

1 Sortenbeschreibung zu Silomais im Ökologischen Landbau in Bayern

Grundlage der Sortenbeschreibung sind die Ergebnisse der bayerischen Sortenversuche und die Einstufungen des Bundessortenamtes

Sorte	Reife- gruppe	Prüf- dauer	Ertrag an				Energie- konzentra- tion NEL	Pflanzen- länge ^{1,2}	Stand- festigkeit ¹	Neigung zur Bestockung ¹	Resistenz gegen Blatt- flecken	Biogas	
			Energie NEL GJ/ha	Trocken- masse	Stärke	Stärke- gehalt						Ertrag	Ausbeute
ES Myrdal	S190	1	o	o	-	-	(-)	++	(+)	++		o	(+)
P7647	S200	2	o	o	o	o	o	+	+	(+)		o	o
Amarola	S210	2	o	o	o	(+)	(+)	++	+	++	o	o	o
Amavit		>3	o	(-)	+	+	o	++	o	++	(-)	(-)	o
Friendli CS		>3	o	o	+	(+)	o	+	(+)	++	-	o	o
LG 31212		1	o	o	o	(+)	o	+	+	++		o	o
Rancador		>3	o	o	o	o	o	+	(+)	++	o	o	o
SY Liberty		2	o	o	(-)	(-)	o	++	(+)	++	(+)	o	(+)
Wesley		2	(+)	(+)	(+)	(+)	o	+	+	++	-	(+)	(+)
Far Marquez	S220	2	(-)	o	(-)	o	o	++	(+)	++	(-)	o	o
LG 31228 (Josepheen)		1	o	o	o	o	o					o	o
Ashley	S230	2	o	o	(-)	o	o	++	++	++	o	(-)	o
Benedictio KWS		>3	o	o	(-)	(-)	o	+	+	++	(+)	o	o
KWS Johaninio		3	o	o	o	(+)	(+)	+	+	++	o	o	(+)
LG 31224		1	o	o	(+)	(+)	o	++	++	++	o	o	o
LG 32257		2	(+)	o	+	(+)	o	++	(+)	++	o	(+)	o
Ludmillo		1	(+)	(+)	(+)	o	o	++	+	++		(+)	o
SY Invictus		3	o	o	(-)	(-)	o	++	+	o	(+)	o	(-)
DKC 3419	S240	1	o	o	o	(-)	(-)	++	(+)	(+)		o	o
ES Bond		>3	(-)	(-)	-	(-)	o	+++	+	++	o	(-)	o
P8255		3	(+)	(+)	o	o	o	++	+	++	o	(+)	o
Plutor		2	(-)	(-)	(-)	o	o	+	++	++	o	(-)	o
Quentin		>3	(-)	(-)	(-)	(+)	o	+	(+)	+	o	(-)	o
Clooney	S250	1	(+)	(+)	(+)	o	o	++	+	++		(+)	(+)
LG 31272		>3	o	(+)	(+)	o	o	++	++	++	(+)	(+)	o
MAS 250.F		1	o	o	(-)	(-)	(-)					(+)	(+)
Atlantico	S260	1	o	(+)	(-)	-	o					o	(-)
Bone		1	o	o	(+)	+	o	+	(+)	++		o	o
Smartboxx		1	(+)	(+)	o	(-)	o	++	(+)	+	(+)	o	(-)
SY Glorius		2	o	o	-	-	(-)	++	+	++		o	(-)
Cracker	S270	1	o	o	o	(-)	o	+	+	+		o	(-)
SY Bradford		1	(+)	(+)	o	(-)	o	++	+	++		(+)	o
MAS 26.R	S280	1	-	(-)	--	-	(-)					-	(-)
P8888		1	o	(+)	-	-	(-)	++	+	++		o	(-)

1) Beschreibende Sortenliste, 2) lang wird positiv eingestuft, 3) eigene Einstufung