

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
Fabregas	S 210	KWS	200,5	209,3	194,4	158,1	215,7	201,7	196,6	98	100	97	93	101	96	98
LG 30222	S 210	LG	196,8	201,2	191,2	168,8	206,2	203,1	194,6	97	96	95	99	96	97	97
LG 30223	S 220	LG	206,0	215,5	199,4	179,9	225,7	209,9	206,1	101	103	100	106	105	100	102
Colisee	S 220	KWS	212,6	213,5	216,6	177,5	218,6	218,2	209,5	104	102	108	105	102	104	104
Ambrosini	S 220	Agromais	203,0	208,0	199,6	164,3	206,5	215,8	199,6	100	99	100	97	96	103	99
Mittel Verrechnungssorten			203,8	209,5	200,2	169,7	214,5	209,7	201,3	100	100	100	100	100	100	100
Ricardinio	S 230	KWS	202,3	205,8	195,5	165,1	205,0	206,5	196,7	99	98	98	97	96	98	98
Saludo	S 210	RAGT	194,5	201,7	189,9	164,7	199,5	184,8	189,2	95	96	95	97	93	88	94
LG 30211	S 210	LG	202,3	193,4	184,1	163,2	210,3	194,8	191,3	99	92	92	96	98	93	95
Amagrano	S 220	Agromais	200,4	194,1	200,0	162,4	202,3	199,7	193,2	98	93	100	96	94	95	96
Nitro	S 220	Advanta	198,9	201,5	192,9	171,0	204,8	195,2	194,0	98	96	96	101	95	93	97
Hobbit	S 210	DSV	193,3	203,8	187,3	170,7	210,6	214,3	196,7	95	97	94	101	98	102	98
Stephany	S 220	Advanta	203,3	208,7	202,2	168,1	200,3	197,9	196,7	100	100	101	99	93	94	98
Tokala	S 210	Advanta	190,5	202,7	195,4	180,5	226,6	217,8	202,2	93	97	98	106	106	104	101
LG 30233	S 220	LG	197,2	207,7	190,0	169,4	217,8	209,4	198,6	97	99	95	100	102	100	99
ES Cluedo	S 220	Euralis	197,7	200,1	190,7	177,9	204,0	207,4	196,3	97	96	95	105	95	99	98
P 7524	S 200	Pioneer	192,7	202,8	180,8	169,5	219,9	221,9	197,9	95	97	90	100	103	106	98
Eduardo*	S 210	FarmSaat	185,8	209,6	188,6	168,8	201,5	188,3	190,4	91	100	94	99	94	90	95
LG30.238*	S 220	LG	201,6	203,6	206,8	169,1	214,4	209,4	200,8	99	97	103	100	100	100	100
Babexx	S 210	RAGT	201,3	209,4	189,8	174,9	205,2	215,4	199,3	99	100	95	103	96	103	99
ES Techno	S 220	Euralis	193,3	198,6	190,0	177,7	184,1	213,4	192,9	95	95	95	105	86	102	96
P 7500	S 210	Pioneer	201,7	196,8	189,9	176,2	204,5	205,9	195,8	99	94	95	104	95	98	98
Schobbio CS	S 200	Caussade	184,2	186,7	179,7	164,5	187,9	194,9	183,0	90	89	90	97	88	93	91
Sunshinos	S 210	Saaten-Union	186,3	200,4	187,1	176,7	198,7	198,2	191,2	91	96	93	104	93	95	95
SY Comandor	S 220	Syngenta	205,4	208,9	188,4	173,7	226,2	215,8	203,1	101	100	94	102	105	103	101
P8057*	S 200	Pioneer	198,8	192,0	186,0	169,7	200,9	207,3	192,4	98	92	93	100	94	99	96
Messago*	S 220	DSV	199,3	210,3	176,5	175,7	217,8	202,7	197,1	98	100	88	104	102	97	98
DKC 3314*	S 210	Monsanto	195,4	199,3	195,4	149,4	191,6	194,8	187,6	96	95	98	88	89	93	93
Laurinio	ca. S 220	RAGT	207,5	201,0	199,0	177,2	219,7	205,0	201,6	102	96	99	104	102	98	100
Amadeo ¹⁾	S 220	KWS		203,6							97					
Versuchsmittel			198,3	203,1	192,4	170,2	208,1	205,4	196,2	97	97	96	100	97	98	98
GD 5% dt/ha bzw. %										6,5	5,7	5,4	8,6	4,8		2,6

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in Haus Düsse geprüft, Ergebnis nicht im Standortmittel berücksichtigt

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2013: frühes Sortiment

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
Fabregas	S 210	KWS	38,2	36,9	44,8	43,8	36,7	38,7	39,8	99	103	98	104	103	99	101
LG 30222	S 210	LG	40,3	35,2	48,2	43,9	35,9	40,7	40,7	104	98	105	104	101	104	103
LG 30223	S 220	LG	38,1	36,4	45,0	39,6	34,2	40,1	38,9	98	101	98	94	96	102	98
Colisee	S 220	KWS	37,8	36,2	44,4	41,0	35,8	38,5	39,0	98	101	97	97	100	98	99
Ambrosini	S 220	Agromais	39,3	34,6	46,7	42,7	36,0	37,7	39,5	101	97	102	101	101	96	100
Mittel Verrechnungssorten			38,7	35,9	45,8	42,2	35,7	39,1	39,6	100	100	100	100	100	100	100
Ricardinio	S 230	KWS	36,1	34,8	44,3	37,5	34,5	37,4	37,4	93	97	97	89	97	96	95
Saludo	S 210	RAGT	39,7	35,6	47,5	41,4	36,3	38,6	39,8	103	99	104	98	102	99	101
LG 30211	S 210	LG	39,3	37,1	48,9	42,3	36,1	39,6	40,6	101	104	107	100	101	101	102
Amagrano	S 220	Agromais	38,8	34,9	46,3	40,9	35,7	38,7	39,2	100	97	101	97	100	99	99
Nitro	S 220	Advanta	39,5	36,3	47,2	41,3	34,7	42,4	40,2	102	101	103	98	97	108	102
Hobbit	S 210	DSV	37,9	34,4	45,4	40,4	35,1	39,2	38,7	98	96	99	96	98	100	98
Stephany	S 220	Advanta	38,1	37,9	49,0	43,9	35,7	42,2	41,1	98	106	107	104	100	108	104
Tokala	S 210	Advanta	37,9	36,4	48,1	41,2	35,4	39,9	39,8	98	101	105	98	99	102	100
LG 30233	S 220	LG	40,3	36,0	48,0	42,9	35,9	42,5	40,9	104	100	105	102	100	109	103
ES Cluedo	S 220	Euralis	37,8	33,2	43,8	40,7	36,6	37,5	38,3	98	93	96	96	103	96	97
P 7524	S 200	Pioneer	39,4	36,2	48,1	44,1	35,3	40,0	40,5	102	101	105	104	99	102	102
Eduardo*	S 210	FarmSaat	39,6	36,6	48,0	44,7	40,2	39,5	41,4	102	102	105	106	113	101	105
LG30.238*	S 220	LG	38,2	36,0	44,8	40,2	35,0	37,4	38,6	99	100	98	95	98	96	98
Babexx	S 210	RAGT	38,9	34,6	43,5	40,3	35,9	38,9	38,7	100	97	95	95	100	99	98
ES Techno	S 220	Euralis	38,6	33,7	42,8	39,1	34,5	37,2	37,6	100	94	93	93	97	95	95
P 7500	S 210	Pioneer	38,0	34,2	47,6	42,1	34,3	37,1	38,9	98	95	104	100	96	95	98
Schobbio CS	S 200	Caussade	41,7	36,4	54,1	45,3	37,4	40,1	42,5	108	102	118	107	105	102	107
Sunshinos	S 210	Saaten-Union	39,2	35,6	48,6	41,9	35,1	40,1	40,1	101	99	106	99	98	102	101
SY Comandor	S 220	Syngenta	40,1	35,0	49,9	41,6	35,1	40,0	40,3	104	98	109	98	98	102	102
P8057*	S 200	Pioneer	38,2	34,7	47,0	43,4	35,4	38,7	39,5	99	97	103	103	99	99	100
Messago*	S 220	DSV	38,2	36,1	43,7	41,2	34,7	38,7	38,8	99	101	95	98	97	99	98
DKC 3314*	S 210	Monsanto	40,1	35,9	45,1	41,5	35,3	37,9	39,3	103	100	99	98	99	97	99
Laurinio	ca. S 220	RAGT	38,2	34,1	44,9	40,6	35,0	37,2	38,3	99	95	98	96	98	95	97
Amadeo ¹⁾	S 220	KWS		36,3							101					
Versuchsmittel			38,8	35,6	46,6	41,8	35,6	39,0	39,6	100	99	102	99	100	100	100
GD 5% dt/ha bzw. %																

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in Haus Düsse geprüft, Ergebnis nicht im Standortmittel berücksichtigt

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2013: frühes Sortiment

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
Fabregas	S 210	KWS	35,6	37,2	38,0	37,7	38,4	34,3	36,9	98	99	94	98	99	91	97
LG 30222	S 210	LG	36,7	40,1	44,2	40,9	39,1	40,1	40,2	101	107	110	106	101	106	105
LG 30223	S 220	LG	35,6	36,7	40,5	39,3	39,9	38,6	38,4	98	98	100	102	103	102	101
Colisee	S 220	KWS	35,7	35,1	39,2	38,3	38,8	38,6	37,6	99	94	97	99	100	102	98
Ambrosini	S 220	Agromais	37,4	38,1	39,9	36,9	37,6	37,2	37,8	103	102	99	96	97	99	99
Mittel Verrechnungssorten			36,2	37,4	40,4	38,6	38,7	37,8	38,2	100	100	100	100	100	100	100
Ricardinio	S 230	KWS	36,6	36,3	43,2	33,6	40,9	38,0	38,1	101	97	107	87	105	101	100
Saludo	S 210	RAGT	36,9	37,9	41,9	36,7	38,5	37,7	38,3	102	101	104	95	99	100	100
LG 30211	S 210	LG	36,8	36,7	41,3	38,5	40,3	37,3	38,5	102	98	102	100	104	99	101
Amagrano	S 220	Agromais	39,3	32,9	43,9	36,3	41,3	37,8	38,6	109	88	109	94	107	100	101
Nitro	S 220	Advanta	40,4	38,4	42,1	40,6	39,5	39,1	40,0	112	103	104	105	102	103	105
Hobbit	S 210	DSV	36,1	36,3	43,1	37,2	39,5	37,7	38,3	100	97	107	96	102	100	100
Stephany	S 220	Advanta	37,6	31,6	42,2	39,0	37,3	37,8	37,6	104	84	105	101	96	100	98
Tokala	S 210	Advanta	34,1	31,5	40,4	35,8	38,1	35,7	35,9	94	84	100	93	98	95	94
LG 30233	S 220	LG	38,7	33,3	44,9	38,9	39,0	38,6	38,9	107	89	111	101	101	102	102
ES Cluedo	S 220	Euralis	33,8	34,8	37,7	35,2	38,1	36,8	36,1	93	93	94	91	98	97	94
P 7524	S 200	Pioneer	36,5	32,1	37,6	37,2	33,8	38,9	36,0	101	86	93	96	87	103	94
Eduardo*	S 210	FarmSaat	38,3	35,1	41,0	37,6	43,3	39,0	39,1	106	94	102	97	112	103	102
LG30.238*	S 220	LG	32,9	38,5	37,0	31,6	32,2	35,2	34,6	91	103	92	82	83	93	91
Babexx	S 210	RAGT	37,2	37,5	36,6	36,4	35,9	36,3	36,6	103	100	91	94	93	96	96
ES Techno	S 220	Euralis	37,9	35,4	37,7	36,9	39,6	37,2	37,4	105	95	94	95	102	98	98
P 7500	S 210	Pioneer	38,4	36,1	40,4	38,5	37,7	37,5	38,1	106	96	100	100	97	99	100
Schobbio CS	S 200	Caussade	40,9	36,8	42,7	39,8	39,7	37,9	39,6	113	98	106	103	102	100	104
Sunshinos	S 210	Saaten-Union	39,4	31,9	42,2	39,1	39,6	40,0	38,7	109	85	105	101	102	106	101
SY Comandor	S 220	Syngenta	36,9	35,7	38,0	36,7	37,6	37,5	37,1	102	95	94	95	97	99	97
P8057*	S 200	Pioneer	38,5	37,9	40,3	40,6	40,6	39,3	39,5	106	101	100	105	105	104	104
Messago*	S 220	DSV	38,9	37,4	39,9	41,3	41,1	39,2	39,6	108	100	99	107	106	104	104
DKC 3314*	S 210	Monsanto	36,5	35,5	39,5	37,5	37,7	35,9	37,1	101	95	98	97	97	95	97
Laurinio	ca. S 220	RAGT	35,9	36,4	36,1	39,1	37,8	34,0	36,5	99	97	90	101	98	90	96
Amadeo ¹⁾	S 220	KWS		39,1							104					
Versuchsmittel			37,1	35,9	40,4	37,7	38,7	37,4	37,9	103	96	100	98	100	99	99
GD 5% dt/ha bzw. %																

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in Haus Düsse geprüft, Ergebnis nicht im Standortmittel berücksichtigt

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2013: frühes Sortiment

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
Fabregas	S 210	KWS	6,50	6,70	6,65	6,61	6,70	6,53	6,62	100	99	98	99	100	98	99
LG 30222	S 210	LG	6,61	6,83	6,93	6,78	6,60	6,78	6,75	101	101	102	102	99	101	101
LG 30223	S 220	LG	6,54	6,80	6,78	6,75	6,86	6,70	6,74	100	101	100	101	103	100	101
Colisee	S 220	KWS	6,44	6,68	6,78	6,62	6,68	6,73	6,65	99	99	100	100	100	101	100
Ambrosini	S 220	Agromais	6,52	6,80	6,75	6,52	6,60	6,65	6,64	100	101	100	98	99	100	99
Mittel Verrechnungssorten			6,52	6,76	6,78	6,66	6,69	6,68	6,68	100	100	100	100	100	100	100
Ricardinio	S 230	KWS	6,55	6,75	6,88	6,56	6,70	6,78	6,70	100	100	101	99	100	101	100
Saludo	S 210	RAGT	6,65	6,65	6,96	6,70	6,73	6,75	6,74	102	98	103	101	101	101	101
LG 30211	S 210	LG	6,50	6,51	6,73	6,67	6,78	6,58	6,63	100	96	99	100	101	99	99
Amagrano	S 220	Agromais	6,57	6,43	6,96	6,57	6,80	6,75	6,68	101	95	103	99	102	101	100
Nitro	S 220	Advanta	6,66	6,75	6,76	6,76	6,68	6,63	6,71	102	100	100	102	100	99	100
Hobbit	S 210	DSV	6,41	6,71	6,83	6,55	6,63	6,63	6,63	98	99	101	98	99	99	99
Stephany	S 220	Advanta	6,68	6,56	6,78	6,74	6,58	6,78	6,69	102	97	100	101	98	101	100
Tokala	S 210	Advanta	6,29	6,53	6,78	6,55	6,78	6,63	6,59	96	97	100	98	101	99	99
LG 30233	S 220	LG	6,55	6,43	6,91	6,60	6,56	6,60	6,61	100	95	102	99	98	99	99
ES Cluedo	S 220	Euralis	6,51	6,51	6,80	6,62	6,70	6,75	6,65	100	96	100	99	100	101	100
P 7524	S 200	Pioneer	6,38	6,41	6,60	6,50	6,43	6,73	6,51	98	95	97	98	96	101	97
Eduardo*	S 210	FarmSaat	6,48	6,80	6,76	6,59	6,78	6,73	6,69	99	101	100	99	101	101	100
LG30.238*	S 220	LG	6,35	6,88	6,65	6,36	6,46	6,60	6,55	97	102	98	96	97	99	98
Babexx	S 210	RAGT	6,46	6,73	6,53	6,51	6,58	6,68	6,58	99	100	96	98	98	100	99
ES Techno	S 220	Euralis	6,72	6,63	6,80	6,76	6,73	6,80	6,74	103	98	100	102	101	102	101
P 7500	S 210	Pioneer	6,66	6,65	6,85	6,77	6,73	6,75	6,74	102	98	101	102	101	101	101
Schobbio CS	S 200	Caussade	6,76	6,70	6,75	6,67	6,78	6,68	6,72	104	99	100	100	101	100	101
Sunshinos	S 210	Saaten-Union	6,64	6,55	6,85	6,71	6,65	6,78	6,70	102	97	101	101	99	101	100
SY Comandor	S 220	Syngenta	6,61	6,70	6,76	6,60	6,75	6,68	6,68	101	99	100	99	101	100	100
P8057*	S 200	Pioneer	6,68	6,70	6,83	6,77	6,88	6,88	6,79	102	99	101	102	103	103	102
Messago*	S 220	DSV	6,67	6,73	6,68	6,82	6,78	6,73	6,73	102	99	99	103	101	101	101
DKC 3314*	S 210	Monsanto	6,54	6,53	6,63	6,62	6,65	6,65	6,60	100	97	98	99	99	100	99
Laurinio	ca. S 220	RAGT	6,50	6,68	6,56	6,74	6,65	6,58	6,62	100	99	97	101	99	99	99
Amadeo ¹⁾	S 220	KWS		6,70							99					
Versuchsmittel			6,55	6,66	6,77	6,64	6,69	6,69	6,67	100	98	100	100	100	100	100
GD 5% dt/ha bzw. %																

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in Haus Düsse geprüft, Ergebnis nicht im Standortmittel berücksichtigt

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2013: frühes Sortiment

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
Fabregas	S 210	KWS	130,4	140,3	129,3	104,4	144,6	131,8	130,1	98	99	95	92	101	94	97
LG 30222	S 210	LG	130,0	137,4	132,5	114,4	136,2	137,6	131,4	98	97	98	101	95	98	98
LG 30223	S 220	LG	134,7	146,6	135,1	121,4	154,8	140,7	138,9	101	103	100	107	108	100	103
Colisee	S 220	KWS	137,0	142,6	146,9	117,6	146,1	146,8	139,5	103	101	108	104	102	105	104
Ambrosini	S 220	Agromais	132,4	141,5	134,9	107,2	136,3	143,6	132,6	100	100	99	95	95	102	99
Mittel Verrechnungssorten			132,9	141,7	135,7	113,0	143,6	140,1	134,5	100	100	100	100	100	100	100
Ricardinio	S 230	KWS	132,4	139,0	134,5	108,4	137,4	140,0	132,0	100	98	99	96	96	100	98
Saludo	S 210	RAGT	129,4	134,1	132,1	110,3	134,2	124,8	127,5	97	95	97	98	93	89	95
LG 30211	S 210	LG	131,6	125,8	123,8	109,1	142,5	128,0	126,8	99	89	91	97	99	91	94
Amagrano	S 220	Agromais	131,6	124,9	139,1	106,8	137,6	134,8	129,2	99	88	103	95	96	96	96
Nitro	S 220	Advanta	132,6	136,1	130,4	115,7	136,8	129,3	130,1	100	96	96	102	95	92	97
Hobbit	S 210	DSV	123,8	136,8	128,0	111,8	139,6	142,0	130,3	93	97	94	99	97	101	97
Stephany	S 220	Advanta	135,9	136,8	137,0	113,3	131,8	134,1	131,5	102	97	101	100	92	96	98
Tokala	S 210	Advanta	119,8	132,4	132,4	118,2	153,6	144,4	133,5	90	93	98	105	107	103	99
LG 30233	S 220	LG	129,2	133,4	131,2	111,9	142,9	138,3	131,1	97	94	97	99	99	99	98
ES Cluedo	S 220	Euralis	128,6	130,2	129,7	117,7	136,8	140,0	130,5	97	92	96	104	95	100	97
P 7524	S 200	Pioneer	122,9	129,8	119,4	110,1	141,5	149,3	128,9	93	92	88	97	99	107	96
Eduardo*	S 210	FarmSaat	120,3	142,6	127,4	111,3	136,6	126,7	127,5	91	101	94	98	95	90	95
LG30.238*	S 220	LG	128,1	140,0	137,6	107,6	138,5	138,3	131,7	96	99	101	95	96	99	98
Babexx	S 210	RAGT	130,1	140,9	124,0	113,9	135,0	143,9	131,3	98	99	91	101	94	103	98
ES Techno	S 220	Euralis	129,8	131,6	129,3	120,2	123,9	145,2	130,0	98	93	95	106	86	104	97
P 7500	S 210	Pioneer	134,4	131,0	130,2	119,3	137,5	139,1	131,9	101	92	96	106	96	99	98
Schobbio CS	S 200	Caussade	124,5	125,1	121,3	109,7	127,4	130,1	123,0	94	88	89	97	89	93	92
Sunshinos	S 210	Saaten-Union	123,6	131,3	128,2	118,5	132,3	134,4	128,0	93	93	94	105	92	96	95
SY Comandor	S 220	Syngenta	135,6	140,0	127,4	114,6	152,8	144,1	135,7	102	99	94	101	106	103	101
P8057*	S 200	Pioneer	132,8	128,8	127,0	114,9	138,2	142,6	130,7	100	91	94	102	96	102	97
Messago*	S 220	DSV	132,9	141,4	117,9	119,9	147,6	136,4	132,7	100	100	87	106	103	97	99
DKC 3314*	S 210	Monsanto	127,7	130,1	129,5	98,9	127,5	129,7	123,9	96	92	95	88	89	93	92
Laurinio	ca. S 220	RAGT	135,0	134,2	130,4	119,4	146,2	134,9	133,3	102	95	96	106	102	96	99
Amadeo ¹⁾	S 220	KWS		136,5							96					
Versuchsmittel			129,9	135,2	130,2	113,1	139,2	137,4	130,8	98	95	96	100	97	98	97
GD 5% dt/ha bzw. %										8,1	5,7	6,2	9,7	6,3		3,0

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in Haus Düsse geprüft, Ergebnis nicht im Standortmittel berücksichtigt

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2013: frühes Sortiment

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
Fabregas	S 210	KWS	71,5	77,8	73,8	59,5	82,9	69,3	72,5	97	99	91	91	100	87	94
LG 30222	S 210	LG	72,3	80,6	84,5	69,0	80,6	81,3	78,1	98	103	105	105	97	103	102
LG 30223	S 220	LG	73,4	79,2	80,8	70,7	90,2	81,0	79,2	99	101	100	108	108	102	103
Colisee	S 220	KWS	75,9	74,9	84,9	68,0	84,8	84,2	78,8	103	96	105	104	102	106	103
Ambrosini	S 220	Agromais	75,9	79,3	79,6	60,7	77,6	80,4	75,6	103	101	99	93	93	101	98
Mittel Verrechnungssorten			73,8	78,4	80,7	65,6	83,2	79,2	76,8	100	100	100	100	100	100	100
Ricardinio	S 230	KWS	74,1	74,7	84,5	55,5	83,8	78,5	75,2	100	95	105	85	101	99	97
Saludo	S 210	RAGT	71,8	76,4	79,5	60,3	76,9	69,7	72,4	97	98	98	92	92	88	94
LG 30211	S 210	LG	74,5	71,1	76,0	63,3	84,7	72,4	73,7	101	91	94	97	102	91	96
Amagrano	S 220	Agromais	78,8	64,0	87,9	59,0	83,5	75,4	74,8	107	82	109	90	100	95	97
Nitro	S 220	Advanta	80,5	77,5	81,3	69,4	80,9	76,2	77,6	109	99	101	106	97	96	101
Hobbit	S 210	DSV	69,6	74,1	80,8	63,4	83,1	80,8	75,3	94	95	100	97	100	102	98
Stephany	S 220	Advanta	76,4	65,9	85,3	65,5	74,7	74,6	73,7	104	84	106	100	90	94	96
Tokala	S 210	Advanta	64,8	63,9	79,0	64,6	86,3	77,7	72,7	88	82	98	98	104	98	95
LG 30233	S 220	LG	76,4	69,1	85,2	65,9	85,0	80,8	77,1	104	88	106	100	102	102	100
ES Cluedo	S 220	Euralis	66,9	69,6	72,0	62,5	77,7	76,3	70,8	91	89	89	95	93	96	92
P 7524	S 200	Pioneer	70,5	65,1	68,0	62,9	74,4	86,3	71,2	96	83	84	96	89	109	93
Eduardo*	S 210	FarmSaat	71,1	73,6	77,3	63,5	87,3	73,5	74,4	96	94	96	97	105	93	97
LG30.238*	S 220	LG	66,4	78,4	76,7	53,5	69,1	73,8	69,6	90	100	95	82	83	93	90
Babexx	S 210	RAGT	75,0	78,4	69,5	63,6	73,6	78,3	73,1	102	100	86	97	88	99	95
ES Techno	S 220	Euralis	73,3	70,4	71,7	65,5	72,9	79,3	72,2	99	90	89	100	88	100	94
P 7500	S 210	Pioneer	77,5	71,1	76,6	67,8	77,1	77,2	74,5	105	91	95	103	93	97	97
Schobbio CS	S 200	Caussade	75,3	68,9	76,7	65,5	74,6	73,9	72,5	102	88	95	100	90	93	95
Sunshinos	S 210	Saaten-Union	73,3	63,8	79,0	69,1	78,8	79,2	73,9	99	81	98	105	95	100	96
SY Comandor	S 220	Syngenta	75,6	74,4	71,7	63,7	85,0	81,0	75,2	103	95	89	97	102	102	98
P8057*	S 200	Pioneer	76,7	72,9	74,9	68,9	81,5	81,4	76,1	104	93	93	105	98	103	99
Messago*	S 220	DSV	77,7	78,6	70,4	72,6	89,6	79,4	78,0	105	100	87	111	108	100	102
DKC 3314*	S 210	Monsanto	71,3	70,7	77,3	56,1	72,3	69,9	69,6	97	90	96	86	87	88	91
Laurinio	ca. S 220	RAGT	74,4	73,0	71,8	69,3	83,2	69,7	73,6	101	93	89	106	100	88	96
Amadeo ¹⁾	S 220	KWS		79,5							102					
Versuchsmittel			73,6	73,0	77,7	64,3	80,4	76,7	74,3	100	93	96	98	97	97	97
GD 5% dt/ha bzw. %										11,2	10,6	10,1	13,1	11,0		4,4

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in Haus Düsse geprüft, Ergebnis nicht im Standortmittel berücksichtigt

Merkmal ==>>	Trockenmasseertrag dt/ha									relativ							
	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	203,7	215,4	213,1	177,6	202,9	236,6	219,3	209,8	99	102	105	101	98	105	102	102
Grosso	S 250 KWS	217,4	215,8	205,5	174,3	210,5	232,4	226,9	211,8	106	102	101	99	102	103	105	103
Amamonte	S 250 Agromais	206,8	217,0	201,1	173,5	206,0	234,7	209,0	206,9	100	103	99	98	100	104	97	100
P 8000	S 230 Pioneer	197,8	206,7	194,7	176,5	208,1	208,1	215,3	201,0	96	98	96	100	101	92	100	98
LG 30224	S 230 LG	203,9	203,0	201,0	180,5	205,2	215,5	207,0	202,3	99	96	99	102	99	96	96	98
Mittel Verrechnungssorten		205,9	211,6	203,1	176,5	206,5	225,4	215,5	206,4	100	100	100	100	100	100	100	100
Ronaldinio	S 240 KWS	192,2	204,8	186,4	180,4	202,7	211,3	215,1	199,0	93	97	92	102	98	94	100	97
Ricardinio	S 230 KWS	192,3	202,6	207,9	159,1	200,3	226,7	201,7	198,7	93	96	102	90	97	101	94	96
FarmFlex*	S 250 FarmSaat	219,8	216,9	213,2	176,0	194,7	221,4	202,4	206,3	107	103	105	100	94	98	94	100
Barros	S 250 KWS	211,4	218,3	208,8	170,4	215,5	236,2	212,9	210,5	103	103	103	97	104	105	99	102
SY Kairo	S 240 Syngenta	209,1	215,9	210,2	177,6	217,3	227,4	221,7	211,3	102	102	103	101	105	101	103	102
SY Unitop	S 230 Syngenta	209,8	215,9	195,3	174,1	211,3	230,2	216,7	207,6	102	102	96	99	102	102	101	101
LG3216*	S 260 LG	213,5	201,2	207,2	181,6	207,7	224,7	219,1	207,9	104	95	102	103	101	100	102	101
Farmstar	S 230 FarmSaat	192,6	208,6	184,7	162,6	201,3	222,7	209,3	197,4	94	99	91	92	97	99	97	96
LG 30240	S 230 LG	211,9	204,3	191,8	177,6	216,9	216,8	207,5	203,8	103	97	94	101	105	96	96	99
Niklas	S 230 Advanta	212,8	214,4	199,7	192,5	214,6	229,9	225,3	212,7	103	101	98	109	104	102	105	103
Sunstar	S 240 Saaten-Unid	208,8	226,4	192,3	184,1	211,4	221,0	227,0	210,2	101	107	95	104	102	98	105	102
ES Albatros	S 250 Euralis	209,7	201,9	209,1	183,6	213,6	213,1	224,3	207,9	102	95	103	104	103	95	104	101
Toninio	S 230 Agromais	204,4	221,8	216,5	174,9	217,8	224,8	182,8	206,2	99	105	107	99	105	100	85	100
Geoxx*	S 240 RAGT	192,9	208,6	185,4	169,7	212,6	213,9	220,9	200,6	94	99	91	96	103	95	102	97
Farmgold*	a. S 24 FarmSaat	202,8	198,4	197,7	174,5	204,0	203,8	211,4	198,9	98	94	97	99	99	90	98	97
Fernandez	S 250 KWS	213,4	208,3	209,0	180,6	211,3	216,7	232,8	210,3	104	98	103	102	102	96	108	102
Carolinio KWS	S 230 KWS	206,3	213,4	210,2	174,9	208,2	216,2	219,5	207,0	100	101	104	99	101	96	102	100
Farmanager	S 230 FarmSaat	206,9	212,2	208,5	168,5	201,7	222,6	200,3	203,0	100	100	103	96	98	99	93	98
Farmtastic	S 230 FarmSaat	186,0	185,5	179,0	152,4	186,9	207,4	200,7	185,4	90	88	88	86	90	92	93	90
LG 30249	S 240 LG	204,9	198,1	199,3	169,5	207,8	217,0	217,1	202,0	100	94	98	96	101	96	101	98
LG 30251	S 250 LG	200,7	211,3	190,6	169,0	212,9	218,7	216,7	202,8	97	100	94	96	103	97	101	98
P 8025	S 240 Pioneer	211,7	198,3	194,3	179,2	204,8	221,1	214,0	203,3	103	94	96	102	99	98	99	99
P 8609	S 250 Pioneer	208,4	214,3	206,8	173,6	209,1	228,3	209,5	207,1	101	101	102	98	101	101	97	100
Sudor	S 250 Saaten-Unid	194,7	204,3	210,4	185,3	204,4	221,1	223,1	206,2	95	97	104	105	99	98	104	100
Kandis*	S 240 Agromais	203,2	217,7	209,6	178,2	213,1	233,0	217,8	210,4	99	103	103	101	103	103	101	102
LG 30270*	S 250 LG	216,4	212,4	201,5	183,4	217,3	223,1	211,5	209,4	105	100	99	104	105	99	98	102
Amaretto	S 250 Agromais	210,5	207,0	207,9	170,8	212,0	230,1	218,0	208,0	102	98	102	97	103	102	101	101
Flavi*	S 250 Caussade			200,2								99					
Versuchsmittel		205,5	209,4	201,5	175,2	208,2	222,1	214,6	205,2	100	99	99	99	101	99	100	99
GD 5% dt/ha bzw. %										4,8	5,2	5,6	6,3	5,2	7,5		2,2

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in Delbrück-Ostenland geprüft, Ergebnis nicht im Standortmittel berücksichtigt

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2013: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>>		T-Gehalt								relativ							
Sorte	Reifezahl Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neu-Lou.d.	Kerpen Buir	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neu-Lou.d.	Kerpen Buir	Lohne Nds.	Mittel
Torres	S 250 KWS	37,5	33,4	39,5	36,0	33,3	38,2	35,1	36,1	100	100	94	92	98	96	98	97
Grosso	S 250 KWS	37,3	32,4	42,1	39,1	32,9	36,4	34,1	36,3	99	97	100	100	97	92	95	97
Amamonte	S 250 Agromais	37,1	32,8	40,8	37,2	33,4	38,9	34,9	36,5	98	98	97	96	99	98	97	98
P 8000	S 230 Pioneer	38,6	33,5	44,0	41,6	35,9	44,3	37,2	39,3	102	100	105	107	106	112	103	105
LG 30224	S 230 LG	37,8	35,0	43,8	40,7	33,7	40,8	38,7	38,6	100	105	104	104	100	103	108	103
Mittel Verrechnungssorten		37,7	33,4	42,0	38,9	33,9	39,7	36,0	37,4	100	100	100	100	100	100	100	100
Ronaldinio	S 240 KWS	38,3	33,5	40,4	39,6	33,7	36,2	35,5	36,7	102	100	96	102	99	91	99	98
Ricardinio	S 230 KWS	35,8	33,9	42,7	36,8	36,2	39,0	36,3	37,2	95	102	102	94	107	98	101	100
FarmFlex*	S 250 FarmSaat	35,8	32,6	40,0	37,4	31,4	36,1	33,5	35,3	95	97	95	96	93	91	93	94
Barros	S 250 KWS	36,6	31,4	40,6	38,9	31,1	37,6	31,7	35,4	97	94	97	100	92	95	88	95
SY Kairo	S 240 Syngenta	35,9	32,2	42,4	37,9	32,2	37,3	35,3	36,2	95	96	101	97	95	94	98	97
SY Unitop	S 230 Syngenta	37,1	33,3	42,6	39,5	33,3	38,4	36,1	37,2	98	100	101	102	98	97	100	99
LG3216*	S 260 LG	35,7	31,2	40,9	37,5	31,3	37,3	35,6	35,6	95	93	97	96	92	94	99	95
Farmstar	S 230 FarmSaat	37,4	35,2	44,2	41,2	34,7	40,1	36,8	38,5	99	105	105	106	103	101	102	103
LG 30240	S 230 LG	38,0	33,3	42,3	38,6	35,0	38,6	36,1	37,4	101	100	101	99	103	97	100	100
Niklas	S 230 Advanta	36,5	33,0	41,2	38,5	32,8	38,6	35,8	36,6	97	99	98	99	97	97	99	98
Sunstar	S 240 Saaten-Unid	37,3	33,6	42,1	37,5	32,3	38,6	36,0	36,8	99	101	100	96	95	97	100	98
ES Albatros	S 250 Euralis	37,1	32,9	41,8	37,8	33,4	39,1	35,4	36,8	98	98	99	97	99	98	98	98
Toninio	S 230 Agromais	37,7	35,1	42,3	39,8	33,1	40,8	36,6	37,9	100	105	101	102	98	103	102	101
Geoux*	S 240 RAGT	35,2	32,1	40,7	39,3	33,5	35,6	36,1	36,1	93	96	97	101	99	90	100	97
Farmgold*	a. S 24 FarmSaat	35,4	31,5	39,9	36,5	33,0	36,9	34,7	35,4	94	94	95	94	97	93	96	95
Fernandez	S 250 KWS	37,9	30,9	41,3	43,0	32,2	36,6	35,4	36,8	101	93	98	110	95	92	98	98
Carolinio KWS	S 230 KWS	39,1	32,6	41,6	40,6	34,5	38,4	36,3	37,6	104	98	99	104	102	97	101	101
Farmanager	S 230 FarmSaat	37,9	34,4	43,7	43,9	34,2	39,1	38,9	38,9	101	103	104	113	101	98	108	104
Farmtastic	S 230 FarmSaat	36,7	31,1	43,2	39,3	33,9	36,9	35,7	36,7	98	93	103	101	100	93	99	98
LG 30249	S 240 LG	37,4	32,4	42,8	40,8	32,9	37,5	36,9	37,2	99	97	102	105	97	94	102	100
LG 30251	S 250 LG	37,4	33,7	42,5	41,5	33,5	40,8	38,4	38,3	99	101	101	107	99	103	107	102
P 8025	S 240 Pioneer	38,5	30,9	40,7	39,3	32,9	35,7	33,4	35,9	102	93	97	101	97	90	93	96
P 8609	S 250 Pioneer	35,8	31,7	39,2	36,5	31,8	36,1	33,2	34,9	95	95	93	94	94	91	92	93
Sudor	S 250 Saaten-Unid	37,2	30,4	43,4	38,3	31,7	36,9	35,8	36,3	99	91	103	98	94	93	100	97
Kandis*	S 240 Agromais	37,5	33,3	41,1	39,4	33,7	38,8	35,1	37,0	99	100	98	101	100	98	97	99
LG 30270*	S 250 LG	36,8	33,5	39,9	36,6	32,4	37,3	35,5	36,0	98	100	95	94	96	94	99	96
Amaretto	S 250 Agromais	36,2	31,0	40,9	39,1	32,4	36,2	33,3	35,6	96	93	97	101	96	91	93	95
Flavi*	S 250 Caussade			40,7								97					
		37,1	32,8	41,7	39,1	33,2	38,1	35,5	36,8	98	98	99	100	98	96	99	98
GD 5% dt/ha bzw. %																	

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in Delbrück-Ostenland geprüft, Ergebnis nicht im Standortmittel berücksichtigt

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2013: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>>	Reife- zahl Vertrieb	Stärkegehalt								relativ							
		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	36,2	36,7	35,2	38,7	38,3	35,9	34,6	36,5	102	104	95	101	103	100	97	100
Grosso	S 250 KWS	37,4	34,3	40,4	38,8	37,7	35,2	34,5	36,9	106	97	109	102	101	98	96	101
Amamonte	S 250 Agromais	35,1	35,5	35,6	36,9	36,9	36,8	35,1	36,0	99	101	96	97	99	103	98	99
P 8000	S 230 Pioneer	34,3	37,0	37,5	39,0	39,1	37,8	36,8	37,3	97	105	101	102	105	105	103	102
LG 30224	S 230 LG	33,8	33,0	37,4	37,4	34,5	33,5	38,2	35,4	96	93	100	98	93	93	107	97
Mittel Verrechnungssorten		35,4	35,3	37,2	38,2	37,3	35,8	35,8	36,4	100	100	100	100	100	100	100	100
Ronaldinio	S 240 KWS	34,2	35,5	37,5	39,2	36,7	32,8	36,3	36,0	97	101	101	103	98	92	101	99
Ricardinio	S 230 KWS	31,9	32,0	41,9	38,0	43,2	36,6	36,6	37,2	90	91	113	99	116	102	102	102
FarmFlex*	S 250 FarmSaat	33,8	32,5	41,7	37,8	35,3	33,2	33,9	35,5	96	92	112	99	95	93	94	97
Barros	S 250 KWS	32,7	32,6	35,4	36,4	33,9	36,2	32,6	34,2	92	92	95	95	91	101	91	94
SY Kairo	S 240 Syngenta	30,3	33,5	38,6	34,6	32,9	29,0	32,9	33,1	86	95	104	91	88	81	92	91
SY Unipop	S 230 Syngenta	31,9	35,5	36,8	34,2	33,3	31,9	34,1	34,0	90	100	99	90	89	89	95	93
LG3216*	S 260 LG	33,3	32,9	35,6	32,1	34,4	30,2	33,5	33,2	94	93	96	84	92	84	94	91
Farmstar	S 230 FarmSaat	36,9	33,6	39,0	39,1	39,8	36,1	36,9	37,3	104	95	105	102	107	101	103	102
LG 30240	S 230 LG	34,9	35,2	37,6	35,7	33,5	32,3	34,0	34,7	99	100	101	93	90	90	95	95
Niklas	S 230 Advanta	32,9	36,5	35,9	36,0	33,0	31,7	34,4	34,4	93	103	96	94	89	89	96	94
Sunstar	S 240 Saaten-Unio	33,7	30,8	38,3	34,7	33,3	32,3	36,2	34,2	95	87	103	91	89	90	101	94
ES Albatros	S 250 Euralis	32,9	35,7	34,9	33,3	35,7	33,7	33,2	34,2	93	101	94	87	96	94	93	94
Toninio	S 230 Agromais	34,5	36,5	36,4	36,5	36,6	35,4	34,9	35,8	98	104	98	96	98	99	97	98
Geoux*	S 240 RAGT	29,6	35,9	35,1	35,1	34,9	31,3	34,8	33,8	84	102	94	92	94	87	97	93
Farmgold*	a. S 24 FarmSaat	34,6	37,2	39,6	34,8	37,7	36,4	37,4	36,8	98	105	106	91	101	102	104	101
Fernandez	S 250 KWS	32,2	35,6	35,8	34,0	33,5	31,8	33,6	33,8	91	101	96	89	90	89	94	93
Carolinio KWS	S 230 KWS	36,7	35,2	40,9	34,1	38,9	35,0	36,1	36,7	104	100	110	89	104	98	101	101
Farmanager	S 230 FarmSaat	33,8	35,3	38,9	34,2	37,3	34,2	36,0	35,7	96	100	105	90	100	95	101	98
Farmtastic	S 230 FarmSaat	37,8	34,8	40,9	38,6	36,4	35,1	37,7	37,3	107	99	110	101	98	98	105	102
LG 30249	S 240 LG	38,1	33,6	41,4	38,3	35,0	35,6	36,7	37,0	108	95	111	100	94	99	102	101
LG 30251	S 250 LG	35,3	33,2	37,5	41,0	37,5	40,3	38,8	37,7	100	94	101	107	101	113	108	103
P 8025	S 240 Pioneer	39,8	32,2	38,4	36,6	39,9	35,8	36,6	37,1	112	91	103	96	107	100	102	102
P 8609	S 250 Pioneer	33,3	36,7	36,0	37,5	36,1	31,9	33,1	34,9	94	104	97	98	97	89	92	96
Sudor	S 250 Saaten-Unio	34,7	35,3	38,2	34,5	35,1	34,3	32,9	35,0	98	100	103	90	94	96	92	96
Kandis*	S 240 Agromais	35,1	34,1	36,5	37,9	36,5	37,7	36,1	36,3	99	97	98	99	98	105	101	100
LG 30270*	S 250 LG	31,1	30,8	33,2	35,0	34,1	31,9	33,3	32,8	88	87	89	92	91	89	93	90
Amaretto	S 250 Agromais	31,7	32,2	37,3	33,5	33,8	33,9	33,0	33,6	90	91	100	88	91	95	92	92
Flavi*	S 250 Caussade			35,5								95					
Versuchsmittel		34,2	34,4	37,6	36,4	36,1	34,3	35,1	35,4	97	98	101	95	97	96	98	97
GD 5% dt/ha bzw. %																	

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in Delbrück-Ostenland geprüft, Ergebnis nicht im Standortmittel berücksichtigt

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2013: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>>		MJ NEL/kg T								relativ							
Sorte	Reifezahl Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neu-Lou.d.	Kerpen Buir	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neu-Lou.d.	Kerpen Buir	Lohne Nds.	Mittel
Torres	S 250 KWS	6,64	6,78	6,73	6,76	6,80	6,78	6,78	6,75	101	101	100	101	102	102	101	101
Grosso	S 250 KWS	6,56	6,60	6,77	6,67	6,53	6,55	6,53	6,60	100	98	101	100	98	98	97	99
Amamonte	S 250 Agromais	6,55	6,65	6,66	6,57	6,63	6,77	6,63	6,64	100	99	99	98	99	101	99	99
P 8000	S 230 Pioneer	6,46	6,85	6,63	6,67	6,70	6,59	6,70	6,66	98	102	99	100	100	99	100	100
LG 30224	S 230 LG	6,60	6,63	6,80	6,73	6,70	6,69	6,86	6,72	101	99	101	101	100	100	102	101
Mittel Verrechnungssorten		6,56	6,70	6,72	6,68	6,67	6,67	6,70	6,67	100	100	100	100	100	100	100	100
Ronaldinio	S 240 KWS	6,62	6,70	6,75	6,89	6,68	6,68	6,86	6,74	101	100	100	103	100	100	102	101
Ricardinio	S 230 KWS	6,44	6,58	6,81	6,67	6,98	6,68	6,70	6,69	98	98	101	100	105	100	100	100
FarmFlex*	S 250 FarmSaat	6,66	6,55	6,96	6,81	6,60	6,62	6,70	6,70	102	98	104	102	99	99	100	100
Barros	S 250 KWS	6,30	6,63	6,55	6,51	6,53	6,46	6,58	6,51	96	99	97	98	98	97	98	98
SY Kairo	S 240 Syngenta	6,37	6,56	6,77	6,54	6,56	6,33	6,53	6,52	97	98	101	98	98	95	98	98
SY Unipop	S 230 Syngenta	6,45	6,70	6,65	6,53	6,50	6,51	6,68	6,57	98	100	99	98	97	97	100	99
LG3216*	S 260 LG	6,48	6,58	6,58	6,42	6,50	6,37	6,55	6,50	99	98	98	96	97	95	98	97
Farmstar	S 230 FarmSaat	6,58	6,70	6,83	6,75	6,70	6,70	6,73	6,71	100	100	102	101	100	100	100	101
LG 30240	S 230 LG	6,48	6,75	6,75	6,54	6,61	6,58	6,56	6,61	99	101	100	98	99	99	98	99
Niklas	S 230 Advanta	6,42	6,71	6,62	6,57	6,51	6,44	6,63	6,56	98	100	98	98	98	96	99	98
Sunstar	S 240 Saaten-Unio	6,51	6,43	6,77	6,56	6,58	6,55	6,68	6,58	99	96	101	98	99	98	100	99
ES Albatros	S 250 Euralis	6,57	6,68	6,58	6,51	6,61	6,68	6,56	6,60	100	100	98	97	99	100	98	99
Toninio	S 230 Agromais	6,43	6,78	6,56	6,67	6,60	6,57	6,60	6,60	98	101	98	100	99	98	99	99
Geoux*	S 240 RAGT	6,40	6,65	6,58	6,56	6,51	6,65	6,75	6,59	98	99	98	98	98	100	101	99
Farmgold*	a. S 24 FarmSaat	6,58	6,83	6,94	6,60	6,85	6,76	6,83	6,77	100	102	103	99	103	101	102	101
Fernandez	S 250 KWS	6,35	6,68	6,54	6,44	6,33	6,50	6,60	6,49	97	100	97	96	95	97	99	97
Carolinio KWS	S 230 KWS	6,52	6,75	6,82	6,39	6,80	6,49	6,65	6,63	99	101	102	96	102	97	99	99
Farmanager	S 230 FarmSaat	6,44	6,55	6,67	6,38	6,68	6,58	6,68	6,57	98	98	99	96	100	99	100	98
Farmtastic	S 230 FarmSaat	6,66	6,73	6,77	6,67	6,65	6,60	6,75	6,69	101	100	101	100	100	99	101	100
LG 30249	S 240 LG	6,61	6,63	6,88	6,76	6,58	6,61	6,65	6,67	101	99	102	101	99	99	99	100
LG 30251	S 250 LG	6,73	6,58	6,78	6,83	6,65	6,88	6,86	6,76	103	98	101	102	100	103	102	101
P 8025	S 240 Pioneer	6,69	6,55	6,75	6,64	6,75	6,74	6,75	6,70	102	98	100	99	101	101	101	100
P 8609	S 250 Pioneer	6,40	6,78	6,56	6,74	6,55	6,35	6,65	6,58	98	101	98	101	98	95	99	99
Sudor	S 250 Saaten-Unio	6,32	6,60	6,59	6,34	6,53	6,54	6,46	6,48	96	98	98	95	98	98	96	97
Kandis*	S 240 Agromais	6,53	6,56	6,60	6,64	6,68	6,80	6,75	6,65	99	98	98	99	100	102	101	100
LG 30270*	S 250 LG	6,40	6,29	6,53	6,62	6,65	6,54	6,58	6,51	98	94	97	99	100	98	98	98
Amaretto	S 250 Agromais	6,26	6,46	6,53	6,32	6,36	6,45	6,53	6,41	95	96	97	95	95	97	98	96
Flavi*	S 250 Caussade			6,53								97					
Versuchsmittel		6,50	6,64	6,69	6,60	6,62	6,59	6,67	6,62	99	99	100	99	99	99		99
GD 5% dt/ha bzw. %																	

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in Delbrück-Ostenland geprüft, Ergebnis nicht im Standortmittel berücksichtigt

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2013: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>>		Energieertrag GJ NEL/ha								relativ							
Sorte	Reifezahl Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neu-Lou.d.	Kerpen Buir	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neu-Lou.d.	Kerpen Buir	Lohne Nds.	Mittel
Torres	S 250 KWS	135,2	146,1	143,4	120,1	138,0	160,3	148,6	141,7	100	103	105	102	100	107	107	103
Grosso	S 250 KWS	142,5	142,6	139,1	116,2	137,6	152,0	148,2	139,7	105	101	102	99	100	101	101	101
Amamonte	S 250 Agromais	135,4	144,5	133,9	114,0	136,6	158,9	138,5	137,4	100	102	98	97	99	106	106	101
P 8000	S 230 Pioneer	127,8	141,6	129,1	117,8	139,4	137,0	144,4	133,9	95	100	95	100	101	91	91	96
LG 30224	S 230 LG	134,6	134,6	136,7	121,4	137,6	144,0	141,9	135,8	100	95	100	103	100	96	96	98
Mittel Verrechnungssorten		135,1	141,9	136,4	117,9	137,8	150,5	144,3	137,7	100	100	100	100	100	100	100	100
Ronaldinio	S 240 KWS	127,2	137,3	125,8	124,2	135,5	141,2	147,5	134,1	94	97	92	105	98	94	94	96
Ricardinio	S 230 KWS	123,9	133,4	141,5	106,1	139,8	151,4	135,2	133,1	92	94	104	90	101	101	101	97
FarmFlex*	S 250 FarmSaat	146,4	142,2	148,3	119,8	128,6	146,5	135,6	138,2	108	100	109	102	93	97	97	101
Barros	S 250 KWS	133,1	144,7	136,7	111,0	140,8	152,6	140,1	137,0	99	102	100	94	102	101	101	100
SY Kairo	S 240 Syngenta	133,2	141,6	142,1	116,2	142,4	143,8	144,9	137,8	99	100	104	99	103	96	96	99
SY Unitop	S 230 Syngenta	135,2	144,7	130,0	113,7	137,5	149,8	144,6	136,5	100	102	95	96	100	100	100	99
LG3216*	S 260 LG	138,4	132,5	136,3	116,6	135,1	143,2	143,5	135,1	102	93	100	99	98	95	95	98
Farmstar	S 230 FarmSaat	126,8	139,8	127,3	109,9	135,0	149,2	140,7	132,7	94	99	93	93	98	99	99	96
LG 30240	S 230 LG	137,3	137,9	129,4	116,2	143,3	142,6	136,1	134,7	102	97	95	99	104	95	95	98
Niklas	S 230 Advanta	136,7	143,8	132,2	126,4	139,5	148,0	149,3	139,4	101	101	97	107	101	98	98	101
Sunstar	S 240 Saaten-Unid	135,8	145,7	130,2	120,8	139,1	144,8	151,5	138,3	101	103	95	102	101	96	96	99
ES Albatros	S 250 Euralis	137,7	134,9	137,7	119,5	141,1	142,3	147,1	137,2	102	95	101	101	102	95	95	99
Toninio	S 230 Agromais	131,4	150,4	142,1	116,7	143,8	147,8	120,8	136,1	97	106	104	99	104	98	98	101
Geoux*	S 240 RAGT	123,4	138,8	122,0	111,3	138,3	142,1	149,2	132,1	91	98	89	94	100	94	94	95
Farmgold*	a. S 24 FarmSaat	133,4	135,4	137,1	115,2	139,9	137,8	144,4	134,8	99	95	101	98	101	92	92	97
Fernandez	S 250 KWS	135,5	139,1	136,7	116,4	133,8	140,6	153,8	136,6	100	98	100	99	97	93	93	97
Carolinio KWS	S 230 KWS	134,5	144,1	143,4	111,8	141,6	140,2	146,0	137,4	100	102	105	95	103	93	93	99
Farmanager	S 230 FarmSaat	133,2	139,0	139,1	107,6	134,8	146,6	135,1	133,6	99	98	102	91	98	97	97	98
Farmtastic	S 230 FarmSaat	123,8	124,7	121,1	101,7	124,3	136,8	135,7	124,0	92	88	89	86	90	91	91	90
LG 30249	S 240 LG	135,5	131,3	137,1	114,5	136,7	143,5	144,5	134,7	100	93	101	97	99	95	95	97
LG 30251	S 250 LG	135,1	139,0	129,3	115,4	141,6	150,5	148,6	137,1	100	98	95	98	103	100	100	99
P 8025	S 240 Pioneer	141,7	129,9	131,0	119,0	138,3	149,0	144,4	136,2	105	92	96	101	100	99	99	99
P 8609	S 250 Pioneer	133,5	145,2	135,6	117,0	137,0	145,0	139,3	136,1	99	102	99	99	99	96	96	99
Sudor	S 250 Saaten-Unid	123,0	134,9	138,8	117,5	133,5	144,5	144,0	133,7	91	95	102	100	97	96	96	97
Kandis*	S 240 Agromais	132,6	142,7	138,3	118,4	142,3	158,4	147,1	140,0	98	101	101	100	103	105	105	102
LG 30270*	S 250 LG	138,5	133,5	131,5	121,4	144,5	146,0	139,2	136,4	103	94	96	103	105	97	97	99
Amaretto	S 250 Agromais	131,8	133,6	135,7	108,0	134,8	148,3	142,4	133,5	98	94	100	92	98	99	99	97
Flavi*	S 250 Caussade			130,6								96					
Versuchsmittel		133,6	139,0	134,9	115,7	137,9	146,4	143,1	135,8	99	98	99	98	100	97	97	98
GD 5% dt/ha bzw. %										5,7	6,3	7,0	7,6	6,9	7,6		2,6

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in Delbrück-Ostenland geprüft, Ergebnis nicht im Standortmittel berücksichtigt

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2013: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>>			Stärkeertrag dt/ha							relativ								
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neu-Lou.d.	Kerpen Buir	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neu-Lou.d.	Kerpen Buir	Lohne Nds.	Mittel
Torres	S 250	KWS	73,6	79,1	74,8	68,7	77,8	84,9	76,0	76,4	101	106	99	102	101	105	98	102
Grosso	S 250	KWS	81,3	74,1	83,1	67,7	79,3	81,9	78,4	78,0	112	99	110	101	103	101	102	104
Amamonte	S 250	Agromais	72,6	77,2	71,7	64,1	76,3	86,4	73,3	74,5	100	103	95	95	99	107	95	99
P 8000	S 230	Pioneer	67,9	76,3	72,7	68,8	81,3	78,4	79,2	75,0	93	102	96	102	105	97	103	100
LG 30224	S 230	LG	69,0	66,9	75,1	67,4	71,0	71,9	79,1	71,5	95	90	99	100	92	89	102	95
Mittel Verrechnungssorten			72,9	74,7	75,5	67,4	77,1	80,7	77,2	75,1	100	100	100	100	100	100	100	100
Ronaldinio	S 240	KWS	65,8	72,6	69,9	70,7	74,4	69,5	78,2	71,6	90	97	93	105	97	86	101	96
Ricardinio	S 230	KWS	61,3	64,8	87,1	60,5	86,6	82,9	73,9	73,9	84	87	115	90	112	103	96	98
FarmFlex*	S 250	FarmSaat	74,3	70,6	89,0	66,5	68,8	73,6	68,5	73,0	102	94	118	99	89	91	89	97
Barros	S 250	KWS	69,2	70,9	74,1	62,0	73,1	85,4	69,5	72,0	95	95	98	92	95	106	90	96
SY Kairo	S 240	Syngenta	63,4	72,4	81,1	61,6	71,6	65,8	73,2	69,9	87	97	107	92	93	82	95	93
SY Unitop	S 230	Syngenta	67,1	76,6	72,0	59,6	70,5	73,4	74,0	70,4	92	102	95	88	91	91	96	94
LG3216*	S 260	LG	71,0	66,3	73,7	58,4	71,5	67,8	73,4	68,9	97	89	98	87	93	84	95	92
Farmstar	S 230	FarmSaat	71,1	70,0	72,8	63,8	80,1	80,5	77,3	73,7	98	94	96	95	104	100	100	98
LG 30240	S 230	LG	73,9	71,7	72,1	63,4	72,7	70,0	70,4	70,6	101	96	95	94	94	87	91	94
Niklas	S 230	Advanta	70,0	78,1	71,8	69,3	70,8	72,9	77,6	72,9	96	104	95	103	92	90	100	97
Sunstar	S 240	Saaten-Unio	70,4	70,0	73,7	63,9	70,5	71,5	82,1	71,7	97	94	98	95	91	89	106	96
ES Albatros	S 250	Euralis	69,0	72,2	73,1	61,1	76,3	71,9	74,5	71,2	95	97	97	91	99	89	97	95
Toninio	S 230	Agromais	70,6	81,1	79,0	63,8	79,7	79,5	63,8	73,9	97	109	105	95	103	99	83	98
Geoux*	S 240	RAGT	57,1	74,8	64,9	59,5	74,2	67,0	76,9	67,8	78	100	86	88	96	83	100	90
Farmgold*	a. S 24	FarmSaat	70,2	73,7	78,2	60,7	77,0	74,2	79,0	73,3	96	99	104	90	100	92	102	98
Fernandez	S 250	KWS	68,8	74,2	74,9	61,5	70,8	68,7	78,4	71,0	94	99	99	91	92	85	102	95
Carolinio KWS	S 230	KWS	75,8	75,1	85,9	59,7	81,0	75,7	79,1	76,0	104	101	114	89	105	94	103	101
Farmanager	S 230	FarmSaat	69,9	74,8	81,2	57,6	75,1	76,2	74,9	72,8	96	100	108	86	97	94	97	97
Farmtastic	S 230	FarmSaat	70,3	64,5	73,1	58,9	68,0	72,8	75,8	69,1	96	86	97	87	88	90	98	92
LG 30249	S 240	LG	78,2	66,5	82,6	64,8	72,7	77,3	79,6	74,5	107	89	109	96	94	96	103	99
LG 30251	S 250	LG	70,9	70,1	71,6	69,2	79,7	88,1	84,3	76,3	97	94	95	103	103	109	109	101
P 8025	S 240	Pioneer	84,2	63,8	74,6	65,7	81,8	79,2	78,4	75,4	116	85	99	97	106	98	102	100
P 8609	S 250	Pioneer	69,5	78,5	74,4	65,0	75,4	72,9	69,4	72,2	95	105	99	97	98	90	90	96
Sudor	S 250	Saaten-Unio	67,7	72,2	80,6	64,0	71,7	75,8	73,4	72,2	93	97	107	95	93	94	95	96
Kandis*	S 240	Agromais	71,2	74,3	76,7	67,8	77,7	87,9	78,5	76,3	98	99	102	101	101	109	102	102
LG 30270*	S 250	LG	67,2	65,5	66,9	64,3	74,0	71,2	70,5	68,5	92	88	89	96	96	88	91	91
Amaretto	S 250	Agromais	66,8	66,7	77,7	57,3	71,7	78,0	72,0	70,0	92	89	103	85	93	97	93	93
Flavi*	S 250	Caussade			71,0								94					
Versuchsmittel			70,3	72,1	75,8	63,7	75,1	76,0	75,4	72,6	96	96	100	95	97	94	98	97
GD 5% dt/ha bzw. %											9,4	12,8	12,3	13,2	10,9	10,9		4,3

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in Delbrück-Ostenland geprüft, Ergebnis nicht im Standortmittel berücksichtigt

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/ha					relativ						
			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
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb												
NK Silotop	S 270	NK Syngenta	208,6	206,6	209,4	211,7	212,1	209,7	100	100	100	99	96	99
ES Charter	S 270	Euralis	215,8	214,3	213,8	229,1	230,2	220,6	104	104	102	107	104	104
SY Santacruz	S 270	Syngenta	194,1	199,0	211,1	191,9	211,4	201,5	93	96	101	90	95	95
LG3216	S 260	LG	219,5	214,9	216,1	223,7	224,2	219,7	106	104	103	104	101	104
ES Fireball	S 270	Euralis	201,9	200,2	198,4	214,3	229,6	208,9	97	97	95	100	104	98
Mittel Verrechnungssorten			208,0	207,0	209,8	214,1	221,5	212,1	100	100	100	100	100	100
Rafinio	S 260	DSV	203,4	210,9	219,7	230,7	217,2	216,4	98	102	105	108	98	102
Palmer	S 290	DSV	220,3	214,3	213,2	230,2	213,5	218,3	106	104	102	108	96	103
Aletas	S 280	KWS	225,7	213,7	224,5	223,5	220,6	221,6	109	103	107	104	100	105
Grosso	S 250	KWS	214,8	206,7	210,9	228,1	217,9	215,7	103	100	101	107	98	102
Sunmark/ DS 0	S 270	Saaten-Union	198,5	195,5	196,8	195,2	190,0	195,2	95	94	94	91	86	92
P 9027	S 260	Pioneer	209,9	205,7	206,7	225,6	224,2	214,4	101	99	99	105	101	101
Avalon	S 260	ISZ	203,9	213,9	213,4	214,8	213,7	211,9	98	103	102	100	96	100
PR38Y34*	S 270	Pioneer	206,0	218,9	215,2	234,9	221,7	219,3	99	106	103	110	100	103
Borelli*	S 260	Caussade	200,4	212,5	210,5	206,0	213,7	208,6	96	103	100	96	96	98
Agro Vitallo	S 270	Agromais	232,8	218,9	218,0	229,2	232,8	226,3	112	106	104	107	105	107
Cascadinio	S 270	KWS	218,1	217,4	232,5	218,1	225,1	222,2	105	105	111	102	102	105
Danubio	S 270	DSV	214,7	204,3	211,7	213,8	218,8	212,6	103	99	101	100	99	100
ES Yeti	S 280	Euralis	221,8	222,8	218,0	216,5	236,7	223,1	107	108	104	101	107	105
P 8213	S 260	Pioneer	202,2	205,3	221,8	219,4	223,2	214,4	97	99	106	102	101	101
P 8433	S 270	Pioneer	197,4	196,0	201,4	200,3	201,6	199,3	95	95	96	94	91	94
Pauleen	S 280	Advanta	226,4	216,0	236,5	235,2	232,0	229,2	109	104	113	110	105	108
Perinio KWS	S 260	KWS	222,0	216,3	222,4	233,6	223,4	223,5	107	104	106	109	101	105
Indexx*	S 270	RAGT	213,3	212,4	216,9	225,7	219,1	217,5	103	103	103	105	99	103
LG 30306*	S 280	LG	215,0	217,6	221,1	236,6	215,9	221,2	103	105	105	110	97	104
Birati CS*	S 290	Caussade	201,1	214,5	216,1	230,3	222,8	217,0	97	104	103	108	101	102
ES Cargo	S 260	Euralis	200,8	204,9	198,0	220,2	222,6	209,3	97	99	94	103	101	99
Kabanas	S 260	AgroMais	215,9	214,6	214,1	232,9	219,9	219,5	104	104	102	109	99	104
Cassilas	S 260	KWS	209,4	216,7	218,7	224,8	232,0	220,3	101	105	104	105	105	104
Puyol	S 290	Agromais	236,5	224,2	231,0	232,9		231,2	114	108	110	109		(110)
Cannavaro	S 310	KWS				216,0						101		
Herculi CS*	S 310	Caussade				200,9						94		
P0746*	S 320	Pioneer				230,9	237,7					108	107	
Versuchsmittel			212,1	211,3	215,1	221,2	219,6	215,9	102	102	103	103	99	102
GD 5% dt/ha bzw. %									4,1	6,0	5,2	8,2		2,4

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in Kerpen-Buir geprüft, Ergebnis nicht im Standortmittel berücksichtigt

Landwirtschaftskammer NRW
Landessortenversuche Silomais 2013: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			T-Gehalt					relativ						
			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
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb												
NK Silotop	S 270	NK Syngenta	39,2	35,5	35,3	36,9	36,3	36,6	102	102	104	106	102	103
ES Charter	S 270	Euralis	37,1	34,3	32,8	34,1	33,9	34,4	97	98	97	98	95	97
SY Santacruz	S 270	Syngenta	37,0	34,1	34,3	31,9	34,5	34,4	96	98	101	92	97	97
LG3216	S 260	LG	40,3	36,5	35,5	36,1	38,8	37,4	105	104	105	104	109	105
ES Fireball	S 270	Euralis	38,1	34,2	31,7	34,7	35,1	34,8	99	98	93	100	98	98
Mittel Verrechnungssorten			38,3	34,9	33,9	34,7	35,7	35,5	100	100	100	100	100	100
Rafinio	S 260	DSV	38,3	36,7	36,3	37,3	36,4	37,0	100	105	107	108	102	104
Palmer	S 290	DSV	35,4	32,7	29,4	31,9	33,1	32,5	92	94	87	92	93	91
Atletas	S 280	KWS	38,6	33,6	33,7	33,1	33,5	34,5	101	96	99	95	94	97
Grosso	S 250	KWS	39,4	36,4	34,6	36,9	36,2	36,7	103	104	102	106	101	103
Sunmark/ DS 0	S 270	Saaten-Union	38,1	36,5	34,6	33,6	38,8	36,3	99	105	102	97	109	102
P 9027	S 260	Pioneer	39,0	35,6	33,3	34,9	34,3	35,4	102	102	98	101	96	100
Avalon	S 260	ISZ	37,0	34,9	34,1	35,5	35,3	35,3	96	100	100	102	99	100
PR38Y34*	S 270	Pioneer	38,4	35,0	32,0	36,0	33,9	35,1	100	100	94	104	95	99
Borelli*	S 260	Caussade	36,6	34,5	33,3	34,1	33,9	34,5	95	99	98	98	95	97
Agro Vitallo	S 270	Agromais	36,7	34,1	31,7	33,5	32,7	33,7	96	98	93	96	92	95
Cascadinio	S 270	KWS	38,6	32,8	33,6	35,0	33,8	34,7	101	94	99	101	95	98
Danubio	S 270	DSV	38,2	33,1	32,5	34,4	34,5	34,5	100	95	96	99	97	97
ES Yeti	S 280	Euralis	34,8	32,9	30,1	33,3	31,9	32,6	91	94	89	96	89	92
P 8213	S 260	Pioneer	40,7	34,6	32,7	33,7	35,3	35,4	106	99	96	97	99	100
P 8433	S 270	Pioneer	37,6	33,3	30,6	34,1	34,7	34,1	98	95	90	98	97	96
Pauleen	S 280	Advanta	37,2	33,6	32,2	34,4	34,0	34,3	97	96	95	99	95	96
Perinio KWS	S 260	KWS	38,6	34,3	31,9	36,0	33,8	34,9	101	98	94	104	95	98
Indexx*	S 270	RAGT	38,3	33,8	31,2	34,1	33,0	34,1	100	97	92	98	92	96
LG 30306*	S 280	LG	35,8	32,9	31,5	33,3	33,5	33,4	93	94	93	96	94	94
Birati CS*	S 290	Caussade	37,8	33,4	31,2	35,1	33,6	34,2	99	96	92	101	94	96
ES Cargo	S 260	Euralis	38,2	34,4	33,4	35,0	34,8	35,1	100	98	98	101	98	99
Kabanas	S 260	AgroMais	38,9	34,4	34,4	35,7	35,5	35,8	101	98	101	103	99	101
Cassilas	S 260	KWS	37,6	33,2	32,3	34,9	33,0	34,2	98	95	95	100	92	96
Puyol	S 290	Agromais	36,2	33,4	31,3	33,4		33,6	94	96	92	96		(95)
Cannavaro	S 310	KWS				31,7						91		
Herculi CS*	S 310	Caussade				29,5						85		
P0746*	S 320	Pioneer				29,9	29,8					86	83	
Versuchsmittel			37,8	34,3	32,8	34,2	34,7	34,8	99	98	97	98	97	98
GD 5% dt/ha bzw. %														

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in Kerpen-Buir geprüft, Ergebnis nicht im Standortmittel berücksichtigt

Landwirtschaftskammer NRW
Landessortenversuche Silomais 2013: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkegehalt					relativ						
			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
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb												
NK Silotop	S 270	NK Syngenta	35,9	35,4	39,6	35,6	34,3	36,2	105	104	106	116	105	107
ES Charter	S 270	Euralis	31,9	34,3	35,9	30,2	30,7	32,6	93	101	96	98	94	96
SY Santacruz	S 270	Syngenta	35,3	36,5	40,2	29,0	33,9	35,0	103	107	107	95	103	103
LG3216	S 260	LG	33,7	33,1	37,6	31,2	33,9	33,9	99	97	100	102	103	100
ES Fireball	S 270	Euralis	33,9	31,2	34,0	27,3	31,3	31,5	99	92	91	89	95	93
Mittel Verrechnungssorten			34,1	34,1	37,5	30,7	32,8	33,8	100	100	100	100	100	100
Rafinio	S 260	DSV	32,1	35,4	37,8	33,0	32,6	34,2	94	104	101	108	99	101
Palmer	S 290	DSV	32,8	34,1	34,9	29,7	31,6	32,6	96	100	93	97	96	96
Atletas	S 280	KWS	34,8	32,0	39,0	31,1	30,9	33,5	102	94	104	101	94	99
Grosso	S 250	KWS	35,6	38,2	38,6	36,0	35,0	36,7	104	112	103	117	107	109
Sunmark/ DS 0	S 270	Saaten-Union	41,2	40,9	39,2	35,2	36,3	38,6	121	120	105	115	111	114
P 9027	S 260	Pioneer	37,8	36,7	36,8	33,7	32,5	35,5	111	108	98	110	99	105
Avalon	S 260	ISZ	34,8	36,5	38,3	33,7	31,1	34,9	102	107	102	110	95	103
PR38Y34*	S 270	Pioneer	32,2	35,8	34,0	33,5	33,6	33,8	94	105	91	109	102	100
Borelli*	S 260	Caussade	31,2	32,4	38,8	32,9	31,5	33,4	91	95	104	107	96	99
Agro Vitallo	S 270	Agromais	32,1	32,3	35,3	26,6	28,3	30,9	94	95	94	87	86	91
Cascadinio	S 270	KWS	32,7	32,1	36,4	30,3	31,2	32,5	96	94	97	99	95	96
Danubio	S 270	DSV	33,8	33,6	36,6	30,3	32,2	33,3	99	99	98	99	98	98
ES Yeti	S 280	Euralis	28,6	32,4	32,3	29,0	28,4	30,1	84	95	86	94	87	89
P 8213	S 260	Pioneer	35,2	33,6	34,7	28,5	31,2	32,6	103	98	93	93	95	96
P 8433	S 270	Pioneer	35,0	35,0	36,8	33,4	31,9	34,4	103	103	98	109	97	102
Pauleen	S 280	Advanta	33,0	31,4	36,4	32,1	29,2	32,4	97	92	97	105	89	96
Perinio KWS	S 260	KWS	35,7	30,7	35,0	33,8	31,2	33,3	104	90	93	110	95	99
Indexx*	S 270	RAGT	35,5	33,2	36,5	30,0	31,5	33,4	104	97	98	98	96	99
LG 30306*	S 280	LG	31,2	32,1	34,6	31,3	28,7	31,6	91	94	92	102	87	93
Biriati CS*	S 290	Caussade	33,2	34,4	32,9	31,5	31,0	32,6	97	101	88	103	95	97
ES Cargo	S 260	Euralis	33,5	30,7	34,2	33,9	28,8	32,2	98	90	91	110	88	96
Kabanas	S 260	AgroMais	35,2	32,8	37,3	32,0	32,1	33,9	103	96	100	104	98	100
Cassilas	S 260	KWS	31,8	31,2	34,6	32,1	29,3	31,8	93	91	92	105	89	94
Puyol	S 290	Agromais	31,8	32,2	33,2	30,4		31,9	93	94	89	99		(94)
Cannavaro	S 310	KWS				28,7						94		
Herculi CS*	S 310	Caussade				27,7						90		
P0746*	S 320	Pioneer				25,5	28,3					83	86	
Versuchsmittel			33,8	33,8	36,3	31,2	31,8	33,4	99	99	97	102	97	99
GD 5% dt/ha bzw. %														

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in Kerpen-Buir geprüft, Ergebnis nicht im Standortmittel berücksichtigt

Landwirtschaftskammer NRW
Landessortenversuche Silomais 2013: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			MJ NEL/kg T					relativ						
			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
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb												
NK Silotop	S 270	NK Syngenta	6,63	6,64	6,51	6,63	6,48	6,58	102	100	99	103	101	101
ES Charter	S 270	Euralis	6,46	6,71	6,58	6,53	6,41	6,54	100	101	100	101	100	100
SY Santacruz	S 270	Syngenta	6,55	6,78	6,70	6,48	6,46	6,59	101	102	102	100	101	101
LG3216	S 260	LG	6,43	6,53	6,61	6,36	6,36	6,46	99	99	101	98	99	99
ES Fireball	S 270	Euralis	6,29	6,47	6,46	6,33	6,31	6,37	97	98	98	98	99	98
Mittel Verrechnungssorten			6,47	6,63	6,57	6,47	6,40	6,51	100	100	100	100	100	100
Rafinio	S 260	DSV	6,21	6,48	6,48	6,43	6,26	6,37	96	98	99	99	98	98
Palmer	S 290	DSV	6,21	6,36	6,38	6,26	6,21	6,28	96	96	97	97	97	97
Atletas	S 280	KWS	6,41	6,43	6,55	6,38	6,31	6,42	99	97	100	99	99	99
Grosso	S 250	KWS	6,47	6,72	6,46	6,55	6,41	6,52	100	101	98	101	100	100
Sunmark/ DS 0	S 270	Saaten-Union	6,81	7,02	6,78	6,65	6,53	6,76	105	106	103	103	102	104
P 9027	S 260	Pioneer	6,43	6,56	6,38	6,36	6,26	6,40	99	99	97	98	98	98
Avalon	S 260	ISZ	6,42	6,63	6,53	6,53	6,18	6,46	99	100	99	101	96	99
PR38Y34*	S 270	Pioneer	6,23	6,69	6,48	6,55	6,48	6,49	96	101	99	101	101	100
Borelli*	S 260	Caussade	6,29	6,50	6,70	6,53	6,28	6,46	97	98	102	101	98	99
Agro Vitalio	S 270	Agromais	6,39	6,62	6,51	6,41	6,24	6,43	99	100	99	99	97	99
Cascadinio	S 270	KWS	6,33	6,64	6,58	6,65	6,41	6,52	98	100	100	103	100	100
Danubio	S 270	DSV	6,43	6,61	6,61	6,53	6,46	6,53	99	100	101	101	101	100
ES Yeti	S 280	Euralis	6,22	6,59	6,46	6,56	6,29	6,42	96	100	98	101	98	99
P 8213	S 260	Pioneer	6,51	6,66	6,58	6,43	6,36	6,51	101	101	100	99	99	100
P 8433	S 270	Pioneer	6,32	6,46	6,38	6,31	6,18	6,33	98	98	97	98	97	97
Pauleen	S 280	Advanta	6,26	6,40	6,36	6,46	6,19	6,33	97	97	97	100	97	97
Perinio KWS	S 260	KWS	6,38	6,36	6,51	6,53	6,28	6,41	99	96	99	101	98	99
Indexx*	S 270	RAGT	6,45	6,64	6,61	6,56	6,38	6,53	100	100	101	101	100	100
LG 30306*	S 280	LG	6,19	6,34	6,34	6,38	6,06	6,26	96	96	96	99	95	96
Biriati CS*	S 290	Caussade	6,32	6,58	6,36	6,51	6,28	6,41	98	99	97	101	98	99
ES Cargo	S 260	Euralis	6,42	6,45	6,53	6,65	6,16	6,44	99	97	99	103	96	99
Kabanas	S 260	AgroMais	6,44	6,45	6,68	6,46	6,36	6,48	100	97	102	100	99	100
Cassilas	S 260	KWS	6,21	6,39	6,48	6,46	6,26	6,36	96	96	99	100	98	98
Puyol	S 290	Agromais	6,31	6,40	6,36	6,31		6,34	97	97	97	98		(97)
Cannavaro	S 310	KWS				6,31						98		
Herculi CS*	S 310	Caussade				6,36						98		
P0746*	S 320	Pioneer				6,18	6,16					96	96	
Versuchsmittel			6,38	6,56	6,52	6,46	6,32	6,45	99	99	99	100	99	99
GD 5% dt/ha bzw. %														

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in Kerpen-Buir geprüft, Ergebnis nicht im Standortmittel berücksichtigt

Merkmal ==>			Energieertrag GJ NEL/ha					relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Neulou- isendorf	Kerpen Buir	Lohne	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Neulou- isendorf	Kerpen Buir	Lohne	Mittel
			NRW	NRW	NRW	NRW	Nds.	NRW	NRW	NRW	NRW	Nds.	NRW	Nds.
NK Silotop	S 270	NK Syngenta	138,3	137,3	136,3	140,3	137,5	138,0	103	100	99	101	97	100
ES Charter	S 270	Euralis	139,5	143,8	140,7	149,7	147,5	144,2	104	105	102	108	104	105
SY Santacruz	S 270	Syngenta	127,2	135,0	141,6	124,4	136,5	132,9	94	98	103	90	96	96
LG3216	S 260	LG	141,0	140,3	142,8	142,2	142,6	141,8	105	102	104	103	101	103
ES Fireball	S 270	Euralis	127,0	129,5	128,1	135,7	144,8	133,0	94	94	93	98	102	96
Mittel Verrechnungssorten			134,6	137,2	137,9	138,5	141,8	138,0	100	100	100	100	100	100
Rafinio	S 260	DSV	126,3	136,6	142,4	148,4	135,9	137,9	94	100	103	107	96	100
Palmer	S 290	DSV	136,9	136,3	136,1	144,1	132,6	137,2	102	99	99	104	94	99
Atletas	S 280	KWS	144,6	137,5	147,1	142,7	139,1	142,2	107	100	107	103	98	103
Grosso	S 250	KWS	138,9	138,9	136,3	149,4	139,6	140,6	103	101	99	108	98	102
Sunmark/ DS 0	S 270	Saaten-Union	135,2	137,2	133,4	129,9	124,1	132,0	100	100	97	94	88	96
P 9027	S 260	Pioneer	134,9	134,9	132,0	143,4	140,3	137,1	100	98	96	104	99	99
Avalon	S 260	ISZ	130,9	141,8	139,4	140,3	131,2	136,7	97	103	101	101	93	99
PR38Y34*	S 270	Pioneer	128,2	146,5	139,6	153,9	143,8	142,4	95	107	101	111	101	103
Borelli*	S 260	Caussade	126,1	138,2	141,2	134,6	134,3	134,9	94	101	102	97	95	98
Agro Vitallo	S 270	Agromais	148,7	144,9	141,8	146,8	145,2	145,5	110	106	103	106	102	105
Cascadinio	S 270	KWS	138,1	144,5	153,0	145,1	144,2	145,0	103	105	111	105	102	105
Danubio	S 270	DSV	138,0	134,9	139,8	139,7	141,3	138,7	102	98	101	101	100	101
ES Yeti	S 280	Euralis	137,9	146,9	140,7	141,9	148,8	143,2	102	107	102	102	105	104
P 8213	S 260	Pioneer	131,6	136,8	145,9	141,2	142,0	139,5	98	100	106	102	100	101
P 8433	S 270	Pioneer	124,8	126,7	128,5	126,3	124,6	126,2	93	92	93	91	88	91
Pauleen	S 280	Advanta	141,7	138,4	150,4	151,9	143,6	145,2	105	101	109	110	101	105
Perinio KWS	S 260	KWS	141,7	137,6	144,7	152,7	140,5	143,4	105	100	105	110	99	104
Indexx*	S 270	RAGT	137,6	141,1	143,3	147,9	139,9	142,0	102	103	104	107	99	103
LG 30306*	S 280	LG	133,0	138,0	140,2	151,0	130,9	138,6	99	101	102	109	92	101
Birati CS*	S 290	Caussade	127,2	141,2	137,4	149,9	140,1	139,2	94	103	100	108	99	101
ES Cargo	S 260	Euralis	128,8	132,1	129,2	146,5	137,2	134,8	96	96	94	106	97	98
Kabanas	S 260	AgroMais	139,1	138,7	142,9	150,4	139,8	142,2	103	101	104	109	99	103
Cassilas	S 260	KWS	130,1	138,4	141,8	145,3	145,2	140,1	97	101	103	105	102	102
Puyol	S 290	Agromais	149,3	143,7	146,8	147,0		146,7	111	105	106	106		(107)
Cannavaro	S 310	KWS				136,1						98		
Herculi CS*	S 310	Caussade				128,0						92		
P0746*	S 320	Pioneer				142,8	146,5					103	103	
Versuchsmittel			135,3	138,5	140,1	142,8	138,7	139,1	100	101	102	103		102
GD 5% dt/ha bzw. %									5,5	7,6	6,9	9,0		3,1

*EU-Sorte

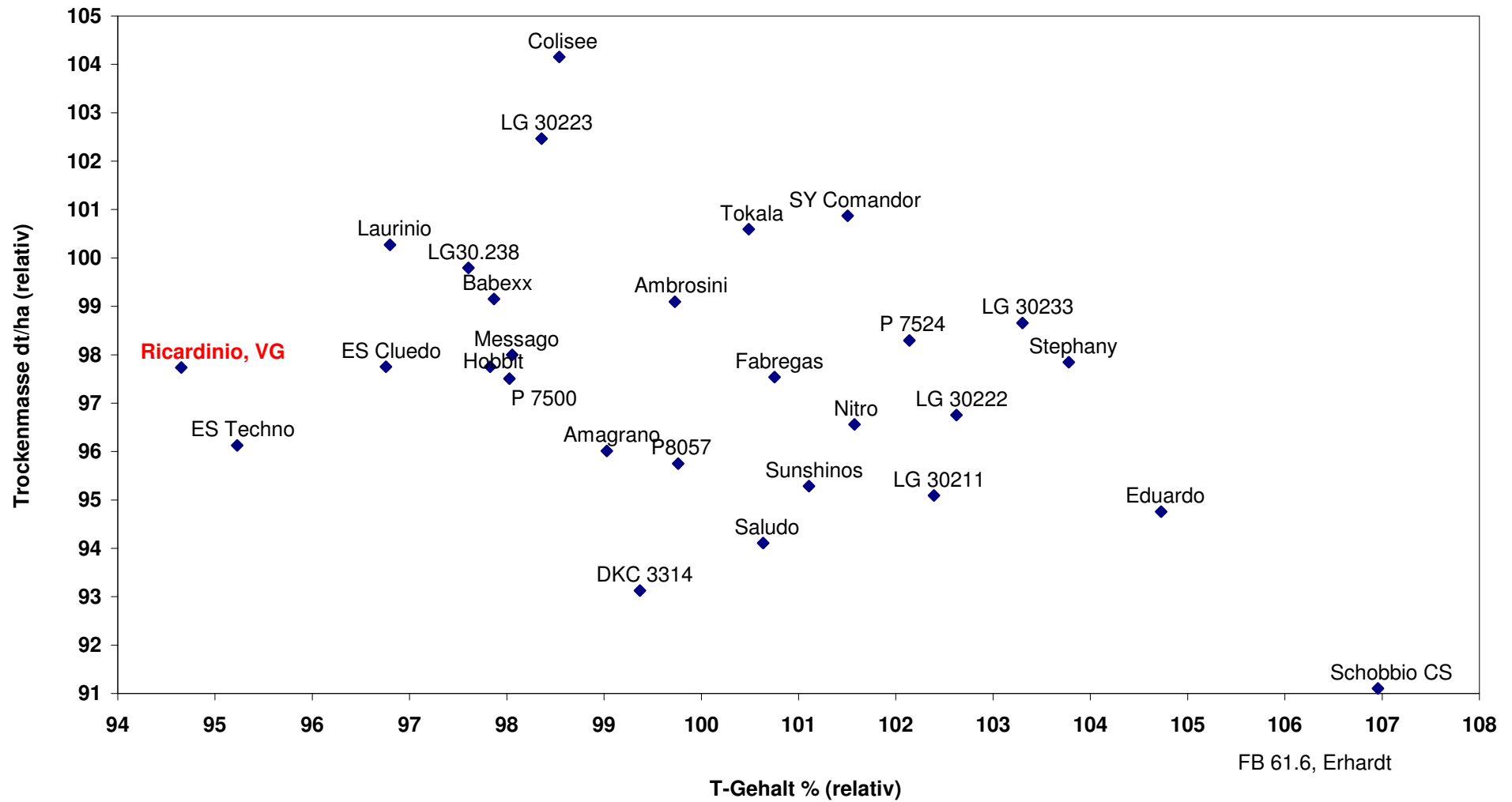
¹⁾Sorte nur in Kerpen-Buir geprüft, Ergebnis nicht im Standortmittel berücksichtigt

Merkmal ==>			Stärkeertrag dt/ha					relativ					
			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.
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb											
NK Silotop	S 270	NK Syngenta	74,8	73,0	83,0	75,4	72,7	75,8	106	103	105	115	100
ES Charter	S 270	Euralis	68,7	73,6	76,9	69,1	70,7	71,8	97	104	98	105	97
SY Santacruz	S 270	Syngenta	68,5	72,6	84,9	56,0	71,7	70,8	97	103	108	85	99
LG3216	S 260	LG	73,8	71,2	81,3	69,9	76,0	74,4	104	101	103	106	105
ES Fireball	S 270	Euralis	68,5	62,5	67,4	58,5	71,8	65,7	97	89	86	89	99
Mittel Verrechnungssorten			70,9	70,6	78,7	65,8	72,6	71,7	100	100	100	100	100
Rafinio	S 260	DSV	65,3	74,6	83,2	76,2	70,9	74,0	92	106	106	116	98
Palmer	S 290	DSV	72,4	73,1	74,4	68,6	67,4	71,2	102	104	95	104	93
Atletas	S 280	KWS	78,3	68,6	87,5	69,5	68,1	74,4	111	97	111	106	94
Grosso	S 250	KWS	76,6	79,1	81,6	82,2	76,3	79,1	108	112	104	125	105
Sunmark/ DS 0	S 270	Saaten-Union	81,6	80,0	77,3	68,8	68,8	75,3	115	113	98	105	95
P 9027	S 260	Pioneer	79,4	75,5	76,3	76,0	72,8	76,0	112	107	97	115	100
Avalon	S 260	ISZ	71,1	78,1	81,7	72,5	66,1	73,9	100	111	104	110	91
PR38Y34*	S 270	Pioneer	66,2	78,3	73,2	78,7	74,7	74,2	93	111	93	120	103
Borelli*	S 260	Caussade	62,4	69,0	81,8	67,9	67,4	69,7	88	98	104	103	93
Agro Vitallo	S 270	Agromais	74,7	70,8	77,0	60,7	65,8	69,8	105	100	98	92	91
Cascadinio	S 270	KWS	71,3	69,7	84,7	66,1	70,2	72,4	101	99	108	100	97
Danubio	S 270	DSV	72,5	68,6	77,5	64,6	70,5	70,8	102	97	99	98	97
ES Yeti	S 280	Euralis	63,5	72,3	70,5	62,6	67,3	67,2	90	102	90	95	93
P 8213	S 260	Pioneer	71,3	69,0	76,8	62,5	69,6	69,8	101	98	98	95	96
P 8433	S 270	Pioneer	69,0	68,5	74,2	66,8	64,4	68,6	97	97	94	102	89
Pauleen	S 280	Advanta	74,8	68,0	86,0	75,6	67,8	74,4	106	96	109	115	93
Perinio KWS	S 260	KWS	79,2	66,3	77,9	79,1	69,8	74,4	112	94	99	120	96
Indexx*	S 270	RAGT	75,8	70,5	79,2	67,7	69,2	72,5	107	100	101	103	95
LG 30306*	S 280	LG	67,1	69,9	76,7	74,0	61,9	69,9	95	99	97	113	85
Biriati CS*	S 290	Caussade	66,9	73,8	71,1	72,7	69,3	70,7	94	105	90	111	95
ES Cargo	S 260	Euralis	67,1	62,9	67,7	74,6	64,3	67,3	95	89	86	113	89
Kabanass	S 260	AgroMais	75,9	70,5	79,8	74,5	70,6	74,3	107	100	101	113	97
Cassilas	S 260	KWS	66,6	67,5	75,7	72,3	67,9	70,0	94	96	96	110	94
Puyol	S 290	Agromais	75,4	72,3	76,5	70,8		73,8	106	102	97	108	(103)
Cannavaro	S 310	KWS				61,9						94	
Herculi CS*	S 310	Caussade				55,8						85	
P0746*	S 320	Pioneer				58,8	67,2					89	93
Versuchsmittel			71,7	71,4	78,0	69,1	69,5	71,9	101	101	99	105	96
GD 5% dt/ha bzw. %									11,6	12,1	11,8	15,1	5,3

*EU-Sorte

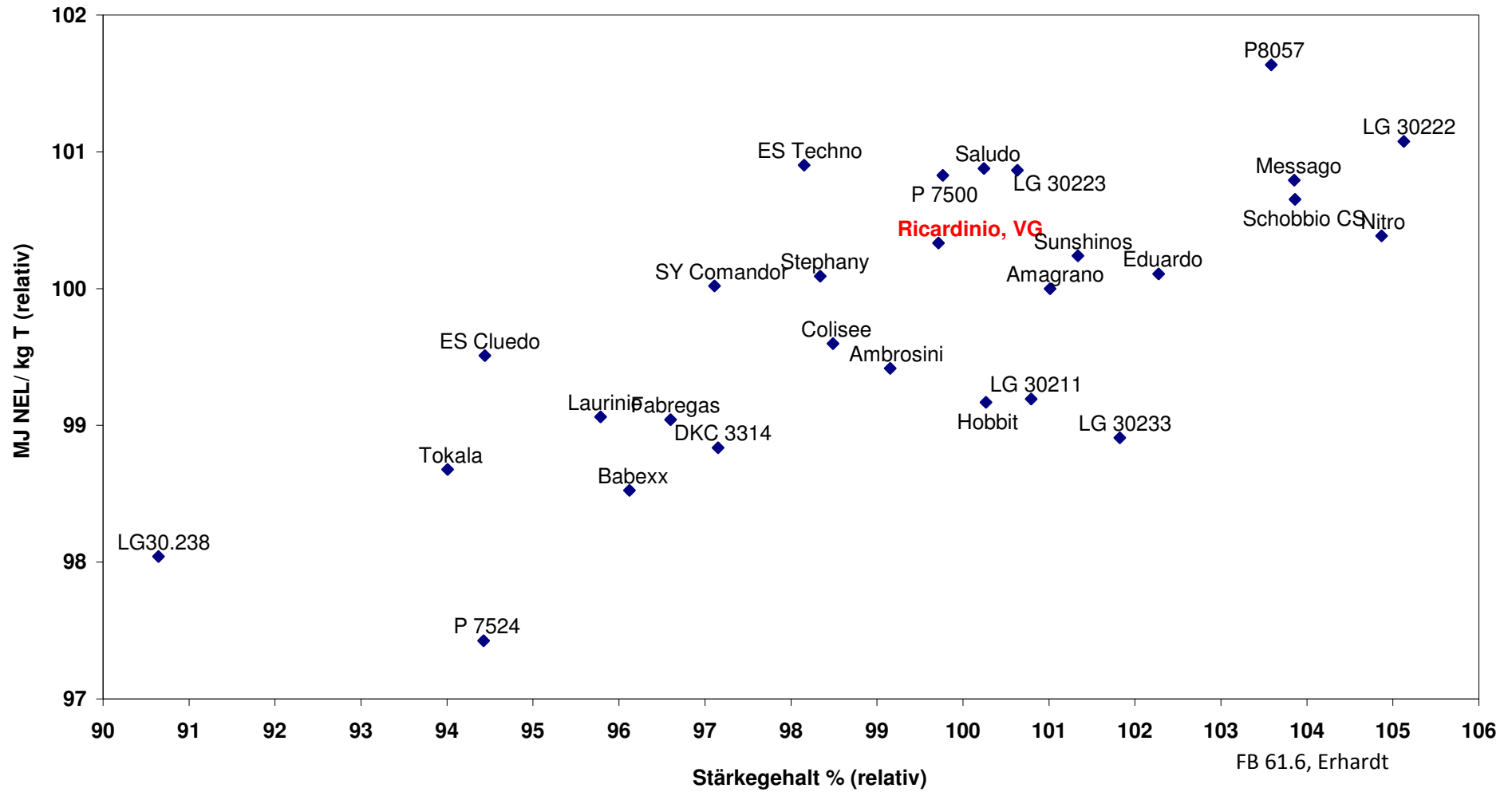
¹⁾Sorte nur in Kerpen-Buir geprüft, Ergebnis nicht im Standortmittel berücksichtigt

LSV Silomais NRW 2013, frühes Sortiment
Trockenmasseertrag und -Gehalt, Mittel aus 6 Standorten (relativ)

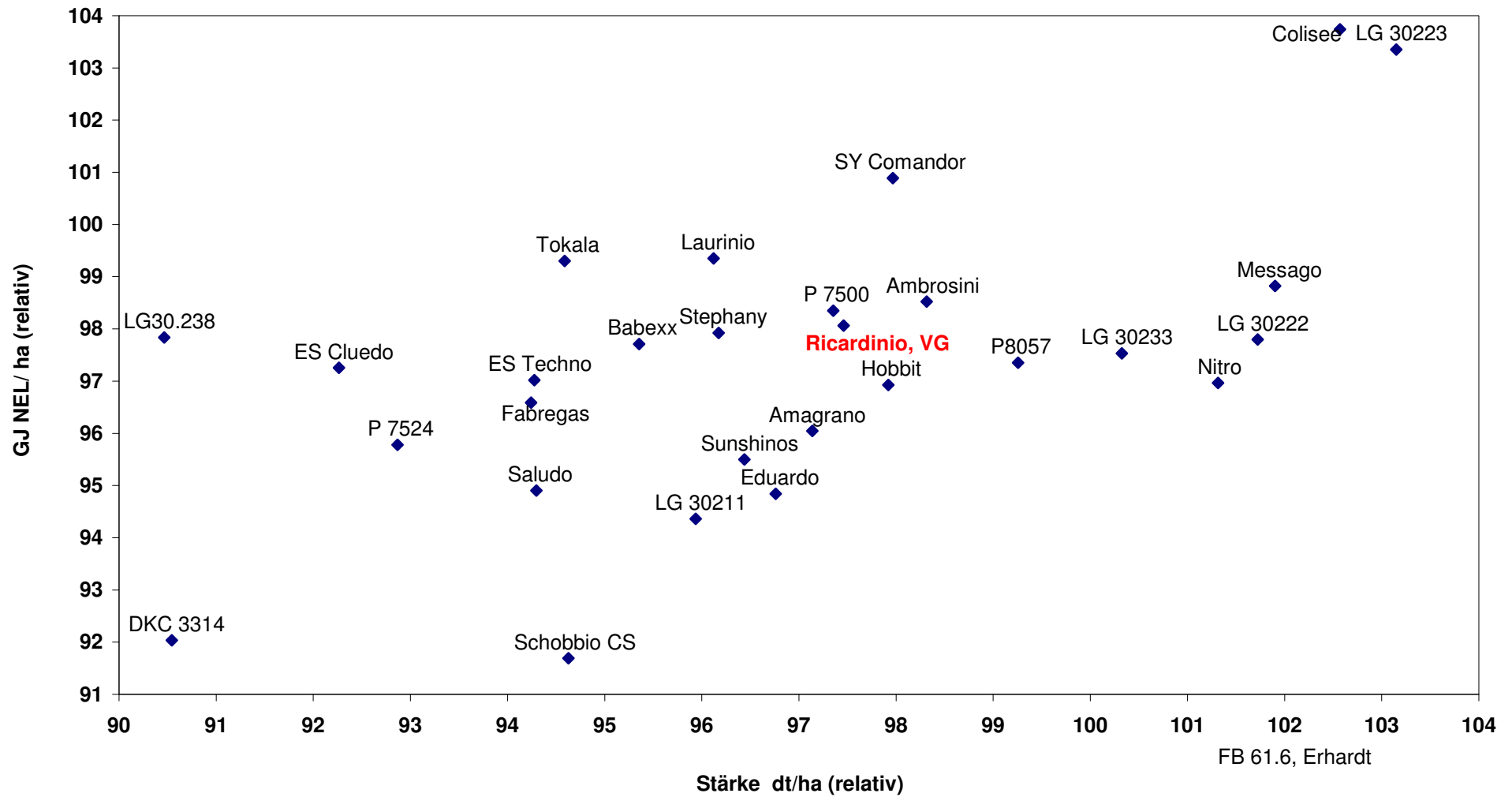


FB 61.6, Erhardt

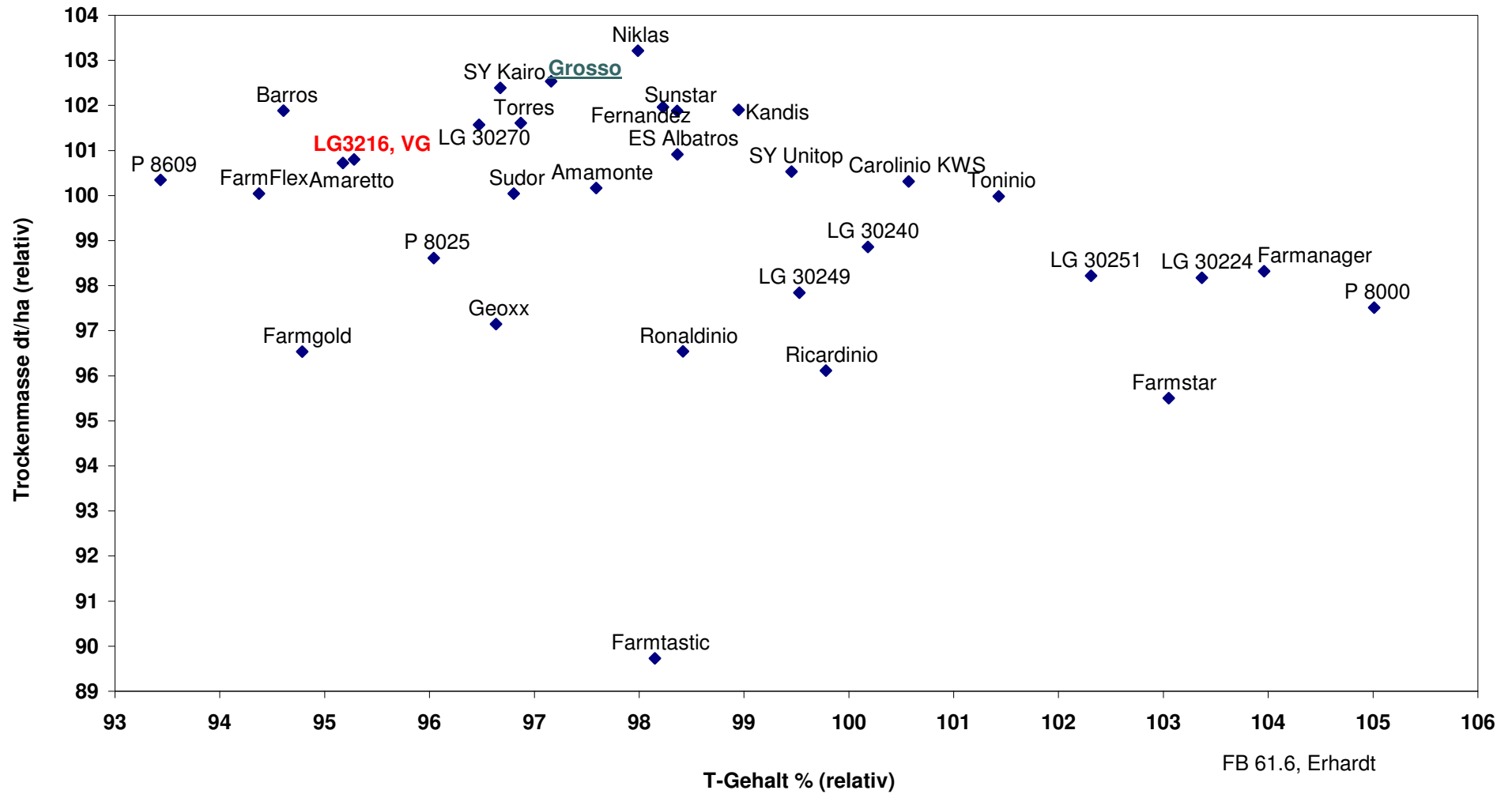
LSV Silomais NRW 2013, frühes Sortiment
Stärkegehalt und Energiekonzentration, Mittel aus 6 Standorten (relativ)



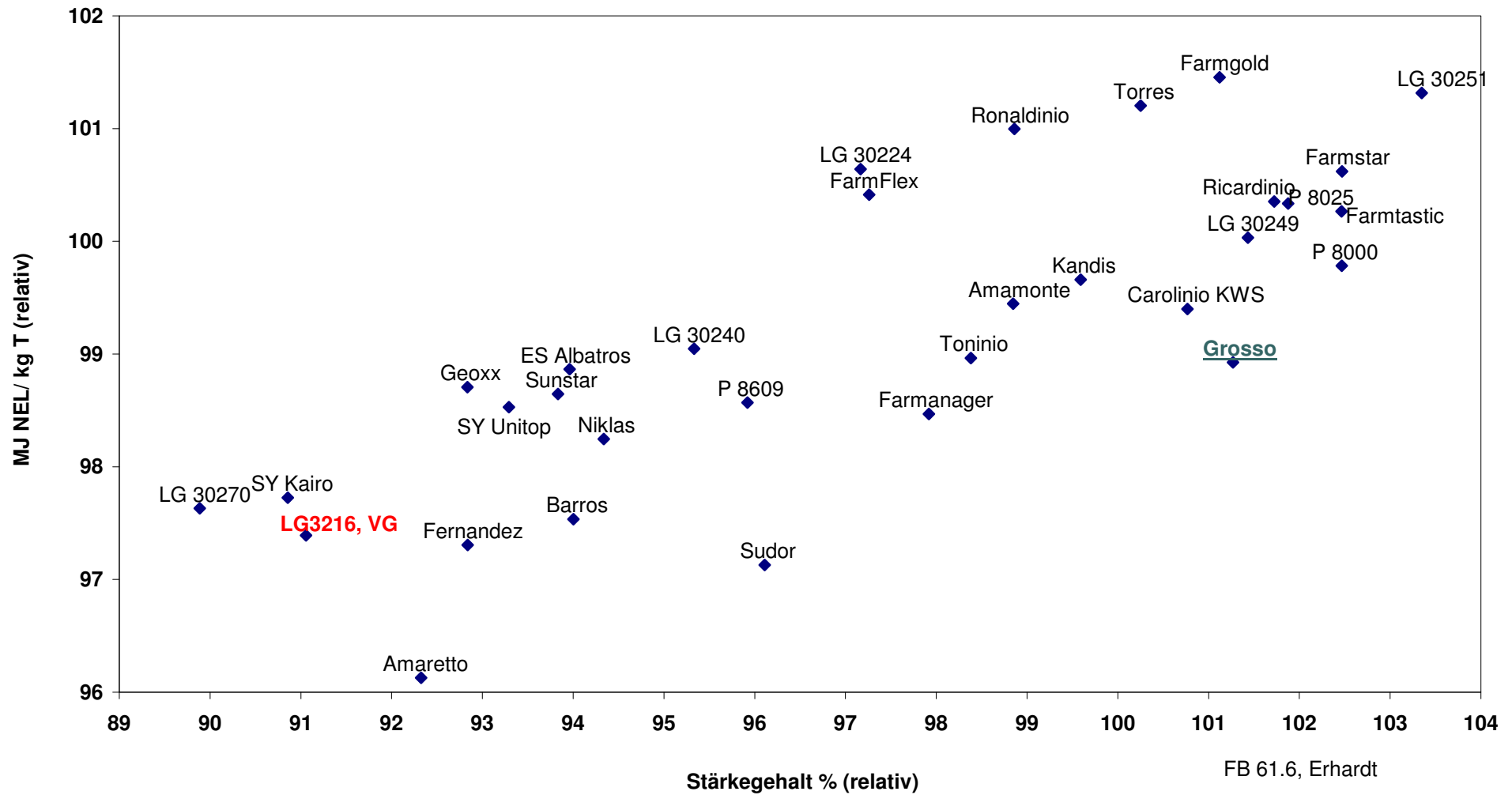
LSV Silomais NRW 2013, frühes Sortiment
Stärke- und Energieertrag, Mittel aus 6 Standorten (relativ)



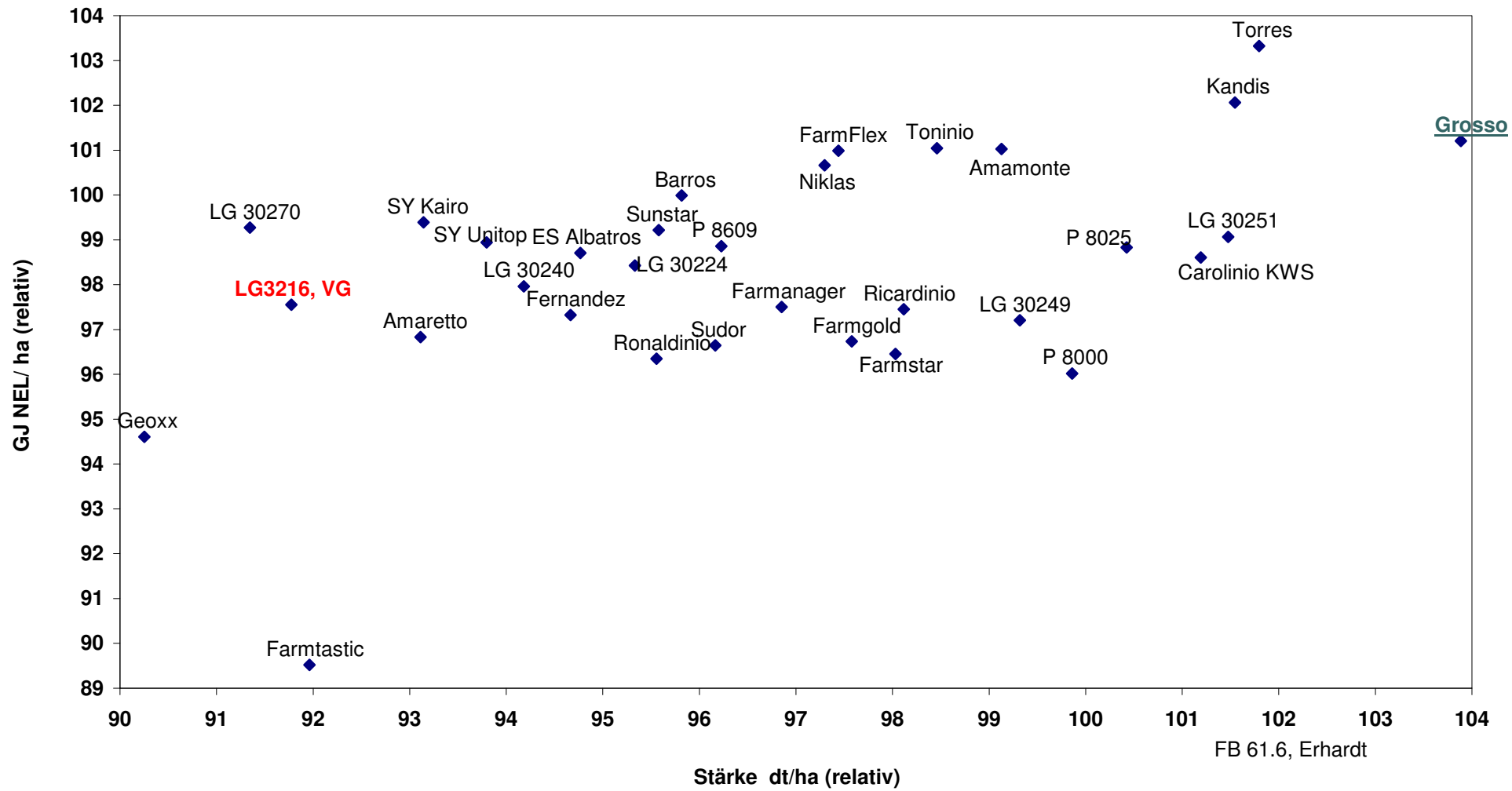
LSV Silomais NRW 2013, mittelfrühes Sortiment
Trockenmasseertrag und -Gehalt, Mittel aus 7 Standorten (relativ)



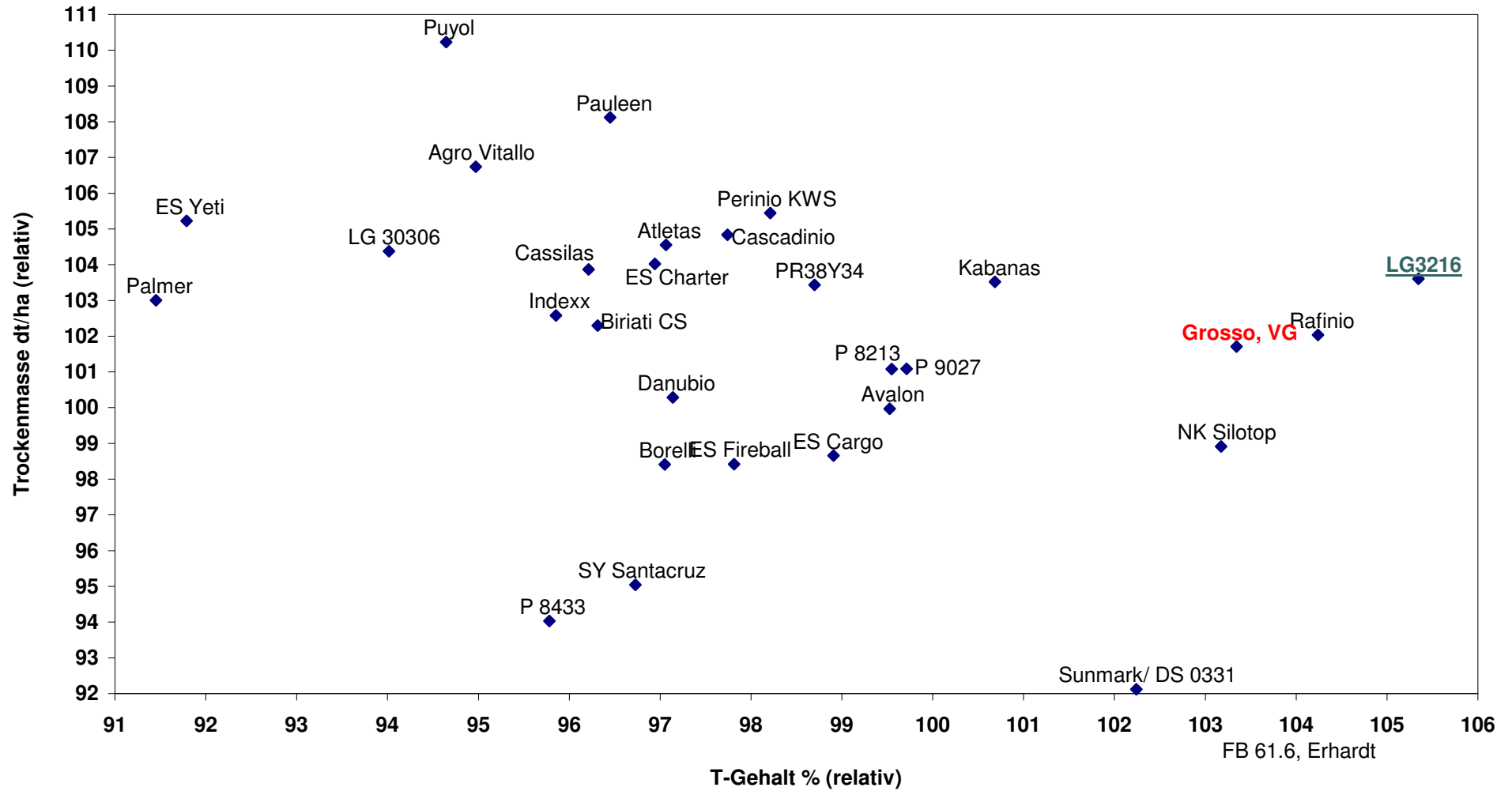
LSV Silomais NRW 2013, mittelfrühes Sortiment
Stärkegehalt und Energiekonzentration, Mittel aus 7 Standorten (relativ)



LSV Silomais NRW 2013, mittelfrühes Sortiment
Stärke- und Energieertrag, Mittel aus 7 Standorten (relativ)

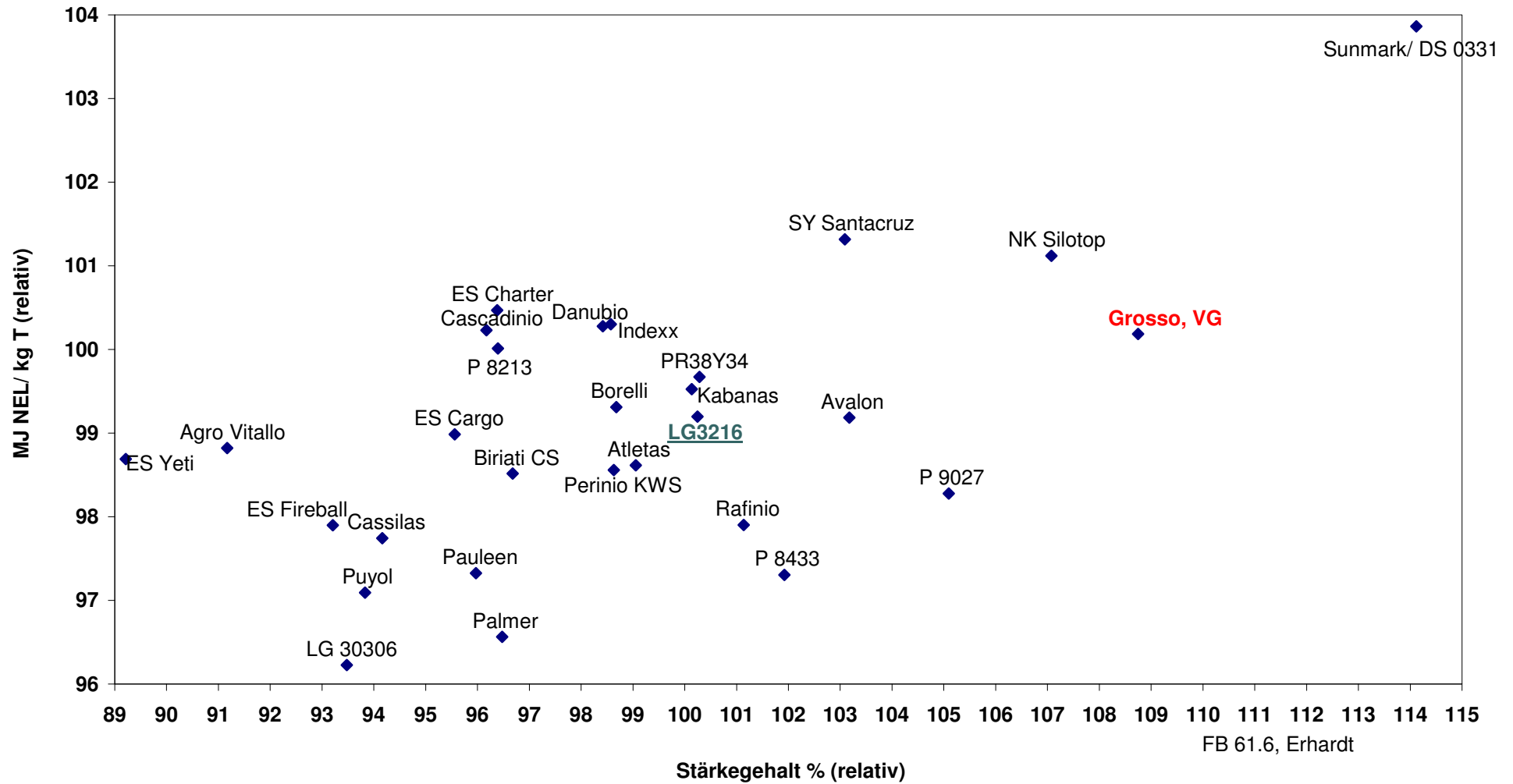


LSV Silomais NRW 2013, mittelspätes Sortiment
Trockenmasseertrag und -Gehalt, Mittel aus 5 Standorten (relativ)



FB 61.6, Erhardt

LSV Silomais NRW 2013, mittelspätes Sortiment
Stärkegehalt und Energiekonzentration, Mittel aus 5 Standorten (relativ)



LSV Silomais NRW 2013, mittelspätes Sortiment
Stärke- und Energieertrag, Mittel aus 5 Standorten (relativ)

