

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2016: frühes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/ha							relativ						
Sorte	Reife-		Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel
	zahl	Vertrieb														
LG 30223	S 220	LG	215,1	215,8	197,9	234,1	186,9		212,2	96	98	98	99	98		98
Tokala	S 210	Advanta	230,5	221,3	194,6	234,1	180,9		216,6	103	101	96	99	95		100
SY Werena	S 210	Syngenta	218,6	229,7	206,5	237,6	202,5		217,0	98	105	102	100	106		101
Zoey	S 210	Advanta	223,8	208,2	200,7	235,2	189,5		212,7	100	95	99	99	100		98
Cathy*	S 210	DSV	226,7	220,8	210,2	247,0	192,2		221,9	102	101	104	104	101		103
Mittel Verrechnungssorten			222,9	219,2	202,0	237,6	190,4	224,3	216,1	100	100	100	100	100	100	100
Messago*	S 220	DSV	213,0	212,1	205,2	229,2	187,2	Ergebnis nicht von der LWK Nds. veröffentlicht, im Standortmittel enthalten	211,1	96	97	102	96	98	Ergebnis nicht von der LWK Nds. veröffentlicht, im Standortmittel enthalten	98
LG 30215	S 220	LG	229,8	214,7	207,7	236,8	199,3		218,0	103	98	103	100	105		101
Sunshinos	S 210	Saaten-Union	223,6	226,0	206,0	236,9	188,7		217,1	100	103	102	100	99		100
LG 30248	S 220	LG	240,2	232,8	224,4	242,3	224,3		235,9	108	106	111	102	118		109
Stacey	S 220	Advanta	216,8	228,9	212,2	228,4	199,5		217,7	97	104	105	96	105		101
SY Talisman	S 220	Syngenta	226,7	223,7	215,7	247,9	203,3		221,7	102	102	107	104	107		103
Mallory*	S 220	Saaten-Union	244,7	228,1	229,2	253,2	223,1		236,8	110	104	113	107	117		110
Carolinio KWS	S 230	KWS	233,9	226,2	210,3	232,6	206,1		221,2	105	103	104	98	108		103
DS 1398 A Sumæ	S 220	Saaten-Union	240,3	230,4	225,2	239,3	211,2		231,6	108	105	112	101	111		107
Ridley	S 210	DSV	227,5	224,0	214,5	247,5	208,9		224,4	102	102	106	104	110		104
Cranberri CS	S 220	Caussade	220,4	216,8	202,1	227,0	190,9		213,0	99	99	100	96	100		99
Smoothi CS	S 220	Caussade	225,0	226,1	223,2	248,4	206,7		225,4	101	103	110	105	109		105
Davos	S 210	DSV	213,2	210,1	208,5	224,9	180,7		210,3	96	96	103	95	95		97
Susetta	S 220	Saaten-Union	242,8	224,8	219,2	233,3	204,4		226,5	109	103	109	98	107		105
Keops	S 210	KWS	234,0	228,1	216,1	259,1	204,9		230,9	105	104	107	109	108		107
Agro Fides	S 220	Agromais	227,5	221,0	231,2	235,9	207,8	226,3	102	101	114	99	109	105		
Calango KWS	S 220	KWS	222,7	215,5	216,2	219,1	183,0	212,1	100	98	107	92	96	98		
Farmezzo*	S 220	FarmSaat	224,7	234,7	212,9	237,8	207,7	226,4	101	107	105	100	109	105		
KWS Stabil*	S 200	KWS	234,4	218,0	219,4	250,3	206,9	225,6	105	99	109	105	109	105		
LG 30212*	S 210	LG	224,6	219,3	219,2	237,1	195,6	221,9	101	100	109	100	103	103		
Colisee	S 220	KWS	224,1	220,2	209,7	235,1	192,5	220,0	100	100	104	99	101	102		
Farmflink	S 220	FarmSaat		225,8			208,3			103			109			
SY Pracht	S 220	Syngenta	216,1	224,2	219,3	238,5	202,4	219,0	97	102	109	100	106	102		
Laurinio	ca. S 220	RAGT	229,5	221,8	208,6	248,1	199,2	223,1	103	101	103	104	105	103		
Amagrano	S 220	Agromais	219,3	202,2	199,3	228,7	185,1	209,1	98	92	99	96	97	97		
SY Amboss	S 220	Syngenta	242,1	238,3	218,5	242,9	223,7	234,2	109	109	108	102	117	109		
LG 30217*	S 220	LG	231,3	222,4	208,3	233,2	174,6	215,8	104	101	103	98	92	100		
Babexx ¹⁾	S 210	RAGT	225,5	222,2	213,1	230,4	191,7	(216,6)	101	101	105	97	101	(101)		
Rianni CS ¹⁾	S 220	Caussade	215,8	218,9	213,9	239,9	194,1	(216,5)	97	100	106	101	102	(101)		
Versuchsmittel			226,3	222,1	211,8	237,8	198,9	228,5	220,9	101	101	105	100	104	102	102
GD 5% dt/ha bzw. %										4,9	3,7	4,7	5,8	4,8	7,6	2,1

*EU-Sorte ¹⁾Sorte nur in NRW geprüft

() Werte in Klammern = (Mittel von 6 Standorten)

Standortergebnis wegen deutlich abweichender Pflanzenzahl nicht gewertet

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2016: frühes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			T-Gehalt						relativ							
Sorte	Reife-		Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel
	zahl	Vertrieb														
LG 30223	S 220	LG	41,8	43,8	43,3	40,9	40,5		41,6	97	95	97	96	99		97
Tokala	S 210	Advanta	42,7	46,7	44,6	41,6	39,6		42,5	99	101	100	98	97		99
SY Werena	S 210	Syngenta	44,6	47,2	44,8	45,3	41,0		44,2	103	102	100	106	100		103
Zoey	S 210	Advanta	44,1	46,1	45,7	43,1	42,3		43,8	102	100	102	101	103		102
Cathy*	S 210	DSV	42,6	46,9	44,9	42,2	41,3		43,2	99	102	101	99	101		100
Mittel Verrechnungssorten			43,2	46,1	44,6	42,6	40,9	41,0	43,1	100	100	100	100	100	100	100
Messago*	S 220	DSV	42,6	45,7	44,0	42,3	41,1	Ergebnis nicht von der LWK Nds. veröffentlicht, im Standortmittel enthalten	42,7	99	99	99	99	100	Ergebnis nicht von der LWK Nds. veröffentlicht, im Standortmittel enthalten	99
LG 30215	S 220	LG	42,8	44,7	45,1	40,6	41,1		42,1	99	97	101	95	100		98
Sunshinos	S 210	Saaten-Union	44,5	47,2	45,8	43,3	41,6		43,9	103	102	103	102	102		102
LG 30248	S 220	LG	42,8	44,6	44,9	41,6	40,4		41,9	99	97	101	98	99		97
Stacey	S 220	Advanta	43,1	46,8	44,0	43,4	42,1		43,1	100	101	98	102	103		100
SY Talisman	S 220	Syngenta	42,3	46,0	43,0	41,5	40,3		42,2	98	100	96	97	99		98
Mallory*	S 220	Saaten-Union	42,2	43,4	42,4	41,4	38,7		40,6	98	94	95	97	95		94
Carolinio KWS	S 230	KWS	42,3	45,6	42,5	41,2	38,9		41,8	98	99	95	97	95		97
DS 1398 A Sumæ	S 220	Saaten-Union	42,2	43,7	41,1	39,8	37,9		40,1	98	95	92	93	93		93
Ridley	S 210	DSV	43,0	46,3	44,5	46,4	40,4		43,7	100	100	100	109	99		102
Cranberri CS	S 220	Caussade	42,3	46,4	44,8	41,7	40,0	42,5	98	101	100	98	98	99		
Smoothi CS	S 220	Caussade	41,7	46,6	43,6	41,5	37,3	41,9	97	101	98	97	91	97		
Davos	S 210	DSV	43,1	44,5	44,2	41,4	39,7	42,2	100	97	99	97	97	98		
Susetta	S 220	Saaten-Union	43,1	45,2	43,2	42,0	39,5	42,3	100	98	97	98	96	98		
Keops	S 210	KWS	45,0	46,0	44,9	44,1	40,0	43,3	104	100	101	103	98	100		
Agro Fides	S 220	Agromais	41,1	43,9	41,2	40,6	38,7	41,0	95	95	92	95	94	95		
Calango KWS	S 220	KWS	42,5	44,9	44,4	43,0	39,0	42,5	98	97	99	101	95	99		
Farmezzo*	S 220	FarmSaat	43,2	45,6	43,3	41,5	41,2	42,2	100	99	97	97	101	98		
KWS Stabil*	S 200	KWS	44,7	48,0	45,4	45,1	39,8	44,4	104	104	102	106	97	103		
LG 30212*	S 210	LG	43,1	46,2	45,2	43,2	41,2	43,3	100	100	101	101	101	101		
Colisee	S 220	KWS	43,2	46,3	42,9	42,9	39,6	41,9	100	100	96	101	97	97		
Farmflink	S 220	FarmSaat		45,7			38,9			99			95			
SY Pracht	S 220	Syngenta	44,3	47,9	44,7	43,1	40,0	43,6	103	104	100	101	98	101		
Laurinio	ca. S 220	RAGT	45,6	47,1	42,4	41,7	39,8	42,8	106	102	95	98	97	99		
Amagrano	S 220	Agromais	44,0	42,9	43,6	42,9	39,9	42,0	102	93	98	101	98	98		
SY Amboss	S 220	Syngenta	42,0	46,4	42,6	41,1	41,3	41,6	97	101	95	96	101	97		
LG 30217*	S 220	LG	42,2	44,2	40,9	40,1	38,8	40,6	98	96	92	94	95	94		
Babexx ¹⁾	S 210	RAGT	41,3	43,8	42,3	38,5	37,3	(40,6)	96	95	95	90	91	(93)		
Rianni CS ¹⁾	S 220	Caussade	43,1	46,0	43,4	44,1	39,4	(43,2)	100	100	97	103	96	(99)		
Versuchsmittel			42,9	45,7	43,7	42,2	40,0	39,6	42,3	99	99	98	99	98	97	98

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft

() Werte in Klammern = (Mittel von 6 Standorten)

Standortergebnis wegen deutlich abweichender Pflanzenzahl nicht gewertet

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2016: frühes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			Stärkegehalt						relativ							
Sorte	Reife-		Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel
	zahl	Vertrieb														
LG 30223	S 220	LG	34,8	38,7	35,9	33,9	39,6		35,5	95	96	102	101	100		98
Tokala	S 210	Advanta	33,6	39,0	31,7	29,3	38,6		33,5	91	97	90	87	97		92
SY Werena	S 210	Syngenta	38,5	40,9	37,4	35,3	39,6		37,5	104	102	106	105	100		104
Zoey	S 210	Advanta	38,5	42,0	36,9	34,9	41,9		38,5	105	105	104	104	105		106
Cathy*	S 210	DSV	38,8	40,0	34,9	35,0	39,1		36,2	105	100	99	104	98		100
Mittel Verrechnungssorten			36,9	40,1	35,4	33,7	39,8	31,8	36,3	100	100	100	100	100	100	100
Messago*	S 220	DSV	40,4	41,3	33,9	34,1	41,0	Ergebnis nicht von der LWK Nds. veröffentlicht, im Standortmittel enthalten	37,1	110	103	96	101	103		102
LG 30215	S 220	LG	41,3	39,7	38,6	37,3	40,6		38,3	112	99	109	111	102		106
Sunshinos	S 210	Saaten-Union	39,3	42,8	36,1	33,3	39,7		37,3	107	107	102	99	100		103
LG 30248	S 220	LG	36,7	40,3	36,9	32,5	38,4		35,1	100	100	104	97	96		96
Stacey	S 220	Advanta	39,8	43,8	37,9	35,9	41,3		38,8	108	109	107	107	104		107
SY Talisman	S 220	Syngenta	39,3	43,3	43,3	36,8	41,8		39,6	107	108	123	109	105		109
Mallory*	S 220	Saaten-Union	37,4	40,4	38,1	30,9	36,4		34,8	101	101	108	92	92		96
Carolinio KWS	S 230	KWS	39,6	42,3	36,0	34,9	38,6		36,7	107	105	102	104	97		101
DS 1398 A Sumz	S 220	Saaten-Union	35,5	41,7	35,8	32,0	36,4		33,9	96	104	101	95	91		93
Ridley	S 210	DSV	37,3	40,1	39,7	33,4	37,8		36,8	101	100	112	99	95		102
Cranberri CS	S 220	Caussade	34,8	39,6	35,9	33,0	37,6		34,9	94	99	102	98	94		96
Smoothi CS	S 220	Caussade	37,8	39,5	38,5	33,5	37,5		35,7	103	98	109	100	94		98
Davos	S 210	DSV	38,4	37,2	40,8	34,5	39,4		37,2	104	93	115	102	99		103
Susetta	S 220	Saaten-Union	37,2	36,8	37,7	30,8	37,6		35,1	101	92	107	92	95		97
Keops	S 210	KWS	38,3	41,4	38,6	36,6	38,4		37,1	104	103	109	109	97		102
Agro Fides	S 220	Agromais	37,7	37,2	37,5	33,8	40,1		36,3	102	93	106	100	101		100
Calango KWS	S 220	KWS	39,5	35,7	41,2	33,5	41,4	37,5	107	89	117	99	104		104	
Farmezzo*	S 220	FarmSaat	38,1	35,9	38,7	33,1	39,5	36,0	103	89	109	98	99		99	
KWS Stabil*	S 200	KWS	36,3	35,0	39,5	35,0	38,1	36,3	98	87	112	104	96		101	
LG 30212*	S 210	LG	35,0	31,8	38,2	30,0	38,4	34,0	95	79	108	89	96		94	
Colisee	S 220	KWS	34,5	33,9	39,0	33,7	39,1	34,8	94	85	110	100	98		96	
Farmflink	S 220	FarmSaat		37,4			40,4			93			102			
SY Pracht	S 220	Syngenta	35,7	37,9	39,2	35,2	38,5	37,3	97	95	111	104	97		103	
Laurinio	ca. S 220	RAGT	36,2	36,1	37,0	30,6	40,0	35,0	98	90	105	91	101		96	
Amagrano	S 220	Agromais	40,7	39,2	37,6	33,6	40,9	37,4	111	98	106	100	103		103	
SY Amboss	S 220	Syngenta	36,6	37,2	34,1	29,0	39,6	34,4	99	93	96	86	100		95	
LG 30217*	S 220	LG	38,0	36,3	34,5	29,7	34,9	33,8	103	91	98	88	88		93	
Babexx ¹⁾	S 210	RAGT	40,1	37,0	36,2	31,7	36,9	(36,4)	109	92	102	94	93		(98)	
Rianni CS ¹⁾	S 220	Caussade	39,3	34,3	35,6	33,0	37,9	(36,0)	107	86	101	98	95		(97)	
Versuchsmittel			37,6	38,7	37,4	33,3	39,0	31,1	36,2	102	96	106	99	98	98	100

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft

() Werte in Klammern = (Mittel von 6 Standorten)

Standortergebnis wegen deutlich abweichender Pflanzenzahl nicht gewertet

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2016: frühes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			MJ NEL/kg T						relativ							
Sorte	Reife-		Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel
	zahl	Vertrieb														
LG 30223	S 220	LG	6,83	6,98	6,75	6,96	7,04		6,87	99	100	100	102	102		101
Tokala	S 210	Advanta	6,80	6,91	6,63	6,73	6,83		6,74	99	99	98	98	99		99
SY Werena	S 210	Syngenta	6,93	6,88	6,78	6,73	6,88		6,80	101	99	100	98	100		99
Zoey	S 210	Advanta	6,91	6,96	6,83	6,80	6,88		6,87	100	100	101	99	100		101
Cathy*	S 210	DSV	6,98	7,01	6,81	6,98	6,93		6,88	101	101	101	102	100		101
Mittel Verrechnungssorten			6,89	6,95	6,76	6,84	6,91	6,65	6,83	100	100	100	100	100	100	100
Messago*	S 220	DSV	6,98	6,93	6,70	6,85	6,83	Ergebnis nicht von der LWK Nds. veröffentlicht, im Standortmittel enthalten	6,82	101	100	99	100	99	Ergebnis nicht von der LWK Nds. veröffentlicht, im Standortmittel enthalten	100
LG 30215	S 220	LG	7,11	6,98	6,98	7,06	6,98		6,99	103	100	103	103	101		102
Sunshinos	S 210	Saaten-Union	6,88	7,16	6,73	6,83	6,85		6,85	100	103	100	100	99		100
LG 30248	S 220	LG	6,96	7,11	6,98	6,83	6,88		6,89	101	102	103	100	100		101
Stacey	S 220	Advanta	6,96	7,21	6,86	6,90	6,93		6,95	101	104	101	101	100		102
SY Talisman	S 220	Syngenta	6,98	7,13	7,14	6,90	7,03		6,97	101	103	106	101	102		102
Mallory*	S 220	Saaten-Union	7,03	7,14	7,03	6,91	6,93		6,94	102	103	104	101	100		102
Carolinio KWS	S 230	KWS	6,93	7,11	6,73	6,88	6,86		6,80	101	102	100	101	99		100
DS 1398 A Sumæ	S 220	Saaten-Union	6,75	7,16	6,83	6,80	6,60		6,77	98	103	101	99	96		99
Ridley	S 210	DSV	7,01	7,16	7,01	6,93	6,91		6,96	102	103	104	101	100		102
Cranberri CS	S 220	Caussade	6,88	6,98	6,73	6,70	6,86	6,77	100	100	100	98	99	99		
Smoothi CS	S 220	Caussade	7,06	6,96	6,91	6,83	6,78	6,82	102	100	102	100	98	100		
Davos	S 210	DSV	7,01	6,83	7,03	6,91	6,93	6,90	102	98	104	101	100	101		
Susetta	S 220	Saaten-Union	7,08	6,98	7,01	6,63	6,93	6,89	103	101	104	97	100	101		
Keops	S 210	KWS	7,08	7,08	6,91	7,13	6,98	6,96	103	102	102	104	101	102		
Agro Fides	S 220	Agromais	6,93	6,80	6,91	6,93	6,98	6,87	101	98	102	101	101	100		
Calango KWS	S 220	KWS	7,01	6,73	7,01	6,78	7,03	6,89	102	97	104	99	102	101		
Farmezzo*	S 220	FarmSaat	7,09	6,85	7,11	7,03	7,03	6,98	103	99	105	103	102	102		
KWS Stabil*	S 200	KWS	6,78	6,73	6,93	6,98	6,88	6,82	98	97	103	102	100	100		
LG 30212*	S 210	LG	6,80	6,68	6,93	6,78	6,91	6,79	99	96	103	99	100	99		
Colisee	S 220	KWS	6,91	6,71	6,91	7,03	7,03	6,84	100	97	102	103	102	100		
Farmflink	S 220	FarmSaat		6,78			6,93			98			100			
SY Pracht	S 220	Syngenta	6,70	6,80	6,91	6,83	6,88	6,81	97	98	102	100	100	100		
Laurinio	ca. S 220	RAGT	6,88	6,78	6,90	6,81	6,95	6,79	100	98	102	100	101	99		
Amagrano	S 220	Agromais	7,16	7,03	6,93	6,91	7,09	6,97	104	101	103	101	103	102		
SY Amboss	S 220	Syngenta	7,01	6,78	6,85	6,73	7,01	6,84	102	98	101	98	101	100		
LG 30217*	S 220	LG	6,98	6,75	6,90	6,80	6,83	6,82	101	97	102	99	99	100		
Babexx ¹⁾	S 210	RAGT	6,91	6,65	6,73	6,70	6,68	(6,73)	100	96	100	98	97	(98)		
Rianni CS ¹⁾	S 220	Caussade	6,96	6,53	6,83	6,80	6,80	(6,78)	101	94	101	99	98	(99)		
Versuchsmittel			6,95	6,92	6,89	6,86	6,91	6,64	6,86	101	100	102	100	100	100	

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft

() Werte in Klammern = (Mittel von 6 Standorten)

Standortergebnis wegen deutlich abweichender Pflanzanzahl nicht gewertet

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2016: frühes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			Energieertrag GJ NEL/ha						relativ							
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus-Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisen-dorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld	Haus-Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisen-dorf	Lohne Nds.	Mittel
LG 30223	S 220	LG	147,1	150,7	133,8	162,8	131,5		145,8	96	99	98	100	100		99
Tokala	S 210	Advanta	156,8	152,9	129,0	157,4	123,6		146,0	102	100	94	97	94		99
SY Werena	S 210	Syngenta	151,5	158,0	140,1	159,8	139,3		147,5	99	104	103	98	106		100
Zoey	S 210	Advanta	154,7	144,9	137,1	160,0	130,3		146,2	101	95	100	98	99		99
Cathy*	S 210	DSV	158,3	154,8	143,2	172,6	133,2		152,6	103	102	105	106	101		103
Mittel Verrechnungssorten			153,7	152,2	136,6	162,5	131,6	149,1	147,6	100	100	100	100	100	100	100
Messago*	S 220	DSV	148,8	147,0	137,7	157,2	127,8	Ergebnis nicht von der LWK Nds. veröffentlicht, im Standortmittel enthalten	143,9	97	97	101	97	97		98
LG 30215	S 220	LG	163,4	149,9	145,1	167,1	139,2		152,4	106	98	106	103	106		103
Sunshinos	S 210	Saaten-Union	153,9	161,9	138,7	161,8	129,4		148,8	100	106	102	100	98		101
LG 30248	S 220	LG	167,1	165,5	156,7	165,5	154,4		162,3	109	109	115	102	117		110
Stacey	S 220	Advanta	150,8	165,0	145,5	157,7	138,3		151,4	98	108	106	97	105		103
SY Talisman	S 220	Syngenta	158,3	159,5	154,0	171,2	143,0		154,5	103	105	113	105	109		105
Mallory*	S 220	Saaten-Union	172,1	162,8	161,2	174,8	154,6		164,2	112	107	118	108	117		112
Carolinio KWS	S 230	KWS	162,2	160,8	141,5	160,1	141,3		150,5	106	106	104	98	107		102
DS 1398 A Sumæ	S 220	Saaten-Union	162,2	165,0	153,9	162,8	139,5		156,8	106	108	113	100	106		106
Ridley	S 210	DSV	159,5	160,4	150,3	171,5	144,3		156,1	104	105	110	105	110		106
Cranberri CS	S 220	Caussade	151,7	151,3	135,8	152,2	130,9	144,1	99	99	99	94	100		98	
Smoothi CS	S 220	Caussade	158,8	157,3	154,1	169,7	140,1	153,7	103	103	113	104	106		104	
Davos	S 210	DSV	149,4	143,5	146,7	155,4	125,3	145,1	97	94	107	96	95		98	
Susetta	S 220	Saaten-Union	172,0	157,0	153,6	154,6	141,6	156,0	112	103	112	95	108		106	
Keops	S 210	KWS	165,7	161,6	149,2	184,9	143,0	160,7	108	106	109	114	109		109	
Agro Fides	S 220	Agromais	157,7	150,3	159,6	163,5	145,1	155,3	103	99	117	101	110		106	
Calango KWS	S 220	KWS	156,1	144,9	151,6	148,5	128,7	146,0	102	95	111	91	98		99	
Farmezzo*	S 220	FarmSaat	159,3	160,8	151,4	167,5	146,0	158,0	104	106	111	103	111		107	
KWS Stabil*	S 200	KWS	158,9	146,8	152,0	174,8	142,3	153,9	103	96	111	108	108		104	
LG 30212*	S 210	LG	152,7	146,4	152,0	160,7	135,1	150,5	99	96	111	99	103		102	
Colisee	S 220	KWS	154,7	147,6	144,9	165,3	135,4	150,4	101	97	106	102	103		102	
Farmflink	S 220	FarmSaat		153,0			144,4			101			110			
SY Pracht	S 220	Syngenta	144,8	152,5	151,5	163,0	139,3	149,2	94	100	111	100	106		101	
Laurinio	ca. S 220	RAGT	157,9	150,4	144,0	169,0	138,5	151,4	103	99	105	104	105		103	
Amagrano	S 220	Agromais	157,1	142,2	138,1	158,0	131,1	145,6	102	93	101	97	100		99	
SY Amboss	S 220	Syngenta	169,6	161,7	149,8	163,4	156,7	160,2	110	106	110	101	119		109	
LG 30217*	S 220	LG	161,5	150,2	143,8	158,6	119,2	147,2	105	99	105	98	91		100	
Babexx ¹⁾	S 210	RAGT	155,7	147,8	143,4	154,4	128,0	(145,9)	101	97	105	95	97		(99)	
Rianni CS ¹⁾	S 220	Caussade	150,2	143,0	146,1	163,3	132,0	(146,9)	98	94	107	100	100		(100)	
Versuchsmittel			157,2	153,8	146,0	163,2	137,4	151,9	151,6	102	101	107	100	104	102	103
GD 5% dt/ha bzw. %									5,9 5,3 6,2 7,4 6,0 7,6						2,6	

*EU-Sorte ¹⁾Sorte nur in NRW geprüft

() Werte in Klammern = (Mittel von 6 Standorten)

Standortergebnis wegen deutlich abweichender Pflanzenzahl nicht gewertet

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2016: frühes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			Stärkeertrag dt/ha						relativ								
Sorte	Reife-		Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neulouisen- dorf	Lohne Nds.	Mittel	
	zahl	Vertrieb															
LG 30223	S 220	LG	75,1	83,5	71,2	79,2	74,0		75,1	91	95	100	99	98		96	
Tokala	S 210	Advanta	77,5	86,2	61,9	68,5	69,9		72,2	94	98	86	86	92		92	
SY Werena	S 210	Syngenta	84,0	94,0	77,2	83,8	80,3		81,5	102	107	108	105	106		104	
Zoey	S 210	Advanta	86,4	87,4	74,0	82,1	79,3		81,5	105	99	103	103	105		105	
Cathy*	S 210	DSV	88,0	88,2	73,5	86,4	75,1		80,2	107	100	103	108	99		103	
Mittel Verrechnungssorten			82,2	87,9	71,5	80,0	75,7	71,2	78,1	100	100	100	100	100	100	100	
Messago*	S 220	DSV	86,0	87,6	69,6	78,3	76,7	Ergebnis nicht von der LWK Nds. veröffentlicht, im Standortmittel enthalten	78,1	105	100	97	98	101	Ergebnis nicht von der LWK Nds. veröffentlicht, im Standortmittel enthalten	100	
LG 30215	S 220	LG	94,9	85,3	80,3	88,5	81,0		83,4	115	97	112	111	107		107	107
Sunshinos	S 210	Saaten-Union	87,9	96,7	74,3	79,0	75,0		80,8	107	110	104	99	99		103	103
LG 30248	S 220	LG	88,2	93,9	82,8	78,7	86,0		82,3	107	107	116	98	114		105	105
Stacey	S 220	Advanta	86,1	100,3	80,3	81,9	82,5		84,4	105	114	112	102	109		108	108
SY Talisman	S 220	Syngenta	89,1	96,8	93,5	91,3	84,9		87,7	108	110	131	114	112		112	112
Mallory*	S 220	Saaten-Union	91,3	92,4	87,3	78,2	81,2		82,1	111	105	122	98	107		107	105
Carolinio KWS	S 230	KWS	92,4	95,6	75,7	81,2	79,5		81,2	112	109	106	101	105		105	104
DS 1398 A Sumæ	S 220	Saaten-Union	85,2	96,0	80,7	76,5	76,9		78,2	104	109	113	96	102		102	100
Ridley	S 210	DSV	84,7	89,9	85,1	82,5	79,0		82,2	103	102	119	103	104		104	106
Cranberri CS	S 220	Caussade	76,6	85,9	72,4	75,0	71,8	74,2	93	98	101	94	95	95	95		
Smoothi CS	S 220	Caussade	85,1	89,3	85,9	83,3	77,5	80,4	104	102	120	104	102	102	103		
Davos	S 210	DSV	81,9	78,0	85,0	77,5	71,2	77,9	100	89	119	97	94	94	100		
Susetta	S 220	Saaten-Union	90,5	82,7	82,6	72,0	76,9	79,3	110	94	115	90	102	102	102		
Keops	S 210	KWS	89,6	94,6	83,5	94,9	78,7	85,4	109	108	117	119	104	104	109		
Agro Fides	S 220	Agromais	85,6	82,2	86,7	79,7	83,4	82,0	104	94	121	100	110	110	106		
Calango KWS	S 220	KWS	88,1	76,8	89,2	73,4	75,8	79,3	107	87	125	92	100	100	102		
Farmezzo*	S 220	FarmSaat	85,6	84,1	82,4	79,0	82,0	81,1	104	96	115	99	108	108	104		
KWS Stabil*	S 200	KWS	85,0	76,3	86,7	87,6	78,8	81,7	103	87	121	110	104	104	105		
LG 30212*	S 210	LG	78,5	69,7	83,9	71,4	75,1	75,1	96	79	117	89	99	99	97		
Colisee	S 220	KWS	77,3	74,7	81,8	79,3	75,5	76,2	94	85	114	99	100	100	98		
Farmflink	S 220	FarmSaat		84,4			84,3			96			111				
SY Pracht	S 220	Syngenta	77,2	85,1	86,0	83,8	78,0	81,5	94	97	120	105	103	103	105		
Laurinio	ca. S 220	RAGT	83,0	80,0	77,2	76,1	79,8	77,5	101	91	108	95	105	105	100		
Amagrano	S 220	Agromais	89,4	78,9	74,9	76,7	75,7	77,9	109	90	105	96	100	100	100		
SY Amboss	S 220	Syngenta	88,7	88,7	74,5	70,4	88,6	80,4	108	101	104	88	117	117	103		
LG 30217*	S 220	LG	88,0	80,8	72,0	69,3	61,0	72,9	107	92	101	87	81	81	93		
Babexx ¹⁾	S 210	RAGT	90,4	82,2	77,2	73,0	70,7	(78,7)	110	94	108	91	93	93	(99)		
Rianni CS ¹⁾	S 220	Caussade	84,9	75,1	76,3	79,3	73,6	(77,8)	103	85	107	99	97	97	(98)		
Versuchsmittel			85,1	86,0	79,2	79,2	77,6	70,8	79,7	104	98	111	99	103	99	102	
GD 5% dt/ha bzw. %									11,0 11,3 10,5 12,2 12,6 11,6						4,6		

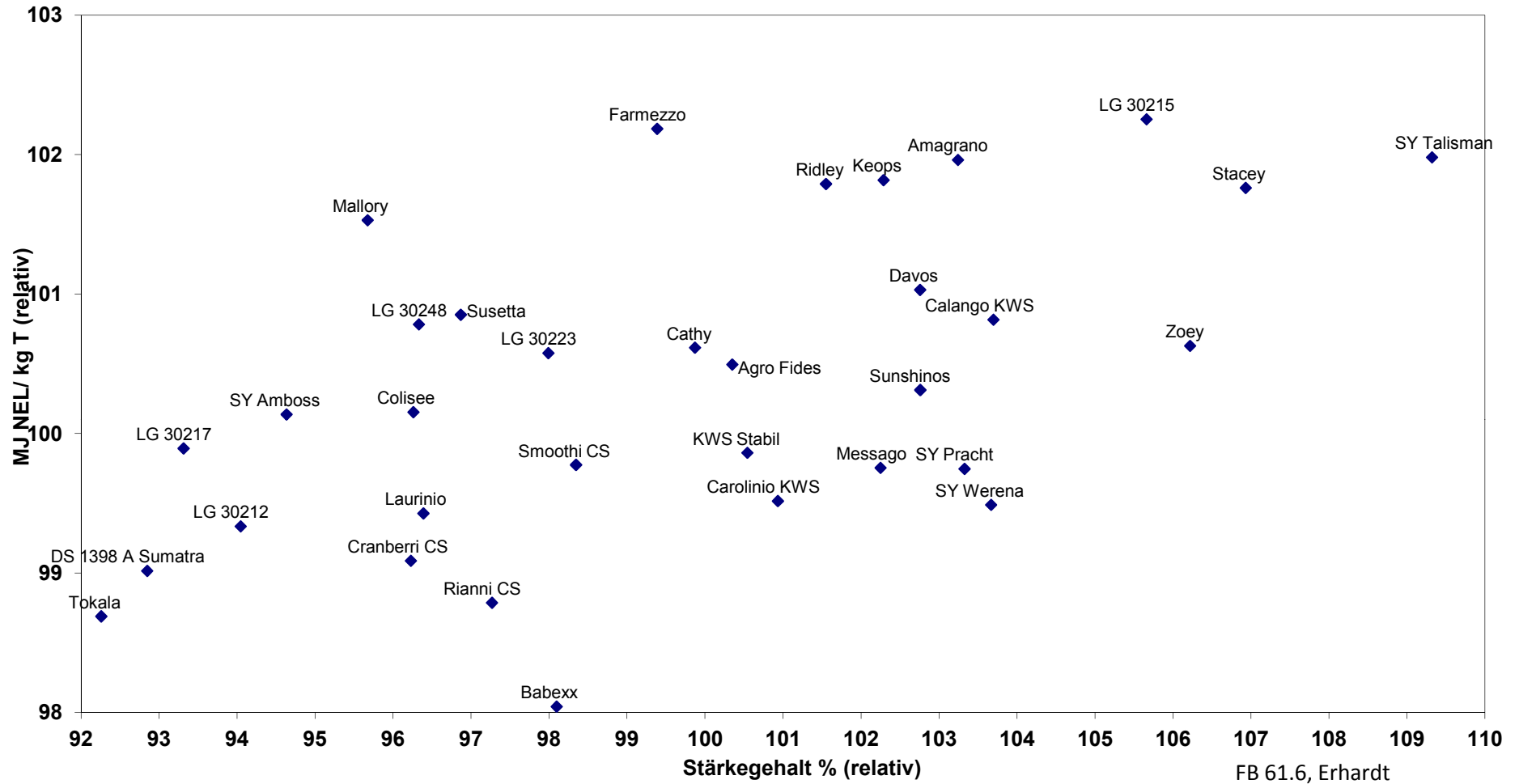
*EU-Sorte ¹⁾Sorte nur in NRW geprüft

() Werte in Klammern = (Mittel von 5 Standorten)

Standortergebnis wegen deutlich abweichender Pflanzenzahl nicht gewertet

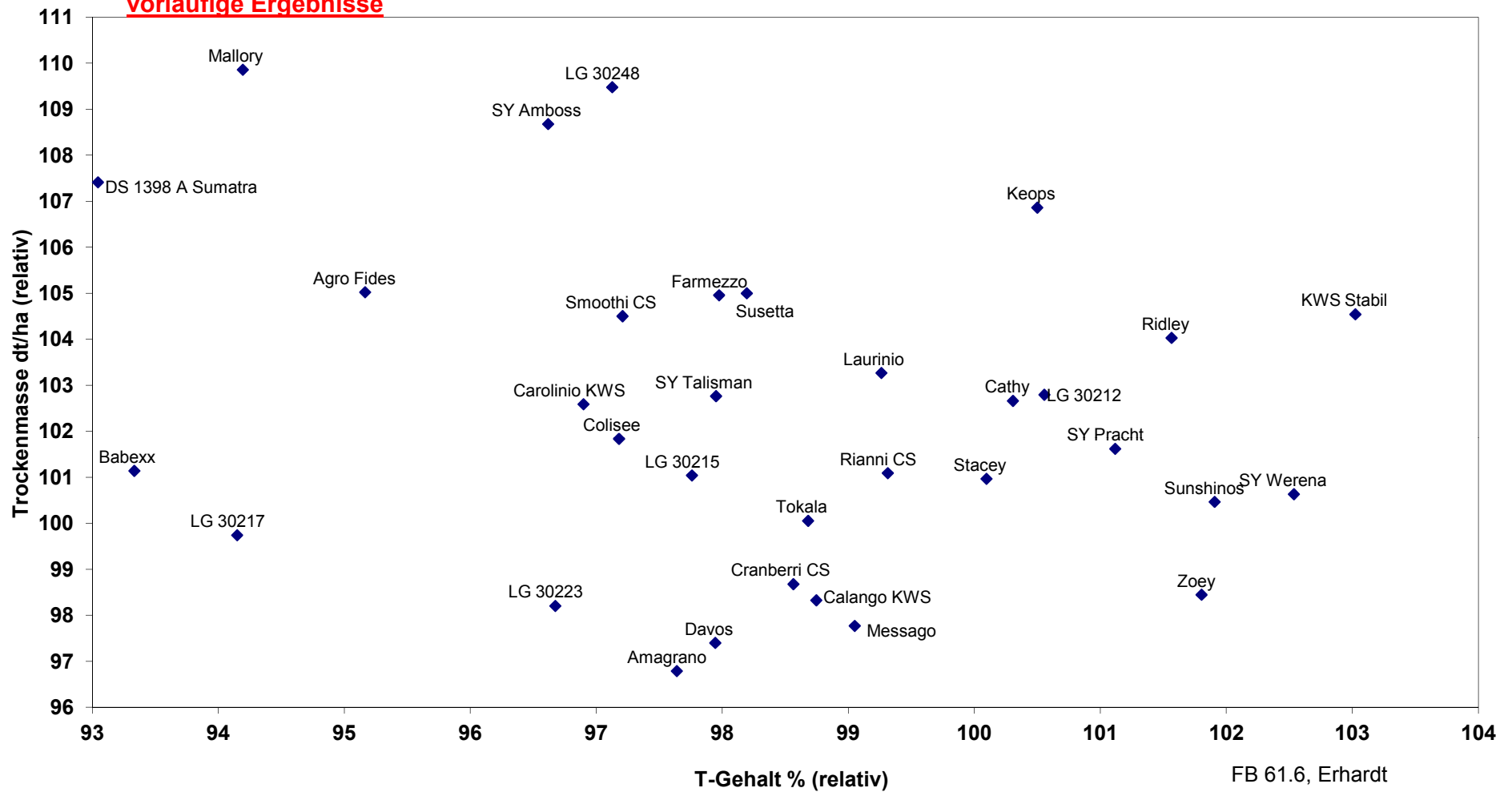
LSV Silomais NRW 2016, frühes Sortiment
Stärkegehalt und Energiekonzentration, Mittel aus 6 Standorten (relativ)

vorläufige Ergebnisse



LSV Silomais NRW 2016, frühes Sortiment
Trockenmasseertrag und -Gehalt, Mittel aus 6 Standorten (relativ)

vorläufige Ergebnisse



FB 61.6, Erhardt

LSV Silomais NRW 2016, frühes Sortiment
Stärke- und Energieertrag, Mittel aus 6 Standorten (relativ)

vorläufige Ergebnisse

