

Sorten- Ratgeber

Maissorten des mittelspäten Sortiments ab S 260				Mittel von Niedersachsen											
Sorte	Reifezahl	Vertrieb durch	im LSV seit	Grasbetonte Ration					Maisbetonte Ration			Biogasmais			
				Abreife TS %	Anbauempfehlung	MJ NEL/kg	Stärke %	Verdaulichkeit n. BSA	Anbauempfehlung	Stärke dt/ha	GJ NEL/ha	Anbauempfehlung	TM dt/ha	Biogasertrag m ³ /ha	Biogasausbeute*** l/kg oTM
mehrfährig im LSV geprüfte Sorten und Anbauempfehlungen															
Walterinio KWS	S 270	KWS	2015	-		O	O	O	SO	++	++	SO	++	++	O
Rudolfinio KWS	S 270	KWS	2016	O		--	---	-		O	++	SO	+++	++	-
ES Watson	S 260	Euralis	2016	O	SO	+	-	O	SO	O	+		O	O	-
Kilomeris	S 260	KWS	2015	++		--	---	-		-	+	SO	++	+	O
Agro Vitalo	S 270	Agromais	2013	O		-	---	-	S	-	O	SO	+	+	O
SY Campona	S 270	Syngenta	2014	--	SO	+	--	+	O	--	O		O	--	--
Ampatico KWS**	S 270	KWS	2014	O		--	--	-		O	O	O	+	+	O
Farmigant*	S 260	FarmSaat	2015	+	SO	+	+++	O		+	-		-	O	++
P 9012	S 290	Pioneer	2016	---		---	---	-		--	O		++	--	---
Supiter DS 1439 B	S 260	Saaten-Union	2016	O		O	--	O		--	O		O	-	O
SY Monolit	S 270	Syngenta	2016	O		--	+	-		+	O		O	O	O
RGT Karlaxx	S 280	RAGT	2016	--		--	---	O		---	-		O	-	-
Indexx*	S 270	RAGT	2013	-		-	-	-		--	-		-	O	+
P 8704	S 270	Pioneer	2016	O		---	+	-		+	-		O	-	-
P 9027	S 260	Pioneer	2012	O		--	O	-		--	---		--	--	O
einjährig im LSV geprüfte Sorten und Empfehlungen für den Probeanbau															
ES Skywalker	S 260	Euralis	2017	O	SO	++	-	O	O	-	+		O	-	O
P 8888	S 280	Pioneer	2017	---		--	---	-		--	+		SO	+	-
Agrometha	S 270	Agromais	2017	O		--	--	-		O	O		SO	+	+
Erasmus	S 280	Syngenta	2017	---	SO	++	--	O		--	O			O	O
SY Gordius	S 260	Syngenta	2017	O	SO	++	O	+		-	O		SO	-	O
P 8666	S 260	Pioneer	2017	++		--	-	-		O	O			++	++
Matthew*	S 280	DSV	2017	-		--	--	-		-	O			O	O
Poesi CS	S 280	Caussade	2017	---		-	---	O		--	O			O	O
DKC 3561	S 270	Monsanto	2017	-		O	+	O		O	-		-	O	O
Summit DS21199C	S 280	Saaten-Union	2017	O		O	-	O		-	-		-	-	O
MAS 24 C	S 280	Maisadour	2017	--		---	--	-		---	---		--	---	--

früh spät = Restpflanzenabreife

Bewertungsschema: + = überdurchschnittlich, O = durchschnittlich, - = unterdurchschnittlich

S = Region Süd O = Region Ost

Grasbetont: Empfehlung aufgrund überdurchschnittlicher Energiekonzentration bzw. Stärkeerträge

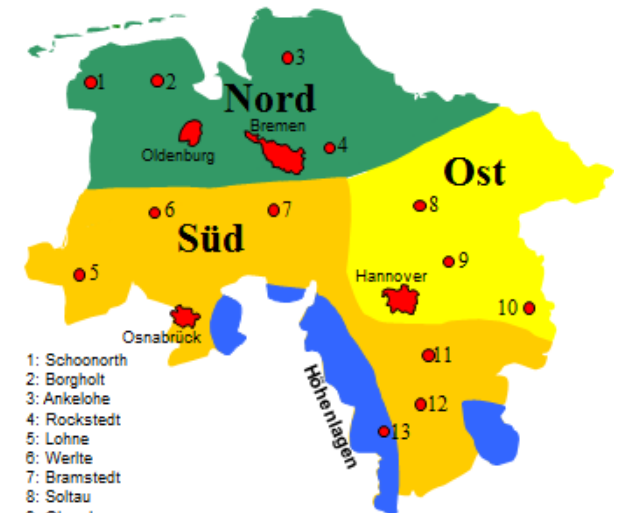
Maisbetont: Empfehlung aufgrund überdurchschnittlicher Energie- oder Stärkeerträge

Biogas: Empfehlung aufgrund überdurchschnittlicher Trockenmasse- oder Biogaserträge

* EU-Sorte

** in 2017 nicht mehr geprüft

*** spezifische Biogasausbeute nach Rath et al.



- 1: Schoonorth
- 2: Borgholt
- 3: Ankelohe
- 4: Rockstedt
- 5: Lohne
- 6: Werite
- 7: Bramstedt
- 8: Soltau
- 9: Obershagen
- 10: Königslutter
- 11: Poppenburg
- 12: Bad Gandersheim
- 13: Uslar

Silo- und Biogasmais 2018

und Empfehlung für den
Frühbezug 2019

Maissorten des frühen Sortiments bis S 220				Mittel von Niedersachsen											
Sorte	Reifezahl	Vertrieb durch	im LSV seit	Grasbetonte Ration					Maisbetonte Ration			Biogasmais			
				Abreife TS %	Anbauempfehlung	MJ NEL/kg	Stärke %	Verdaulichkeit n. BSA	Anbauempfehlung	Stärke dt/ha	GJ NEL/ha	Anbauempfehlung	TM dt/ha	Biogasertrag m³/ha	Biogasausbeute*** l/kg oTM
mehrfähig im LSV geprüfte Sorten und Anbauempfehlungen															
Keops	S 210	KWS	2016	O	SNOH	O	O	O	SNOH	+	++	SNOH	++	+++	+
LG 30248	S 220	LG	2015	--		-	---	+	SNOH	--	++	SNOH	++	+	-
Susetta ²⁾	S 220	Saaten-Union	2016	O	S	O	---	O	SO	-	---	SNO	++	++	O
Maldry*	S 220	Saaten-Union	2015	--		---	---	+	SNO	---	++	SO	++	O	-
KWS Stabil*	S 200	KWS	2016	++	H	O	O	O	SNOH	++	+	SNOH	+	++	O
Farmezzo*	S 220	FarmSaar	2016	O	SNOH	++	O	(+)	SNOH	O	+		O	O	O
Agro Fides	S 220	Agromais	2016	--		O	O	+	SNO	+	+	SN	+	+	O
LG 30212*	S 210	LG	2016	O		-	---	+	N	--	O		+	O	O
Ridley	S 210	DSV	2016	O	SNO	O	O	O		O	O		+	O	O
Cathy*	S 210	DSV	2014	O	SOH	O	-	+	H	O	O	H	O	O	O
Sumatra DS 1398	S 220	Saaten-Union	2016	-		---	---	+		O	O	SNO	O	++	+
Calango KWS	S 220	KWS	2016	O	N	O	+	+		O	O		O	O	+
SY Amboss	S 220	Syngenta	2014	O		-	---	+		O	O	SNO	O	+	+
SY Talisman	S 220	Syngenta	2015	-		O	O	+	SH	O	O		O	-	-
Tokala	S 210	Advanta	2012	O		-	---	+	H	---	O	H	O	O	O
Laurinio	ca. S 220	RAGT	2010	O		-	-	(O)		-	O	H	O	O	O
Stacey	S 220	Advanta	2015	-	H	+	O	+	H	-	-		-	-	O
Zoey**	S 210	Advanta	2014	O	SNO	+	++	+		O	-		-	-	+
Sunshinos**	S 210	Saaten-Union	2013	O	O	+	++	+		O	-		-	-	+
Amagrano	ca. S 210	Agromais	2010	+	H	+	+++	(-)		-	---		---	-	O
Absalon* ¹⁾	S 190	DSV	2016	+++	H	+	+++	++		-	---		---	-	+
Cranberri CS	S 220	Caussade	2016	-		O	-	+		-	O		O	O	+
Davos	S 210	DSV	2016	O		O	+	+		O	O		O	O	O
LG 30215	S 220	LG	2014	-		+	O	+		-	O		-	O	+
SY Werena	S 210	Syngenta	2014	+		-	+	O		-	-		O	O	O
Smoothi CS	S 220	Caussade	2016	--		---	---	O		---	-		O	O	O
Babexx ¹⁾	S 210	RAGT	2013	O		---	---	O		---	-		-	-	O
P 7500	S 210	Pioneer	2013	O		+	O	+		---	---		-	-	+
P 7524 ¹⁾	S 200	Pioneer	2012	+		O	+	+		-	-		-	---	-
Schobbi CS ¹⁾	S 200	Caussade	2013	+		O	+	+		---	---		-	---	O
SY Nordicstar ¹⁾	S 180	Syngenta	2016	+++		+	+++	+		---	---		---	---	+
einjährig im LSV geprüfte Sorten und Empfehlungen für den Probenbau															
Amanova	S 210	Agromais	2017	++	SNOH	+	+	+	SNOH	+++	++	SNOH	++	+++	+
KWS Laurencio	S 200	KWS	2017	++		O	+	+	SNO	+++	++	SNOH	++	+++	+
Milkstar*	S 220	Saaten-Union	2017	O		---	---	O		---	++	SNO	+++	+	-
Mantilla	S 210	Advanta	2017	O		-	-	O		O	+	S	+	+	O
Kraftwerk DS21190A	S 220	DSV	2017	-		---	---	O		---	O	N	+	+	O
DKC 2978	S 190	Monsanto	2017	+++	SNO	+	+++	+		+	---		-	-	O
LG 31211*	S 210	LG	2017	O		+	O	++		-	O		-	O	+
ES Amazing	S 210	Euralis	2017	O		-	---	O		---	-		O	+	++
DKC 2972	S 220	Monsanto	2017	-		---	---	O		-	-		O	+	O

Maissorten des mittelfrühen Sortiments S 230 bis S 250				Mittel von Niedersachsen											
Sorte	Reifezahl	Vertrieb durch	im LSV seit	Grasbetonte Ration					Maisbetonte Ration			Biogasmais			
				Abreife TS %	Anbauempfehlung	MJ NEL/kg	Stärke %	Verdaulichkeit n. BSA	Anbauempfehlung	Stärke dt/ha	GJ NEL/ha	Anbauempfehlung	TM dt/ha	Biogasertrag m³/ha	Biogasausbeute*** l/kg oTM
mehrfähig im LSV geprüfte Sorten und Anbauempfehlungen															
Amaroc	S 230	Agromais	2016	++		-	---	O	SNO	O	++	SNOH	++	+	-
Lindolfo KWS	S 240	KWS	2016	++		O	O	O	SNO	++	++	SNO	++	+	-
Charleen	S 240	Advanta	2016	-		---	---	O		O	+	SNO	++	O	-
Benedictio KWS	S 230	KWS	2016	++	SNOH	++	O	+	SNOH	O	+	SNOH	O	+	+
Kalideas	S 250	KWS	2016	--	SNO	+	---	+	SNO	-	+	SNO	O	+	+
Figaro	S 250	KWS	2016	--		-	---	O	SN	--	+		+	---	-
ES Amulet	S 250	Euralis	2015	--	SNO	+	---	+	NO	---	+		O	---	---
Kartagos	S 230	KWS	2016	++		-	-	O	SN	O	+	SN	+	O	-
Agro Janus	S 250	Agromais	2016	O		-	---	O	SN	O	O	N	+	-	-
Corfino KWS	S 240	KWS	2015	O		---	---	(-)		O	O	SNO	+	O	-
Feuerstein	S 250	agasaat	2016	-	SNO	O	++	O	N	+	O	N	O	O	O
Simpatico KWS	S 250	KWS	2014	--		---	---	-		---	O	SNO	+	+	O
Farmfire	S 230	FarmSaar	2015	+	SNO	+	O	O		-	O		-	-	O
LG 30252	S 250	LG	2014	-		---	---	O	N	--	O		O	-	-
Santimo*	S 240	L. Stroetmann	2016	-	N	+	O	O		-	-		-	-	O
Vitally*	S 250	eurocorn	2015	-	SO	+	++	O		O	-		-	-	O
SY Welas	S 230	Syngenta	2015	+		-	+	O	O	O	-	H	O	O	O
Agro Polis	S 240	Agromais	2015	O		---	---	O		-	O		O	-	-
Frederico KWS	S 240	KWS	2015	+		-	---	O		-	O		O	-	-
ES Metronom	S 240	Euralis	2014	-		---	---	O		---	O		O	-	-
Farmicus	S 230	Farmsaat	2014	O		-	O	-		-	-		O	-	O
Farmplus	S 240	Farmsaat	2014	O		-	-	O		-	-		O	O	O
P 8201	S 240	Pioneer	2015	O		-	---	O		---	-		O	---	-
SY Kardona	S 250	Syngenta	2014	-		-	---	+		-	-		O	---	-
Torrés	S 250	KWS	2007	O		++	+	+		-	-		-	O	++
Petroschka	S 230	DSV	2016	O		O	O	O		---	---		-	---	---
ES Crossman*	S 250	Euralis	2016	--		O	O	(O)		---	---		-	-	-
Perley	S 250	BayWa	2016	--		-	---	+		---	---		-	-	-
Farmerino ²⁾	S 230	FarmSaar	2016	++		++	+++	+		---	---		---	---	O
Tonino ¹⁾	S 230	Agromais	2012	-		-	---	O		O	+	H	O	O	O
einjährig im LSV geprüfte Sorten und Empfehlungen für den Probenbau															
Amaveritas	S 240	Agromais	2017	--		---	---	O		+	++	SNO	++	+	-
Neutrino	S 240	Saaten-Union	2017	-		---	---	-		-	+	SNO	+++	+	-
P 8333	S 250	Pioneer	2017	-		---	---	O		-	+	SNO	++	O	-
LG 30258	S 240	LG	2017	--		O	---	+	N	-	O		O	-	-
Rigoletto*	S 250	Rudloff	2017	O	N	O	O	O		O	O		O	O	O
Seveleen	S 230	Advanta	2017	-	H	O	O	+	H	-	O	H	O	---	-
LG 30244	S 230	LG	2017	++	N	O	+++	O		O	-	H	-	-	O
Quentin*	S 240	Rudloff	2017	+		O	---	O		---	-		-	-	O
agaEinstein*	S 240	agaSaar	2017	O		-	---	O		---	---		O	O	O
Liberator*	S 240	DSV	2017	O		O	O	O		---	---		O	---	O

früh spät = Restpflanzenabreife
 S = Region Süd N = Region Nord O = Region Ost H = Region Höhen-/Grenzlagen
 Grasbetont: Empfehlung aufgrund überdurchschnittlicher Energiekonzentration bzw. Stärkeerträge
 Maisbetont: Empfehlung aufgrund überdurchschnittlicher Energie- oder Stärkeerträge
 Biogas: Empfehlung aufgrund überdurchschnittlicher Trockenmasse- oder Biogaserträge
 *) = nur in Nord bzw. Höhenlagen geprüft
 **) = wegen Saatgutmängeln Ergebnisse 2017 nicht gewertet
 *) eigene Einstufung
 **) in 2017 nicht mehr geprüft
 ***) spezifische Biogasausbeute nach Rath et al.