

## Beschreibung der neuen Körnermaissorten für die Ernte 2017

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

Sortenname	Korntyp	Züchter	Aufnahme in die Sorten-liste	Körner-ertrag	PUI (PUFA Index)	Jugend-ent-wicklung	Standfestigkeit			Resistenz gegen			Empf. Be-standes-dichte (Pfl./m <sup>2</sup> )
							Vege-tation	bei Ernte	Stängel-bruch bei Ernte	Beulen-brand	Stängel-fäule	<i>Helmintho-sporium</i> Blattflecken	
<b>Anbau nördlich der Alpen</b>													
<i>Sortiment sehr früh und früh (geeignet für Anbauzonen 1 bis 4) - FAO 170-210</i>													
P8521	Z(h)	Pioneer	2017	++	mittel	∅	++	++	++	∅	-	(+)	9,5
Megusto KWS	H(z)	KWS	2017	+++	mittel	+	+	++	∅	++	∅	(∅)	8,5
<i>Sortiment mittelfrüh (geeignet für Anbauzonen 1 bis 3) - FAO 210-230</i>													
P8409	Z(h)	Pioneer	2017	+++	mittel	∅		+	++	++	∅	(+)	9,0
RGT Chromixx	Z(h)	RAGT	2017	+++	mittel	∅		+	+	++	++	(∅)	9,0
Benedictio KWS <sup>1</sup>	H(z)	KWS	2017	+++	hoch	∅		+	+	++	∅	(∅)	8,5
SY Telias <sup>1</sup>	Z(h)	Syngenta	2017	+++	mittel	∅		+	+	+	∅	(∅)	8,5
<i>Sortiment mittelspät (geeignet für Anbauzonen 1 und 2) - FAO 230-270</i>													
DKC 3361	Z	Monsanto	2017	++	tief	+	++	++	++	++	+	(++)	9,0
Toutati CS	Z	Caussade	2017	++	tief	+	++	++	+	++	+	(+)	9,5
RGT Planoxx	Z	RAGT	2017	+++	mittel	+	++	++	++	++	++	(+)	9,0
<b>Anbau südlich der Alpen</b>													
<i>Sortiment mittelfrüh (geeignet für Anbaulagen bis 500 m ü.M.) - FAO 270-400</i>													
P9903	Z(h)	Pioneer	2017	+++	mittel	++	++	++	++	++	++	(+++)	8,0

<sup>1</sup>als Körner- und Silomais geeignet

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

**Übrige Eigenschaften:** +++ = sehr gut/früh; ++ = gut; + = mittel bis gut; ∅ = mittel; - = mittel bis schwach; - - = schwach; - - - = sehr schwach/spät  
(xy) = Werte aufgrund einjähriger Datengrundlage noch nicht definitiv.