lagen im Mittelland und gute Lagen im St. Galler Rheinthal
3 = mittel:	übriges Mittelland ohne die höheren Lagen, Haute-Ajoie
4 = Grenzlagen:	höhere Lagen des Mittellands