

Landessortenversuche Silomais 2012 - 2014
Vorläufige Ergebnisse

Sortiment früh



Standorte: Wallsbüll (SL); Krumstedt (HEI; 12;13); Tolk (SL; 12;13); Scholderup (SL;14); Cecilienkoog (NF; 12); Nordstrand (NF; 13;14); Barkhorn (RD; 14)

Sorten	Züchter/ Vertrieb	Silo-reife- zahl S	zuge- lassen	% TS Ges.- Pfl. relativ	Futterqualität (i.d.TM.) relativ		Erträge relativ											
					Stärke %	NEL/kg	Trockenmasse dt/ha				Stärke dt/ha				GJ NEL/ha			
							2012	2013	2014	2012 - 2014	2012	2013	2014	2012 - 2014	2012	2013	2014	2012 - 2014
Mittel: abs. VRS = rel. 100				34,4	34,7	6,45	176,3	185,1	211,9	191,1	60,0	64,5	75,5	66,6	110,8	120,1	140,1	123,7
LG 30222	LG	210	2010	98	101	101	103	100	98	100	104	99	100	101	106	99	99	101
LG 30223	LG	220	2011	96	96	100	102	106	101	103	94	105	102	100	102	108	102	104
Colisee	KWS	220	2012	99	98	99	104	98	98	100	102	99	94	98	103	99	96	99
Fabregas	KWS	210	2009	104	102	99	100	97	100	99	105	100	98	101	100	97	99	99
Tokala	Advanta	210	2012	101	96	99	102	103	103	103	97	94	105	99	101	101	104	102
Ambrosini	Agromais	220	2009	102	99	99	99	99	100	99	98	97	99	98	98	97	100	99
Saludo	RAGT	210	2005	104	102	102	99	96	92	96	103	98	94	98	102	98	94	98
Amagrano	Agromais	ca. 210	2010	106	109	102	91	94	96	94	100	100	106	102	92	95	99	95
LG 30233	LG	220	2012	99	102	100	97	101	100	99	99	98	107	101	98	100	101	100
ES Cluedo	Euralis	220	2012	101	96	99	97	101	98	99	95	97	95	96	97	101	99	99
P 7524	Pioneer	200	2012	103	101	100	101	99	98	100	102	96	100	100	103	99	97	100
Eduardo	FarmSaat	220	2008	104	106	101	93	93	95	94	100	96	106	101	94	94	98	95
Babexx	RAGT	210	2013	97 *	101 *	99 *		103	98	101 *		100	103	102 *		103	97	100 *
ES Techno	Euralis	220	2013	102 *	102 *	102 *		97	96	96 *		98	99	98 *		97	99	98 *
P 7500	Pioneer	210	2013	99 *	103 *	102 *		100	94	97 *		104	96	100 *		103	95	99 *
Schobbi CS	Caussade	200	2013	105 *	105 *	102 *		98	95	97 *		98	105	101 *		98	98	98 *
Sunshinos	Saaten-Unic	210	2013	100 *	103 *	101 *		96	98	97 *		97	103	100 *		97	99	98 *
SY Comandor	Syngenta	220	2013	100 *	98 *	100 *		101	97	97 *		94	99	97 *		99	99	99 *
P8057	Pioneer	200	2011	101 *	108 *	102 *		98	96	97 *		105	104	105 *		102	98	100 *
Messago	DSV	220	2011	97 *	101 *	101 *		99	99	99 *		98	101	99 *		100	100	100 *
DKC3314	Monsanto	210	2011	100 *	101 *	100 *		97	96	97 *		96	100	98 *		98	98	98 *
Farmstar (VGL)	Farmsaat	230	2012	(96)	(102)	(101)			97				100				99	
LG 30215	LG	220	2014	(100)	(106)	(102)			102				110				107	
Zoey	LG	210	2014	(102)	(105)	(101)			97				102				97	
Farmflink	FarmSaat	220	2014	(97)	(103)	(100)			96				100				96	
SY Amboss	Syngenta	220	2014	(98)	(94)	(99)			96				91				96	
SY Werena	Syngenta	210	2014	(101)	(102)	(100)			99				101				99	
P 7883	Pioneer	210	2014	(100)	(98)	(99)			98				94				96	
Kwinns	Agromais	220	2014	(98)	(100)	(100)			100				98				99	
Rianni CS	Caussade	220	2014	(100)	(101)	(101)			102				103				103	
Cathy	DSV	210	2012	(102)	(99)	(100)			103				101				102	
LG 30217	LG	220	2011	(96)	(94)	(99)			101				95				100	
Monty	DSV	ca. 190	2011	(105)	(104)	(101)			91				96				93	
Hobbit	DSV	210	2011	97	99	100	101	98	97	99	101	92	101	98	103	97	97	99
Mixxture	RAGT	190	2009	106	107	101	92	94	91	92	104	99	96	100	96	95	92	94
LG 30211	LG	210	2010	102	107	102	101	97	98	99	107	103	106	105	104	98	100	101
Kalvin	Syngenta	220	2007	100	100	100	96			96	94				94			
LG 30218	LG	220	2010	94	98	101	101			101	99				102			
Mittel				101	101	100	99	99	98	98	100	98	100	100	100	99	99	99
Grenzdifff.							5	5	5									

Verrechnungssorten (VRS) = 2014: LG 30222, LG 30223, Colisee, Fabregas, Tokala; 2013 : Fabregas, LG 30222, LG 30223, Colisee, Ambrosini; 2012: Kalvin, Fabregas, LG 30222, Ambrosini, LG 30218

* = 2-jährige Mittelwerte 2013 - 2014

() = einjährige Mittelwerte 2014

VGL = Vergleichssorte aus dem mittelfrühen Sortiment

Landessortenversuche Silomais 2012 - 2014

Sortiment mittelfrüh



Vorläufige Ergebnisse

Standorte: Hemdingen (PI; 13); Wallsbüll (SL; 12,13); Rade (RD; 12); Wotersen (RZ;12); Barkhorn (RD; 14); Krumstedt (HEI; 14); Leezen (SE; 14)

Sorten	Züchter/ Vertrieb	Siloreife- zahl S	zuge- lassen	% TS Ges.- Pfl. Relativ	Futterqualität (i.d.T.) relativ		Erträge (relativ)											
					Stärke %	NEL/kg	Trockenmasse dt/ha				Stärke dt/ha				GJ NEL/ha			
							2012	2013	2014	2012 - 2014	2012	2013	2014	2012 - 2014	2012	2013	2014	2012 - 2014
Mittel: abs. VRS = rel. 100				34,7	34,8	6,52	194,9	173,0	222,0	199,6	64,7	62,8	79,7	69,8	123,0	115,0	149,4	130,9
Torres	KWS	250	2007	98	101	101	102	100	96	99	103	105	96	101	103	105	97	101
Grosso	KWS	250	2010	100	100	99	99	99	102	100	101	102	101	101	99	100	100	100
LG 30224	LG	230	2012	102	100	101	104	103	100	102	104	100	104	103	106	104	102	104
Farmflex	FarmSaat	ca. 250	2008	98	97	100	105	104	102	104	105	99	100	101	105	102	103	104
Carolinio KWS	KWS	230	2013	101 *	100 *	99 *		101	99	100 *		100	100	100 *		100	98	99 *
Ronaldinio	KWS	240	2006	103	98	100	100	99	101	100	100	99	97	98	100	100	101	101
Barros	KWS	250	2010	97	96	98	103	104	103	103	99	99	103	100	102	104	101	102
SY Kairo	Syngenta	240	2011	98	92	98	107	108	95	103	104	98	85	95	108	107	92	102
Farmstar	FarmSaat	230	2012	101	102	100	95	95	97	96	100	97	99	99	96	95	98	97
LG 30240	LG	230	2012	99	91	98	108	101	101	104	98	90	94	94	106	98	100	101
Niklas	Advanta	230	2012	99	93	98	106	106	101	104	99	101	94	98	105	106	99	103
Sunstar	Saaten-Union	240	2012	97	93	99	107	106	101	105	103	99	92	98	108	104	99	104
ES Albatros	Euralis	250	2012	98	95	98	103	100	98	101	103	99	88	96	104	99	94	99
Toninio	Agromais	230	2012	100	98	98	105	106	104	105	101	106	99	102	103	103	100	102
Geox	RAGT	240	2010	100	91	99	105	105	98	103	96	101	87	94	104	106	96	101
LG 30249	LG	240	2013	100 *	101 *	99 *		102	98	100 *		96	103	100 *		99	98	99 *
LG 30251	LG	250	2013	102 *	101 *	101 *		104	99	101 *		103	101	102 *		106	99	102 *
P 8025	Pioneer	240	2013	97 *	102 *	100 *		101	97	98 *		102	97	99 *		100	95	97 *
P 8609	Pioneer	250	2013	94 *	94 *	98 *		101	101	101 *		95	95	95 *		98	99	99 *
Sudor	Saaten-Union	240	2013	97 *	96 *	98 *		107	101	104 *		101	96	98 *		104	97	100 *
LG 3216 (VGL)	LG	260	2007	94	91	98	105	109	100	104	98	97	91	95	106	106	97	103
LG 30252	LG	250	2014	(96)	(98)	(98)			109				107				107	
Farmicus	FarmSaat	230	2014	(100)	(100)	(99)			103				104				103	
ES Metronom	Euralis	240	2014	(98)	(98)	(99)			102				100				101	
Farmplus	FarmSaat	240	2014	(95)	(97)	(98)			100				97				97	
DKC 3341	Monsanto	250	2014	(94)	(100)	(99)			104				103				102	
P 8372	Pioneer	240	2014	(94)	(90)	(96)			107				96				101	
P 7843	Pioneer	230	2014	(99)	(107)	(101)			94				102				96	
P 8087	Pioneer	230	2014	(97)	(94)	(97)			99				93				96	
Kultivas	KWS	250	2014	(96)	(100)	(99)			104				105				104	
Simpatico KWS	KWS	250	2014	(94)	(91)	(96)			106				96				102	
Panvinio	KWS	230	2014	(99)	(103)	(99)			99				102				97	
SY Kardona	Syngenta	250	2014	(99)	(98)	(98)			104				102				101	
Millesim	KWS	240	2011	(100)	(97)	(99)			96				93				94	
Nolween	Saaten-Union	240	2012	(98)	(87)	(97)			96				82				92	
Embelix	RAGT	250	2012	(96)	(94)	(98)			97				91				95	
Marcelinio	KWS	230	2008	102	101	98	104	99	105	103	109	103	102	105	104	99	101	102
Farmtastic	FarmSaat	230	2013	99 *	104 *	100 *			99	94	96 *	107	97	101 *		101	95	97 *
Agro Lux	Agromais	240	2006	102	102	100	100	98	94	97	103	100	94	99	101	98	94	98
Xxio	RAGT	230	2012	(100)	(95)	(98)			98				91				94	
Filippo	Agromais	240	2007	101	98	99	100	102	96	99	95	97	96	96	97	99	95	97
Venetia	Aga Saat	230	2011	103	99	100	92	97	92	93	90	98	93	93	92	95	92	93
Amamonte	Agromais	250	2011	100	103	100	103	99			109	97			104	97		
P 8000	Pioneer	230	2009	97	98	99	102	98			98	94			100	95		
LG 3220	LG	230	2007	101	103	102	96				99				98			
Mittel				99	98	99	102	101	100	101	101	100	97	99	102	101	98	100
Grenzdiff.							6	9	5									

Verrechnungssorten (VRS) = 2014: Torres, Grosso, LG 30224, Farmflex, Carolinio KWS; 2013: Torres, Grosso, Amamonte, P 8000, LG 30224; 2012: Torres, LG 3220, Grosso, Ronaldinio, P 8000

* = 2-jährige Mittelwerte 2013 - 2014

() = einjährige Mittelwerte 2014

VGL = Vergleichssorte aus dem mittelspäten Sortiment