

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2015: frühes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/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 30222	S 210	LG	197,1	180,8	216,9	203,3	213,1		200,1	96	91	100	102	104		98
LG 30223	S 220	LG	219,9	214,4	222,8	202,9	212,1		212,2	107	108	103	102	103		104
Colisee	S 220	KWS	203,8	199,2	211,4	194,1	192,6		198,8	99	100	97	97	94		98
Tokala	S 210	Advanta	212,7	207,1	229,0	203,3	216,9		211,1	104	104	106	102	105		104
Fabregas	S 210	KWS	193,6	195,8	205,1	195,2	193,6		195,5	94	98	94	98	94		96
Mittel Verrechnungssorten			205,4	199,5	217,1	199,8	205,7		203,6	100	100	100	100	100		100
Babexx	S 210	RAGT	199,9	191,6	215,4	215,1	206,5		204,4	97	96	99	108	100		100
P 7500	S 210	Pioneer	195,0	191,1	210,8	197,8	201,6		197,5	95	96	97	99	98		97
P8057*	S 200	Pioneer	190,8	184,5	215,0	199,2	198,2		194,4	93	92	99	100	96		95
Messago*	S 220	DSV	204,1	177,7	213,2	207,9	201,3		199,9	99	89	98	104	98		98
SY Werena	S 210	Syngenta	203,3	199,8	221,2	196,6	200,9		201,7	99	100	102	98	98		99
Farmflink	S 220	FarmSaat	213,2	213,3	211,0	205,7	200,7	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	206,0	104	107	97	103	98	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	101
Kwinns	S 220	Agromais	204,9	203,8	221,2	210,6	198,9		203,2	100	102	102	105	97		100
LG 30215	S 220	LG	203,7	197,4	229,2	209,2	211,9		206,7	99	99	106	105	103		101
Rianni CS	S 220	Caussade	211,0	203,8	214,7	209,0	216,4		209,5	103	102	99	105	105		103
Zoey	S 210	Advanta	210,8	221,2	224,2	200,2	211,3		209,6	103	111	103	100	103		103
Cathy*	S 210	DSV	219,8	194,1	225,4	209,6	218,2		210,3	107	97	104	105	106		103
Sunshinos	S 210	Saaten-Union	213,4	197,8	216,1	195,8	201,9		202,6	104	99	100	98	98		100
Carolinio kws, V	S 230	KWS	217,5	202,2	231,0	214,5	223,2	215,8	106	101	106	107	109	106		
LG 30248	S 220	LG	237,5	208,4	229,0	219,4	237,2	225,3	116	104	105	110	115	111		
Stacey	S 220	Advanta	216,3	206,8	225,1	204,0	208,5	209,4	105	104	104	102	101	103		
SY Pracht	S 220	Syngenta	219,6	203,7	215,5	208,0	217,0	211,6	107	102	99	104	106	104		
SY Talisman	S 220	Syngenta	204,6	210,0	229,0	203,9	220,2	211,3	100	105	105	102	107	104		
Mallory	S 220	Saaten-Union	214,0	206,6	236,4	229,0	220,9	219,5	104	104	109	115	107	108		
Osterbi CS	S 210	Caussade	211,9	202,2	216,0	202,9	203,4	204,4	103	101	100	102	99	100		
Laurinio	ca. S 220	RAGT	212,7	212,5	237,4	210,1	220,5	216,4	104	107	109	105	107	106		
Amagrano	S 220	Agromais	177,0	199,8	208,1	192,5	199,6	192,2	86	100	96	96	97	94		
SY Amboss	S 220	Syngenta	221,4	216,2	220,4	195,9	208,1	209,0	108	108	102	98	101	103		
LG 30217*	S 220	LG	210,0	201,6	220,5	212,8	222,1	211,2	102	101	102	107	108	104		
P 7883 ¹⁾	S 210	Pioneer	198,4	184,7	231,0	204,7	211,6	(206,1)	97	93	106	102	103	(100)		
Versuchsmittel			208,2	201,0	220,8	205,3	209,9	195,0	206,7	101	101	102	103	102		102
GD 5% dt/ha bzw. %										4,5	5,1	3,7	4,7	3,9		2,0

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2015: frühes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			T-Gehalt						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 30222	S 210	LG	35,9	39,1	37,1	38,5	38,7		37,3	98	100	96	96	99		98	
LG 30223	S 220	LG	38,1	38,0	38,0	39,3	36,1		37,5	104	97	98	98	93		98	
Colisee	S 220	KWS	37,6	39,5	38,5	39,6	39,8		38,7	102	101	100	98	102		101	
Tokala	S 210	Advanta	35,9	40,6	40,6	42,8	40,2		39,3	98	104	105	106	103		103	
Fabregas	S 210	KWS	36,3	37,9	38,8	41,3	39,9		38,5	99	97	100	102	102		101	
Mittel Verrechnungssorten			36,8	39,0	38,6	40,3	38,9		38,3	100	100	100	100	100		100	
Babexx	S 210	RAGT	35,7	38,4	37,1	39,3	38,3		37,7	97	98	96	98	98		99	
P 7500	S 210	Pioneer	35,5	38,1	36,9	37,8	38,8		37,5	97	98	96	94	100		98	
P8057*	S 200	Pioneer	37,8	39,9	40,9	40,8	39,7		39,3	103	102	106	101	102		103	
Messago*	S 220	DSV	35,9	33,1	36,7	38,9	34,6		35,8	98	85	95	96	89		94	
SY Werena	S 210	Syngenta	34,8	40,2	41,8	39,6	39,7		38,9	95	103	108	98	102		102	
Farmflink	S 220	FarmSaat	36,3	36,8	37,3	38,2	36,2	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	36,8	99	94	97	95	93	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	96	
Kwinns	S 220	Agromais	35,2	38,5	36,6	37,5	36,9		36,5	96	99	95	93	95		95	95
LG 30215	S 220	LG	35,1	38,1	37,6	38,5	38,1		37,3	95	98	97	95	98		98	98
Rianni CS	S 220	Caussade	35,4	38,7	36,7	39,3	38,8		37,4	96	99	95	98	100		98	98
Zoey	S 210	Advanta	35,0	37,3	37,3	39,9	37,5		37,2	95	96	97	99	96		96	97
Cathy*	S 210	DSV	36,6	39,9	38,1	40,9	39,8		38,7	100	102	99	101	102		102	101
Sunshinos	S 210	Saaten-Union	37,6	38,2	37,5	39,9	38,6		37,9	102	98	97	99	99		99	99
Carolinio kws, V	S 230	KWS	34,1	35,3	34,6	37,6	37,8	35,7	93	90	90	93	97	97	93		
LG 30248	S 220	LG	35,6	36,6	35,6	38,8	36,9	36,3	97	94	92	96	95	95	95		
Stacey	S 220	Advanta	36,0	38,8	37,2	40,7	36,9	37,5	98	100	96	101	95	95	98		
SY Pracht	S 220	Syngenta	37,2	39,0	38,7	39,7	39,2	38,2	101	100	100	98	101	101	100		
SY Talisman	S 220	Syngenta	37,2	37,0	36,9	39,9	38,1	37,5	101	95	96	99	98	98	98		
Mallory	S 220	Saaten-Union	34,0	36,2	36,0	38,8	35,9	35,9	93	93	93	96	92	92	94		
Osterbi CS	S 210	Caussade	35,2	39,6	35,7	39,8	40,4	37,9	96	102	93	99	104	104	99		
Laurinio	ca. S 220	RAGT	33,3	37,5	36,7	36,6	36,6	35,8	91	96	95	91	94	94	94		
Amagrano	S 220	Agromais	37,1	38,1	38,6	39,1	38,6	38,2	101	98	100	97	99	99	100		
SY Amboss	S 220	Syngenta	36,4	39,7	36,5	38,4	37,9	37,4	99	102	94	95	97	97	98		
LG 30217*	S 220	LG	34,6	38,2	34,5	37,6	36,0	36,0	94	98	89	93	93	93	94		
P 7883 ¹⁾	S 210	Pioneer	35,3	40,5	36,4	39,5	37,3	(37,8)	96	104	94	98	96	96	(98)		
Versuchsmittel			35,9	38,2	37,4	39,3	38,0	35,9	37,5	98	98	97	97	98		98	

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2015: frühes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			Stärkegehalt						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 30222	S 210	LG	38,7	40,4	36,7	39,5	39,5		38,8	103	100	95	97	105		100
LG 30223	S 220	LG	37,3	39,5	39,1	40,7	37,4		38,5	99	98	101	100	99		99
Colisee	S 220	KWS	39,4	43,2	41,3	40,0	38,0		40,2	105	107	106	98	101		104
Tokala	S 210	Advanta	35,5	40,5	36,7	42,8	36,1		37,9	94	100	95	105	96		98
Fabregas	S 210	KWS	37,2	38,4	40,1	40,7	37,3		38,5	99	95	103	100	99		99
Mittel Verrechnungssorten			37,6	40,4	38,8	40,8	37,7		38,8	100	100	100	100	100		100
Babexx	S 210	RAGT	37,6	37,5	34,4	40,7	37,3		37,6	100	93	89	100	99		97
P 7500	S 210	Pioneer	38,7	39,7	35,2	40,5	38,0		38,4	103	98	91	99	101		99
P8057*	S 200	Pioneer	41,9	41,4	39,7	40,4	39,0		40,7	111	102	102	99	104		105
Messago*	S 220	DSV	41,2	34,6	35,8	42,9	35,5		38,1	109	86	92	105	94		98
SY Werena	S 210	Syngenta	40,6	40,0	40,9	39,3	38,6		39,6	108	99	105	97	103		102
Farmflink	S 220	FarmSaat	40,5	40,2	39,0	39,5	37,1	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	39,1	108	100	101	97	99	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	101
Kwinns	S 220	Agromais	37,0	39,9	37,0	36,6	35,8		37,0	98	99	95	90	95		95
LG 30215	S 220	LG	37,7	39,2	39,9	38,8	39,3		39,1	100	97	103	95	104		101
Rianni CS	S 220	Caussade	38,2	39,1	38,7	42,2	39,5		39,2	101	97	100	104	105		101
Zoey	S 210	Advanta	36,9	40,9	40,6	40,8	40,0		40,0	98	101	105	100	106		103
Cathy*	S 210	DSV	38,2	39,2	39,8	40,9	38,9		39,3	102	97	103	100	103		101
Sunshinos	S 210	Saaten-Union	39,4	39,6	40,8	40,3	39,9		39,9	105	98	105	99	106		103
Carolinio kws, V	S 230	KWS	39,1	37,9	34,0	39,3	37,0		37,4	104	94	88	97	98		96
LG 30248	S 220	LG	34,9	36,6	32,8	36,7	34,8		35,2	93	91	85	90	92		91
Stacey	S 220	Advanta	38,8	39,7	39,6	43,2	39,2		40,0	103	98	102	106	104		103
SY Pracht	S 220	Syngenta	41,2	38,0	38,4	39,7	41,1	39,2	110	94	99	97	109	101		
SY Talisman	S 220	Syngenta	38,0	39,4	40,9	40,1	38,8	39,3	101	98	106	98	103	101		
Mallory	S 220	Saaten-Union	34,2	34,0	36,4	35,3	35,6	34,9	91	84	94	87	94	90		
Osterbi CS	S 210	Caussade	35,7	36,6	34,3	36,6	37,6	36,3	95	91	88	90	100	94		
Laurinio	ca. S 220	RAGT	37,4	38,4	40,8	36,1	35,1	37,2	100	95	105	88	93	96		
Amagrano	S 220	Agromais	40,4	40,7	41,4	39,9	41,6	40,9	107	101	107	98	110	106		
SY Amboss	S 220	Syngenta	35,1	39,4	36,1	35,9	35,4	36,2	93	98	93	88	94	93		
LG 30217*	S 220	LG	36,3	39,3	35,5	38,4	34,4	36,7	97	97	92	94	91	95		
P 7883 ¹⁾	S 210	Pioneer	32,9	36,7	32,8	37,5	35,0	(35,0)	87	91	85	92	93	(90)		
Versuchsmittel			37,9	39,0	37,9	39,5	37,7	37,8	38,3	101	96	98	97	100	99	

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2015: frühes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			MJ NEL/kg T						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 30222	S 210	LG	6,83	6,96	6,76	6,98	6,98		6,86	100	100	98	99	101		99
LG 30223	S 220	LG	6,91	7,06	6,91	7,08	6,88		6,94	101	101	101	100	100		101
Colisee	S 220	KWS	6,96	7,11	6,90	7,06	6,88		6,96	102	102	100	100	100		101
Tokala	S 210	Advanta	6,73	7,03	6,90	7,16	6,98		6,92	99	101	100	102	101		100
Fabregas	S 210	KWS	6,73	6,80	6,88	6,98	6,78		6,81	99	97	100	99	98		99
Mittel Verrechnungssorten			6,83	6,99	6,87	7,05	6,90		6,90	100	100	100	100	100		100
Babexx	S 210	RAGT	6,88	6,75	6,58	7,01	6,73		6,78	101	97	96	99	98		98
P 7500	S 210	Pioneer	6,93	6,98	6,83	7,26	6,93		6,96	101	100	99	103	100		101
P8057*	S 200	Pioneer	7,06	7,11	6,90	7,21	7,03		7,05	103	102	100	102	102		102
Messago*	S 220	DSV	6,96	6,70	6,75	7,13	6,80		6,85	102	96	98	101	99		99
SY Werena	S 210	Syngenta	6,90	6,91	6,91	6,80	6,73		6,80	101	99	101	96	98		99
Farmflink	S 220	FarmSaat	7,01	6,98	6,68	6,80	6,86	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	6,84	103	100	97	96	99	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	99
Kwinns	S 220	Agromais	6,78	6,96	6,83	6,93	6,73		6,81	99	100	99	98	98		99
LG 30215	S 220	LG	6,78	6,98	6,98	6,98	7,01		6,93	99	100	102	99	102		100
Rianni CS	S 220	Caussade	6,96	6,98	6,80	7,11	6,90		6,91	102	100	99	101	100		100
Zoey	S 210	Advanta	6,96	7,11	6,88	6,91	6,98		6,96	102	102	100	98	101		101
Cathy*	S 210	DSV	6,88	7,03	6,98	7,14	7,06		7,01	101	101	102	101	102		102
Sunshinos	S 210	Saaten-Union	6,98	6,91	6,96	7,06	7,03		6,96	102	99	101	100	102		101
Carolinio kws, V	S 230	KWS	7,06	6,96	6,65	7,03	6,90	6,89	103	100	97	100	100	100		
LG 30248	S 220	LG	6,91	6,93	6,78	6,86	6,96	6,87	101	99	99	97	101	100		
Stacey	S 220	Advanta	6,85	7,01	6,80	7,19	6,93	6,92	100	100	99	102	100	100		
SY Pracht	S 220	Syngenta	6,98	6,80	6,63	6,98	6,83		6,78	102	97	97	99	99		98
SY Talisman	S 220	Syngenta	6,90	6,96	6,93	6,91	6,80		6,85	101	100	101	98	99		99
Mallory	S 220	Saaten-Union	6,83	6,78	6,96	6,98	6,96		6,86	100	97	101	99	101		100
Osterbi CS	S 210	Caussade	6,88	6,96	6,73	6,98	7,06		6,88	101	100	98	99	102		100
Laurinio	ca. S 220	RAGT	6,83	6,90	6,96	6,96	6,80		6,83	100	99	101	99	99		99
Amagrano	S 220	Agromais	6,96	7,16	6,98	7,11	7,14		7,06	102	102	102	101	103		102
SY Amboss	S 220	Syngenta	6,85	7,01	6,78	6,86	6,80		6,82	100	100	99	97	99		99
LG 30217*	S 220	LG	6,88	6,93	6,78	6,98	6,83		6,83	101	99	99	99	99		99
P 7883 ¹⁾	S 210	Pioneer	6,65	6,71	6,60	7,03	6,80		(6,8)	97	96	96	100	99		(98)
Versuchsmittel			6,89	6,95	6,83	7,02	6,90	6,74	6,89	101	99	99	99	100		100

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2015: 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 30222	S 210	LG	134,6	125,7	146,5	142,0	148,8		137,4	96	90	98	101	105		98
LG 30223	S 220	LG	151,9	151,4	153,9	143,7	146,0		147,3	108	109	103	102	103		105
Colisee	S 220	KWS	141,8	141,7	146,0	137,0	132,6		138,3	101	102	98	97	93		99
Tokala	S 210	Advanta	143,2	145,6	158,1	145,5	151,5		146,1	102	104	106	103	107		104
Fabregas	S 210	KWS	130,3	133,1	141,1	136,3	131,3		133,3	93	95	95	97	92		95
Mittel Verrechnungssorten			140,4	139,5	149,1	140,9	142,0		140,5	100	100	100	100	100		100
Babexx	S 210	RAGT	137,6	129,5	141,8	150,7	139,1		138,6	98	93	95	107	98		99
P 7500	S 210	Pioneer	135,1	133,5	144,0	143,6	139,8		137,4	96	96	97	102	98		98
P8057*	S 200	Pioneer	134,7	131,2	148,4	143,7	139,4		137,1	96	94	100	102	98		98
Messago*	S 220	DSV	142,0	119,1	144,0	148,3	137,0		137,1	101	85	97	105	96		98
SY Werena	S 210	Syngenta	140,4	138,1	152,9	133,9	135,2		137,2	100	99	103	95	95		98
Farmflink	S 220	FarmSaat	149,4	148,9	140,9	140,0	137,7	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	140,9	106	107	95	99	97	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	100
Kwinns	S 220	Agromais	138,8	141,9	151,0	145,9	133,9		138,5	99	102	101	104	94		98
LG 30215	S 220	LG	138,1	137,9	160,0	146,1	148,5		143,3	98	99	107	104	105		102
Rianni CS	S 220	Caussade	146,8	142,3	146,1	148,6	149,4		144,8	105	102	98	105	105		103
Zoey	S 210	Advanta	146,6	157,3	154,2	138,3	147,5		145,9	104	113	103	98	104		104
Cathy*	S 210	DSV	151,2	136,4	157,4	149,6	154,0		147,4	108	98	106	106	108		105
Sunshinos	S 210	Saaten-Union	149,0	136,6	150,4	138,1	142,0		141,1	106	98	101	98	100		100
Carolinio kws, V	S 230	KWS	153,4	140,7	153,7	150,8	154,1	148,6	109	101	103	107	108	106		
LG 30248	S 220	LG	164,0	144,4	155,2	150,4	165,2	154,8	117	104	104	107	116	110		
Stacey	S 220	Advanta	148,2	145,1	153,1	146,6	144,5	145,0	106	104	103	104	102	103		
SY Pracht	S 220	Syngenta	153,4	138,5	142,8	145,2	148,2	143,6	109	99	96	103	104	102		
SY Talisman	S 220	Syngenta	141,2	146,2	158,8	140,9	149,8	144,7	101	105	106	100	105	103		
Mallory	S 220	Saaten-Union	146,1	140,2	164,5	159,8	153,6	150,8	104	100	110	113	108	107		
Osterbi CS	S 210	Caussade	145,8	140,6	145,5	141,7	143,5	140,8	104	101	98	101	101	100		
Laurinio	ca. S 220	RAGT	145,2	146,8	165,2	146,2	150,0	147,9	103	105	111	104	106	105		
Amagrano	S 220	Agromais	123,1	143,0	145,2	136,9	142,4	135,7	88	103	97	97	100	97		
SY Amboss	S 220	Syngenta	151,7	151,5	149,4	134,4	141,6	142,6	108	109	100	95	100	101		
LG 30217*	S 220	LG	144,4	139,7	149,4	148,7	151,7	144,2	103	100	100	105	107	103		
P 7883 ¹⁾	S 210	Pioneer	132,0	123,8	152,6	144,0	144,0	(139,3)	94	89	102	102	101	(98)		
Versuchsmittel			143,5	139,7	150,8	144,0	144,9	131,3	142,4	102	100	101	102	102	101	
GD 5% dt/ha bzw. %									5,3 6,4 5,6 6,4 5,7						2,5	

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2015: frühes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			Stärkeertrag dt/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 30222	S 210	LG	76,3	72,9	79,6	80,4	84,2		77,4	99	90	95	99	109		98
LG 30223	S 220	LG	82,2	84,7	87,2	82,7	79,5		81,8	106	105	104	102	103		104
Colisee	S 220	KWS	80,3	86,1	87,3	77,7	73,1		80,0	104	107	104	95	94		101
Tokala	S 210	Advanta	75,5	83,9	84,0	87,0	78,2		79,9	98	104	100	107	101		101
Fabregas	S 210	KWS	72,1	75,2	82,3	79,3	72,3		75,4	93	93	98	97	93		96
Mittel Verrechnungssorten			77,3	80,6	84,1	81,4	77,5		78,9	100	100	100	100	100		100
Babexx	S 210	RAGT	75,3	71,9	74,1	87,4	77,3		76,9	97	89	88	107	100		98
P 7500	S 210	Pioneer	75,4	75,8	74,4	80,1	76,6		75,8	98	94	88	98	99		96
P8057*	S 200	Pioneer	80,1	76,4	85,3	80,5	77,4		79,1	104	95	101	99	100		100
Messago*	S 220	DSV	84,0	61,5	76,5	89,1	71,4		76,3	109	76	91	109	92		97
SY Werena	S 210	Syngenta	82,6	80,0	90,3	77,4	77,6		79,9	107	99	107	95	100		101
Farmflink	S 220	FarmSaat	86,4	85,7	82,4	81,3	74,5	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	80,6	112	106	98	100	96	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	102
Kwinns	S 220	Agromais	75,8	81,3	81,8	77,1	71,2		75,2	98	101	97	95	92		95
LG 30215	S 220	LG	76,9	77,5	91,5	81,1	83,3		80,9	99	96	109	100	107		103
Rianni CS	S 220	Caussade	80,5	79,7	83,2	88,2	85,5		82,1	104	99	99	108	110		104
Zoey	S 210	Advanta	77,9	90,5	91,0	81,6	84,5		83,7	101	112	108	100	109		106
Cathy*	S 210	DSV	84,0	75,9	89,6	85,6	84,9		82,7	109	94	107	105	110		105
Sunshinos	S 210	Saaten-Union	84,0	78,3	88,3	78,8	80,4		80,9	109	97	105	97	104		103
Carolinio kws, V	S 230	KWS	84,9	76,6	78,5	84,5	82,5	80,6	110	95	93	104	107	102		
LG 30248	S 220	LG	82,8	76,3	75,1	80,5	82,7	79,1	107	95	89	99	107	101		
Stacey	S 220	Advanta	84,0	82,2	89,0	88,2	81,7	83,6	109	102	106	108	105	106		
SY Pracht	S 220	Syngenta	90,6	77,3	82,8	82,5	89,2	83,0	117	96	98	101	115	105		
SY Talisman	S 220	Syngenta	77,8	82,7	93,7	81,7	85,5	83,0	101	103	111	100	110	105		
Mallory	S 220	Saaten-Union	73,3	70,4	86,0	80,9	78,5	76,6	95	87	102	99	101	97		
Osterbi CS	S 210	Caussade	75,6	74,1	74,2	74,3	76,4	74,2	98	92	88	91	99	94		
Laurinio	ca. S 220	RAGT	79,5	81,7	97,0	75,8	77,4	80,6	103	101	115	93	100	102		
Amagrano	S 220	Agromais	71,6	81,4	86,2	76,8	83,1	78,6	93	101	102	94	107	100		
SY Amboss	S 220	Syngenta	77,7	85,2	79,5	70,5	73,7	75,8	101	106	95	87	95	96		
LG 30217*	S 220	LG	76,3	79,3	78,4	81,7	76,4	77,3	99	98	93	100	99	98		
P 7883 ¹⁾	S 210	Pioneer	65,3	67,7	75,9	76,7	74,1	(72,0)	84	84	90	94	96	(90)		
Versuchsmittel			78,9	78,4	83,6	81,0	79,1	73,5	79,1	102	97	99	100	102	100	
GD 5% dt/ha bzw. %											10,5	11,3	12,4	9,7	10,9	4,4

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2015: mittelfrühes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/ha							relativ								
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neu- Lou.d.	Kerpen Buir	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neu- Lou.d.	Kerpen Buir	Lohne Nds.	Mittel
Torres	S 250	KWS	201,7	217,8	217,3	189,4	202,9	233,8		209,4	95	103	96	96	98	97		97
Grosso	S 250	KWS	224,1	210,3	237,9	211,9	216,0	246,5		223,5	106	100	105	107	104	102		104
LG 30224	S 230	LG	222,9	215,9	222,2	195,4	205,2	238,5		215,0	105	103	98	99	99	99		100
Carolinio KWS	S 230	KWS	201,6	196,4	228,6	188,1	214,4	235,8		210,6	95	93	101	95	103	98		98
Farmicus	S 230	FarmSaat	211,0	212,8	231,0	205,5	198,4	248,2		216,5	99	101	102	104	96	103		101
Mittel Verrechnungssorten			212,3	210,6	227,4	198,0	207,4	240,6		215,0	100	100	100	100	100	100		100
FarmFlex*	S 250	FarmSaat	200,2	215,2	220,2	196,8	210,3	236,8		211,3	94	102	97	99	101	98		98
Ronaldinio	S 240	KWS	208,7	204,6	225,9	200,7	206,7	247,3		212,9	98	97	99	101	100	103		99
Niklas	S 230	Advanta	221,4	214,1	238,1	198,8	203,4	250,3		219,8	104	102	105	100	98	104		102
Toninio	S 230	Agromais	194,4	212,8	231,4	201,6	208,8	239,1		213,5	92	101	102	102	101	99		99
LG 30251	S 250	LG	218,2	207,9	216,8	188,9	210,4	225,6		211,5	103	99	95	95	101	94		98
P 8372	S 240	Pioneer	208,1	204,5	242,6	207,7	219,9	239,9		220,9	98	97	107	105	106	100		103
SY Kardona	S 250	Syngenta	217,2	209,8	238,2	197,0	217,0	250,8		219,8	102	100	105	99	105	104		102
DKC 3341	S 250	Monsanto	206,1	204,5	229,8	200,0	209,0	227,5		213,1	97	97	101	101	101	95		99
LG 30252	S 250	LG	226,1	209,7	245,6	201,7	220,8	241,4		222,8	107	100	108	102	106	100		104
Panvinio	S 230	KWS	205,7	212,4	228,9	200,9	207,4	250,2		215,5	97	101	101	101	100	104		100
Simpatico KWS	S 250	KWS	216,8	229,2	246,8	225,3	226,1	250,8	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	230,8	102	109	109	114	109	104	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	107
ES Metronom	S 240	Euralis	213,6	211,3	257,1	206,1	218,9	226,9		220,6	101	100	113	104	106	94		103
P 8025	S 240	Pioneer	208,1	196,6	222,6	202,5	208,9	224,1		210,8	98	93	98	102	101	93		98
Agro Polis	S 240	Agromais	222,9	226,5	233,0	210,5	223,4	253,7		227,1	105	108	102	106	108	105		106
Corfinio KWS	S 240	KWS	228,4	210,3	244,4	212,6	217,2	244,3		225,4	108	100	107	107	105	102		105
ES Amulet	S 250	Euralis	208,6	208,0	229,4	209,3	218,3	255,5		219,8	98	99	101	106	105	106		106
Farmfire	S 230	FarmSaat	209,4	210,2	225,6	216,7	211,6	243,6		218,5	99	100	99	109	102	101		101
Frederico KWS	S 240	KWS	211,8	223,5	228,7	212,3	214,6	245,9		221,3	100	106	101	107	103	102		102
LG 30254	S 250	LG	212,5	219,5	232,0	201,6	204,9	247,9		219,4	100	104	102	102	99	103		103
Liprimus	S 240	DSV	205,9	188,8	217,8	190,8	193,7	222,9		203,3	97	90	96	96	93	93		95
P 8201	S 240	Pioneer	205,3	209,7	222,6	203,9	224,8	237,3		216,7	97	100	98	103	108	99		101
Surterra	S 250	Saaten-Uni	204,1	196,4	243,0	194,1	218,4	231,8		214,8	96	93	107	98	105	96		100
SY Gibuti	S 240	Syngenta	209,3	209,9	229,4	190,7	230,4	229,8		215,2	99	100	101	96	111	96		100
SY Welas	S 230	Syngenta	234,0	215,5	238,8	208,3	230,7	252,1		230,2	110	102	105	105	111	105		107
Claudio	S 240	Agromais	199,7	200,1	227,8	197,4	210,0	243,4		212,2	94	95	100	100	101	101		99

Vitaly*	S 250 eurocorn	207,5	207,1	210,0	195,2	202,2	231,6		209,6	98	98	92	99	98	96		98
Volumixx*	S 240 RAGT	202,3	214,9	237,9	190,1	210,0	234,0		213,6	95	102	105	96	101	97		99
Perinio KWS, VGS	S 260 KWS	210,2	224,4	225,0	192,4	219,0	256,7		220,5	99	107	99	97	106	107		102
Ricardinio	S 230 KWS	198,0	212,6	211,7	193,5	197,0	235,9		205,2	93	101	93	98	95	98		95
Farmgold*	ä. S 24 FarmSaat	208,6	204,5	207,5	189,5	213,6	223,3		206,9	98	97	91	96	103	93		96
ES Albatros	S 250 Euralis	214,9	209,5	236,6	190,7	211,7	239,4		218,4	101	99	104	96	102	100		102
LG 30249	S 240 LG	211,3	206,2	216,0	202,5	203,8	230,6		210,7	100	98	95	102	98	96		98
Farmplus	S 240 FarmSaat	221,9	207,1	227,5	196,9	193,4	248,2		216,2	105	98	100	99	93	103		101
Millesim*	S 240 KWS	203,1	206,4	216,1	186,7	195,5	238,1		207,0	96	98	95	94	94	99		96
Farmagic*	S 240 FarmSaat	211,0	220,2	227,3	206,0	219,0	231,3		219,9	99	105	100	104	106	96		102
Amamonte¹⁾	S 250 Agromais	201,5	216,3	227,6	193,6	196,1	230,1		(210,9)	95	103	100	98	95	96		(98)
Versuchsmittel		210,9	210,6	229,2	200,1	211,3	239,5	210,9	216,1	99	100	101	101	102	100		101
GD 5% dt/ha bzw. %										5,1	5,5	4,4	4,5	3,6	3,5		1,8

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2015: mittelfrühes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			T-Gehalt							relativ									
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neu- Lou.d.	Kerpen Buir	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neu- Lou.d.	Kerpen Buir	Lohne Nds.	Mittel	
Torres	S 250	KWS	34,4	38,8	34,5	36,9	36,4	38,9		36,3	103	104	101	98	101	99		101	
Grosso	S 250	KWS	33,5	36,4	33,9	36,4	33,9	38,0		35,0	101	98	99	96	94	97		97	
LG 30224	S 230	LG	34,1	37,9	34,1	38,4	37,0	40,9		36,8	102	102	100	102	103	104		102	
Carolinio KWS	S 230	KWS	31,9	36,3	33,8	38,1	37,0	38,1		35,7	96	97	99	101	103	97		99	
Farmicus	S 230	FarmSaat	32,7	37,1	34,7	39,2	36,1	40,9		36,3	98	99	102	104	100	104		101	
Mittel Verrechnungssorten			33,3	37,3	34,2	37,8	36,1	39,4		36,0	100	100	100	100	100	100		100	
FarmFlex*	S 250	FarmSaat	31,1	36,9	32,3	35,1	34,3	36,0		34,0	93	99	95	93	95	91		94	
Ronaldinio	S 240	KWS	33,3	36,9	35,0	37,1	35,9	38,5		35,8	100	99	102	98	100	98		99	
Niklas	S 230	Advanta	33,9	39,2	35,5	37,5	36,4	39,7		36,8	102	105	104	99	101	101		102	
Toninio	S 230	Agromais	30,7	37,4	33,7	35,9	36,2	39,7		35,4	92	100	99	95	100	101		98	
LG 30251	S 250	LG	34,4	37,3	34,6	35,6	36,0	38,9		35,7	103	100	101	94	100	99		99	
P 8372	S 240	Pioneer	30,8	35,7	32,5	33,8	33,7	37,3		33,7	93	96	95	90	93	95		93	
SY Kardona	S 250	Syngenta	32,6	35,8	33,9	36,5	37,1	40,4		35,7	98	96	99	96	103	103		99	
DKC 3341	S 250	Monsanto	31,1	34,7	33,2	33,9	33,7	35,9		33,5	93	93	97	90	93	91		93	
LG 30252	S 250	LG	32,3	35,5	33,9	35,2	34,9	39,7		35,1	97	95	99	93	97	101		97	
Panvinio	S 230	KWS	31,8	38,1	35,6	37,6	36,4	38,9		36,2	96	102	104	99	101	99		100	
Simpatico KWS	S 250	KWS	31,9	34,7	31,8	35,0	34,3	35,1	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	33,6	96	93	93	93	95	89	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	93	
ES Metronom	S 240	Euralis	32,0	35,5	34,0	35,6	34,7	36,5		34,3	96	95	99	94	96	93		95	95
P 8025	S 240	Pioneer	33,1	36,9	31,7	34,9	34,6	38,6		34,7	99	99	93	92	96	98		96	96
Agro Polis	S 240	Agromais	34,8	38,8	33,9	36,7	35,2	39,0		36,3	104	104	99	97	98	99		99	101
Corfinio KWS	S 240	KWS	32,4	37,4	33,9	37,8	36,4	37,5		35,7	97	100	99	100	101	95		95	99
ES Amulet	S 250	Euralis	30,3	35,1	33,4	35,6	33,5	36,5		33,8	91	94	98	94	93	93		93	94
Farmfire	S 230	FarmSaat	31,7	36,3	34,6	35,9	35,0	38,6		35,1	95	97	101	95	97	98		98	97
Frederico KWS	S 240	KWS	32,7	38,2	33,7	36,7	36,4	38,0		35,8	98	102	99	97	101	97		97	99
LG 30254	S 250	LG	30,5	35,6	34,1	35,5	32,9	36,8		33,9	92	95	100	94	91	93		93	94
Liprimus	S 240	DSV	35,3	39,2	37,1	39,6	38,0	39,9		37,9	106	105	108	105	105	101		101	105
P 8201	S 240	Pioneer	31,7	39,0	34,0	35,7	35,9	38,7		35,4	95	105	99	94	99	98		98	
Surterra	S 250	Saaten-Uni	30,1	34,2	34,0	33,2	33,3	34,9		33,0	90	92	99	88	92	89		92	
SY Gibuti	S 240	Syngenta	30,8	36,0	32,5	34,3	36,2	37,6		34,2	92	97	95	91	100	96		95	
SY Welas	S 230	Syngenta	32,1	35,6	34,9	35,8	36,4	41,2		35,7	96	95	102	95	101	105		99	
Claudio	S 240	Agromais	33,8	36,3	33,3	36,0	35,6	38,1		35,2	101	97	97	95	99	97		98	

Vitaly*	S 250 eurocorn	30,7	38,2	32,0	36,3	34,8	36,7		34,6	92	102	93	96	96	93		96
Volumixx*	S 240 RAGT	32,4	36,7	35,2	34,8	37,0	41,0		35,9	97	98	103	92	103	104		100
Perinio KWS, VGS	S 260 KWS	30,2	36,4	31,1	33,7	33,0	37,1		33,3	91	98	91	89	91	94		92
Ricardinio	S 230 KWS	31,5	37,3	32,7	37,5	35,9	39,6		35,5	94	100	96	99	99	101		98
Farmgold*	ä. S 24 FarmSaat	31,5	34,7	30,9	36,2	33,5	36,2		33,7	94	93	90	96	93	92		93
ES Albatros	S 250 Euralis	31,5	37,3	33,0	35,3	35,6	39,1		35,1	95	100	97	93	99	99		97
LG 30249	S 240 LG	34,2	38,7	36,7	37,9	35,5	40,6		36,6	103	104	107	100	98	103		102
Farmplus	S 240 FarmSaat	32,7	36,6	34,4	36,0	33,9	38,2		34,9	98	98	100	95	94	97		97
Millesim*	S 240 KWS	33,2	38,8	36,0	36,4	36,7	38,1		36,3	100	104	105	96	102	97		101
Farmagic*	S 240 FarmSaat	30,8	36,2	34,2	35,6	34,7	37,4		34,8	92	97	100	94	96	95		97
Amamonte¹⁾	S 250 Agromais	31,7	37,4	34,5	35,9	35,2	37,8		(35,4)	95	100	101	95	97	96		(97)
Versuchsmittel		32,3	36,9	33,9	36,1	35,3	38,3	33,4	35,2	97	99	99	96	98	97		98
GD 5% dt/ha bzw. %																	

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2015: mittelfrühes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			Stärkegehalt							relativ								
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülm.-Merfeld	Haus-Düsse	Ostenland	Milte	Neu-Lou.d.	Kerpen-Buir	Lohne-Nds.	Mittel	Dülm.-Merfeld	Haus-Düsse	Ostenland	Milte	Neu-Lou.d.	Kerpen-Buir	Lohne-Nds.	Mittel
Torres	S 250	KWS	36,6	40,5	37,2	37,3	37,7	37,1		37,5	100	107	104	95	101	98		101
Grosso	S 250	KWS	39,2	37,5	37,1	39,8	37,2	37,9		37,6	107	99	104	102	100	100		101
LG 30224	S 230	LG	37,0	37,1	34,9	38,2	37,8	38,5		36,8	101	98	98	98	101	101		99
Carolinio KWS	S 230	KWS	37,1	35,6	32,9	38,0	37,6	38,1		36,4	101	94	92	97	101	101		98
Farmicus	S 230	FarmSaat	34,0	38,2	36,6	42,4	36,1	38,1		37,0	92	101	102	108	97	100		100
Mittel Verrechnungssorten			36,8	37,8	35,7	39,1	37,3	37,9		37,1	100	100	100	100	100	100		100
FarmFlex*	S 250	FarmSaat	31,0	36,4	33,8	36,6	37,1	37,2		35,2	84	96	95	93	100	98		95
Ronaldinio	S 240	KWS	34,3	35,0	36,6	37,9	37,4	38,6		36,4	93	93	102	97	100	102		98
Niklas	S 230	Advanta	32,4	35,1	36,4	38,3	35,0	34,7		34,7	88	93	102	98	94	91		93
Toninio	S 230	Agromais	33,2	37,3	34,8	37,1	35,8	37,6		35,8	90	99	97	95	96	99		97
LG 30251	S 250	LG	33,3	38,2	34,9	33,1	39,6	33,6		35,0	91	101	98	85	106	89		94
P 8372	S 240	Pioneer	30,8	35,4	31,6	32,1	33,2	34,3		32,5	84	94	88	82	89	90		88
SY Kardona	S 250	Syngenta	36,4	38,5	37,7	38,5	40,1	40,1		38,3	99	102	106	98	108	106		103
DKC 3341	S 250	Monsanto	36,6	41,0	35,6	38,0	38,5	39,2		37,6	100	108	99	97	103	103		101
LG 30252	S 250	LG	34,9	38,7	35,1	34,7	35,8	43,0		36,4	95	102	98	89	96	113		98
Panvinio	S 230	KWS	35,1	38,8	36,3	39,1	39,6	39,7		37,6	96	103	101	100	106	105		101
Simpatico KWS	S 250	KWS	31,2	33,4	30,4	35,9	33,7	33,6	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	32,7	85	88	85	92	90	89	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	88
ES Metronom	S 240	Euralis	34,8	37,7	35,8	38,1	35,6	35,4		35,6	95	100	100	97	96	93		96
P 8025	S 240	Pioneer	37,2	40,5	36,4	38,5	38,0	39,0		37,8	101	107	102	98	102	103		102
Agro Polis	S 240	Agromais	37,1	39,0	35,7	38,5	37,8	39,3		37,6	101	103	100	98	101	104		104
Corfinio KWS	S 240	KWS	33,6	38,3	34,9	39,8	37,0	34,0		36,1	91	101	98	102	99	90		90
ES Amulet	S 250	Euralis	30,1	37,4	34,8	36,6	37,3	37,5		35,2	82	99	97	94	100	99		99
Farmfire	S 230	FarmSaat	34,9	39,1	37,1	37,9	38,1	37,5		36,7	95	103	104	97	102	99		99
Frederico KWS	S 240	KWS	36,6	38,5	35,7	38,3	39,0	35,1		36,9	99	102	100	98	105	92		92
LG 30254	S 250	LG	34,1	35,1	35,7	37,3	34,9	37,0		34,8	93	93	100	95	94	98		98
Liprimus	S 240	DSV	37,0	39,9	35,8	40,5	38,3	39,9		38,0	100	106	100	103	103	105		105
P 8201	S 240	Pioneer	33,0	39,6	34,3	37,6	39,0	39,0		36,6	90	105	96	96	105	103		99
Surterra	S 250	Saaten-Uni	35,3	39,2	39,4	36,1	38,1	38,0		37,1	96	104	110	92	102	100		100
SY Gibuti	S 240	Syngenta	35,2	37,5	34,4	35,9	37,6	38,2		36,0	96	99	96	92	101	101		97
SY Welas	S 230	Syngenta	36,4	37,4	37,3	38,5	36,1	40,8		37,3	99	99	104	98	97	108		101
Claudio	S 240	Agromais	36,2	38,0	35,2	37,3	37,4	39,4		36,6	98	100	98	95	100	104		99

Vitaly*	S 250 eurocorn	38,4	44,3	36,3	39,5	41,3	40,8		39,7	104	117	101	101	111	108		107
Volumixx*	S 240 RAGT	30,7	37,7	33,5	30,9	35,6	37,0		34,3	84	100	94	79	96	97		93
Perinio KWS, VGS	S 260 KWS	32,6	39,2	31,1	34,2	37,0	36,4		34,4	89	104	87	87	99	96		93
Ricardinio	S 230 KWS	37,0	41,7	36,5	38,9	39,0	42,5		38,8	101	110	102	99	105	112		105
Farmgold*	ä. S 24 FarmSaat	36,6	38,8	36,7	41,1	38,0	41,2		38,3	99	103	103	105	102	109		103
ES Albatros	S 250 Euralis	33,0	37,1	36,5	36,6	35,5	39,0		35,5	90	98	102	93	95	103		96
LG 30249	S 240 LG	38,5	40,0	38,1	41,1	38,7	39,7		38,7	105	106	107	105	104	105		104
Farmplus	S 240 FarmSaat	37,6	40,4	38,3	40,4	34,8	40,8		38,0	102	107	107	103	93	108		102
Millesim*	S 240 KWS	37,6	41,8	39,8	38,9	40,3	40,1		39,1	102	111	111	99	108	106		105
Farmagic*	S 240 FarmSaat	34,1	39,6	36,2	39,3	39,6	39,1		37,6	93	105	101	100	106	103		101
Amamonte¹⁾	S 250 Agromais	35,7	40,7	39,5	39,6	37,7	38,7		(38,7)	97	108	110	101	101	102		(103)
Versuchsmittel		35,0	38,4	35,7	37,8	37,4	38,2	33,6	36,6	95	102	100	96	100	101		99
GD 5% dt/ha bzw. %																	

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2015: mittelfrühes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>		MJ NEL/kg T								relativ							
Sorte	Reife- zahl Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neu- Lou.d.	Kerpen Buir	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neu- Lou.d.	Kerpen Buir	Lohne Nds.	Mittel
Torres	S 250 KWS	6,95	7,24	6,91	7,19	7,06	7,01		7,02	101	104	104	101	102	101		102
Grosso	S 250 KWS	6,96	6,83	6,61	7,11	6,83	6,83		6,80	101	98	99	100	98	98		99
LG 30224	S 230 LG	7,14	7,11	6,70	7,13	7,08	7,08		6,98	103	102	101	100	102	102		102
Carolinio KWS	S 230 KWS	6,85	6,63	6,41	7,01	6,88	6,86		6,76	99	96	96	98	99	99		98
Farmicus	S 230 FarmSaat	6,66	6,88	6,61	7,21	6,83	7,01		6,81	96	99	99	101	98	101		99
Mittel Verrechnungssorten		6,91	6,94	6,65	7,13	6,94	6,96		6,88	100	100	100	100	100	100		100
FarmFlex*	S 250 FarmSaat	6,83	6,98	6,63	7,13	7,01	7,08		6,90	99	101	100	100	101	102		100
Ronaldinio	S 240 KWS	6,90	6,93	6,68	7,08	7,01	7,01		6,89	100	100	100	99	101	101		100
Niklas	S 230 Advanta	6,80	6,86	6,73	7,03	6,78	6,71		6,77	98	99	101	99	98	96		99
Toninio	S 230 Agromais	6,68	6,93	6,58	6,88	6,73	6,80		6,75	97	100	99	96	97	98		98
LG 30251	S 250 LG	6,93	7,13	6,80	7,03	7,11	6,71		6,91	100	103	102	99	103	96		101
P 8372	S 240 Pioneer	6,46	6,60	6,31	6,68	6,58	6,58		6,51	93	95	95	94	95	95		95
SY Kardona	S 250 Syngenta	6,65	6,85	6,65	6,83	6,93	6,83		6,76	96	99	100	96	100	98		98
DKC 3341	S 250 Monsanto	6,75	6,96	6,58	6,91	6,91	6,85		6,78	98	100	99	97	100	99		99
LG 30252	S 250 LG	6,70	6,88	6,58	6,83	6,80	7,06		6,75	97	99	99	96	98	101		98
Panvinio	S 230 KWS	6,65	6,88	6,65	6,93	7,03	6,91		6,81	96	99	100	97	101	99		99
Simpatico KWS	S 250 KWS	6,43	6,51	6,21	6,73	6,65	6,33	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	6,44	93	94	93	94	96	91	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	94
ES Metronom	S 240 Euralis	6,88	6,88	6,71	7,11	6,96	6,78		6,82	100	99	101	100	100	97		99
P 8025	S 240 Pioneer	6,96	6,95	6,68	6,98	6,88	6,80		6,84	101	100	100	98	99	98		100
Agro Polis	S 240 Agromais	6,88	6,88	6,65	6,90	6,83	6,88		6,79	100	99	100	97	98	99		99
Corfinio KWS	S 240 KWS	6,76	6,76	6,60	6,90	6,90	6,38		6,69	98	97	99	97	100	92		97
ES Amulet	S 250 Euralis	6,83	7,11	6,81	7,16	7,14	6,80		6,92	99	102	102	100	103	98		101
Farmfire	S 230 FarmSaat	6,76	7,01	6,83	7,11	7,03	6,75		6,86	98	101	103	100	101	97		100
Frederico KWS	S 240 KWS	6,76	6,88	6,68	6,85	6,88	6,60		6,74	98	99	101	96	99	95		98
LG 30254	S 250 LG	6,58	6,73	6,68	6,88	6,76	6,60		6,64	95	97	101	96	97	95		97
Liprimus	S 240 DSV	6,85	7,01	6,80	7,08	7,01	6,93		6,91	99	101	102	99	101	100		101
P 8201	S 240 Pioneer	6,58	6,88	6,56	6,98	6,98	6,78		6,76	95	99	99	98	101	97		98
Surterra	S 250 Saaten-Uni	6,85	7,01	6,96	6,93	6,96	6,90		6,87	99	101	105	97	100	99		100
SY Gibuti	S 240 Syngenta	6,65	6,73	6,56	6,75	6,91	6,73		6,69	96	97	99	95	100	97		97
SY Welas	S 230 Syngenta	6,65	6,68	6,55	6,75	6,66	6,83		6,65	96	96	99	95	96	98		97
Claudio	S 240 Agromais	6,75	6,85	6,58	6,88	6,80	6,93		6,74	98	99	99	96	98	100		98

Vitaly*	S 250 eurocorn	6,88	7,37	6,70	7,03	7,08	6,98		6,97	100	106	101	99	102	100		101
Volumixx*	S 240 RAGT	6,33	6,78	6,51	6,43	6,68	6,48		6,53	92	98	98	90	96	93		95
Perinio KWS, VGS	S 260 KWS	6,58	7,01	6,51	6,75	6,78	6,78		6,68	95	101	98	95	98	97		97
Ricardinio	S 230 KWS	6,90	7,19	6,73	6,96	6,93	7,16		6,95	100	104	101	98	100	103		101
Farmgold*	ä. S 24 FarmSaat	7,03	7,19	6,96	7,34	7,08	7,16		7,07	102	104	105	103	102	103		103
ES Albatros	S 250 Euralis	6,61	6,93	6,86	7,01	6,86	6,83		6,77	96	100	103	98	99	98		99
LG 30249	S 240 LG	6,80	6,93	6,78	7,14	6,96	6,75		6,86	98	100	102	100	100	97		100
Farmplus	S 240 FarmSaat	6,83	7,08	6,91	6,93	6,75	6,98		6,86	99	102	104	97	97	100		100
Millesim*	S 240 KWS	6,93	7,24	6,98	7,01	7,06	7,14		7,00	100	104	105	98	102	103		102
Farmagic*	S 240 FarmSaat	6,58	6,98	6,68	6,96	6,95	6,68		6,77	95	101	100	98	100	96		99
Amamonte¹⁾	S 250 Agromais	6,78	7,13	6,95	7,01	6,90	6,88		(6,94)	98	103	105	98	100	99		(100)
Versuchsmittel		6,76	6,94	6,68	6,96	6,90	6,83	6,53	6,80	98	100	100	98	100	98		99
GD 5% dt/ha bzw. %																	

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2015: mittelfrühes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			Energieertrag GJ NEL/ha								relativ							
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neu- Lou.d.	Kerpen Buir	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neu- Lou.d.	Kerpen Buir	Lohne Nds.	Mittel
Torres	S 250	KWS	140,3	157,8	150,1	136,2	143,2	163,8		147,0	96	108	99	96	100	98		100
Grosso	S 250	KWS	155,9	143,7	157,1	150,6	147,5	168,3		152,0	106	98	104	107	103	101		103
LG 30224	S 230	LG	159,0	153,6	148,9	139,4	145,4	169,0		150,1	108	105	99	99	101	101		102
Carolinio KWS	S 230	KWS	138,2	130,2	146,5	131,8	147,5	161,7		142,2	94	89	97	93	103	97		96
Farmicus	S 230	FarmSaat	140,5	146,5	152,6	148,2	135,5	173,9		147,6	96	100	101	105	94	104		100
Mittel Verrechnungssorten			146,8	146,3	151,0	141,2	143,8	167,3		147,8	100	100	100	100	100	100		100
FarmFlex*	S 250	FarmSaat	136,7	150,3	145,9	140,4	147,4	167,7		145,7	93	103	97	99	102	100		99
Ronaldinio	S 240	KWS	144,2	141,8	150,8	142,2	144,9	173,4		146,7	98	97	100	101	101	104		99
Niklas	S 230	Advanta	150,6	146,7	160,3	139,8	137,9	168,0		148,7	103	100	106	99	96	100		101
Toninio	S 230	Agromais	129,9	147,5	152,3	138,7	140,7	162,7		144,1	88	101	101	98	98	97		98
LG 30251	S 250	LG	151,2	148,3	147,4	132,9	149,6	151,4		146,1	103	101	98	94	104	91		99
P 8372	S 240	Pioneer	134,4	135,0	153,0	138,7	144,8	157,9		143,6	92	92	101	98	101	94		97
SY Kardona	S 250	Syngenta	144,5	143,7	158,6	134,5	150,4	171,3		148,6	98	98	105	95	105	102		100
DKC 3341	S 250	Monsanto	139,2	142,3	151,1	138,1	144,4	155,9		144,4	95	97	100	98	100	93		98
LG 30252	S 250	LG	151,7	144,2	161,6	137,7	150,2	170,4		150,4	103	99	107	98	104	102		102
Panvinio	S 230	KWS	136,9	146,2	152,4	139,3	145,9	172,8		146,7	93	100	101	99	101	103		99
Simpatico KWS	S 250	KWS	139,4	149,2	153,3	151,5	150,5	158,9	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	148,5	95	102	101	107	105	95	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	101
ES Metronom	S 240	Euralis	147,0	145,5	169,0	146,5	152,3	153,8		149,9	100	99	112	104	106	92		102
P 8025	S 240	Pioneer	144,8	136,7	148,6	141,4	143,8	152,5		144,2	99	93	98	100	100	91		98
Agro Polis	S 240	Agromais	153,4	155,8	155,0	145,3	152,6	174,6		154,2	104	106	103	103	106	104		104
Corfinio KWS	S 240	KWS	154,3	142,2	161,4	146,8	149,9	155,9		150,6	105	97	107	104	104	93		102
ES Amulet	S 250	Euralis	142,5	147,9	156,2	149,9	155,8	173,8		152,0	97	101	103	106	108	104		103
Farmfire	S 230	FarmSaat	141,5	147,3	154,0	154,0	148,8	164,6		149,9	96	101	102	109	103	98		102
Frederico KWS	S 240	KWS	143,3	153,9	152,8	145,5	147,7	162,4		149,3	98	105	101	103	103	97		101
LG 30254	S 250	LG	139,9	147,7	155,0	138,7	138,4	163,7		145,5	95	101	103	98	96	98		98
Liprimus	S 240	DSV	141,2	132,4	148,3	135,2	135,7	154,5		140,4	96	90	98	96	94	92		95
P 8201	S 240	Pioneer	135,1	144,3	146,0	142,4	157,0	160,8		146,4	92	99	97	101	109	96		99
Surterra	S 250	Saaten-Uni	139,9	137,7	168,4	134,5	151,9	160,0		147,5	95	94	111	95	106	96		100
SY Gibuti	S 240	Syngenta	139,2	141,2	150,5	128,8	159,1	154,6		144,0	95	96	100	91	111	92		98
SY Welas	S 230	Syngenta	155,5	144,0	156,7	140,6	153,6	172,2		153,2	106	98	104	100	107	103		104
Claudio	S 240	Agromais	134,8	137,1	149,8	135,8	142,9	168,7		143,1	92	94	99	96	99	101		97

Vitaly*	S 250 eurocorn	142,7	152,6	140,8	137,2	143,2	161,6		146,0	97	104	93	97	100	97		99
Volumixx*	S 240 RAGT	128,1	145,6	154,8	122,3	140,3	151,7		139,5	87	100	102	87	98	91		94
Perinio KWS, VGS	S 260 KWS	138,3	157,3	146,4	130,0	148,5	174,1		147,4	94	107	97	92	103	104		100
Ricardinio	S 230 KWS	136,7	152,8	142,5	134,7	136,6	168,9		142,7	93	104	94	95	95	101		96
Farmgold*	ä. S 24 FarmSaat	146,7	146,9	144,4	139,1	151,3	159,9		146,3	100	100	96	98	105	96		99
ES Albatros	S 250 Euralis	142,0	145,1	162,2	133,6	145,1	163,5		147,8	97	99	107	95	101	98		100
LG 30249	S 240 LG	143,8	142,9	146,5	144,6	141,8	155,6		144,4	98	98	97	102	99	93		98
Farmplus	S 240 FarmSaat	151,5	146,7	157,1	136,5	130,8	173,4		148,4	103	100	104	97	91	104		100
Millesim*	S 240 KWS	140,8	149,5	150,9	130,8	138,0	169,9		144,9	96	102	100	93	96	102		98
Farmagic*	S 240 FarmSaat	138,8	153,7	151,8	143,4	152,3	154,5		148,9	95	105	100	102	106	92		101
Amamonte¹⁾	S 250 Agromais	136,7	154,3	158,3	135,8	135,4	158,3		(146,5)	93	105	105	96	94	95		(98)
		142,7	146,0	152,8	139,3	145,8	163,7	137,7	146,9	97	100	101	99	101	98		99
GD 5% dt/ha bzw. %										6,9	7,0	6,3	5,8	5,4	5,5		2,4

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2015: mittelfrühes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			Stärkeertrag dt/ha							relativ								
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neu- Lou.d.	Kerpen Buir	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Milte	Neu- Lou.d.	Kerpen Buir	Lohne Nds.	Mittel
Torres	S 250	KWS	73,9	88,4	80,9	70,8	76,5	86,7		78,6	95	111	100	91	99	95		99
Grosso	S 250	KWS	87,9	79,0	88,3	84,1	80,2	93,5		83,9	112	99	109	108	104	102		105
LG 30224	S 230	LG	82,5	80,2	77,4	74,7	77,6	91,8		79,2	106	101	95	96	100	101		99
Carolinio KWS	S 230	KWS	74,8	69,9	75,1	71,5	80,6	89,9		76,6	96	88	92	92	104	98		96
Farmicus	S 230	FarmSaat	71,7	81,4	84,6	87,1	71,7	94,5		80,2	92	102	104	112	93	104		101
Mittel Verrechnungssorten			78,2	79,8	81,3	77,6	77,3	91,3		79,7	100	100	100	100	100	100		100
FarmFlex*	S 250	FarmSaat	62,1	78,4	74,4	72,0	78,1	88,1		74,4	79	98	92	93	101	97		93
Ronaldinio	S 240	KWS	71,5	71,6	82,8	76,1	77,4	95,5		77,5	91	90	102	98	100	105		97
Niklas	S 230	Advanta	71,6	75,0	86,6	76,1	71,1	86,8		76,1	92	94	107	98	92	95		95
Toninio	S 230	Agromais	64,6	79,3	80,5	74,7	74,8	89,9		76,5	83	99	99	96	97	98		96
LG 30251	S 250	LG	72,8	79,3	75,6	62,6	83,3	75,9		74,0	93	99	93	81	108	83		93
P 8372	S 240	Pioneer	64,2	72,3	76,6	66,7	73,1	82,3		71,7	82	91	94	86	95	90		90
SY Kardona	S 250	Syngenta	79,0	80,8	90,0	75,8	86,9	100,5		84,2	101	101	111	98	112	110		106
DKC 3341	S 250	Monsanto	75,5	83,8	81,6	76,1	80,4	89,2		80,0	97	105	100	98	104	98		100
LG 30252	S 250	LG	79,2	81,2	86,2	69,9	79,1	103,7		81,3	101	102	106	90	102	114		102
Panvinio	S 230	KWS	72,3	82,6	83,1	78,7	82,2	99,3		81,2	93	104	102	101	106	109		102
Simpatico KWS	S 250	KWS	67,7	76,5	75,0	80,9	76,1	84,3	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	75,4	87	96	92	104	98	92	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	95
ES Metronom	S 240	Euralis	74,3	79,6	90,3	78,6	78,0	80,3		78,2	95	100	111	101	101	88		98
P 8025	S 240	Pioneer	77,5	79,7	81,2	78,0	79,4	87,5		79,7	99	100	100	100	103	96		100
Agro Polis	S 240	Agromais	82,7	88,3	83,3	81,0	84,5	99,8		85,3	106	111	102	104	109	109		107
Corfinio KWS	S 240	KWS	76,7	80,7	85,2	84,8	80,4	83,0		81,2	98	101	105	109	104	91		102
ES Amulet	S 250	Euralis	62,9	78,0	80,0	76,8	81,4	95,8		77,5	80	98	98	99	105	105		97
Farmfire	S 230	FarmSaat	73,3	82,1	83,8	82,2	80,6	91,5		80,4	94	103	103	106	104	100		101
Frederico KWS	S 240	KWS	77,7	86,3	81,6	81,3	83,8	86,2		81,6	99	108	100	105	108	94		103
LG 30254	S 250	LG	72,5	77,1	82,8	75,2	71,5	91,7		76,4	93	97	102	97	92	101		96
Liprimus	S 240	DSV	76,2	75,5	78,2	77,3	74,2	88,8		77,2	97	95	96	100	96	97		97
P 8201	S 240	Pioneer	67,7	83,0	76,4	76,6	87,6	92,6		79,4	87	104	94	99	113	101		100
Surterra	S 250	Saaten-Uni	72,2	76,9	95,4	70,1	83,3	88,1		79,7	92	96	117	90	108	97		100
SY Gibuti	S 240	Syngenta	73,6	78,7	78,9	68,6	86,5	87,9		77,6	94	99	97	88	112	96		97
SY Welas	S 230	Syngenta	85,0	80,7	89,3	80,2	83,4	103,0		86,0	109	101	110	103	108	113		108
Claudio	S 240	Agromais	72,2	76,0	80,1	73,7	78,5	95,8		77,7	92	95	99	95	102	105		97

Vitaly*	S 250 eurocorn	79,6	91,7	76,3	76,9	83,5	94,5		83,2	102	115	94	99	108	104		105
Volumixx*	S 240 RAGT	62,2	81,1	79,7	58,8	74,8	86,4		73,4	80	102	98	76	97	95		92
Perinio KWS, VGS	S 260 KWS	68,6	88,1	69,9	66,0	81,0	93,4		76,0	88	110	86	85	105	102		95
Ricardinio	S 230 KWS	73,4	88,7	77,3	75,3	76,9	100,3		79,9	94	111	95	97	99	110		100
Farmgold*	ä. S 24 FarmSaat	76,4	79,4	76,3	77,9	81,3	92,1		79,3	98	99	94	100	105	101		99
ES Albatros	S 250 Euralis	70,8	77,6	86,4	69,8	75,3	93,3		77,5	91	97	106	90	97	102		97
LG 30249	S 240 LG	81,3	82,5	82,4	83,1	78,9	91,4		81,6	104	103	101	107	102	100		102
Farmplus	S 240 FarmSaat	83,5	83,7	87,2	79,5	67,5	101,3		82,3	107	105	107	102	87	111		103
Millesim*	S 240 KWS	76,4	86,4	86,0	72,7	78,9	95,5		81,0	98	108	106	94	102	105		101
Farmagic*	S 240 FarmSaat	71,9	87,3	82,2	81,1	86,7	90,4		82,7	92	109	101	104	112	99		104
Amamonte¹⁾	S 250 Agromais	72,1	88,1	90,1	76,7	73,9	89,1		(81,7)	92	110	111	99	96	98		(101)
		73,9	80,9	81,8	75,6	79,0	91,5	70,9	79,1	95	101	101	97	102	100		99
GD 5% dt/ha bzw. %										12,3	11,4	10,9	10,7	10,5	10,7		4,1

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2015: mittelspätes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/ha					relativ						
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Lohne Nds.	Mittel
NK Silotop	S 270	Syngenta	219,4	212,7	212,3	237,9		218,4	96	98	98	98		98
SY Santacruz	S 270	Syngenta	218,3	214,8	211,7	236,1		218,5	96	99	98	97		98
P 9027	S 260	Pioneer	220,7	226,7	211,4	237,4		219,0	97	104	98	98		98
LG3216*	S 260	LG	244,4	207,7	219,5	249,2		225,4	107	95	102	103		101
Agro Vitallo	S 270	Agromais	239,0	228,2	224,4	251,9		231,8	105	105	104	104		104
Mittel Verrechnungssorten			228,4	218,0	215,9	242,5		222,6	100	100	100	100		100
Atletas	S 280	KWS	237,5	237,3	222,9	252,3		232,3	104	109	103	104		104
Danubio	S 270	DSV	240,1	208,6	231,4	241,9		221,9	105	96	107	100		100
ES Yeti	S 280	Euralis	234,0	219,4	224,6	270,1		234,9	102	101	104	111		105
Pauleen	S 280	Advanta	239,2	227,6	233,3	254,9		237,4	105	104	108	105		107
Indexx*	S 270	RAGT	217,6	226,9	226,4	241,5		224,1	95	104	105	100		101
LG 30306*	S 280	LG	236,2	247,9	216,5	242,7	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	230,9	103	114	100	100	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	104
Perinio KWS	S 260	KWS	215,8	233,2	220,9	238,2		223,9	94	107	102	98		101
SY Campona	S 270	Syngenta	223,1	216,9	229,5	242,3		225,3	98	99	106	100		101
Ampatico KWS	S 270	KWS	235,9	238,8	218,0	257,6		233,8	103	110	101	106		105
DS 0527 C/ Suc	S 270	Dow	226,7	221,0	207,2	247,7		222,3	99	101	96	102		100
ES Peppone	S 280	Euralis	227,1	224,4	219,7	252,8		229,4	99	103	102	104		103
Grosso, VGL	S 250	KWS	231,3	220,5	203,4	251,6		223,6	101	101	94	104		100
Katari CS* ¹⁾	S 270	Caussade	203,9	216,9	205,4	231,9		(214,5)	89	99	95	96		(95)
Kantorus	S 260	Agromais	226,9	204,0	202,8	243,1		218,0	99	94	94	100		98
Kilomeris	S 260	KWS	234,3	230,5	211,0	254,5		230,2	103	106	98	105		103
P 8631	S 270	Pioneer	229,7	226,5	210,0	253,5	227,4	101	104	97	105	102		
P 9106	S 280	Pioneer	227,9	210,6	210,0	242,8	219,0	100	97	97	100	98		
MAS 26T	S 280	Maisadour	237,6	234,2	220,9	250,9	232,0	104	107	102	103	104		
Walterinio	S 270	KWS	236,6	229,5	223,2	261,9	235,2	104	105	103	108	106		
Corioli CS*	S 280	Caussade	214,1	224,3	200,1	234,5	216,5	94	103	93	97	97		
Farmgigant*	S 260	FarmSaat	217,5	211,9	212,0	238,6	217,1	95	97	98	98	98		
ES Charter ¹⁾	S 270	Euralis	232,1	218,8	213,3	244,4	(227,1)	102	100	99	101	(100)		
PR38Y34* ¹⁾	S 270	Pioneer	225,1	220,9	226,1	236,0	(227,0)	99	101	105	97	(100)		
FarmFlex*, VGI	S 250	FarmSaat	215,4	211,5	212,0	231,4	214,5	94	97	98	95	96		
Versuchsmittel			227,8	222,5	216,5	245,8	212,3	225,0	100	102	100	101	101	
GD 5% dt/ha bzw. %									3,8	3,3	3,6	3,1	1,9	

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2015: mittelspätes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			T-Gehalt					relativ						
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou- isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou- isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Lohne Nds.	Mittel
NK Silotop	S 270	Syngenta	35,4	37,2	38,6	35,8		35,9	102	102	105	101		102
SY Santacruz	S 270	Syngenta	34,1	35,2	35,2	34,4		34,3	98	97	96	97		98
P 9027	S 260	Pioneer	34,2	37,1	37,3	35,2		35,0	98	102	102	100		100
LG3216	S 260	LG	36,0	35,5	37,1	36,4		35,6	103	98	101	103		101
Agro Vitallo	S 270	Agromais	34,2	36,6	35,0	34,9		34,6	98	101	95	99		99
Mittel Verrechnungssorten			34,8	36,3	36,6	35,3		35,1	100	100	100	100		100
Atletas	S 280	KWS	32,5	34,0	34,1	32,9		32,9	93	94	93	93		94
Danubio	S 270	DSV	35,9	33,2	36,5	35,1		34,4	103	91	100	99		98
ES Yeti	S 280	Euralis	30,8	33,2	32,0	32,9		31,5	88	91	87	93		90
Pauleen	S 280	Advanta	33,1	34,3	35,5	34,0		33,9	95	94	97	96		97
Indexx*	S 270	RAGT	31,7	34,3	34,5	33,2		32,8	91	95	94	94		93
LG 30306*	S 280	LG	33,6	34,7	34,1	32,8	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	33,1	97	96	93	93	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	94
Perinio KWS	S 260	KWS	32,8	36,7	36,5	35,1		34,5	94	101	100	99		98
SY Campona	S 270	Syngenta	33,7	35,1	36,9	32,2		34,0	97	97	101	91		97
Ampatico KWS	S 270	KWS	33,8	36,4	35,5	35,6		34,8	97	100	97	101		99
DS 0527 C/ Suc	S 270	Dow	34,0	34,2	34,9	34,1		33,7	98	94	95	97		96
ES Peppone	S 280	Euralis	31,7	35,1	32,5	32,0		32,1	91	97	89	91		92
Grosso, VGL	S 250	KWS	37,0	37,6	36,7	37,2	36,5	106	104	100	105	104		
Katari CS* ¹⁾	S 270	Caussade	33,5	35,7	35,1	33,2	(34,4)	96	98	96	94	(96)		
Kantorus	S 260	Agromais	32,1	33,1	34,8	32,7	33,1	92	91	95	93	95		
Kilomeris	S 260	KWS	33,3	37,0	36,1	33,4	34,5	96	102	98	95	98		
P 8631	S 270	Pioneer	30,9	33,5	32,9	33,9	32,5	89	92	90	96	93		
P 9106	S 280	Pioneer	32,0	32,8	32,9	32,4	32,0	92	90	90	92	91		
MAS 26T	S 280	Maisadour	32,4	33,4	33,7	31,7	32,3	93	92	92	90	92		
Walterinio	S 270	KWS	31,5	33,3	33,9	33,7	32,7	91	92	93	95	93		
Corioli CS*	S 280	Caussade	32,4	34,8	33,5	33,0	32,8	93	96	91	93	94		
Farmgigant*	S 260	FarmSaat	34,4	35,5	37,0	35,4	34,8	99	98	101	100	99		
ES Charter ¹⁾	S 270	Euralis	33,0	34,7	33,9	33,8	(33,9)	95	96	93	96	(95)		
PR38Y34* ¹⁾	S 270	Pioneer	33,9	33,9	36,8	34,5	(34,8)	97	93	101	98	(97)		
FarmFlex*, VGI	S 250	FarmSaat	35,6	36,5	38,3	34,3	35,5	102	101	104	97	101		
Versuchsmittel			33,4	35,0	35,2	34,0	31,5	33,8	96	96	96	96		96

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2015: mittelspätes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			Stärkegehalt					relativ						
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Lohne Nds.	Mittel
NK Silotop	S 270	Syngenta	38,9	38,4	39,5	36,1		37,5	105	100	105	104		103
SY Santacruz	S 270	Syngenta	39,1	40,5	38,6	35,2		38,0	105	105	103	102		104
P 9027	S 260	Pioneer	35,8	39,2	39,2	36,6		37,0	96	102	104	106		101
LG3216	S 260	LG	34,4	35,4	35,5	34,7		34,4	93	92	94	100		95
Agro Vitallo	S 270	Agromais	37,5	39,0	35,5	30,5		35,3	101	101	94	88		97
Mittel Verrechnungssorten			37,1	38,5	37,6	34,6		36,4	100	100	100	100		100
Atletas	S 280	KWS	32,0	35,8	34,6	33,6		34,0	86	93	92	97		94
Danubio	S 270	DSV	36,1	33,2	37,3	37,4		35,3	97	86	99	108		97
ES Yeti	S 280	Euralis	32,5	31,3	32,5	32,6		31,1	87	81	86	94		86
Pauleen	S 280	Advanta	34,7	35,2	34,7	34,6		34,2	93	91	92	100		94
Indexx*	S 270	RAGT	34,8	38,2	35,6	34,3		35,4	94	99	95	99		97
LG 30306*	S 280	LG	34,6	39,9	32,6	34,4	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	34,4	93	104	87	99	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	94
Perinio KWS	S 260	KWS	32,7	37,4	37,9	35,1		35,1	88	97	101	101		96
SY Campona	S 270	Syngenta	36,0	33,7	37,4	34,2		35,0	97	88	99	99		96
Ampatico KWS	S 270	KWS	35,9	37,7	36,7	36,0		35,8	97	98	97	104		98
DS 0527 C/ Suc	S 270	Dow	38,3	35,0	39,7	34,8		36,2	103	91	105	101		99
ES Peppone	S 280	Euralis	30,9	32,9	34,0	29,0		31,2	83	85	90	84		86
Grosso, VGL	S 250	KWS	40,5	38,7	38,2	40,4		38,5	109	100	101	117		106
Katari CS* ¹⁾	S 270	Caussade	35,8	36,4	36,0	37,8		(36,5)	96	95	96	109		(99)
Kantorus	S 260	Agromais	34,0	33,0	36,6	34,3		34,0	91	86	97	99		93
Kilomeris	S 260	KWS	35,0	36,6	37,2	34,5		34,9	94	95	99	100		96
P 8631	S 270	Pioneer	34,2	35,8	38,2	37,7		35,9	92	93	101	109		99
P 9106	S 280	Pioneer	36,4	36,4	38,7	34,8		35,3	98	95	103	100		97
MAS 26T	S 280	Maisadour	33,9	35,7	35,3	33,5		33,8	91	93	94	97		93
Walterinio	S 270	KWS	36,2	34,9	37,9	36,7		35,8	97	91	101	106		98
Corioli CS*	S 280	Caussade	34,7	35,4	37,4	35,3		35,0	93	92	99	102		96
Farmgigant*	S 260	FarmSaat	37,6	37,8	39,8	35,9		37,4	101	98	106	104		103
ES Charter ¹⁾	S 270	Euralis	34,7	33,3	35,2	33,8		(34,3)	94	87	94	97		(93)
PR38Y34* ¹⁾	S 270	Pioneer	34,9	33,9	37,8	33,6		(35,1)	94	88	100	97		(95)
FarmFlex*, VGI	S 250	FarmSaat	38,9	37,9	38,9	34,7		37,4	105	98	103	100		103
Versuchsmittel			35,6	36,2	36,8	34,9	32,8	35,2	96	94	98	101		97

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2015: mittelspätes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			MJ NEL/kg T					relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld NRW	Haus Düse NRW	Neulou- isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld NRW	Haus Düse NRW	Neulou- isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Lohne Nds.	Mittel
NK Silotop	S 270	Syngenta	6,90	6,95	6,83	6,73		6,76	101	101	101	100		100
SY Santacruz	S 270	Syngenta	6,93	7,08	6,88	6,83		6,86	101	103	102	102		102
P 9027	S 260	Pioneer	6,55	6,83	6,66	6,65		6,60	96	99	98	99		98
LG3216	S 260	LG	6,85	6,65	6,75	6,80		6,67	100	96	100	101		99
Agro Vitallo	S 270	Agromais	7,01	7,01	6,75	6,63		6,77	102	101	100	98		101
Mittel Verrechnungssorten			6,85	6,90	6,77	6,73		6,73	100	100	100	100		100
Atletas	S 280	KWS	6,48	6,63	6,58	6,51		6,52	95	96	97	97		97
Danubio	S 270	DSV	6,88	6,63	6,86	6,80		6,73	100	96	101	101		100
ES Yeti	S 280	Euralis	6,78	6,83	6,63	6,78		6,67	99	99	98	101		99
Pauleen	S 280	Advanta	6,50	6,61	6,50	6,46		6,47	95	96	96	96		96
Indexx*	S 270	RAGT	6,73	6,98	6,65	6,70		6,71	98	101	98	100		100
LG 30306*	S 280	LG	6,58	6,83	6,53	6,38	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	6,50	96	99	96	95	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	97
Perinio KWS	S 260	KWS	6,61	6,88	6,80	6,63		6,66	96	100	100	99		99
SY Campona	S 270	Syngenta	6,96	6,85	7,09	6,78		6,85	102	99	105	101		102
Ampatico KWS	S 270	KWS	6,80	6,96	6,66	6,68		6,69	99	101	98	99		99
DS 0527 C/ Suc	S 270	Dow	6,93	6,65	6,85	6,66		6,70	101	96	101	99		99
ES Peppone	S 280	Euralis	6,75	6,93	6,83	6,65		6,74	99	100	101	99		100
Grosso, VGL	S 250	KWS	7,09	6,93	6,70	6,86	6,80	103	100	99	102	101		
Katari CS* ¹⁾	S 270	Caussade	6,78	6,88	6,68	6,70	6,76	99	100	99	100	(99)		
Kantorus	S 260	Agromais	6,56	6,60	6,56	6,58	6,50	96	96	97	98	97		
Kilomeris	S 260	KWS	6,65	6,88	6,61	6,65	6,62	97	100	98	99	98		
P 8631	S 270	Pioneer	6,58	6,68	6,66	6,78		6,61	96	97	98	101	98	
P 9106	S 280	Pioneer	6,56	6,60	6,58	6,55		6,50	96	96	97	97	97	
MAS 26T	S 280	Maisadour	6,73	6,70	6,51	6,58		6,55	98	97	96	98	97	
Walterinio	S 270	KWS	6,85	6,75	6,86	6,84		6,76	100	98	101	102	100	
Corioli CS*	S 280	Caussade	6,68	6,80	6,71	6,58		6,62	98	99	99	98	98	
Farmgigant*	S 260	FarmSaat	6,88	6,91	6,85	6,70		6,77	100	100	101	100	101	
ES Charter ¹⁾	S 270	Euralis	6,91	6,88	6,75	6,83		6,84	101	100	100	102	(100)	
PR38Y34* ¹⁾	S 270	Pioneer	6,80	6,70	6,88	6,56		6,74	99	97	102	97	(99)	
FarmFlex*, VGI	S 250	FarmSaat	7,08	7,06	7,08	6,68		6,91	103	102	105	99	103	
Versuchsmittel			6,77	6,82	6,73	6,67	6,39	6,68	99	99	99	99	99	

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2015: mittelspätes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			Energieertrag GJ NEL/ha					relativ						
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Lohne Nds.	Mittel
NK Silotop	S 270	Syngenta	151,5	147,9	146,7	160,0		148,2	97	98	99	98		99
SY Santacruz	S 270	Syngenta	151,3	152,1	148,0	161,3		150,3	97	101	100	99		100
P 9027	S 260	Pioneer	144,7	154,7	142,7	158,0		145,2	92	103	96	97		97
LG3216	S 260	LG	167,5	138,1	150,5	169,5		151,0	107	92	101	104		100
Agro Vitallo	S 270	Agromais	167,5	159,9	154,0	166,9		157,5	107	106	104	102		105
Mittel Verrechnungssorten			156,5	150,5	148,4	163,2		150,4	100	100	100	100		107
Atletas	S 280	KWS	153,9	157,3	148,7	164,1		151,9	98	105	100	101		101
Danubio	S 270	DSV	165,2	138,3	160,8	164,6		150,1	106	92	108	101		100
ES Yeti	S 280	Euralis	158,7	149,8	151,0	183,2		157,2	101	99	102	112		104
Pauleen	S 280	Advanta	155,6	150,3	154,3	164,6		154,1	99	100	104	101		103
Indexx*	S 270	RAGT	146,4	158,4	152,8	161,9		150,9	94	105	103	99		100
LG 30306*	S 280	LG	155,4	169,3	143,3	154,9	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	150,7	99	112	97	95	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	100
Perinio KWS	S 260	KWS	142,4	160,4	152,6	157,9		149,6	91	107	103	97		100
SY Campona	S 270	Syngenta	155,1	148,6	165,5	164,2		154,8	99	99	112	101		103
Ampatico KWS	S 270	KWS	160,5	166,1	147,3	172,0		156,9	103	110	99	105		104
DS 0527 C/ Suc	S 270	Dow	157,1	147,0	144,2	164,9		149,3	100	98	97	101		99
ES Peppone	S 280	Euralis	153,4	155,6	152,4	168,2		155,1	98	103	103	103		103
Grosso, VGL	S 250	KWS	164,0	152,8	138,3	172,5		152,6	105	101	93	106		101
Katari CS* ¹⁾	S 270	Caussade	138,2	149,2	139,4	155,5		(145,6)	88	99	94	95		(94)
Kantorus	S 260	Agromais	148,8	134,7	135,0	160,0		142,1	95	89	91	98		95
Kilomeris	S 260	KWS	155,9	158,6	141,2	169,2		152,9	100	105	95	104		102
P 8631	S 270	Pioneer	151,1	151,3	142,1	171,8		150,9	97	101	96	105		100
P 9106	S 280	Pioneer	149,4	139,1	140,4	159,1		142,9	95	92	95	98		95
MAS 26T	S 280	Maisadour	159,8	156,9	145,9	165,2		152,5	102	104	98	101		101
Walterinio	S 270	KWS	162,2	154,9	155,5	178,5		159,3	104	103	105	109		106
Corioli CS*	S 280	Caussade	143,1	152,6	136,1	154,3		143,6	91	101	92	95		96
Farmgigant*	S 260	FarmSaat	149,6	146,3	147,8	160,0		147,5	96	97	100	98		98
ES Charter ¹⁾	S 270	Euralis	160,3	150,5	146,0	166,9		(155,9)	102	100	98	102		(101)
PR38Y34* ¹⁾	S 270	Pioneer	153,1	148,1	157,7	154,7		(153,4)	98	98	106	95		(99)
FarmFlex*, VGI	S 250	FarmSaat	152,6	149,3	152,2	154,6		148,6	98	99	103	95		99
Versuchsmittel			154,3	151,7	148,0	163,9	135,6	150,7	99	101	100	100		100
GD 5% dt/ha bzw. %									5,5	4,6	5,5	5,7		2,5

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

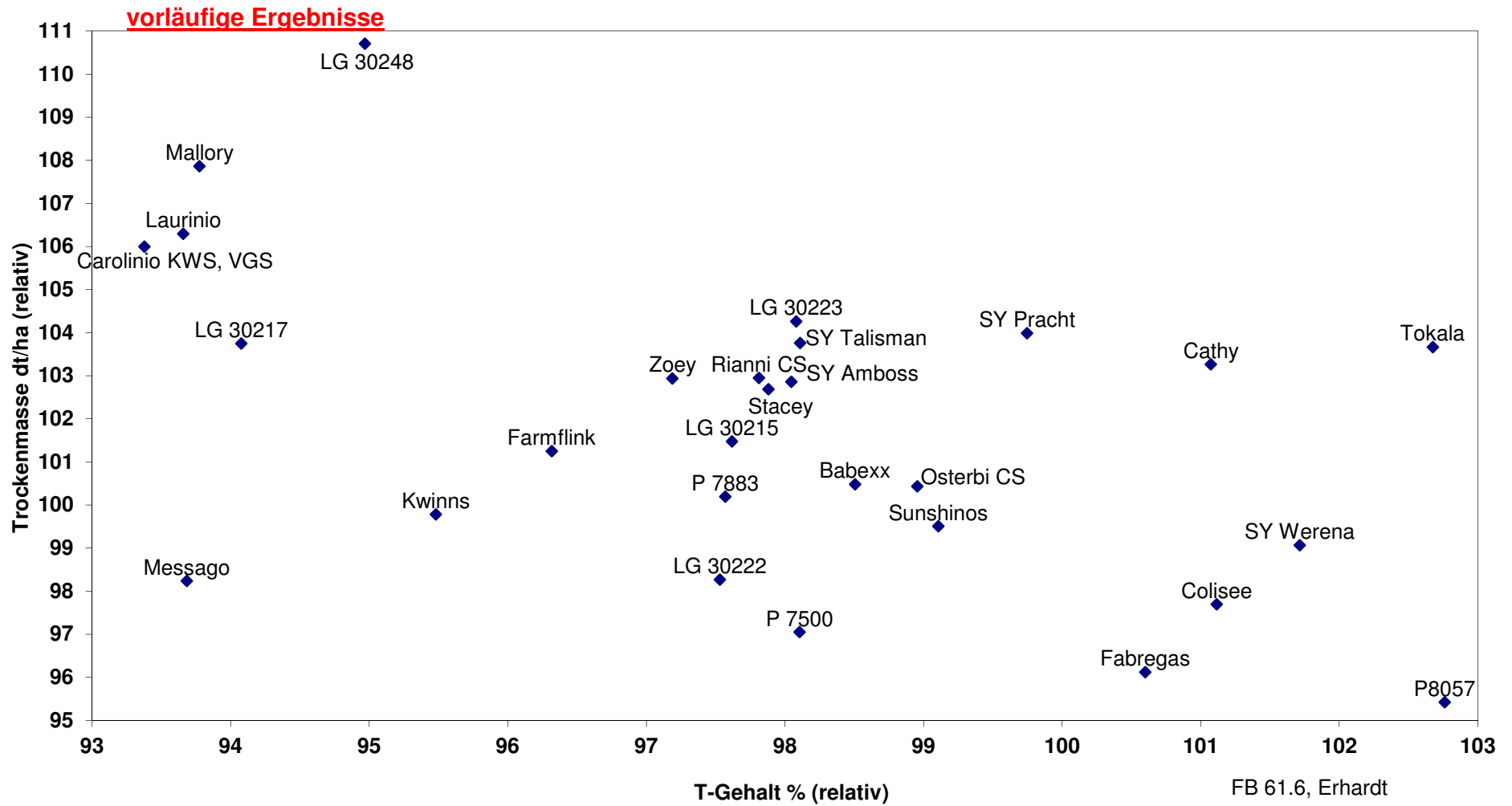
Landessortenversuche Silomais 2015: mittelspätes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			Stärkeertrag dt/ha					relativ						
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Lohne Nds.	Mittel
NK Silotop	S 270	Syngenta	85,4	81,7	84,9	86,0		82,0	101	97	103	102		101
SY Santacruz	S 270	Syngenta	85,3	86,9	83,1	83,0		83,2	101	104	101	99		103
P 9027	S 260	Pioneer	79,0	88,7	84,0	87,0		81,3	93	106	102	104		100
LG3216	S 260	LG	84,1	73,5	79,1	86,6		77,8	99	88	96	103		96
Agro Vitallo	S 270	Agromais	89,5	89,0	80,9	76,8		81,9	106	106	98	92		101
Mittel Verrechnungssorten			84,7	84,0	82,4	83,9		81,2	100	100	100	100		94
Atletas	S 280	KWS	76,0	85,1	78,2	84,8		79,2	90	101	95	101		98
Danubio	S 270	DSV	86,7	69,4	87,3	90,5		79,0	102	83	106	108		97
ES Yeti	S 280	Euralis	76,0	68,8	73,8	88,0		73,5	90	82	90	105		90
Pauleen	S 280	Advanta	83,0	80,2	82,4	88,1		81,5	98	95	100	105		100
Indexx*	S 270	RAGT	75,7	86,8	81,8	82,7		79,6	89	103	99	99		98
LG 30306*	S 280	LG	81,7	99,0	71,4	83,5	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	80,0	96	118	87	100	noch nicht veröffentlicht, im Mittel aber berücksichtigt	98
Perinio KWS	S 260	KWS	70,4	87,3	85,1	83,6		79,1	83	104	103	100		97
SY Campona	S 270	Syngenta	80,2	73,1	87,4	83,0		79,2	95	87	106	99		98
Ampatico KWS	S 270	KWS	84,7	90,1	81,2	92,6		84,1	100	107	99	110		104
DS 0527 C/ Suc	S 270	Dow	86,9	77,4	83,5	86,3		80,5	103	92	101	103		99
ES Peppone	S 280	Euralis	70,1	73,8	75,9	73,3		71,7	83	88	92	87		88
Grosso, VGL	S 250	KWS	93,8	85,2	78,7	101,5		86,5	111	102	96	121		106
Katari CS* ¹⁾	S 270	Caussade	73,0	79,1	75,2	87,7		(78,8)	86	94	91	105		(94)
Kantorus	S 260	Agromais	77,1	67,4	75,3	83,4		74,2	91	80	91	99		91
Kilomeris	S 260	KWS	82,0	84,3	79,5	87,7		80,5	97	100	96	105		99
P 8631	S 270	Pioneer	78,6	81,1	81,6	95,6	81,9	93	97	99	114	101		
P 9106	S 280	Pioneer	82,9	76,7	82,7	84,5	77,7	98	91	100	101	95		
MAS 26T	S 280	Maisadour	80,5	83,7	79,2	84,1	78,8	95	100	96	100	97		
Walterinio	S 270	KWS	85,7	80,1	86,1	95,8	84,4	101	95	105	114	104		
Corioli CS*	S 280	Caussade	74,4	79,4	75,9	82,8	75,9	88	95	92	99	93		
Farmgigant*	S 260	FarmSaat	81,7	80,1	85,8	85,7	81,4	97	95	104	102	100		
ES Charter ¹⁾	S 270	Euralis	80,6	73,0	76,2	82,6	(78,1)	95	87	92	99	(93)		
PR38Y34* ¹⁾	S 270	Pioneer	78,4	75,0	86,7	79,2	(79,8)	93	89	105	94	(95)		
FarmFlex*, VGI	S 250	FarmSaat	83,9	80,1	83,7	80,4	80,3	99	95	102	96	99		
Versuchsmittel			80,9	80,5	80,9	85,6	69,4	79,5	96	96	98	102	98	
GD 5% dt/ha bzw. %									11,9	10,4	12,2	13,3		5,2

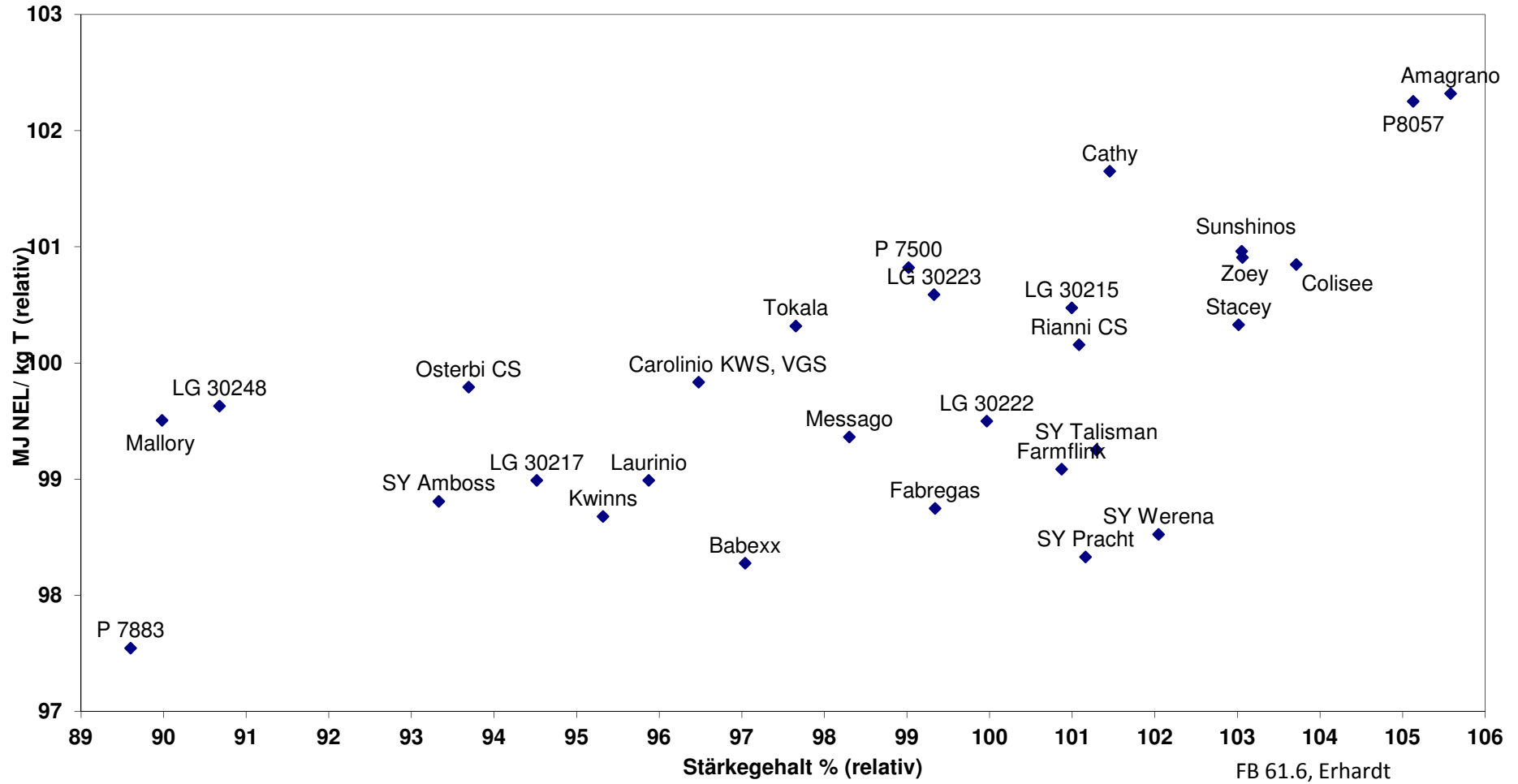
*EU-Sorte

LSV Silomais NRW 2015, frühes Sortiment
Trockenmasseertrag und -Gehalt, Mittel aus 6 Standorten (relativ)



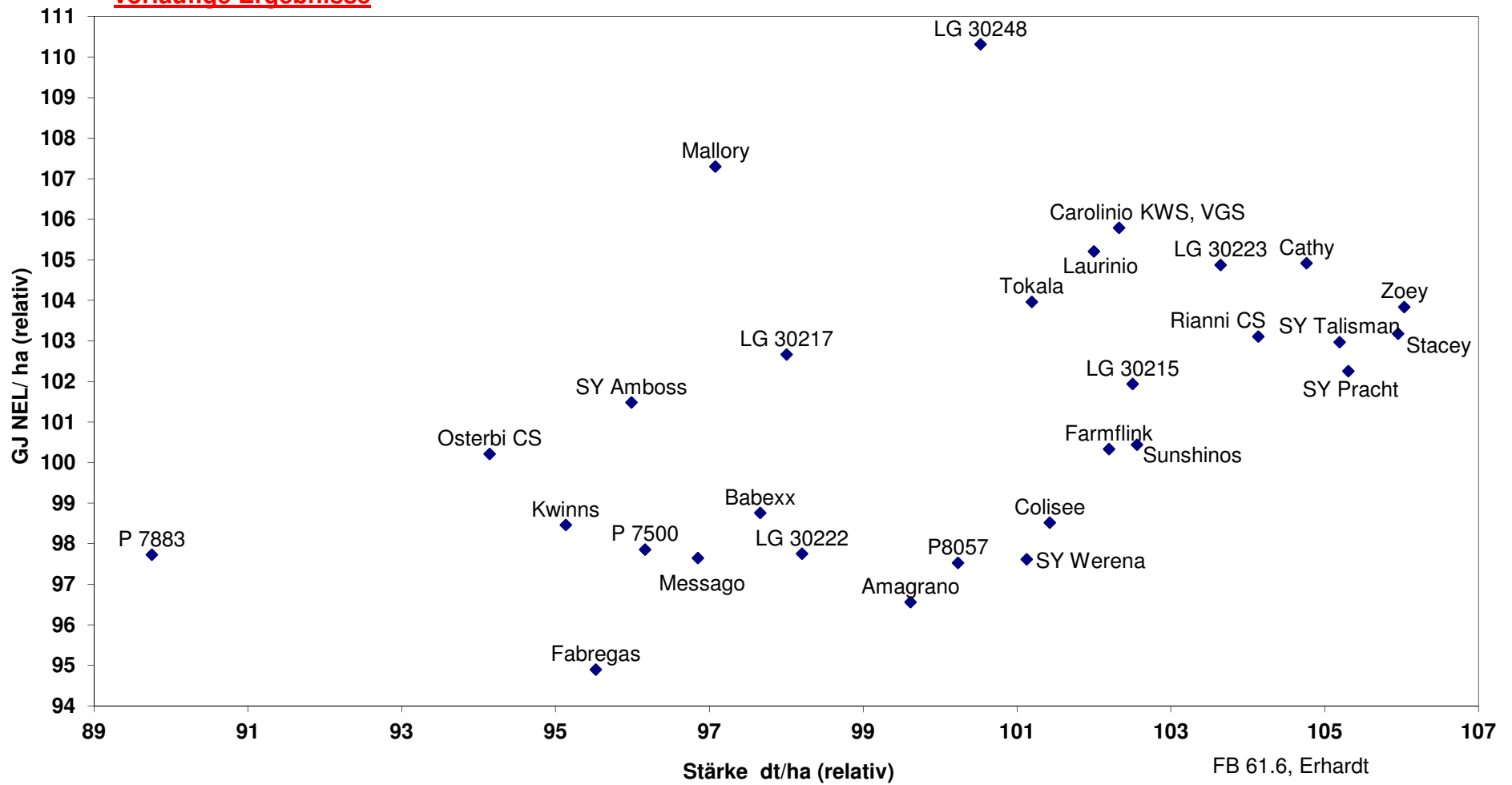
LSV Silomais NRW 2015, frühes Sortiment
Stärkegehalt und Energiekonzentration, Mittel aus 6 Standorten (relativ)

vorläufige Ergebnisse



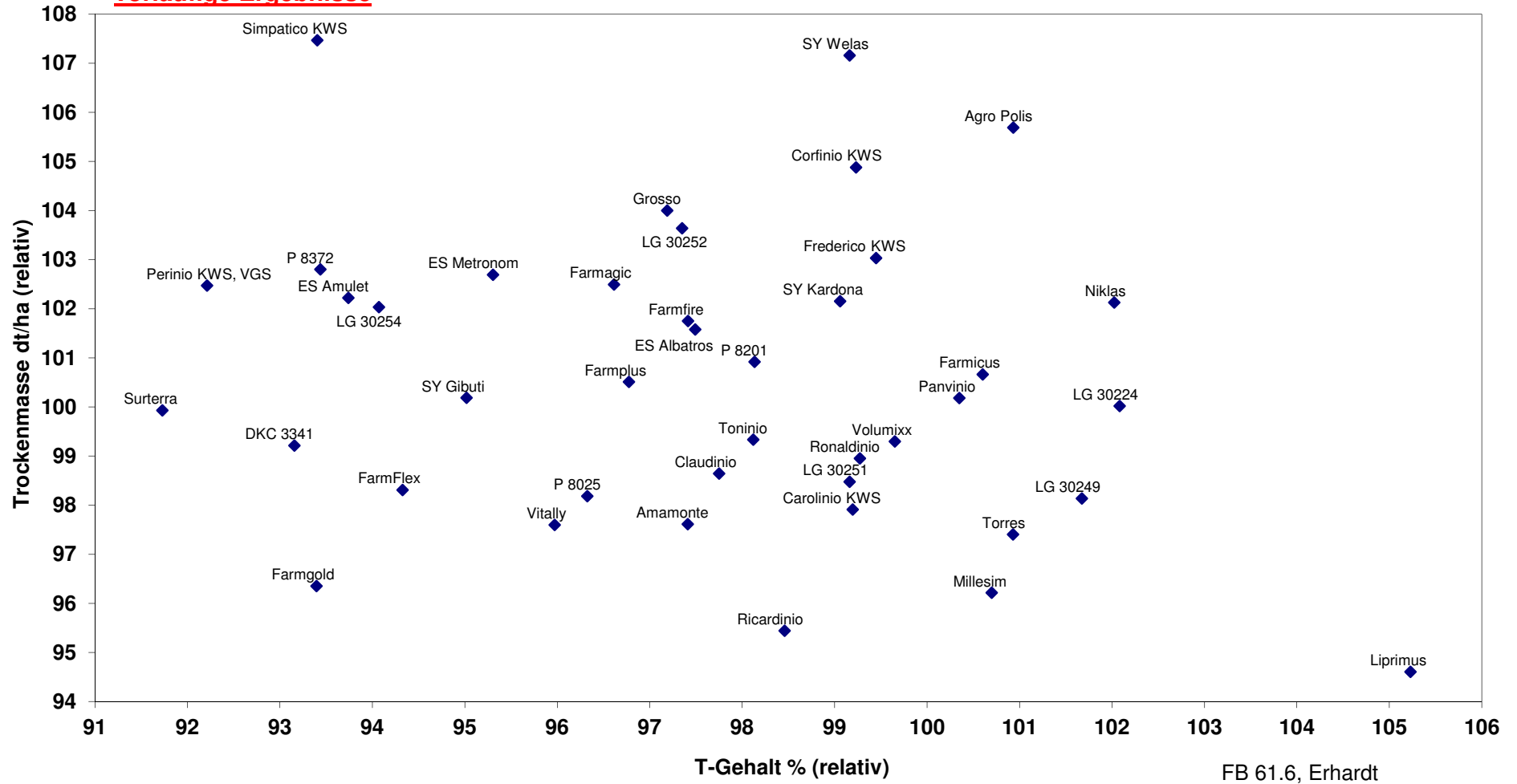
**LSV Silomais NRW 2015, frühes Sortiment
Stärke- und Energieertrag, Mittel aus 6 Standorten (relativ)**

vorläufige Ergebnisse



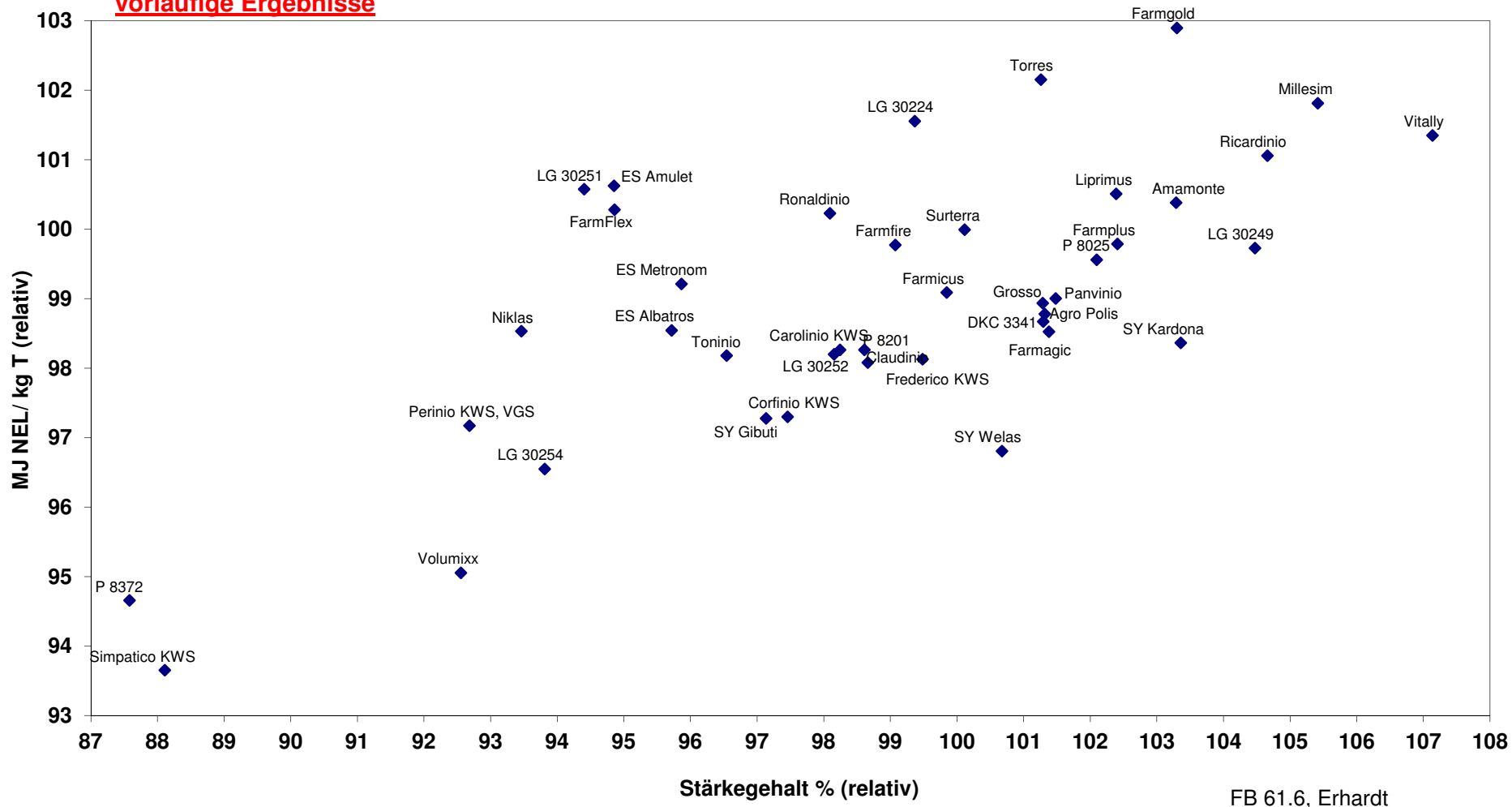
LSV Silomais NRW 2015, mittelfrühes Sortiment
Trockenmasseertrag und -Gehalt, Mittel aus 7 Standorten (relativ)

vorläufige Ergebnisse



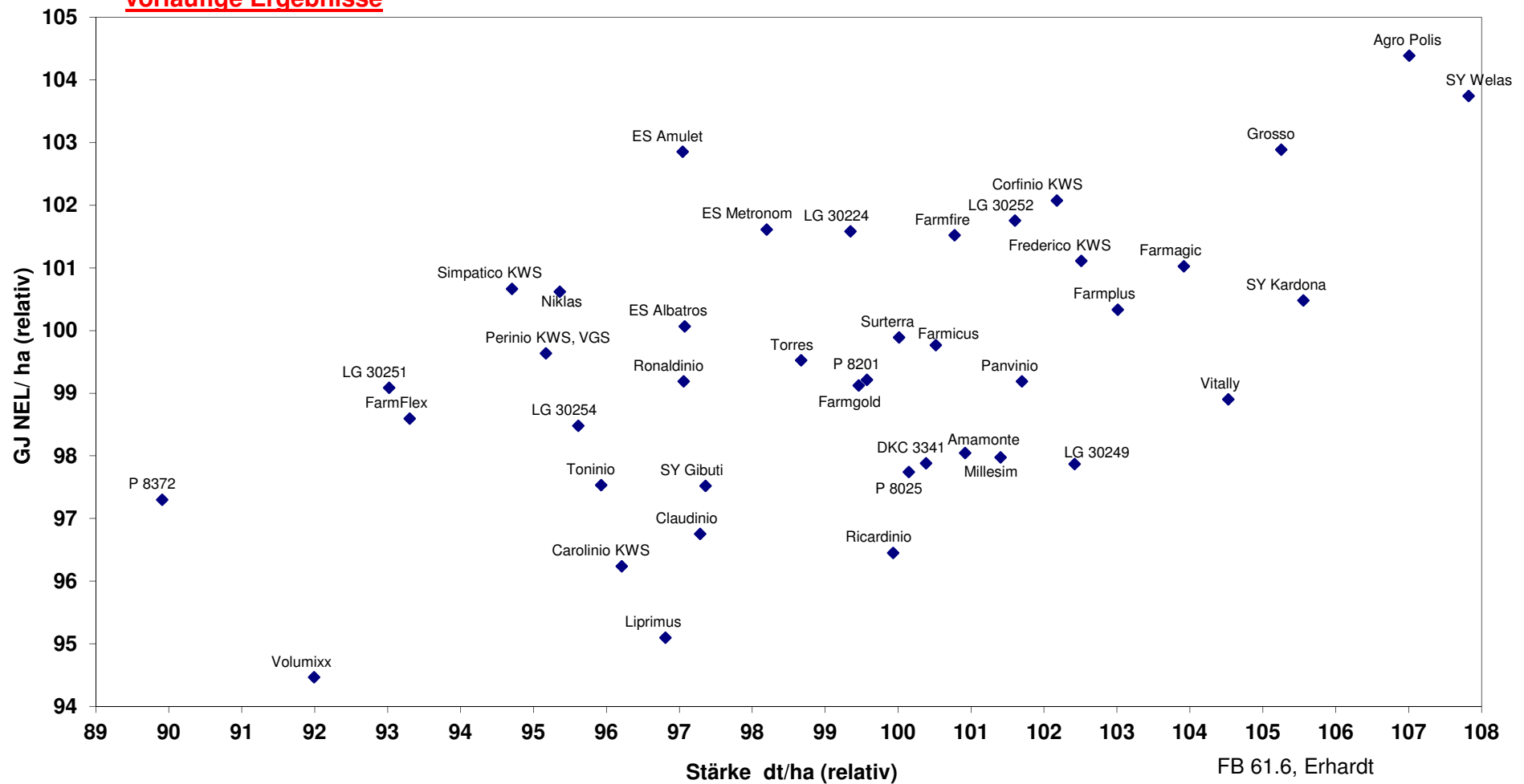
LSV Silomais NRW 2015, mittelfrühes Sortiment
Stärkegehalt und Energiekonzentration, Mittel aus 7 Standorten (relativ)

vorläufige Ergebnisse



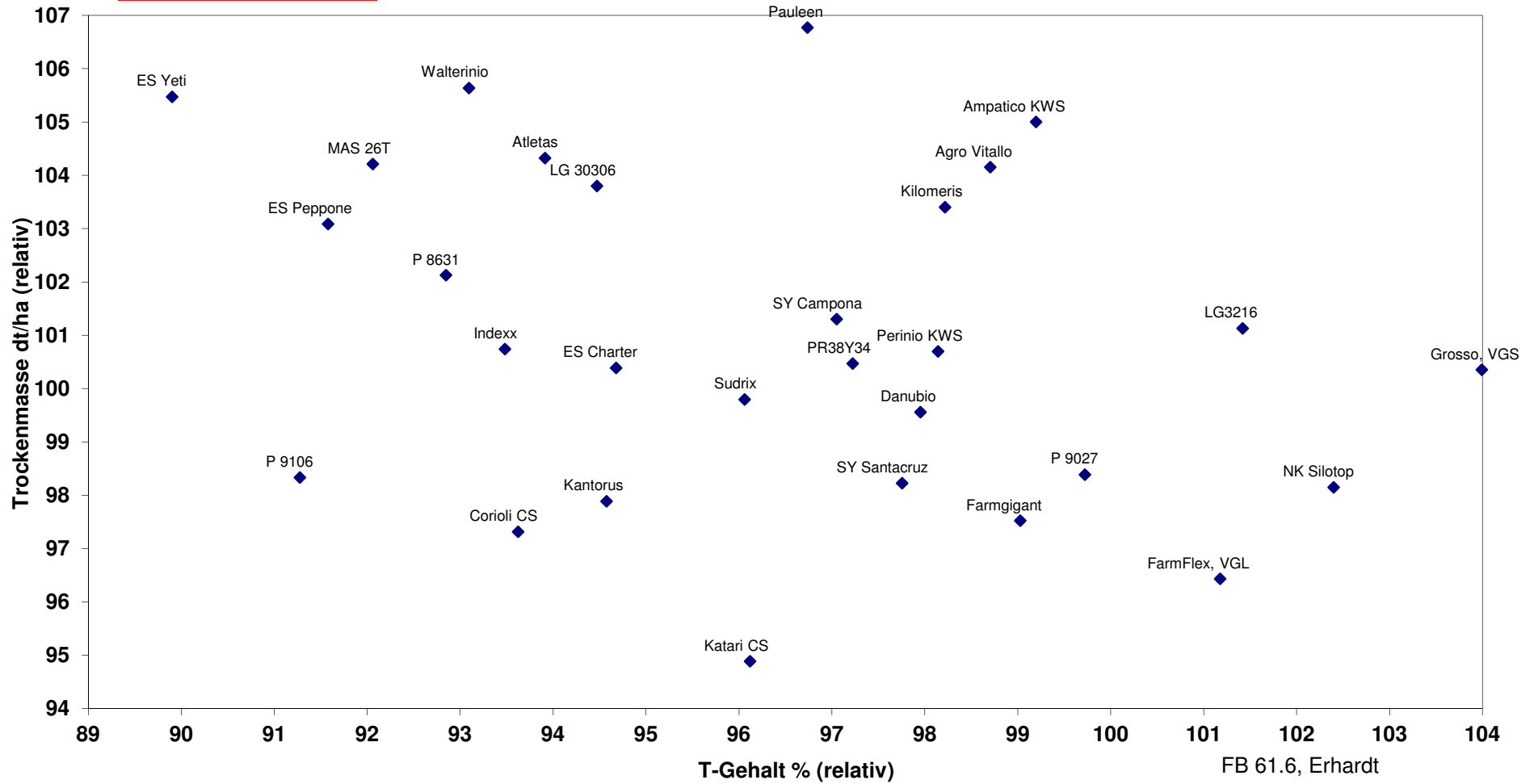
**LSV Silomais NRW 2015, mittelfrühes Sortiment
Stärke- und Energieertrag, Mittel aus 7 Standorten (relativ)**

vorläufige Ergebnisse



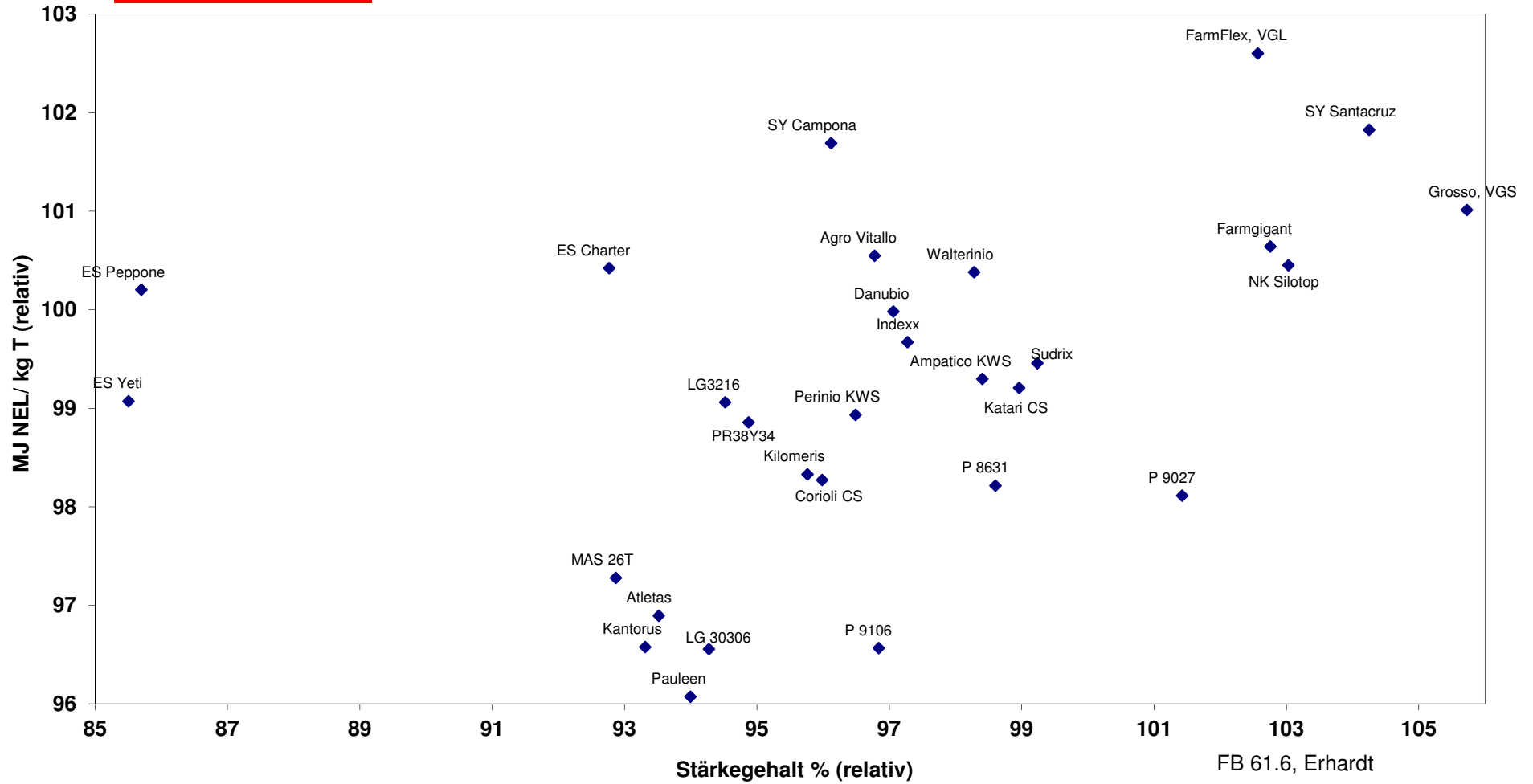
LSV Silomais NRW 2015, mittelspätes Sortiment
Trockenmasseertrag und -Gehalt, Mittel aus 5 Standorten (relativ)

vorläufige Ergebnisse



**LSV Silomais NRW 2015, mittelspätes Sortiment
Stärkegehalt und Energiekonzentration, Mittel aus 5 Standorten (relativ)**

vorläufige Ergebnisse



FB 61.6, Erhardt

LSV Silomais NRW 2015, mittelspätes Sortiment
Stärke- und Energieertrag, Mittel aus 5 Standorten (relativ)

vorläufige Ergebnisse

