

1 Landessortenversuche Silomais Nordrhein-Westfalen 2008 - frühes Sortiment																		
Günstige Anbaulagen (Niederungsgebiete) : Frühes Sortiment (2006: Durchschnitt von 4; 2007 Durchschnitt von 5 Versuchen; 2008: Durchschnitt von 6 Versuchen)																		
Sorten	Züchter/ Vertrieb	Silo- reife- zahl	Wuchs- höhe in cm	Abreife- grad der Blätter 1 - 9 ¹⁾	Befall ²⁾ mit Blatt- flecken 1 - 9	T-Gehalt in der Gesamt- pflanze %	Futter- qualität (i. d. T.)		Erträge									
							Stärke %	MJ NEL/kg	Relativerträge*				GJ NEL/ha					
									T dt/ha	Stärke dt/ha			Ø	2006 2007 2008			Ø	
2006	2007	2008	06 - 08	2006	2007	2008	06 - 08											
Saludo	RAGT	S 210	295	4,3	3,3	37,2	40,9	7,12	103	100	103	105	103	102	103	105	103	
Amadeo	KWS	S 220	280	4,6	3,3	38,1	40,9	6,96	98	107	97	100	101	107	100	98	102	
Salgado	KWS	S 200	280	4,0	2,3	37,5	40,0	7,03	97	101	101	97	99	100	97	98	98	
Kalvin	NK Syngenta	S 220	270	3,5	2,7	36,3	40,0	6,87	102	-	102	102	(102)	-	103	101	(102)	
Sensation*	LG	ca. S 220	285	3,3	4,3	36,8	38,4	6,80	100	-	103	96	(99)	-	106	98	(102)	
Mittel VRS (Verrechnungssorten)						37,2	40,0	6,96	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	
Verrechnungsbasis									234,1	74,0	73,7	93,7	80,5	134,7	140,0	162,8	145,8	
Xxira	RAGT	S 220	280	3,7	4,0	37,0	37,7	6,71	104	104	97	98	100	105	104	100	103	
PR 39 B 56	Pioneer	S 220	295	3,4	2,0	35,9	37,3	6,82	103	100	93	96	96	106	100	101	102	
Aurelia	Advanta	S 220	280	3,2	5,3	37,2	39,1	6,89	99	93	105	97	98	101	104	98	101	
Amatus	AgroMais	S 210	280	4,3	2,7	36,8	38,3	6,84	99	101	97	95	98	104	100	98	100	
Expert	LG	S 210	290	3,9	5,0	38,3	39,2	6,82	100	98	101	98	99	99	100	98	99	
Patrick	Advanta	S 200	275	3,8	4,7	38,4	40,3	6,82	100	101	95	100	99	97	99	98	98	
Adenzo*	DSV	ca. S 220	250	4,0	3,7	37,2	40,6	7,07	94	95	97	96	96	97	98	96	97	
NK Falkone	NK Syngenta	S 210	275	4,8	2,7	38,9	40,8	6,95	99	-	101	101	(101)	-	101	99	(100)	
LG 3211 Lars	LG	S 220	280	4,2	3,7	37,1	40,4	6,94	95	-	97	96	(97)	-	97	95	(96)	
NK Jasmic	Syngenta	S 210	275	4,4	2,3	37,3	38,6	6,91	101	-	-	97	-	-	-	100	-	
NK Gitago	Syngenta	S 220	285	4,6	3,7	37,7	39,9	6,92	98	-	-	98	-	-	-	97	-	
Sphinxx	RAGT	S 220	265	4,2	2,3	36,4	36,7	6,94	97	-	-	88	-	-	-	96	-	
Aadhoc	Advanta	S 200	275	4,0	5,7	38,3	37,2	6,80	95	-	-	88	-	-	-	93	-	
Versuchsmittel				4,0	3,5	37,4	39,2	6,90	99=	101=	99=	97=	99=	101=	100=	98=	100=	
									232,1	74,3	72,8	91,0	79,4	135,5	140,2	160,1	145,3	

Verrechnungsbasis : 100 = Durchschnitt der Verrechnungssorten, 2008: Amadeo, Salgado, Kalvin, Saludo, Sensation; 2007: Delitop, Amadeo, Salgado, Saludo, NK Bull;
2006: Delitop, Amadeo, Salgado, Saludo, Nescio ¹⁾Abreifegrad der Blätter: 1 = alle Blätter grün, 5 = Blätter bis zum Kolben trocken, 9 = Blattapparat komplett vertrocknet
²⁾= Befall mit Turcicum-Blattflecken vom Standort Milte, Krs. Warendorf : 1 = kein Befall, 5 = mittel, 9 = sehr starker Befall
Wuchshöhe gerundet (Werte in Klammern) = zweijährig *EU-Sorte GD 5% (T dt/ha) = 2,7 relativ

2 Landessortenversuche Silomais Nordrhein-Westfalen 2008 - mittelfrühes Sortiment																	
Günstige Anbaulagen (Niederungsgebiete) : Mittelfrühes Sortiment (2008 und 2007: Durchschnitt von 6; 2006: Durchschnitt von 4 Versuchen)																	
Sorten	Züchter/ Vertrieb	Silo- reife- zahl	Wuchs- höhe in cm	Abreife- grad der Blätter 1 - 9 ¹⁾	Befall ²⁾ mit Blatt- flecken 1 - 9	T-Gehalt in der Gesamt- pflanze %	Futter- qualität (i. d. T.)		Erträge								
							Stärke %	MJ NEL/kg	Relativerträge*				GJ NEL/ha				
									T dt/ha	Stärke dt/ha			Ø	Ø			
									2006	2007	2008	06 - 08	2006	2007	2008	06 - 08	
Ronaldinio	KWS	S 240	295	2,7	2,3	34,1	35,7	6,86	105	104	106	98	103	105	107	104	105
Aventura	Saaten-Union	S 240	300	3,6	2,0	34,4	35,8	6,82	100	104	98	94	99	103	101	99	101
LG 3226 Lukas	LG	S 240	275	4,1	2,3	36,1	38,8	6,93	95	99	102	97	99	100,8	99	95	98
Torres	KWS	S 250	290	2,9	2,3	34,7	38,9	7,05	107	-	117	109	(113)	-	113	109	(111)
LG 3220 Logo	LG	S 230	275	4,1	2,0	36,1	40,6	7,01	93	-	112	99	(105)	-	105	94	(99)
Mittel VRS (Verrechnungssorten)						35,1	38,1	6,94	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=
Verrechnungsbasis									244,4	74,6	67,9	93,2	78,6	140,9	142,4	169,6	151,0
Clemente	Monsanto	S 230	300	3,7	2,0	36,3	38,8	6,99	102	107	100	104	103	104	102	102	103
Agro Lux	AgroMais	S 240	295	3,3	2,7	34,8	36,6	6,86	102	94	106	98	100	99	107	101	103
PR39T13 ³⁾	Pioneer	S 250	285	3,2	1,0	32,9	37,7	6,84	101	111	104	100	105	105	103	100	102
NK Magitop	NK Syngenta	S 240	275	3,7	2,7	35,4	36,4	6,88	102	95	91	97	95	101	103	101	102
PR39F58, VGS	Pioneer	S 260	305	2,4	2,0	32,5	38,5	6,88	99	111	103	99	105	105	102	98	102
Asteri CS	Caussade	S 240	300	3,4	2,3	34,3	36,8	6,79	100	104	97	97	99	100	100	98	99
Agro Max	AgroMais	S 240	285	3,5	2,3	35,7	39,2	6,98	98	100	96	101	99	100	97	99	99
LG 3237 Lentus	LG	S 250	280	3,8	2,3	34,2	37,9	6,98	93	102	99	92	98	100	101	94	98
Taxxoa*	RAGT	ca. S 250	305	3,8	2,3	34,5	34,7	6,73	97	96	95	89	94	99	100	95	98
Goldosse	Saaten-Union	S 230	280	3,5	2,0	35,0	39,8	6,92	98	105	99	103	102	98	91	98	96
Phantom	Advanta	S 250	270	3,0	2,3	32,2	38,7	6,91	95	97	106	96	100	94	99	94	96
DKC2960	Monsanto	S 250	290	3,6	2,7	34,6	39,3	6,89	92	110	101	94	102	98	94	91	94
DKC2864	Monsanto	S 250	265	3,9	3,3	35,4	39,6	7,00	91	96	97	94	96	93	96	91	94
Winn	NK Syngenta	S 240	300	3,4	2,7	35,1	39,1	6,91	105	-	107	108	(107)	-	103	105	(104)
Filippo	AgroMais	S 240	305	3,6	2,0	34,9	35,6	6,84	104	-	99	97	(98)	-	102	102	(102)
PR39W45	Pioneer	S 240	285	3,9	1,3	34,5	37,0	6,76	100	-	110	97	(104)	-	106	98	(102)
Mintal	AgroMais	S 250	280	2,6	2,7	34,1	40,0	6,92	103	-	107	108	(108)	-	101	103	(102)
ES Bombastic	Euralis	S 240	300	4,0	3,3	35,4	37,5	6,87	100	-	108	98	(103)	-	103	99	(101)
PR39T45*	Pioneer	S 250	280	3,1	1,3	34,0	36,9	6,82	96	-	108	93	(101)	-	107	95	(101)
NK Necta	NK Syngenta	S 240	275	3,8	2,0	35,2	39,3	6,97	97	-	103	100	(101)	-	103	97	(100)
Maritimo	Advanta	S 250	265	4,4	2,0	35,1	40,6	6,96	95	-	114	102	(108)	-	103	96	(100)
NK Zorrero	NK Syngenta	S 250	280	3,2	2,0	34,3	39,1	7,01	98	-	94	101	(97)	-	99	99	(99)
Padrino	KWS	S 230	300	3,3	3,7	35,1	36,9	6,81	98	-	105	95	(100)	-	102	96	(99)
DKC3472	Monsanto	S 250	305	3,8	3,0	34,3	37,3	6,78	97	-	100	95	(97)	-	94	95	(94)
Ricardinio	KWS	S 230	310	2,8	4,0	36,6	39,8	6,91	104	-	-	109	-	-	-	104	-
Marcelinio	KWS	S 230	320	4,0	2,0	36,2	38,5	6,76	107	-	-	108	-	-	-	104	-
Amaryl	AgroMais	S 250	305	3,9	2,3	35,8	38,3	6,88	104	-	-	104	-	-	-	103	-
Sebastiano	KWS	S 250	315	2,9	2,0	33,7	34,8	6,75	105	-	-	96	-	-	-	102	-
Ansyl*	DSV	S 250	280	3,5	2,7	34,3	36,0	6,87	102	-	-	97	-	-	-	101	-
LG3234	LG	S 240	265	3,7	2,3	35,1	40,5	7,03	96	-	-	102	-	-	-	97	-
NK Famous	Syngenta	S 250	275	4,0	2,3	34,3	37,5	6,94	96	-	-	95	-	-	-	96	-
ES Makila*	Euralis	S 240	295	3,4	4,0	35,0	36,1	6,87	97	-	-	91	-	-	-	96	-
Mazurka*	DSV	S 240	275	3,2	2,3	36,3	37,4	6,81	97	-	-	95	-	-	-	95	-
LG3240	LG	S 240	300	3,7	3,0	35,3	39,7	6,88	96	-	-	100	-	-	-	95	-
Alumic	RAGT	S 230	285	4,7	3,0	38,6	40,3	6,90	94	-	-	100	-	-	-	93	-
ES Titania	Euralis	S 240	295	3,4	5,7	34,6	35,8	6,88	94	-	-	88	-	-	-	93	-
Versuchsmittel				3,5	2,5	34,9	38,0	6,89	99=	100=	103=	99=	101=	99=	101=	98=	99=
									241,7	74,3	69,7	91,8	78,6	139,1	143,9	166,4	149,8

Verrechnungsbasis: 100 = Durchschnitt der Verrechnungssorten, 2008: LG3226 Lukas, Aventura, Ronaldinio, LG 3220 Logo, Torres; 2007: LG3226 Lukas, Nathan, Aventura, Agro Max, Clemente

2006: LG3226 Lukas, Sileno, Nathan, AgroMax, Clemente ¹⁾Abreifegrad der Blätter: 1 = alle Blätter grün, 5 = Blätter bis zum Kolben trocken, 9 = Blattapparat komplett vertrocknet

²⁾= Befall mit Turicum-Blattflecken vom Standort Milte, Krs. Warendorf : 1 = kein Befall, 5 = mittel, 9 = sehr starker Befall

³⁾Mittel NRW, Sorte in Niedersachsen nicht geprüft.

Wuchshöhe gerundet

VGS: Vergleichssorte mittelspät

(Werte in Klammern) = zweijährig

*EU-Sorte

GD 5% (T dt/ha) = 2,7 relativ

3 Landessortenversuche Silomais Nordwestdeutschland 2008 - Übergangs- und Höhenlagen

Übergangslagen : 2006 und 2007: Durchschnitt von 2; 2008 Durchschnitt von 3 Versuchen

Sorten	Züchter/ Vertrieb	Silo- reife- zahl	Wuchs- höhe in cm	Abreife- grad der Blätter 1 - 9 ¹⁾	T-Gehalt in der Gesamt- pflanze %	Futter- qualität (i. d. T.)		Erträge								
						Stärke %	MJ NEL/kg	T dt/ha	Stärke dt/ha			Ø	GJ NEL/ha			Ø
									2006	2007	2008		06 - 08	2006	2007	
Saludo	RAGT	S 210	305	4,2	31,4	34,4	6,83	101	112	102	96	103	110	102	101	104
Amadeo	KWS	S 220	290	3,5	32,0	38,5	6,89	98	102	105	105	104	103	102	99	101
Salgado	KWS	S 200	295	3,0	32,3	36,4	6,86	97	108	99	98	102	103	96	97	99
Sensation*	LG	ca. S 220	280	2,5	31,6	36,4	6,83	101	-	100	102	(101)	-	102	100	(101)
Kalvin	NK Syngenta	S 220	300	3,6	31,6	34,2	6,76	104	-	89	98	(93)	-	95	103	(99)
Mittel VRS (Verrechnungssorten)					31,8	36,0	6,83	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=	100=
Verrechnungsbasis								206,2	71	70,8	73,1	71,5	124,2	140,3	140,4	134,9
Amatus	AgroMais	S 210	305	4,1	32,0	34,3	6,78	101	114	104	96	105	111	105	101	105
Clemente	Monsanto	S 230	325	4,0	31,5	33,4	6,80	105	99	99	98	99	104	102	105	103
Expert	LG	S 210	295	3,0	33,0	34,9	6,78	102	102	105	99	102	102	102	101	102
Agro Max, VGS	AgroMais	S 240	320	2,8	31,2	32,8	6,76	102	96	97	93	95	104	99	101	101
Patrick	Advanta	S 200	275	3,1	33,2	35,3	6,72	99	100	105	98	101	101	103	98	101
Aurelia	Advanta	S 220	295	3,3	32,0	33,6	6,71	98	93	103	91	96	100	102	96	99
PR39B56	Pioneer	S 220	310	2,8	30,6	32,3	6,75	104	90	87	94	90	98	97	103	99
PR39G12*	Pioneer	ca. S 220	305	3,7	30,1	33,8	6,67	101	90	103	95	96	95	103	98	99
Xxira	RAGT	S 220	285	3,5	32,5	32,4	6,64	101	100	84	91	92	104	94	98	99
NK Bull	NK Syngenta	S 200	265	3,1	32,1	37,5	6,97	99	87	95	102	95	94	100	101	98
Adenzo*	DSV	ca. S 220	270	3,2	31,5	37,4	7,00	97	97	90	102	96	98	97	100	98
Goldosse	Saaten-Union	S 230	300	3,3	30,9	32,2	6,66	96	98	89	86	91	101	92	94	96
Padrino	KWS	S 230	315	3,8	32,3	34,3	6,81	105	-	96	99	(98)	-	101	104	(103)
LG 3220 Logo	LG	S 230	275	3,0	30,9	35,7	6,81	97	-	100	97	(98)	-	103	96	(100)
NK Falkone	NK Syngenta	S 210	290	3,8	31,6	34,1	6,78	99	-	94	93	(93)	-	99	98	(98)
NK Cassio	NK Syngenta	S 230	285	3,5	31,5	33,8	6,76	98	-	92	91	(91)	-	99	97	(98)
LG 3211 Lars	LG	S 220	290	2,6	31,3	34,4	6,76	95	-	88	91	(90)	-	93	94	(94)
Marcelinio	KWS	S 230	325	4,3	31,3	33,4	6,68	114	-	-	105	-	-	-	111	-
Ricardinio	KWS	S 230	320	3,3	31,4	33,5	6,69	108	-	-	100	-	-	-	105	-
NK Jasmic	Syngenta	S 210	285	4,3	32,5	35,2	6,78	100	-	-	97	-	-	-	99	-
Sphinxx	RAGT	S 220	255	3,8	32,8	35,1	6,96	96	-	-	94	-	-	-	98	-
NK Gitago	Syngenta	S 220	295	4,1	30,8	32,0	6,73	99	-	-	87	-	-	-	97	-
Alumic	RAGT	S 230	300	3,3	30,8	32,6	6,73	98	-	-	88	-	-	-	96	-
Aadhoc	Advanta	S 200	280	3,7	33,3	34,9	6,85	94	-	-	91	-	-	-	94	-
Versuchsmittel				3,5	31,7	34,4	6,78	100=	97=	96=	96=	96=	100=	98=	100=	99=
								206,6	68,3	67,9	70,2	68,8	123,6	137,9	139,7	133,7

Verrechnungsbasis : 100 = Durchschnitt der Verrechnungssorten

*EU-Sorte

Verrechnungssorten: 2006: Delitop, Amadeo, Salgado, Saludo, Nescio; 2007: Delitop, Amadeo, Salgado, Saludo, NK Bull; 2008: Amadeo, Salgado, Kalvin, Saludo, Sensation

¹⁾Abreifeegrad der Blätter: 1 = alle Blätter grün, 5 = Blätter bis zum Kolben trocken, 9 = Blattapparat komplett vertrocknet

VGL = Vergleichsorte mittelfrüh

GD 5% (T dt/ha)= 3,9 relativ

4 Landessortenversuche Silomais Nordwestdeutschland 2008

Einzelstandorte: Vergleich frühes, mittelfrühes und mittelspätes Sortiment

Standort	Kreis	Bodenart Acker- zahl	Ø Pfl./m ²	Termine		Futterqualität			Ertrag		
				Aussaat	Ernte	T-Gehalt %	Stärke %	MJ NEL /kg T	T dt/ha	Stärke dt/ha	Energie GJ NEL/ha
I. Niederungslagen - frühes Sortiment											
Dülmen-Merfeld	COE	S, AZ 30	8,3	21.4	11.9	39,9	39,2	6,97	208,3	81,5	145,3
Delbrück-Ostenland	PB	IS, AZ 35	8,7	30.4	19.9	37,4	37,9	6,87	225,5	85,5	154,9
Ostbevern, Milte	WAF	S, AZ 35	8,5	25.4	17.9	37,8	38,0	6,84	249,0	94,8	170,2
Haus Düsse	SO	IU, AZ 61	9,8	5.5	17.9	33,6	39,8	6,97	234,8	93,5	163,5
Neulouisendorf	KLE	sL, AZ 72	9,5	23.4	24.9	38,0	38,9	6,82	246,7	96,1	168,4
Lohne, Niedersachsen	NOH	S, AZ 36	8,8	23.4	15.9	37,5	41,5	6,94	228,0	94,7	158,2
II. Niederungslagen - mittelfrühes Sortiment											
Dülmen-Merfeld	COE	S, AZ 30	8,3	21.4	11.9	37,4	37,6	6,95	216,6	81,6	150,5
Delbrück-Ostenland	PB	IS, AZ 35	8,7	30.4	19.9	34,5	38,3	6,91	247,3	94,7	170,8
Ostbevern, Milte	WAF	S, AZ 35	8,5	25.4	17.9	36,2	36,8	6,80	255,1	94,0	173,5
Haus Düsse	SO	IU, AZ 61	9,8	5.5	17.9	32,8	38,7	6,93	242,8	94,0	168,2
Neulouisendorf	KLE	sL, AZ 72	9,5	23.4	24.9	35,4	37,8	6,89	254,1	96,7	175,1
Lohne, Niedersachsen	NOH	S, AZ 36	8,8	23.4	15.9	34,2	38,7	6,86	234,0	90,6	160,6
III. Übergangs- und Höhenlagen											
Meschede-Enste, 300 m ü. NN	HSK	sL, AZ 60	9,5	6.5	18.9	28,5	29,2	6,57	201,1	58,7	132,1
Calle-Wallen, 370 m ü. NN	HSK	sL, AZ 35	9,5	6.5	25.9	29,0	30,3	6,57	233,7	70,9	153,6
Uslar, Nds., 220 m ü. NN	NOM	L, AZ 70	8,8	28.4	22.9	37,7	43,8	7,21	184,9	81,0	133,4

5 Sortenempfehlung 2009 für die Silomaisproduktion in Niederrungslagen, Nordrhein-Westfalen

		Empfehlung nach 3 Prüfjahren								Empfehlung nach 2 Prüfjahren							2009 Probeanbau nach einem Prüfjahr								
Silo-reife-zahl		Abreife T%	TM dt/ha	NEL/kg	NEL/ha	Stärke %	Stärke dt/ha	Turcicum	Trock.-tol. 06 ²⁾	Abreife T%	TM dt/ha	NEL/kg	NEL/ha	Stärke %	Stärke dt/ha	Turcicum	Abreife T%	TM dt/ha	NEL/kg	NEL/ha	Stärke %	Stärke dt/ha	Turcicum		
		S 200	NK Bull	++	-	+	o	++	+	+															
S 210	Saludo	+	o	+	+	++	+	o		NK Falkone	++	-	o	-	++	+	+								
S 220	Amadeo	++	o	o	o	+	+	o		Kalvin	o	o	o	o	++	++	+								
	Aurelia	+	o	o	o	o	o	-		Sensation ^{*1)}	+	o	o	o	+	+	-								
	Xxira	+	+	-	o	o	o	-	+																
	Delitop PR39G12 ^{*1)}	++	-	o	o	++	+	o	+																
Mittelfrühe Sorten (S 230 - S 250)	S 230	Clemente	o	+	o	++	-	+	o	LG3220 Logo	o	-	+	o	++	+	o	Ricardinio	+	++	o	++	+	+++	-
		Goldosse	+	-	o	-	++	+	+	Padrino	o	+	o	o	-	o	-								
	S 240	Agro Lux	-	++	o	+	-	o	o	ES Bombastic	-	+	-	+	-	+	-								
		Asteri CS	-	+	-	o	-	o	o	Filippo	-	++	o	+	-	-	o								
		Aventura	-	+	o	+	-	o	o	NK Nekta	-	o	o	o	o	o	o								
		Ronaldinio	-	++	o	++	-	+	o	PR39W45	-	++	o	+	-	+	+								
S 250		PR39T13	--	++	o	++	o	+	+	Winn	-	++	o	++	o	++	o	Amaryl	o	++	o	++	o	++	-
										Maritimo	-	o	o	o	++	++	o								
										Mintal PR39T45 ¹⁾	-	+	o	+	-	o	+								
										Torres	-	+++	o	+++	o	+++	o								

²⁾ Trockenheitstolerant: + = Sorte kam an Versuchsstandorten mit Trockenschäden im Jahr 2006 relativ gut zurecht

Bewertung der Relativergebnisse aus den LSV-Prüfjahren:

¹⁾EU-Sorte

*Siloreifezahl = ca., keine Einstufung aus EU- oder Wertprüfung

o = durchschnittlich (rel. 99 - 101), + = über-, - = unterdurchschnittlich (bis rel. 104 bzw. 96 = + bzw. -; ab rel. 105 bzw. 95 ++ bzw. - -)

Die Ertrags- und Qualitätsmerkmale wurden sortiments- und jahresübergreifend verrechnet und relativiert.

Die Sorten NK Bull, Delitop und PR39G12 wurden 2008 nicht mehr geprüft.

Restpflanzenabreife: = früh = spät

6 Sortenempfehlung 2009 für die Silomaisproduktion in Übergangs- und Höhenlagen, Nordrhein-Westfalen

Silo- reife- zahl	Empfehlung nach 3 Prüfjahren								Empfehlung nach 2 Prüfjahren							2008 Probeanbau nach einem Prüfjahr								
	Abreife T%	TM dt/ha	NEL/kg	NEL/ha	Stärke %	Stärke dt/ha	Turcicum		Abreife T%	TM dt/ha	NEL/kg	NEL/ha	Stärke %	Stärke dt/ha	Turcicum		Abreife T%	TM dt/ha	NEL/kg	NEL/ha	Stärke %	Stärke dt/ha	Turcicum	
S 200	Patrick Salgado	++ +	+ -	o +	o o	o ++	+ +	- o																
S 210	Amatus Expert Saludo Silas	+ + o ++	++ + + o	o o ++ o	++ + ++ +	o + ++ +	++ + ++ -	o i o -																
S 220	Amadeo	o	o	o	+	++	++	o	Sensation* ¹⁾	o	+	o	+	o	+	-								
S 230	Clemente	-	++	o	+	-	o	o	Padrino	o	+	o	+	-	o	-	Ricardinio	o	++	-	++	--	o	-

Bewertung der Relativergebnisse aus den LSV-Prüfjahren:

*Siloreifezahl = ca., keine Einstufung aus EU- oder Wertprüfung

o = durchschnittlich (rel. 99 - 101), + = über-, - = unterdurchschnittlich (bis rel. 104 bzw. 96 = + bzw. -; ab rel. 105 bzw. 95 ++ bzw. --)

Die Ertrags- und Qualitätsmerkmale wurden sortiments- und jahresübergreifend verrechnet und relativiert.

¹⁾EU-Sorte

Die Sorte Silas wurde 2008 nicht mehr geprüft

Restpflanzenabreife: = früh = spät