



## Saatmais 2019



### Unsere Sortenempfehlung für die kommende Aussaat!

- ◇ Schwerpunktsorten im frühen, mittelfrühen & mittelspäten Segment
- ◇ Empfehlungen zu neuen und speziellen Sorten
- ◇ Zulassungssituation von Beizen
- ◇ Aktuelle Informationen zur Düngung im Mais



## Vorwort

Das „Mais-Jahr“ 2018 war im Gegensatz zum Vorjahr nicht durch Regen und Sturm sondern durch starke Hitze und fehlende Niederschlagsmengen geprägt. Die Erträge waren vielerorts sehr unterschiedlich und selbst kleinste Mengen an Regen zum richtigen Zeitpunkt konnten den Ertrag entscheidend beeinflussen. Sorten denen eine hohe Umweltstabilität nachgesagt wird, konnten die schwierigen Bedingungen des vergangenen Jahres besser kompensieren als andere. Somit gilt auch im Mais der Leitsatz: „Nach der Ernte ist vor der Ernte“. Wie bei jeder anderen Kultur legt eine gute Sortenwahl den entsprechenden Grundstein für hohe Erträge.

Um Ihnen die Sortenwahl zu erleichtern, haben wir Ihnen eine Auswahl an Sorten zusammengestellt, die unserer Meinung nach gut in diese Region passen.

Zu diesem Zweck haben wir für Sie in diesem Jahr wieder eine entsprechende Sortenempfehlung für die Aussaat 2019 zusammengestellt.

Bei der Beurteilung der Leistungsfähigkeit einer Sorte spielen dabei nicht nur die Ertragshöhe und die Ertragsstabilität eine wesentliche Rolle, sondern auch immer mehr die Qualität sowie die Umweltstabilität der jeweiligen Sorte.

Neben den vielen regionalen Ergebnissen diverser Feldversuche sowie unserer eigenen Demo-Fläche, sind natürlich auch Ihre Erfahrungen am eigenen Standort ein entscheidendes Bewertungskriterium.

Sprechen Sie zur sicheren Saatgutversorgung bitte zeitnah mit Ihrem Kundenberater. Er berät Sie gerne in allen Sortenfragen.

Ihre

Buir-Bliesheimer

Agrargenossenschaft eG

---



# Saatmais Sortenempfehlung 2019





## Sortenempfehlung „früh“

### Ridley (S210 / K230)

- kältetoleranter, standfester Doppelnutzer
- überdurchschnittlich hohe Stärke und Energieerträgen
- sehr gute Stärkegehalte bei mittlerer Verdaulichkeit
- interessant auch für Höhenlagen und Grenzregionen
- ideal für Milchviehfütterung mit grasbetonten Rationen

Sorte	Züchter/ Vertrieb	Reifezahl		Besondere Eignung als						agronomische Merkmale				Standorttyp						
		Silo	Korn	Silomais		Energiemais		Körnermais		Jugend-/ Kälte- toleranz	Standfestigkeit	HT-Toleranz	Fusarium- toleranz		schwerer, kalter, kittiger Boden	warmer, sandiger Boden	Dürrestandort	Höhenlage		
				gras-betontes Futter (Qualität)	mais-betontes Futter (Energie & Verdaulichkeit)	TM-Ertrag (dt/ha)	Biogas-ausbeute (l/kg oTM)	Biogas-ertrag (m <sup>3</sup> /ha)	Ertrag				Marktleistung	Druschfähigkeit					Stängel	Kolben
Ridley	DSV	210	230	+	+	+	Ø	+	+	Ø		++	+	-	++		x	x		x

### LG 30.215 (S220 / K220)

- gute Jugendentwicklung und mittellanger Wuchs
- qualitätsbetonter Doppelnutzungstyp
- gut gefüllte, dicke Kolben bei guter Kolbengesundheit (DON-Gehalt)
- mehrjährig stabile Kornerträge und gutes Dry-down
- gute Energieerträge bei vorzüglichem Futterwert

Sorte	Züchter/ Vertrieb	Reifezahl		Besondere Eignung als						agronomische Merkmale				Standorttyp						
		Silo	Korn	Silomais		Energiemais		Körnermais		Jugend-/ Kälte- toleranz	Standfestigkeit	HT-Toleranz	Fusarium- toleranz		schwerer, kalter, kittiger Boden	warmer, sandiger Boden	Dürrestandort	Höhenlage		
				gras-betontes Futter (Qualität)	mais-betontes Futter (Energie & Verdaulichkeit)	TM-Ertrag (dt/ha)	Biogas-ausbeute (l/kg oTM)	Biogas-ertrag (m <sup>3</sup> /ha)	Ertrag				Marktleistung	Druschfähigkeit					Stängel	Kolben
LG 30.215	LG	220	220	+	+	Ø	+	Ø	+	+	Ø	+	+	+	Ø	+	x	x	(x)	x



## Sortenempfehlung „mittelfrüh“

### Benedictio KWS (S230 / K230)

- Doppelnutzungssorte für alle Anbaubereiche
- mittellange Silo-, Biomasse- und Körnermais-Sorte
- gute Standfestigkeit sowie eine hohe Toleranz gegen Stängelfäule
- gute Verdaulichkeit & mittlere Stärkegehalte sind ideal für die Fütterung
- hervorragende Marktleistung als Körnermais

Sorte	Züchter/ Vertrieb	Reifezahl		Besondere Eignung als							agronomische Merkmale				Standorttyp				
		Silo	Korn	Silomais		Energiemais			Körnermais		Jugend./ Kälte- toleranz	Standfestigkeit	HT-Toleranz	Fusarium- toleranz		schwerer, kalter, kittiger Boden	wärmer, sandiger Boden	Dürrestandort	Höhenlage
				gras-betontes Futter (Qualität)	mais-betontes Futter (Energie & Verdaulichkeit)	TM-Ertrag (dt/ha)	Biogas-ausbeute (lW/kg oTM)	Biogas-ertrag (m <sup>3</sup> /ha)	Ertrag	Marktleistung				Druschfähigkeit	Stängel				
Benedictio KWS	KWS	230	230	+	++	+	+	++	+	++	Ø	+	+	+	+	X	X		

### LG 30.258 (S240 / K240)

- Ausgewogener, großrahmiger Allrounder mit aufrechter Blattstellung
- tiefer Ansatz der gut ausgebildeten Kolben mit bis zu 16-Reihen
- interessante Kombination aus hohen Stärke- und Energie-Erträgen
- eignet sich auch sehr gut zum Drusch; tolle Körnermais-Erträge
- bevorzugt die etwas besseren Böden

Sorte	Züchter/ Vertrieb	Reifezahl		Besondere Eignung als							agronomische Merkmale				Standorttyp				
		Silo	Korn	Silomais		Energiemais			Körnermais		Jugend./ Kälte- toleranz	Standfestigkeit	HT-Toleranz	Fusarium- toleranz		schwerer, kalter, kittiger Boden	wärmer, sandiger Boden	Dürrestandort	Höhenlage
				gras-betontes Futter (Qualität)	mais-betontes Futter (Energie & Verdaulichkeit)	TM-Ertrag (dt/ha)	Biogas-ausbeute (lW/kg oTM)	Biogas-ertrag (m <sup>3</sup> /ha)	Ertrag	Marktleistung				Druschfähigkeit	Stängel				
LG 30.258	LG	240	240	++	++	+	Ø	+	++	+	Ø	+	+	+	+	X	X		



## Sortenempfehlung „mittelfrüh“

### P8333 (S250 / K250):

- Doppelnutzer mit stabilen Erträgen
- hohes Ertragspotential als Silo- und Körnermais
- gute agronomische Eigenschaften
- hohe Pflanzengesundheit aber mittlere Standfestigkeit
- gute Toleranz gegenüber Kältestress
- sehr gute Jugendentwicklung

Sorte	Züchter/ Vertrieb	Reifezahl		Besondere Eignung als						agronomische Merkmale				Standorttyp				
		Silo	Korn	Silomais		Energimais		Körnermais		Jugend./ Kälte- toleranz	Standfestigkeit	HT-Toleranz	Fusarium- toleranz		schwerer, kalter, kittiger Boden	warmer, sandiger Boden	Dürrestandort	Höhenlage
				gras-betontes Futter (Qualität)	mais-betontes Futter (Energie & Verdaulichkeit)	TM-Ertrag (dt/ha)	Biogas-ausbeute (lW/kg oTM)	Biogas-ertrag (m³V/ha)	Ertrag				Marktleistung	Druschfähigkeit				
P 8333	Pioneer	250	250		+	++	Ø	+	+	+	+	Ø	+			X		

### Supiter (S250 / K250)

- schön ausgebildeter, gleichmäßiger Kolben (Smokey-Kernels)
- niedriger Kolbenansatz
- hohe Ertragsleistungen als Silo-, Biogas- und Körnermais
- breites Erntefenster
- ausgewogene Allroundsorte

Sorte	Züchter/ Vertrieb	Reifezahl		Besondere Eignung als						agronomische Merkmale				Standorttyp					
		Silo	Korn	Silomais		Energimais		Körnermais		Jugend./ Kälte- toleranz	Standfestigkeit	HT-Toleranz	Fusarium- toleranz		schwerer, kalter, kittiger Boden	warmer, sandiger Boden	Dürrestandort	Höhenlage	
				gras-betontes Futter (Qualität)	mais-betontes Futter (Energie & Verdaulichkeit)	TM-Ertrag (dt/ha)	Biogas-ausbeute (lW/kg oTM)	Biogas-ertrag (m³V/ha)	Ertrag				Marktleistung	Druschfähigkeit					Stängel
Supiter	S-U.	250	250	Ø	++	+	+	+	+	+	-	+	Ø	Ø	+		X	(X)	



## Sortenempfehlung „mittelspät“

### LG 31.276 (S260 / K250):

- großrahmiger und breitblättriger Pflanzentyp
- tief angesetzte Kolben und hohe Standfestigkeit
- gleichmäßig ausgebildete Kolben
- ertragsbetonte Mehrnutzungssorte
- hohe Blattgesundheit
- 1-jährig tolle Versuchsergebnisse

Sorte	Züchter/ Vertrieb	Reifezahl		Besondere Eignung als						agronomische Merkmale				Standorttyp						
		Silo	Korn	Silomais		Energiemais			Körnermais			Jugend-/ Kälte- toleranz	Standfestigkeit	HT-Toleranz	Fusarium- toleranz		schwerer, kalter, kittiger Boden	warmer, sandiger Boden	Dürrestandort	Höhenlage
				gras-betontes Futter (Qualität)	mais-betontes Futter (Energie & Verdaulichkeit)	TM-Ertrag (dt/ha)	Biogas-ausbeute (l <sub>w</sub> /kg oTM)	Biogas-ertrag (m <sup>3</sup> /ha)	Ertrag	Marktleistung	Druschfähigkeit				Stängel	Kolben				
LG 31.276	LG	260	250	∅	+	+	+	+	++			+	+	+	+			X		

### Batisti (S260):

- extrem ausgeprägtes Kolbenbild mit vielen Kornreihen
- massiger, breitblättrige Silomaisorte
- sehr lange Sorte mit tief angesetzten Kolben
- hohe GTM- und Energieerträge bei durchschn. Verdaulichkeit
- Überzeugt seit mehreren Jahren in der Praxis und vielen Versuchen

Sorte	Züchter/ Vertrieb	Reifezahl		Besondere Eignung als						agronomische Merkmale				Standorttyp						
		Silo	Korn	Silomais		Energiemais			Körnermais			Jugend-/ Kälte- toleranz	Standfestigkeit	HT-Toleranz	Fusarium- toleranz		schwerer, kalter, kittiger Boden	warmer, sandiger Boden	Dürrestandort	Höhenlage
				gras-betontes Futter (Qualität)	mais-betontes Futter (Energie & Verdaulichkeit)	TM-Ertrag (dt/ha)	Biogas-ausbeute (l <sub>w</sub> /kg oTM)	Biogas-ertrag (m <sup>3</sup> /ha)	Ertrag	Marktleistung	Druschfähigkeit				Stängel	Kolben				
Batisti CS	Caussade	260		+	+	+	+	+				+	-	∅				X		



## Sortenempfehlung „mittelspät“

### Mas 28.A (S270):

- ausgeprägtes, gleichmäßiges Kolbenbild
- großrahmige Sorte für Silage und Biogas
- seit mehreren Jahren stabil hohe GTM- und Energieerträge
- hohe Pflanzengesundheit sorgt für Ertragsstabilität
- breites Erntefenster durch ausgeprägte Stay-green-Abreife
- auch für schwächere Standorte geeignet

Sorte	Züchter/ Vertrieb	Reifezahl		Besondere Eignung als						agronomische Merkmale				Standorttyp						
		Silo	Korn	Silomais		Energimais		Körnermais		Jugend-/ Kälte- toleranz	Standfestigkeit	HT-Toleranz	Fusarium- toleranz		schwerer, kalter, kittiger Boden	warmer, sandiger Boden	Dürrestandort	Höhenlage		
				gras-betontes Futter (Qualität)	mais-betontes Futter (Energie & Verdaulichkeit)	TM-Ertrag (dt/ha)	Biogas-ausbeute (lW/kg oTM)	Biogas-ertrag (m³/ha)	Ertrag				Marktleistung	Druschfähigkeit					Stängel	Kolben
MAS 28 A	Maisadour	270			+	+	-	∅				∅	+	∅	+	+		x	(x)	

### Stromboli (S270):

- massenwüchsiger, mittelspäter Biogasmais
- zügige Jugendentwicklung
- gesunde Sorte mit hoher Toleranz gegen Stängelfäule
- beeindruckende Optik und hohe GTM-Erträge
- auch für schwächere Standorte geeignet

Sorte	Züchter/ Vertrieb	Reifezahl		Besondere Eignung als						agronomische Merkmale				Standorttyp						
		Silo	Korn	Silomais		Energimais		Körnermais		Jugend-/ Kälte- toleranz	Standfestigkeit	HT-Toleranz	Fusarium- toleranz		schwerer, kalter, kittiger Boden	warmer, sandiger Boden	Dürrestandort	Höhenlage		
				gras-betontes Futter (Qualität)	mais-betontes Futter (Energie & Verdaulichkeit)	TM-Ertrag (dt/ha)	Biogas-ausbeute (lW/kg oTM)	Biogas-ertrag (m³/ha)	Ertrag				Marktleistung	Druschfähigkeit					Stängel	Kolben
Stromboli	Caussade	270				++	+	++					+					x	(x)	





## Sortenempfehlung „mittelspät“

### Poesi CS (S280):

- überragendes Energie- und Biogas-Ertragspotential
- langwüchsiger, breitblättriger, mittelspäter Biomassemais
- Massenwüchsige Pflanze mit hohen GTM-Erträgen
- ausgeprägtes Stay-green
- überdurchschnittlich hohe Biogasausbeute
- BSA-Bestnoten (9 für GTM & 8 für Biogasertrag)

Sorte	Züchter/ Vertrieb	Reifezahl		Besondere Eignung als						agronomische Merkmale				Standorttyp					
		Silo	Korn	Silomais		Energiemais		Körnermais		Jugend./ Kälte- toleranz	Standfestigkeit	HT-Toleranz	Fusarium- toleranz		schwerer, kalter, kittiger Boden	warmer, sandiger Boden	Dürrestandort	Höhenlage	
				gras-betontes Futter (Qualität)	mais-betontes Futter (Energie & Verdaulichkeit)	TM-Ertrag (dt/ha)	Biogas-ausbeute (lW/kg oTM)	Biogas-ertrag (m <sup>3</sup> /ha)	Ertrag				Marktleistung	Druschfähigkeit					Stängel
Poesi CS	Caussade	280			++	++	+	++				+	-	+			x	(x)	

### P8888 (S280):

- Mittelspäte, standfeste und lange Sorte
- Zügige Jugendentwicklung
- sehr gute Blattgesundheit
- sehr hohe Silomaiserträge
- tolle Ergebnisse in allen Versuchen und offiziell Empfohlen

Sorte	Züchter/ Vertrieb	Reifezahl		Besondere Eignung als						agronomische Merkmale				Standorttyp					
		Silo	Korn	Silomais		Energiemais		Körnermais		Jugend./ Kälte- toleranz	Standfestigkeit	HT-Toleranz	Fusarium- toleranz		schwerer, kalter, kittiger Boden	warmer, sandiger Boden	Dürrestandort	Höhenlage	
				gras-betontes Futter (Qualität)	mais-betontes Futter (Energie & Verdaulichkeit)	TM-Ertrag (dt/ha)	Biogas-ausbeute (lW/kg oTM)	Biogas-ertrag (m <sup>3</sup> /ha)	Ertrag				Marktleistung	Druschfähigkeit					Stängel
P 8888	Pioneer	280			++	++	Ø	+++				+	Ø				x	(x)	



**Empfehlungen zum Probeanbau**

**Erasmus (S280)**

- hohe TM-, Energie- und Biogaserträgen
- hohe Gesamtpflanzenverdaulichkeit für die spätere Reifegruppe
- 1-jährig gute Versuchsergebnisse; zum Testanbau für Biogasanlagen

**SY Colosseum (S270)**

- überragenden Biogaserträge und sehr hohen GTM-Erträge
- neuer, mittelspäter, standfester Biogas-Doppelnutzer (zum probieren)
- in Versuchsergebnissen unter SA2006 zu finden

**Spezialsorten**

**DKC5542 (ca. S340): sehr später Massetyp**

- standfeste Biogassorte mit zügiger Jungendentwicklung
- sehr ausgeprägte Stay-green-Abreife
- liefert enorme Biomasse- und Energieerträge

**Mas 26.T (S280): die Sorte für Problemstandorte**

- Biogas-Sorte speziell für schwächere und sehr trockene Standorte
- sehr gute Standfestigkeit und ausgesprochen gute Gesundheit
- hohes GTM-Ertragspotential; interessant auch als später Körnermais

Sorte	Züchter/ Vertrieb	Reifezahl		Besondere Eignung als					agronomische Merkmale				Standorttyp					
		Silo	Korn	Silomais		Energimais		Körnermais		Jugend-/ Kälte- toleranz	Standfestigkeit	HT-Toleranz	Fusarium- toleranz		schwerer, kalter, kittiger Boden	warmer, sandiger Boden	Dürrestandort	Höhenlage
				gras-betontes Futter (Qualität)	mais-betontes Futter (Energie & Verdaulichkeit)	TM-Ertrag (dt/ha)	Biogas-ausbeute (l <sub>m</sub> /kg oTM)	Biogas-ertrag (m <sup>3</sup> /ha)	Ertrag				Marktleistung	Druschfähigkeit				
SY Colosseum	Syngenta	270		+	+	+	+	++									X	
Erasmus	DSV	280		Ø	++	++	+	++				+	Ø	-			X	
MAS 26.T	Maisadour	280		-	Ø	++	Ø	+	+			Ø	+	+	++		X	X
DKc 5542	Dekalb	340				+++						Ø	+	+			X	(X)



## **Änderungen bei der Zulassung von Maisbeizen**

### **Mesurool (Methiocarb):**

Zur vergangenen Aussaat stand die Beize Mesurool mit Ihrem Wirkstoff Methiocarb bereits im Mittelpunkt der Diskussionen. Die damals erwartete Entscheidung der EU lässt bis heute auf sich warten. Demzufolge möchten wir für Sie die aktuellen Änderungen kurz und kompakt zusammenfassen:

- die EU hat die Entscheidung über den Wirkstoff weiterhin vertagt
- eine Entscheidung bis zur Aussaat im April 2019 ist höchst unwahrscheinlich
- eine Verlängerung der Zulassung wird nicht erwartet
- zur Aussaat 2019 sollten alle Saatgutreste mit Mesurool ausgesät werden

### **TMTD (Thiram):**

Der Wirkstoff Thiram findet sich in den bisher gängigen „Standard“-Beizen wieder. Die Zulassung des Wirkstoffs läuft zum 31.01.2020 aus. Somit ist auch hier die Maisaussaat 2019 die letzte, in der Saatgut mit den Beizen TMTD, Thiram SC 700 und Aatriam ausgesät werden darf. Auch hier gilt es alle Reste auszusäen.

### **Die neuen „Standard“-Beizen:**

Die neuen Standard-Beizen sind Maxim XL, Maxim Quattro und Influx XL.

### **Sonido:**

Die Drahtwurm-Beize Sonido befindet sich in einer ähnlichen Situation wie Mesurool. Hier wird auch erwartet das es keine erneute Zulassung geben wird.

## **Unser Tipp:**

- 1. falls vorhanden alle Reste mit TMTD / Mesurool / Sonido 2019 aussäen**
- 2. kalkulieren Sie Ihren Saatgutbedarf sehr genau**
- 3. max. 90% des Saatgutbedarfs in Mesurool bestellen**



**Umostart® Super Zn**

**Mikrogranulatdünger für den Maisanbau:**

**11 % N gesamt (11 % Ammoniumstickstoff)**

**50 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> (48 % wasserlösliches Phosphat)**

**14 % wasserlöslicher Schwefel**

**1 % Zink (Zn) als Zinkoxid**

**Huminsäure**

Umostart Super Zn ist ein Mikrogranulatdünger mit einheitlicher Granulierung.

Gezielte Düngung entsprechend dem hohen pflanzlichen Nährstoffbedarf in der Startphase für eine rasche und gesunde Jugendentwicklung besonders auf kalten, kalkreichen Böden.

Umostart Super Zn wird zur Saat mit handelsüblichen Granulatstreuern als Band in der Saatreihe ausgebracht.

- Sehr gute Pflanzenverträglichkeit
- Geringe Aufwandmengen, keine Salzschäden
- Ausgewogenes N:P Verhältnis
- Mit Huminsäure für Härchenwurzel und Nährstoffaufschluss
- Verbessert die P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> Ausnutzung und entspannt die Phosphatbilanz nachhaltig.

Abpackung: 20kg Sack  
300kg BigBag

Aufwandmenge bei Mais: 25kg/ha

**Bei Fragen sprechen Sie Ihren Kundenbetreuer an!**



**NP- Dünger 16/16**

**Der Unterfußdünger mit Mehrwert:**

**16 % N gesamt (16% Ammoniumstickstoff)**

**16 % P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> (14,4% wasserlösliches Phosphat)**

**14 % wasserlöslicher Schwefel**

**0,2 % Bor**

**0,1 % Zink**

Mais kann in der Jugend Phosphat ausgesprochen schlecht aufnehmen. Deshalb hat sich die Unterfußdüngung mit wasserlöslichem Phosphat etabliert, um eine rasche Jugendentwicklung des Maises zu gewährleisten. Die Gabe direkt an die Wurzel sichert die Nährstoffaufnahme und verhindert eine Phosphatanreicherung in bereits hoch versorgten Böden.

Eine gewisse Stickstoffgabe über den Unterfußdünger ist sinnvoll, um besonders in regenreichen Frühjahren die Stickstoffversorgung der jungen Maispflanzen zu sichern.

Mais reagiert aber auch empfindlich auf eine Unterversorgung mit Zink und Bor. Besonders tritt dieses Problem bei Trockenheit, zu hohen pH-Werten und auf leichten Standorten auf. Schwefel sorgt für eine hohe Stickstoff-Effizienz und erhöht den Energie-Ertrag pro Hektar.

Der Einfluss von Spurennährstoffen und deren Verfügbarkeit darf für eine erfolgreiche Vegetation nicht unterschätzt werden.

**Bei Fragen sprechen Sie Ihren Kundenbetreuer an!**



## Beratungsleistung der BBR

Mais unterscheidet sich hinsichtlich des zeitlichen Verlaufs der Nährstoffaufnahme wesentlich von anderen Getreidearten. Nach einer zögerlichen Jugendentwicklung kommt es zu intensivem Massenwachstum. Die Düngung muss diesen besonderen Anforderungen an Menge und Verfügbarkeit von Nährstoffen Rechnung tragen.

Aufgrund dessen kann die Maispflanze organische Dünger besonders gut verwerten, da die Nährstoffe langsamer freigesetzt werden.

Durch neue rechtliche Rahmenbedingungen und Meldungen über Unstimmigkeiten bei Gülle-Importen herrscht große Verunsicherung.

Unsere Buir-Bliesheimer Tochterfirma, die Betriebsberatung Rheinland steht Ihnen als kompetenter Ansprechpartner bei Fragen zu Themen wie organische Düngung, Nährstoffvergleiche und Düngebedarfsermittlungen zur Verfügung!



### Ihre Ansprechpartner:

Frau Fiona Domdey 0176 - 199 80 168

Herr Ulrich Claßen 0176 - 199 80 158



## Allgemeine Informationen

### **Ihr Sortenwunsch ist nicht dabei?**

Sofern die Verfügbarkeit durch die Züchter gewährleistet ist, werden wir Ihnen gerne jeden Sortenwunsch erfüllen, sprechen Sie hierzu gerne Ihren Kundenberater an!

### **Sind alle Sorten ausreichend verfügbar?**

Einzelne, stark nachgefragte Sorten können schnell knapp werden. Deshalb sollten Sie die Sorten möglichst früh bei Ihrem Kundenberater vor Ort bestellen. Bei frühzeitiger Bestellung vergüten viele Züchter dies mit einem entsprechenden Frühbezugsrabatt – **es lohnt sich also doppelt!**

### **Wieviel Saatgut wird benötigt?**

Orientierung zur Bestandesdichte (Pflanzen/m<sup>2</sup>):

<b>Reifegruppe</b>	<b>Pflanzen/m<sup>2</sup></b>
Früh (bis 220)	ca. 10-11
Mittelfrüh (230-250)	ca. 9-10
Mittelspät (260-290)	ca. 8-9

Selbstverständlich sollten je nach angestrebter Pflanzenzahl/m<sup>2</sup> auch die Standortgegebenheit, die Nutzungsrichtung und der geschätzte Feldaufgang berücksichtigt werden.



# Saatmais Sorteneigenschaften

**Buir-Bliesheimer  
Agrargenossenschaft eG**

Sorte	Züchter/ Vertrieb	Reifezahl		Besondere Eignung als						agronomische Merkmale					Standorttyp					
		Silo	Korn	Silomais		Energiermais		Körnermais		Jugend / Kälte-toleranz	Stand-festigkeit	HT-Toleranz	Stängel	Fusarium-toleranz	Kolben	schwerer, kalter, kittiger Boden	wärmer, sandiger Boden	Dürre-standort	Höhen-lage	
<b>Poesi CS</b>	Caussade	280		++	++	+	++	++	+	++	+	+	+	+	+	+	X	X	(X)	
<b>P 8888</b>	Pioneer	280		++	++	+	++	++	+	++	+	+	+	+	+	+	X	X	(X)	
<b>MAS 28 A</b>	Maisadour	270		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	X	X	(X)	
<b>Stromboli</b>	Caussade	270			++	+	++	++	+	++	+	+	+	+	+	+	X	X	(X)	
<b>LG 31.276</b>	LG	260	250	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	X	X		
<b>Batisti CS</b>	Caussade	260		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	X	X		
<b>P 8333</b>	Pioneer	250	250	+	++	+	++	++	+	++	+	+	+	+	+	+	X	X		
<b>Supiter</b>	S-U.	260	250	++	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	X	X	(X)	
<b>LG 30.258</b>	LG	240	240	++	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	X	X		
<b>Benedictio KWS</b>	KWS	230	230	++	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	X	X		
<b>LG 30.215</b>	LG	220	220	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	X	X	(X)	X
<b>Ridley</b>	DSV	210	230	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	X	X		X
<b>Erasmus</b>	DSV	280		++	++	+	++	++	+	++	+	+	+	+	+	+	X	X		
<b>SY Colosseum</b>	Syngenta	270		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	X	X		
<b>DKc 5542</b>	Dekalb	340		+++	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	X	X	(X)	
<b>MAS 26. T</b>	Maisadour	280		++	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	X	X		

**Legende:**  
 ++ sehr gut  
 + gut  
 Ø mittel  
 - unterdurchschnittlich

HT-Toleranz: Helminthosporium (Blattdürre) -Toleranz  
 X empfohlen  
 (X) eingeschränkte Empfehlung

**Wir wünschen Ihnen viel Erfolg bei der kommenden Aussaat!**