

### Sortenempfehlung Silomais frühe und mittelfrühe Sorten, Anbaujahr 2020

Einstufung nach den mehrjährigen WP/EU/LSV Ergebnissen aus den Anbaugebieten "Höhenlagen" (AG 6) und der Auswertungsregion "Mitte Süd trocken" der Bundesländer Bayern, BW, Hessen und Rheinland-Pfalz; Bewertung der Sorten nur innerhalb der Sortimente

		Empfehlung nach mind. 3 Prüffahren								Empfehlung nach 2 Prüffahren								Empfehlung Probeanbau nach 1 Prüffahr										
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			
Frühe Sorten	210	Amanova (F/B)	+++	+	++	+++	+++	+++	++	++	Amavit (F)	++	+	o	++	-	++	o	-	Agromilas (B)	o	+	++	-	+++	-	+	++
		Keops (F/B)	++	++	++	+++	++	++	+	+	KWS Stefano (F)	+	+	+	++	o	++	+	o	Friendli CS (B/F)	++	++	+	+	+++	-	-	+
		LG 31.211 (F)	+	-	o	+	o	++	+	++	Rancador (F/B)	+	+	++	+++	+	+++	+	+									
		Mantila (F)	+	++	++	+++	o	++	+	-																		
	220																		SY Leopoldo (B)	-	++	+	o	++	--	o	+	
Mittelfrühe Sorten (S 230 - S 250)	230	Amaroc (B/F)	+++	+	o	+++	+	+++	o	+										KWS Robertinio (F)	++	o	+	+++	++	+++	+	++
		Benedictio KWS (F/B)	+++	o	+	+	++	+(+)	+	++										Leguan (B/F)	++	o	++	o	++	o	++	++
		LG 30244 (F)	++	o	o	++	o	++	+	+										LG31238 (F/B)	++	+	+	++	++	+++	+	++
		Severeen (F)	++	o	o	++	-	++(+)	+	o																		
	240	Charleen (F)	o	+	+	+++	o	++	o	-	Bernadino(B/F)	++(+)	+	+	++	+	+	++		ES Bond (B)	-	++	++	---	+++	---	+	+
		LG 30258 (F)	+	o	+	++	o	++(+)	+	+										LG 31245 (F/B)	o	++	++	o	++	--	o	o
	250	Rigoletto (F/B)	o	+	++	+++	++	+++	+	+	LG 31256 (F)	-	o	+	++	+	+++	+	+									

--- = 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

## Sortenempfehlung Silomais mittelspäte und späte Sorten, Anbaujahr 2020

Einstufung nach den Ergebnissen (2016, 2017) aus Friedberg u. Groß-Umstadt + Friedberg 2019 (ms), (2017 - 2019) Groß-Gerau und Ladenburg (BW) (s);  
Bewertung der Sorten nur innerhalb der Sortimente

		Empfehlung nach mind. 3 Prüfjahren									Empfehlung Probeanbau nach 1 Prüfjahr							
Silo reife zahl		Abreife	TM- Ertrag	Energieertrag	Biogasertrag	Stärkegehalt	Biogasausbeute	Energiedichte	Verdaulichkeit		Abreife	TM- Ertrag	Energieertrag	Biogasertrag	Stärkegehalt	Biogasausbeute	Energiedichte	Verdaulichkeit
		Mittelspäte Sorten (260 - 290)	260									SY Glorius (B)	+	+++	+++	+++	o	o
ES Wellington (F/B)	--			o	+	o	o	+	++	+								
Farmirage (F/B)	o			+	++	++	+	++	+	+								
P 8171 (F)	+			o	o	-	+++	-	+	+								
270	P 8704 (F)		o	o	-	--	+++	-	o	+								
SY Monolit (F/B)	-	o	o	+	+++	+	o	+										
Späte Sorten (300 - 350)	290									Misteri CS (B)	+++	++	++	+++	-	++	o	-
	300	Shannon (F/B)	++	+	++	+	+++	+	++	++								
	310	Herkulis CS (F/B)	+	++	+++	+++	+	+	+	+								
	320	P 9911 (F/B)	+	++	++	++	+	+	+	o								

--- = schwach (rel. <93), -- = mäßig (rel. 93-96), - = unterdurchschnittlich (rel.96-98), O = durchschnittlich (rel.98-100)

+ = gut (rel.100-102), ++ = sehr gut (rel. 102-105), +++ = vorzüglich (rel.>105)

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