

## Silomais - Sortenbeschreibung im ökologischen Landbau in Bayern

Die Grundlage dieser Beschreibungen bilden die Ergebnisse der bayerischen Landessortenversuche sowie die Einstufungen in der Beschreibenden Sortenliste des Bundesamtes (BSA).

Sorten nach Reifegruppe und Prüfdauer geordnet

Sorte	Reife- gruppe	Prüf- dauer	Energie ME GJ/ha	Ertrag an		Stärke	Stärke- gehalt	Energiekon- zentration NEL	Pflanzen- länge <sup>1,2</sup>	Stand-fes- tigkeit <sup>1</sup>	Biogas	
				Trocken- masse							Ertrag	Ausbeute
Amavit	S210	3	(-)	(-)	o	(+)	o	++	(+)	(-)	o	
Keops		3	(-)	(-)	(-)	o	o	+	+	o	o	
Friendly CS		2	(-)	(-)	o	(+)	o	+	o	o	(+)	
Mantilla		2	o	(+)	(+)	o	o	++	+	(+)	o	
Rancador		2	o	o	o	(+)	o	+	(+)	(-)	o	
LG 31207		1	o	(-)	(+)	+	o			(-)	o	
LG 31222		1	o	(-)	(+)	+	o	++	+	o	o	
LG 31219		S220	1	(-)	(-)	(-)	o	o			(-)	(+)
RGT Exxon	1		-	-	(-)	o	o	+	+	-	o	
Benedictio KWS	S230	3	(+)	o	o	(-)	o	+	+	o	o	
Farmfire		3	o	o	(-)	(-)	o	+	o	o	o	
KWS Jaro		2	o	o	+	+	(+)	++	(+)	o	o	
Kuno		1	(-)	(-)	(-)	o	o	++	(+)	(-)	o	
KWS Johanning		1	o	o	(+)	(+)	(+)			o	(+)	
SY Invictus		1	o	o	-	-	o	++	+	-	(-)	
Amaveritas	S240	3	o	(+)	(-)	-	(-)	++	+	o	(-)	
Geoxx		3	o	o	(-)	-	(-)			(+)	(+)	
Quentin		3	o	(+)	o	o	o	+	(+)	(+)	(+)	
ES Bond		2	++	++	(+)	(-)	o	+++	+	++	o	
Greatful		1	-	-	(-)	o	o	+	++	-	o	
P8255		1	+	+	o	(-)	o	++	+	+	o	
Figaro		S250	3	(-)	o	-	-	(-)	++	++	(-)	(-)
Huxley	2		+	+	+	o	o	++	+	(+)	(-)	
LG 31256	2		+	+	+	o	o	++	+	+	o	
LG 31272	2		o	(+)	o	o	(-)	++	++	o	o	
P 8333	2		o	(+)	(-)	(-)	(-)	+	(+)	(+)	o	
Glutexo	1		o	(-)	(+)	+	(+)			o	(+)	
Haiko	1		o	(+)	(+)	o	(-)	++	+	(+)	o	
Farmoritz	S260		1	o	o	+	+	(+)			o	(+)

1) Beschreibende Sortenliste, 2) lang wird positiv eingestuft

**Zeichenerklärung für die Sortenbeschreibung**

+++	sehr gut, TKG sehr hoch, sehr früh, sehr lang
++	gut bis sehr gut, hoch bis sehr hoch, früh bis sehr früh, lang bis sehr lang
+	gut, hoch, früh, lang
(+)	mittel bis gut, mittel bis hoch, mittel bis früh, mittel bis lang
0	mittel
(-)	mittel bis schlecht, mittel bis gering, mittel bis spät, mittel bis kurz
-	schlecht, gering, spät, kurz
--	schlecht bis sehr schlecht, gering bis sehr gering, spät bis sehr spät, kurz bis sehr kurz
---	sehr schlecht, sehr gering, sehr spät, sehr kurz