

3 Sortenempfehlung 2020 für den Silomaisanbau in der Rindviehfütterung - Niederungslagen -

LWK NRW; vorläufig

Siloreifezahl	Empfehlung nach 3 Prüffahren									Empfehlung nach 2 Prüffahren									2019 Probeanbau nach einem Prüffahr								
	Abreife T%	TM dt/ha	NEL/kg	NEL/ha	Stärke %	Stärke dt/ha	Lagerneigung	Beulenbrand		Abreife T%	TM dt/ha	NEL/kg	NEL/ha	Stärke %	Stärke dt/ha	Lagerneigung	Beulenbrand		Abreife T%	TM dt/ha	NEL/kg	NEL/ha	Stärke %	Stärke dt/ha	Lagerneigung	Beulenbrand	
Frühe Sorten, bis S 220 - Bewertung der Sorten nur innerhalb dieses Sortimentes																											
S 210	Amanova (Q)	++	o	+	+	++	++	o	+	KWS Stefano	+	+	o	+	o	+	o	+	Friendli CS	+	+	o	o	++	++	o	-
	Cathy ¹⁾	o	-	+	o	o	-	+	o	LG 31218 ¹⁾ (Q)	+	o	+	o	++	++	o	+									
	Keops (Q)	+	o	+	o	+	o	+	+	LG 31227	-	+	+	+	o	+	+	-									
	Mantilla	+	+	-	+	++	++	+	+	Rancador (Q)	+	o	+	+	+	+	o	+									
S 220	Farmezzo ¹⁾	-	o	+	+	o	o	o	o										SY Skandik ¹⁾ (Q)	o	++	+	++	++	++	+	+
	LG 30248	-	+	o	+	-	-	+	+																		
	LG 31211 ¹⁾ (Q)	+	-	+	o	++	++	+	+																		
	SY Amboss	-	+	o	+	-	o	o	-																		
	SY Talisman	o	o	o	o	++	++	-	o																		
Mittelfrühe Sorten, S 230 bis S 250 - Bewertung der Sorten nur innerhalb dieses Sortimentes																											
S 230	Benedictio KWS	++	o	+	o	o	o	+	+	Farmerino (Q)	o	-	++	o	++	++	+	o	LG 31238 (Q)	++	+	+	++	++	++	+	+
	Farmfire	-	+	+	+	-	o	-	+	DKC 2788	++	o	-	-	+	+	+	+									
	Severeen (Q)	o	o	+	o	+	+	+	+	Korynt ¹⁾ (Q)	o	+	+	++	++	++	-	+									
S 240	Charleen	o	++	-	+	+	++	o	+	Bernadino (Q)	++	o	+	o	++	++	+	+									
	LG 30258 (Q)	o	+	+	+	++	++	o	+	ES Tourmaline	-	o	+	o	-	-	o	-									
	Quentin ¹⁾	o	o	+	o	o	o	-	+																		
S 250	Feuerstein (Q)	o	o	+	o	+	+	-	+	ES Joker	-	+	o	+	-	-	-	-									
										LG 31256 (Q)	-	o	+	++	++	++	+	+									
										Paratico	o	o	+	o	-	-	o	+									
Mittelspäte und späte Sorten, ab S 260 - Bewertung der Sorten nur innerhalb dieses Sortimentes																											
S 260	ES Skywalker	o	o	+	o	o	o	-	+	Farmirage (Q)	o	+	+	++	++	++	+	+	DS 1891B	o	++	+	++	o	++	o	-
	ES Watson	o	o	+	o	-	-	o	+	LG 31276 ¹⁾	o	o	o	o	++	++	+	+	ES Wellington (Q)	o	o	++	++	++	++	o	+
	SY Gordius	o	-	+	o	o	o	-	+	P 8171	++	-	-	-	++	+	+	-	Farmidabel (Q)	o	o	+	++	++	+	+	+
																			Janeen	o	++	o	++	o	++	+	+
																			SY Glorius	++	++	-	+	o	++	+	-
S 270	Matthew ¹⁾	o	++	-	+	+	++	o	+	Sucorn/DS1710C	--	+	o	++	-	o	o	--									
S 280	Erasmus (Q)	--	o	++	++	+	o	-	+																		
	P 8888	-	++	-	++	o	++	+	-																		

(Q) = Qualitätssorte, hohe Energie- und Stärkekonzentration

o = durchschnittlich (rel. 99 - 101), += über-, - = unterdurchschnittlich (bis rel. 103 bzw. 97 = + bzw. -; ab rel. 104 bzw. 96 ++ bzw. - -); bei NEL/kg : o = rel. 100, + ab rel. 101, - ab rel. 99

Die Beschreibung der Sorten mit + - o, erfolgt innerhalb der Sortimente, da keine einheitliche Datenbasis vorliegt (abweichende Orte und Erntetermine)

Ein direkter Vergleich zwischen den Sortimenten kann vor diesem Hintergrund nicht vorgenommen werden.

¹⁾EU-Sorte

4 Sortenempfehlung 2020 für den **Energiemaisanbau** - Niederungslagen -

LWK NRW; vorläufig

Silo- reife- zahl	Empfehlung nach 3 Prüfjahren (Gas zweijährig)						Empfehlung nach 2 Prüfjahren						2020 Probeanbau nach einem Prüfjahr								
	Abreife T%	TM dt/ha	Gasausbeute	Gasertrag	Lagerneigung	Beulenbrand	Abreife T%	TM dt/ha	Gasausbeute	Gasertrag	Lagerneigung	Beulenbrand	Abreife T%	TM dt/ha	Gasausbeute	Gasertrag	Lagerneigung	Beulenbrand			
Frühe Sorten, bis S 220 - Bewertung der Sorten nur innerhalb dieses Sortimentes																					
S 210	Amanova	++	o	+	+	o	+	Amavit	+	+	-	o	-	+							
	Keops	+	o	+	+	+	+	Kaprilias	o	-	+	o	+	+							
	LG 31211	+	-	+	o	+	+	KWS Stefano	+	+	o	++	o	+							
	ES Amazing	o	-	++	+	o	+	LG 31218 ¹⁾	+	o	+	+	o	+							
	Mantilla	+	+	o	o	+	+	LG 31227	-	+	o	+	+	-							
S 220	LG 30248	--	+	o	+	+	+							SY Skandik ¹⁾	o	++	o	++	+	+	
	Milkstar ¹⁾	--	++	-	o	+	+														
	Smoothi CS	--	++	-	o	+	o														
	SY Amboss	-	+	+	++	o	-														
Mittelfrühe Sorten, S 230 bis S 250 - Bewertung der Sorten nur innerhalb dieses Sortimentes																					
S 230	Benedictio KWS	++	o	+	+	+	+	DKC 3568	++	-	+	o	+	+	LG 31238	++	+	++	++	+	+
	Farmfire	-	+	o	+	-	+	Farmerino	o	--	+	o	+	o							
								Korynt ¹⁾	o	+	+	++	-	+							
S 240	Amaveritas	-	+	-	o	o	-	Bernardino	++	o	+	+	+	+							
	Charleen	o	++	o	+	o	+														
	ES Metronom	--	+	-	o	+	-														
	LG 30258	o	+	o	o	o	+														
	Neutrino	--	++	--	+	-	-														
	Quentin ¹⁾	o	o	o	+	-	+														
S 250	Figaro	--	+	--	-	+	+	ES Joker	-	+	o	+	-	--							
	P 8333	-	+	o	o	o	-	LG 31256	-	o	+	+	+	+							
	Simpatico KWS	--	++	-	+	-	+														
Mittelspäte und späte Sorten, ab S 260 - Bewertung der Sorten nur innerhalb dieses Sortimentes																					
S 260	Farmgigant ¹⁾	o	-	++	o	o	+	Agrogant	+	o	+	+	+	--	DS 1891B	o	++	+	++	o	--
	Kilomeris	o	+	o	+	+	+	Farmirage	o	+	++	++	+	+	Farmidabel	o	o	+	++	+	+
	P 8666	+	o	+	+	o	--							Janeen	o	++	o	++	+	+	+
														SY Glorius	++	++	o	+	+	+	-
S 270	Agrometha	o	o	o	+	o	-	Stromboli CS ¹⁾	o	+	-	o	o	-	LG 31285	-	++	-	++	+	+
	Matthew ¹⁾	o	++	o	++	o	+	Sucorn/DS1710C	--	+	o	++	o	--							
S 280	P 8888	-	++	o	++	+	-														

o = durchschnittlich (rel. 99 - 101), + = über-, - = unterdurchschnittlich (bis rel. 103 bzw. 97 = + bzw. -; ab rel. 104 bzw. 96 ++ bzw. --)

Die Beschreibung der Sorten mit + - o, erfolgt innerhalb der Sortimente, da keine einheitliche Datenbasis vorliegt (abweichende Orte und Erntetermine)

Ein direkter Vergleich zwischen den Sortimenten kann vor diesem Hintergrund nicht vorgenommen werden.

¹⁾EU-Sorte