

Sorten-Ratgeber



Silo- und Energiemais 2018

und Empfehlung für den

Maisorten 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	Biogas-ertrag m³/ha	Biogas-ausbeute t/kg
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 ¹⁾	S 220	Saaten-Union	2016	-	S	O	---	O	SO	-	++	SNO	++	+	O
Mallory ²⁾	S 220	Saaten-Union	2015	-	-	O	---	+	SNO	-	++	SNO	++	+	O
KWS Stabil ³⁾	S 200	KWS	2016	++	H	O	O	O	SNOH	++	+	SNOH	+	++	O
Farnezzo ⁴⁾	S 220	FarmSaat	2016	O	SNOH	++	O	(+)	SNOH	O	+	SNOH	O	O	O
Agro Fides	S 220	Agromais	2016	-	-	O	O	+	SNO	+	+	SN	+	+	O
LG 30212 ⁵⁾	S 210	LG	2016	O	-	-	-	+	N	-	O	-	+	O	O
Ridley	S 210	DSV	2016	O	SNO	O	O	O	-	O	O	O	+	O	O
Cathy ⁶⁾	S 210	DSV	2014	O	SNOH	O	-	+	H	-	O	H	O	+	O
Sumatra DS 1398	S 220	Saaten-Union	2016	-	-	-	-	+	-	-	O	SNO	O	++	+
Calango KWS	S 220	KWS	2016	O	N	O	+	+	-	-	O	O	O	+	O
SY Amboss	S 220	Syngenta	2014	O	-	-	-	+	-	-	O	SNO	O	+	+
Zoev ¹⁾	S 210	Advanta	2014	O	SNO	+	++	+	-	-	O	-	-	-	-
Sunshinos ¹⁾	S 210	Saaten-Union	2013	O	O	+	++	+	O	O	-	-	-	-	+
SY Talisman	S 220	Syngenta	2015	-	-	O	O	+	SH	O	-	O	-	-	-
Tokala	S 210	Advanta	2012	O	-	-	---	+	H	---	O	H	O	O	O
Cranberri CS	S 220	Caussade	2016	-	-	O	-	+	H	-	O	O	O	O	O
Laurinio	ca. S 220	RAGT	2010	O	-	-	-	(O)	-	-	O	H	O	O	O
Davos	S 210	DSV	2016	O	-	-	-	+	-	-	O	-	O	O	O
LG 30215	S 220	LG	2014	-	-	+	O	+	-	-	O	-	-	+	+
SY Werena	S 210	Syngenta	2014	+	-	-	-	+	O	-	O	O	O	O	O
Babexx ⁸⁾	S 210	RAGT	2013	O	-	-	-	+	-	-	O	-	-	-	O
Smoothi CS	S 220	Caussade	2016	-	-	-	-	+	-	-	O	O	-	-	O
Stacey	S 220	Advanta	2015	-	H	+	O	+	H	-	-	-	-	-	O
P 7500	S 210	Pioneer	2013	O	-	+	O	+	-	-	-	-	-	-	+
P 7524 ⁹⁾	S 200	Pioneer	2012	+	-	O	+	+	-	-	-	-	-	-	-
Schobbi CS ¹⁰⁾	S 200	Caussade	2013	+	-	O	+	+	-	-	-	-	-	-	-
Amagrano	ca. S 210	Agromais	2010	+	H	+	+	+	(-)	-	-	-	-	-	O
Absalon ¹¹⁾	S 190	DSV	2016	+++	H	+	+	+	+	+	+	-	-	-	+
SY Nordicstar ¹²⁾	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	++	-	-	-	+	SNO	+++	++	SNOH	++	+++	+
Milkar ¹³⁾	S 220	Saaten-Union	2017	+	-	-	-	O	-	-	++	SNO	+++	+	-
Mantilla	S 210	Advanta	2017	O	-	-	-	O	O	+	S	+	+	+	O
Kraftwerk DS21190A	S 220	DSV	2017	-	-	---	---	O	---	O	-	S	+	+	O
DKC 2978	S 190	Monsanto	2017	+++	SNO	+	+	+	+	+	+	-	-	-	O
LG 31211 ¹⁴⁾	S 210	LG	2017	O	-	+	O	++	-	-	O	-	O	+	+
ES Amazing	S 210	Euralis	2017	O	-	-	---	O	-	-	O	-	O	+	+
DKC 2972	S 220	Monsanto	2017	-	-	---	-	O	-	-	-	O	+	+	O

Maisorten 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	Biogas-ertrag m³/ha	Biogas-ausbeute t/kg
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	++	O	-
Charleen	S 240	Advanta	2016	-	-	---	---	O	O	+	-	SNO	++	+	-
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	+	-	-
Corfinio KWS	S 240	KWS	2015	O	-	-	-	()	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	FarmSaat	2015	+	SNO	+	O	O	-	-	O	-	-	-	O
LG 30252	S 250	LG	2014	-	-	---	---	O	N	-	O	-	O	-	-
Santimo ¹⁵⁾	S 240	L.Stroetmann	2016	-	N	+	O	O	-	-	-	-	-	-	O
Vitality ¹⁶⁾	S 250	eurocorn	2015	-	SO	+	++	O	O	-	-	-	-	-	O
SY Welas	S 230	Syngenta	2015	+	-	-	-	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	O	O
Farmplus	S 240	FarmSaat	2014	O	-	-	-	O	-	-	-	O	O	O	O
P 8201	S 240	Pioneer	2015	O	-	-	---	O	---	-	-	O	-	-	-
SY Kardona	S 250	Syngenta	2014	-	-	-	-	O	-	-	-	O	-	-	-
Torres	S 250	KWS	2007	O	+	++	O	+	-	-	-	-	O	++	-
Petroschka	S 230	DSV	2016	O	-	+	O	O	-	-	-	-	-	-	-
ES Crossman ¹⁷⁾	S 250	Euralis	2016	-	-	O	O	()	-	-	-	-	-	-	-
Perley	S 250	BayWa	2016	-	-	-	---	+	-	-	-	-	-	-	-
Farmerino	S 230	FarmSaat	2016	++	-	++	++	+	-	-	-	-	-	-	O
Toninio ¹⁸⁾	S 230	FarmSaat	2012	++	-	+	+	+	O	+	+	H	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	-	-	---	---	O	-	+	+	SNO	+++	+	-
P 8333	S 250	Pioneer	2017	-	-	---	---	O	-	-	-	SNO	++	+	-
LG 30258	S 240	LG	2017	-	-	O	-	+	N	-	O	-	O	-	-
LG 30244	S 230	LG	2017	++	N	O	+++	O	O	-	-	H	-	-	O
Rigoletto ¹⁹⁾	S 250	Rudloff	2017	O	N	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Severeen	S 230	Advanta	2017	-	H	O	O	+	H	-	O	H	O	-	-
Quertin ²⁰⁾	S 240	Rudloff	2017	+	-	O	-	O	-	-	-	-	-	-	O
agaEinstein ²¹⁾	S 240	agasaat	2017	O	-	-	-	O	-	-	-	-	O	O	O
Liberator ²²⁾	S 240	DSV	2017	O	-	O	O	O	-	-	-	-	-	-	O

früh spät = Restpflanzenabreife
 Bewertungsschema: + = überdurchschnittlich, O = durchschnittlich, - = unterdurchschnittlich
 S = Region Süd, N = Region Nord, O = Region Ost, H = Region Höhen-/Grenzlagen
 Grasbetont: Empfehlung aufgrund überdurchschnittlicher Energiekonzentration bzw. Starkerträge
 Maisbetont: Empfehlung aufgrund überdurchschnittlicher Energie- oder Starkerträge
 1) = in 2017 nicht mehr geprüft
 * = EU-Sorte
 ** = nur in Nord bzw. Höhenlagen geprüft

herausgegeben vom Geschäftsbereich Landwirtschaft
 Fachbereich Grünland und Futterbau
 Internet: <http://www.lwk-niedersachsen.de>
 Dezember 2017
 Vervielfältigung nur mit Genehmigung des Herausgebers