

## **Sortenempfehlung Silomais früh und mittelfrüh, Anbaujahr 2021**

Einstufung nach den mehrjährigen Ergebnissen aus den Anbaugebieten 6 (Übergangslagen West) für das frühe Sortiment

und den Mittellagen der Bundesländer Bayern, BW, Hessen und Rheinland-Pfalz für das mittelfrühe Sortiment (Bewertung der Sorten nur innerhalb der Sortimente)

		Empfehlung nach mind. 3 Prüfjahren							Empfehlung nach 2 Prüfjahren							Empfehlung Probeanbau nach 1 Prüfjahr												
		Silo reife zahl	Abreife	TM- Ertrag	Energieertrag	Stärkeertrag	Biogasertrag	Stärkegehalt	Energiedichte	Biogasausbeute	Abreife	TM- Ertrag	Energieertrag	Stärkeertrag	Biogasertrag	Stärkegehalt	Energiedichte	Biogasausbeute	Abreife	TM- Ertrag	Energieertrag	Stärkeertrag	Biogasertrag	Stärkegehalt	Energiedichte	Biogasausbeute		
Mittelfrühe Sorten (S 230 - S 250)	200																											
	frühe Sorten -S220	Amanova (F/B)	+++	+	++	+++	+++	+++	++(+)	++	Agromilas (B)	+	+	+	o	+++	o	+++	Agro Ileo (F)	+++	o	o	++	+++	+	+		
		Amavit (F)	++	+	(+)	++(+)	o	++	+	+	Friendli CS (B/F)	+	+	(+)	+	++	o	o	++	LG 31205 (F)	+	+	+	++(+)	o	++(+)	+	
		Keops (F/B)	++	++	++	++	++(+)	+	+	+(+)	KWS Johaninio (F/B)	+	+	+	+	++	o	+	+(+)									
		KWS Stefano (F)	++	+	+	++	+	++	+	+																		
		Rancador (F/B)	+(+)	+	++	++(+)	++	++	+	+																		
	220																		LG 31223 (B/F)	o	++(+)	++	(+)	+++	-	o	+	
																			RGT Exxon (B)	-	++(+)	++	+	+	-	o	-	
		Amaroc(B/F)	+++	o	o	++	+	++	o	+	LG31238 (F/B)	+	-	o	+	+	++	+	++	KWS Jaro (F)	+	o	+	++	o	+++	+	+
		Benedictio KWS (F/B)	+++	o	o	+	+	++	+	++																		
Spätfrühe Sorten (S 260 - S 280)	230	LG 30258 (F)	+	o	o	+(+)	-	++	+	o	ES Bond (B)	-	++	++	--	++	--	o	o	KWS Otto (F/B)	++	+	+	++	++	+(-)	+	++
		Bernadino (B/F)	++	+	+	++	++	+	+	o																		
	250	LG 31256 (F)	-	o	o	++	o	+++	+	+										ES Diskus (B)	--	++	+++	--	++	--	+	o
		Rigoletto (F/B)	o	+	+	++	+	+++	+	+++	+									SY Feronia (B/F)	-	+	++	+	++	o	+	+

## **Zeichenerklärung**

**-- = schwach** (rel. <94), **-- = mäßig** (rel. 94,0-95,9), **- = unterdurchschnittlich** (rel.96,0-97,9), **O = leicht durchschnittlich** (rel.98,0-99,9)

+ = gut (rel.100,0-101,9), ++ = sehr gut (rel. 102,0-103,9), +++ =vorzüglich( rel.>104)

(F) = Empfehlung zu Futterzwecken, (B) = Empfehlung zur Biomasseproduktion, (F/B) oder (B/F) = Empfehlung für beide Nutzungsrichtungen