

Körnermaissorten für die Ernte 2019

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

Sortenname	Korntyp ²	Züchter	Aufnahme in die Sortenliste	Körnerertrag	Körnerreife	PUI (PUFA Index) ³	Jugendentwicklung	Standfestigkeit			Resistenz gegen ⁴			Empf. Bestandesdichte (Pfl./m ²)
								Vegetation	bei Ernte	Stängelbruch bei Ernte	Beulenbrand	Stängelfäule	<i>Helminthosporium</i> Blattflecken ⁵	
Anbau nördlich der Alpen														
Sortiment sehr früh und früh (geeignet für Anbauzonen 1 bis 4) – FAO 170–210														
KWS Stabil	H(z)	KWS	2015	++	+++	hoch	+	+	+	+	++	–	+	8,5
P8521	Z(h)	Pioneer	2017	+	+++	mittel	∅	++	++	++	∅	–	+	9,5
LG 31211 ¹	H(z)	Limagrain	2016	++	+	mittel	++	+	+	+	+	∅	∅	9,0
LG 30222 ¹	H(z)	Limagrain	2011	+	+	mittel	+	+	++	+	+	∅	+	9,5
ES Eurojet	H	Euralis	2014	+	∅	sehr hoch	++	+	+	+	–	∅	++	8,5
ES Crossman	H(z)	Euralis	2018	+++	–	mittel	∅	+	++	+	++	+	++	9,0
Sortiment mittelfrüh (geeignet für Anbauzonen 1 bis 3) – FAO 210–230														
P8307	Z(h)	Pioneer	2019	+++	+++	tief	+	+		+	∅	∅	++	8,5
P8409	Z(h)	Pioneer	2017	+++	+++	mittel	∅	++	++	++	++	∅	++	9,0
RGT Chromixx	Z(h)	RAGT	2017	++	+++	mittel	+	++	++	++	++	++	+	9,0
NK Cooler	H(z)	Syngenta	2011	+	+++	hoch	+	+	+	++	++	++	+	9,0
Benedictio KWS ¹	H(z)	KWS	2017	++	+++	hoch	+	+	++	++	++	+	+	8,5
SY Talisman ¹	Z(h)	Syngenta	2016	++	+++	mittel	+	+	++	+	+	∅	++	8,5
Hoxmann	Z(h)	RAGT	2015	+	++	mittel	∅	+	++	++	++	+	+	9,0
SY Telias ¹	Z(h)	Syngenta	2017	+++	++	mittel	+	+	++	+	∅	∅	∅	8,5
ES Albatros ¹	H(z)	Euralis	2014	++	+	mittel	+	+	++	++	++	++	+	8,5
ES Metronom ¹	H(z)	Euralis	2018	++	∅	mittel	+	+	++	++	+	++	+	9,5
Figaro ¹	H(z)	KWS	2016	++	∅	mittel	+	+	++	++	++	++	++	9,0

Körnermaissorten für die Ernte 2019 (Fortsetzung)

Sortenname	Kornotyp ²	Züchter	Aufnahme in die Sortenliste	Körnerertrag	Körnerreife	PUI (PUFA Index) ³	Jugendentwicklung	Standfestigkeit			Resistenz gegen ⁴			Empf. Bestandesdichte (Pfl./m ²)
								Vegetation	bei Ernte	Stängelbruch bei Ernte	Beulenbrand	Stängelfäule	Helminthosporium Blattflecken ⁵	
Sortiment mittelspät (geeignet für Anbauzonen 1 und 2) – FAO 230–270														
DKC 3441	Z	Monsanto	2015	+	+++	mittel	+	+	Ø	++	Ø	Ø	++	9,0
DKC 3361	Z	Monsanto	2017	+	+++	tief	+	+	+	++	+	+	++	9,0
Toutati CS	Z	Caussade	2017	++	+++	tief	Ø	++	+	Ø	+	Ø	+	9,5
RGT Planoox	Z	RAGT	2017	+++	++	mittel	++	++	++	++	+	+	+	9,0
Gottardo KWS ¹	H(z)	KWS	2014	+++	++	tief	+	++	+	+	+	+	+	9,5
Amaveritas	H(z)	KWS	2018	++	++	mittel	++	Ø	+	+	Ø	++	+	8,0
Kidemos KWS	Z	KWS	2019	+++	++	sehr tief	+	+	-	+	Ø	+	++	9,0
Sixxtus	Z(h)	RAGT	2013	+++	+	mittel	+	+	+	Ø	+	Ø	+	9,0
P9027	Z	Pioneer	2014	+++	Ø	tief	++	+	Ø	+	++	+	++	9,0
Anbau südlich der Alpen														
Sortiment mittelfrüh (geeignet für Anbaulagen bis 500 m ü. M.) – FAO 270–400														
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 Kornotyp: H = Hartmais, H(z) = hartmaisähnlicher Zwischentyp; Z(h) = zahnmaisähnlicher Zwischentyp; Z = Zahnmais

³ siehe Erklärung Textteil Seite 1

⁴ Die Kolonne mit der Information über die Resistenz gegen Kopfbrand wurde gelöscht (keine Boniturergebnisse mehr verfügbar).

Die neueren Sorten der Liste sind resistent gegen Kopfbrand und ältere, anfällige Sorten gelangen nur mit speziell gegen Kopfbrand gebeiztem Saatgut in den Handel.

⁵ Informationen zur Krankheit siehe Erklärung Textteil Seite 2.

Leere Zellen: keine Werte für die Beurteilung verfügbar.

Übrige Eigenschaften: +++ = sehr gut/früh; ++ = gut; + = mittel bis gut; Ø = mittel; - = mittel bis schwach; -- = schwach; --- = sehr schwach/spät

Züchter / Sortenvertreter

KWS¹	KWS, Einbeck / KWS Suisse SA, 4054 Basel
RAGT	RAGT, Rodez / FENACO, 1510 Moudon
Euralis	EURALIS, Lescar / OTTO HAUENSTEIN SAMEN AG, 8197 Rafz bzw. FENACO, 1510 Moudon
Limagrain¹	LIMAGRAIN Europe, Saint-Beauzire / FENACO, 1510 Moudon
Advanta (LG)	Advanta, Saint-Mathurin / OTTO HAUENSTEIN SAMEN AG, 8197 Rafz bzw. ERIC SCHWEIZER AG, 3602 Thun
Syngenta¹	SYNGENTA, Toulouse / SYNGENTA Agro, 8157 Dielsdorf
Pioneer	PIONEER, Overseas / PIONEER Hybrid SA, 6928 Manno
Monsanto	MONSANTO Technology LLC, St. Louis / MONSANTO International Sàrl, 1110 Morges
Caussade	CAUSSADE SEMENCES, Caussade / TERUNTRAN, 2906 Chevenez bzw. ERIC SCHWEIZER AG, 3602 Thun bzw. FENACO, 1510 Moudon
Saatbau Linz	SAATBAU LINZ, Linz / OTTO HAUENSTEIN SAMEN AG, 8197 Rafz

¹ Saatgut von gewissen Sorten dieses Züchters werden auch in der Schweiz durch **swissmais** produziert.