

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2018: 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
Stacey	S 220	LG		195,4	161,6		161,9		174,5		102	94		96		98
Keops	S 210	KWS		190,6	151,3		162,0		170,9		100	88		96		96
SY Talisman	S 220	Syngenta		195,3	155,5		178,1		175,1		102	90		106		99
Cathy*	S 210	DSV	Versuch nicht gewertet	189,3	153,0	Versuch nicht geerntet	166,6	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	172,4		99	89		99	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	97
Agro Fides	S 220	Agromais		186,2	172,3		182,5		180,3	97	100	108	102			
LG 30248	S 220	LG		200,9	166,7		167,5		181,6	105	97	99	102			
DS 1398 A Suma	S 220	Saaten-Union		190,1	157,1		172,3		174,8	99	91	102	98			
Ridley	S 210	DSV		179,0	170,6		177,4		178,5	94	99	105	101			
Susetta	S 220	Saaten-Union		199,7	172,5		169,4		181,2	104	100	100	102			
Farmezzo*	S 220	FarmSaat		184,5	176,2		165,3		177,0	96	102	98	100			
KWS Stabil*	S 200	KWS		179,6	171,4		164,4		170,1	94	99	97	96			
LG 30212*	S 210	LG		176,0	162,6		160,1		166,6	92	94	95	94			
ES Amazing	S 210	Euralis		195,7	165,2		163,2		171,6	102	96	97	97			
Mantilla	S 210	Advanta	206,3	173,6	166,5	179,8	108	101	99	101						
DKC 2972	S 220	Monsanto	183,9	172,7	169,9	177,0	96	100	101	100						
KWS Laurencio	S 200	KWS	206,3	175,3	154,8	180,9	108	102	92	102						
Amanova	S 210	Agromais	194,9	176,3	165,2	176,2	102	102	98	99						
LG 31211*	S 220	LG	184,5	177,2	169,6	176,5	96	103	100	100						
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union	177,5	191,5	180,6	186,4	93	111	107	105						
Benedicto KWS	S 230	KWS	195,9	184,0	175,7	184,5	102	107	104	104						
DKC 2684	S 210	Monsanto	199,9	174,2	175,5	180,1	105	101	104	101						
DKC 3089	S 220	Monsanto	183,7	176,3	169,8	174,6	96	102	101	98						
LG 31227	S 210	LG	211,3	181,4	168,0	186,4	110	105	100	105						
Kaprilias	S 210	KWS	184,1	185,7	164,0	178,1	96	108	97	100						
KWS Stefano	S 210	KWS	188,1	179,5	169,3	179,8	98	104	100	101						
Amavit	S 210	Agromais	185,4	182,1	175,3	181,9	97	106	104	103						
Rancador	S 210	RAGT	191,5	181,4	163,3	176,2	100	105	97	99						
Agro Espirito	S 210	Agromais	187,4	171,3	160,7	174,9	98	99	95	99						
LG 31218*	S 210	LG	187,1	170,9	163,6	174,1	98	99	97	98						
SY Amboss	S 220	Syngenta	196,8	181,1	176,8	183,2	103	105	105	103						
Rianni CS ¹⁾	S 220	Caussade	193,1	172,9	167,1	(177,7)	101	100	99	(100)						
Smoothi CS ¹⁾	S 220	Caussade	202,0	169,2	172,6	(181,3)	106	98	102	(102)						
Davos ¹⁾	S 210	DSV	190,5	174,7	169,7	(178,3)	100	101	101	(101)						
Versuchsmittel (= rel. 100)			146,9	191,3	172,4		168,7	177,3	177,4	100	100	100	100	100	100	100
GD 5% dt/ha bzw. %										17,1	9,7	9,1		7,3	6,6	4,2

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft; () = Mittel aus 3 Standorten

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2018: 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
Stacey	S 220	LG		46,2	41,8		41,6		42,8		102	96		98		99
Keops	S 210	KWS		47,1	42,4		45,4		44,2		104	98		107		102
SY Talisman	S 220	Syngenta	Versuch nicht gewertet	47,1	40,1	Versuch nicht geerntet	44,3	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	43,8		104	93		104	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	101
Cathy*	S 210	DSV		44,2	41,9		42,4		42,6	98	97	100	98			
Agro Fides	S 220	Agromais		45,3	43,4		44,0		43,7	100	100	104	101			
LG 30248	S 220	LG		42,0	42,1		38,7		40,7	93	97	91	94			
DS 1398 A Suma	S 220	Saaten-Union		40,6	38,3		39,3		39,6	90	88	92	92			
Ridley	S 210	DSV		43,7	42,9		40,0		41,8	97	99	94	97			
Susetta	S 220	Saaten-Union		44,6	43,5		41,3		42,9	99	100	97	99			
Farmezzo*	S 220	FarmSaat		43,8	43,8		40,2		42,4	97	101	95	98			
KWS Stabil*	S 200	KWS		47,9	47,1		45,5		46,0	106	109	107	106			
LG 30212*	S 210	LG		45,0	40,7		41,4		42,4	100	94	97	98			
ES Amazing	S 210	Euralis	45,4	43,0	41,4	43,0	101	99	97	100						
Mantilla	S 210	Advanta	47,0	45,1	43,3	44,6	104	104	102	103						
DKC 2972	S 220	Monsanto	41,7	41,5	40,6	41,3	92	96	95	96						
KWS Laurencio	S 200	KWS	47,1	42,1	42,5	43,0	104	97	100	99						
Amanova	S 210	Agromais	48,0	45,4	46,9	46,2	106	105	110	107						
LG 31211*	S 220	LG	47,3	45,5	43,7	45,0	105	105	103	104						
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union	41,0	38,9	38,3	39,1	91	90	90	90						
Benedicto KWS	S 230	KWS	44,4	44,2	44,1	43,5	98	102	104	101						
DKC 2684	S 210	Monsanto	46,6	44,4	44,7	44,9	103	102	105	104						
DKC 3089	S 220	Monsanto	44,4	45,3	42,6	43,9	98	105	100	102						
LG 31227	S 210	LG	44,5	42,6	40,9	41,5	99	98	96	96						
Kaprilias	S 210	KWS	47,0	46,6	43,7	45,1	104	107	103	104						
KWS Stefano	S 210	KWS	46,2	45,2	44,3	44,8	102	104	104	104						
Amavit	S 210	Agromais	46,0	46,0	43,2	44,5	102	106	102	103						
Rancador	S 210	RAGT	48,4	43,3	44,4	44,9	107	100	105	104						
Agro Espirito	S 210	Agromais	45,3	42,6	42,3	43,2	100	98	99	100						
LG 31218*	S 210	LG	46,7	45,6	43,0	44,5	103	105	101	103						
SY Amboss	S 220	Syngenta	43,0	43,7	39,6	41,6	95	101	93	96						
Rianni CS ¹⁾	S 220	Caussade		43,4	45,2		40,3		(42,9)		96	104		95		(98)
Smoothi CS ¹⁾	S 220	Caussade		43,3	42,8		43,9		(43,4)		96	99		103		(99)
Davos ¹⁾	S 210	DSV		45,0	43,6		45,1		(44,6)		100	101		106		(102)
Versuchsmittel (= rel. 100)			49,6	45,1	43,4		42,5	41,9	43,2	100	100	100		100	100	100
GD 5% relativ																

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft; () = Mittel aus 3 Standorten

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2018: 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
Stacey	S 220	LG	Versuch nicht gewertet	33,8	32,6	Versuch nicht geerntet	30,9	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	32,7		101	104		95	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	103
Keops	S 210	KWS		33,3	30,3		33,3		100	97	102					
SY Talisman	S 220	Syngenta		34,9	34,0		36,3		104	109	111					
Cathy*	S 210	DSV		31,9	30,5		32,0		96	98	98					
Agro Fides	S 220	Agromais		36,3	31,4		31,5		109	101	97					
LG 30248	S 220	LG		33,5	32,5		25,6		100	104	79					
DS 1398 A Sumz	S 220	Saaten-Union		34,7	27,1		26,1		104	87	80					
Ridley	S 210	DSV		33,6	31,1		30,2		101	100	93					
Susetta	S 220	Saaten-Union		36,2	32,3		34,8		108	103	107					
Farmezzo*	S 220	FarmSaat		34,0	29,8		35,4		102	96	109					
KWS Stabil*	S 200	KWS		31,1	29,2		34,5		93	94	106					
LG 30212*	S 210	LG		32,3	31,3		30,1		97	100	92					
ES Amazing	S 210	Euralis		31,1	31,7		30,2		93	102	93					
Mantilla	S 210	Advanta		34,9	33,2		37,4		105	107	115					
DKC 2972	S 220	Monsanto		32,5	31,7		34,0		97	102	104					
KWS Laurencio	S 200	KWS		30,8	28,0		30,1		92	90	92					
Amanova	S 210	Agromais		34,2	30,8		35,4		102	99	109					
LG 31211*	S 220	LG		37,0	33,9		34,4		111	109	106					
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union		30,7	31,4		30,5		92	101	94					
Benedicto KWS	S 230	KWS		31,8	31,6		34,4		95	101	106					
DKC 2684	S 210	Monsanto	34,9	31,4	33,3	104	101	102								
DKC 3089	S 220	Monsanto	33,0	31,4	33,4	99	101	103								
LG 31227	S 210	LG	34,1	30,0	34,5	102	96	106								
Kaprilias	S 210	KWS	33,6	29,3	31,3	101	94	96								
KWS Stefano	S 210	KWS	32,8	30,5	32,4	98	98	100								
Amavit	S 210	Agromais	31,5	32,0	32,8	94	103	101								
Rancador	S 210	RAGT	34,8	31,5	32,1	104	101	98								
Agro Espirito	S 210	Agromais	36,0	32,9	31,5	108	106	97								
LG 31218*	S 210	LG	32,6	32,9	32,9	98	105	101								
SY Amboss	S 220	Syngenta	32,1	31,5	30,9	96	101	95								
Rianni CS ¹⁾	S 220	Caussade	32,2	31,6	32,9		96	101	101							
Smoothi CS ¹⁾	S 220	Caussade	31,3	28,9	34,0		94	93	105							
Davos ¹⁾	S 210	DSV	34,9	32,8	35,5		104	105	109							
Versuchsmittel (= rel. 100)			25,9	33,4	31,2		32,6	30,6	31,9	100	100	100		100	100	100

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft; () = Mittel aus 3 Standorten

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2018: 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
Stacey	S 220	LG	Versuch nicht gewertet	6,28	6,19	Versuch nicht geerntet	6,21		6,31		100	99		96		100
Keops	S 210	KWS		6,23	6,14		6,53		6,42		100	98		101		101
SY Talisman	S 220	Syngenta		6,23	6,33		6,51		6,35		100	101		101		100
Cathy*	S 210	DSV		6,16	6,18		6,43		6,31		98	99		100		99
Agro Fides	S 220	Agromais		6,48	6,18		6,36		6,36		104	99		99		100
LG 30248	S 220	LG		6,46	6,39		6,23		6,40		103	102		97		101
DS 1398 A Suma	S 220	Saaten-Union		6,38	6,12		6,14		6,29		102	98		95		99
Ridley	S 210	DSV		6,34	6,32		6,41		6,39		101	101		99		101
Susetta	S 220	Saaten-Union		6,53	6,31		6,66		6,49		104	101		103		102
Farmezzo*	S 220	FarmSaat		6,38	6,19		6,75		6,47		102	99		105		102
KWS Stabil*	S 200	KWS		5,90	5,88		6,41		6,12		94	94		99		96
LG 30212*	S 210	LG		6,18	6,10		6,41		6,26		99	98		99		99
ES Amazing	S 210	Euralis		6,11	6,24		6,38		6,27		98	100		99		99
Mantilla	S 210	Advanta		6,28	6,22		6,60		6,37		100	100		102		101
DKC 2972	S 220	Monsanto		6,33	6,21		6,60		6,40		101	99		102		101
KWS Laurencio	S 200	KWS		6,04	6,22		6,36		6,26		97	100		99		99
Amanova	S 210	Agromais		6,31	6,34		6,65		6,45		101	102		103		102
LG 31211*	S 220	LG		6,56	6,35		6,51		6,57		105	102		101		104
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union		6,24	6,38		6,41		6,30		100	102		99		99
Benedicto KWS	S 230	KWS		6,14	6,39		6,58		6,46		98	102		102		102
DKC 2684	S 210	Monsanto	6,26	6,17	6,46		6,32		100	99		100		100		
DKC 3089	S 220	Monsanto	6,16	6,17	6,38		6,20		98	99		99		98		
LG 31227	S 210	LG	6,41	6,29	6,63		6,43		102	101		103		101		
Kaprilius	S 210	KWS	6,28	6,13	6,31		6,36		100	98		98		100		
KWS Stefano	S 210	KWS	6,24	6,24	6,51		6,34		100	100		101		100		
Amavit	S 210	Agromais	6,04	6,17	6,43		6,13		97	99		100		97		
Rancador	S 210	RAGT	6,38	6,38	6,53		6,44		102	102		101		102		
Agro Espirito	S 210	Agromais	6,24	6,23	6,26		6,21		100	100		97		98		
LG 31218*	S 210	LG	6,24	6,41	6,41		6,42		100	103		99		101		
SY Amboss	S 220	Syngenta	6,21	6,32	6,41		6,37		99	101		99		100		
Rianni CS ¹⁾	S 220	Caussade	6,09	6,24	6,46		(6,26)		97	100		100		(99)		
Smoothi CS ¹⁾	S 220	Caussade	6,09	6,14	6,48		(6,24)		97	98		101		(99)		
Davos ¹⁾	S 210	DSV	6,31	6,34	6,46		(6,37)		101	102		100		(101)		
Versuchsmittel (= rel. 100)			5,68	6,26	6,24		6,45	6,42	6,34	100	100	100		100	100	

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft; () = Mittel aus 3 Standorten

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2018: 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
Stacey	S 220	LG		122,7	100,1		100,6		110,2		102	93		92		98
Keops	S 210	KWS		118,8	93,2		105,7		109,9		99	86		97		97
SY Talisman	S 220	Syngenta	Versuch nicht gewertet	121,8	99,5	Versuch nicht geerntet	115,9	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	111,4		102	92		106	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	99
Cathy*	S 210	DSV		116,6	94,7		107,2		108,8	97	88	98				
Agro Fides	S 220	Agromais		120,7	107,2		116,1		115,1	101	99	107				
LG 30248	S 220	LG		129,7	106,8		104,4		116,5	108	99	96				
DS 1398 A Suma	S 220	Saaten-Union		121,5	96,5		106,0		110,2	101	90	97				
Ridley	S 210	DSV		113,3	108,5		113,7		114,3	95	101	104				
Susetta	S 220	Saaten-Union		130,5	109,2		112,8		117,7	109	101	104				
Farmezzo*	S 220	FarmSaat		117,8	109,3		111,7		114,6	98	101	103				
KWS Stabil*	S 200	KWS		106,3	101,1		105,4		104,2	89	94	97				
LG 30212*	S 210	LG		108,9	99,5		102,7		104,4	91	92	94				
ES Amazing	S 210	Euralis	119,5	103,1	104,2	107,5	100	96	96							
Mantilla	S 210	Advanta	129,8	108,0	109,9	114,6	108	100	101							
DKC 2972	S 220	Monsanto	116,4	107,1	112,2	113,3	97	99	103							
KWS Laurencio	S 200	KWS	124,6	109,0	98,4	113,2	104	101	90							
Amanova	S 210	Agromais	123,0	111,9	109,9	113,6	103	104	101							
LG 31211*	S 220	LG	121,1	112,8	110,3	116,0	101	105	101							
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union	110,6	122,7	115,6	117,5	92	114	106							
Benedicto KWS	S 230	KWS	120,3	117,7	115,6	119,2	100	109	106							
DKC 2684	S 210	Monsanto	125,1	107,5	113,3	113,7	104	100	104							
DKC 3089	S 220	Monsanto	113,3	108,8	108,4	108,3	95	101	100							
LG 31227	S 210	LG	135,3	114,2	111,4	119,8	113	106	102							
Kaprilias	S 210	KWS	115,9	114,0	103,5	113,3	97	106	95							
KWS Stefano	S 210	KWS	117,2	112,0	110,1	114,0	98	104	101							
Amavit	S 210	Agromais	112,0	112,6	112,7	111,7	94	104	104							
Rancador	S 210	RAGT	122,2	116,1	106,7	113,5	102	108	98							
Agro Espirito	S 210	Agromais	116,7	106,9	100,7	108,6	97	99	92							
LG 31218*	S 210	LG	116,8	110,0	105,0	111,9	98	102	96							
SY Amboss	S 220	Syngenta	122,2	114,5	113,3	116,5	102	106	104							
Rianni CS ¹⁾	S 220	Caussade		117,5	108,2		107,9		(111,2)	98	100		99		(99)	
Smoothi CS ¹⁾	S 220	Caussade		122,9	104,0		111,9		(112,9)	103	96		103		(101)	
Davos ¹⁾	S 210	DSV		120,2	111,2		109,6		(113,6)	100	103		101		(101)	
Versuchsmittel (= rel. 100)			83,7	119,7	107,8		108,9	113,9	112,6	100	100	100		100	100	100
GD 5% dt/ha bzw. %										19,5	11,1	11,4		8,4	9,8	5,1

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft; () = Mittel aus 3 Standorten

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2018: frühes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			Stärkeertrag dt/ha						relativ							
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisdorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisdorf	Lohne Nds.	Mittel
Stacey	S 220	LG		66,0	51,1		50,0		56,8		103	95		91		100
Keops	S 210	KWS		63,5	46,2		53,9		55,4		99	86		98		97
SY Talisman	S 220	Syngenta	Versuch nicht gewertet	68,3	55,5	Versuch nicht geerntet	64,6		60,9		107	103		117		107
Cathy*	S 210	DSV		60,4	47,6		53,3	54,5		95	88	97	96			
Agro Fides	S 220	Agromais		67,7	55,9		57,7	60,4		106	104	105	106			
LG 30248	S 220	LG		67,1	54,5		42,8	55,5		105	101	78	97			
DS 1398 A Suma	S 220	Saaten-Union		66,1	43,5		45,3	52,6		103	81	82	92			
Ridley	S 210	DSV		60,0	54,1		53,7	56,1		94	100	98	99			
Susetta	S 220	Saaten-Union		72,1	54,3		59,0	60,3		113	101	107	106			
Farmezzo*	S 220	FarmSaat		62,8	50,7		58,5	57,4		98	94	106	101			
KWS Stabil*	S 200	KWS		56,2	50,5		56,7	53,6		88	94	103	95			
LG 30212*	S 210	LG		57,1	51,1		48,3	51,7		89	95	88	91			
ES Amazing	S 210	Euralis	60,7	52,6	49,2	52,6		95	97	89	93					
Mantilla	S 210	Advanta	72,3	57,8	62,3	62,0		113	107	113	109					
DKC 2972	S 220	Monsanto	59,7	55,6	57,8	57,5		93	103	105	102					
KWS Laurencio	S 200	KWS	63,4	49,2	46,7	52,5		99	91	85	92					
Amanova	S 210	Agromais	66,7	54,4	58,5	58,2		104	101	106	102					
LG 31211*	S 220	LG	68,4	58,6	58,2	61,8		107	109	106	109					
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union	54,6	58,5	55,3	54,1		85	108	101	96					
Benedicto KWS	S 230	KWS	62,2	58,5	60,5	60,0		97	108	110	106					
DKC 2684	S 210	Monsanto	69,7	54,9	58,5	58,9		109	102	106	104					
DKC 3089	S 220	Monsanto	60,7	56,3	56,8	55,3		95	104	103	97					
LG 31227	S 210	LG	71,9	54,5	58,1	59,8		113	101	106	105					
Kaprilias	S 210	KWS	62,1	55,6	51,4	56,5		97	103	93	100					
KWS Stefano	S 210	KWS	61,7	54,8	54,9	57,1		96	102	100	101					
Amavit	S 210	Agromais	58,4	58,5	57,5	55,8		91	108	105	98					
Rancador	S 210	RAGT	66,6	55,4	52,4	56,9		104	103	95	100					
Agro Espirito	S 210	Agromais	67,2	54,8	50,6	56,6		105	102	92	99					
LG 31218*	S 210	LG	61,1	56,6	54,0	57,7		96	105	98	102					
SY Amboss	S 220	Syngenta	63,0	57,2	54,6	58,1		98	106	99	102					
Rianni CS ¹⁾	S 220	Caussade		62,2	54,9	(57,4)		97	102	100	(100)					
Smoothi CS ¹⁾	S 220	Caussade		63,3	49,0	(57,0)		99	91	107	(99)					
Davos ¹⁾	S 210	DSV		66,4	57,7	(61,4)		104	107	110	(107)					
Versuchsmittel (= rel. 100)			38,4	63,9	54,0		55,0	54,3	56,8	100	100	100	100	100	100	100
GD 5% dt/ha bzw. %										32,5	14,0	16,2		14,5	17,1	7,7

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft; () = Mittel aus 3 Standorten

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2018: frühes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			Gasausbeute I _N / kg oTM						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
Stacey	S 220	LG	Versuch nicht gewertet	807,9	816,6	Versuch nicht geerntet	826,1	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	834,1		99	100		99	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	100
Keops	S 210	KWS		832,9	836,8		884,1		860,5		102	103	106	103		
SY Talisman	S 220	Syngenta		804,1	803,9		791,2		810,7		99	99	95	97		
Cathy*	S 210	DSV		780,3	803,5		824,3		827,0		96	99	99	99		
Agro Fides	S 220	Agromais		826,5	824,7		833,5		842,2		102	101	100	101		
LG 30248	S 220	LG		802,2	821,7		817,4		829,8		99	101	98	100		
DS 1398 A Sumz	S 220	Saaten-Union		807,9	780,1		831,0		825,3		99	96	100	99		
Ridley	S 210	DSV		797,5	784,9		815,4		815,0		98	96	98	98		
Susetta	S 220	Saaten-Union		813,4	804,5		832,6		837,6		100	99	100	100		
Farmezzo*	S 220	FarmSaat		816,8	793,3		861,2		837,2		100	97	104	100		
KWS Stabil*	S 200	KWS		793,3	805,0		826,5		821,9		98	99	99	99		
LG 30212*	S 210	LG		800,3	786,5		816,1		820,8		98	97	98	98		
ES Amazing	S 210	Euralis		856,3	841,3		860,0		860,1		105	103	103	103		
Mantilla	S 210	Advanta		799,8	821,9		819,7		830,0		98	101	99	100		
DKC 2972	S 220	Monsanto		847,4	832,3		841,0		858,4		104	102	101	103		
KWS Laurencio	S 200	KWS		827,9	764,7		796,0		802,7		102	94	96	96		
Amanova	S 210	Agromais		827,6	810,4		869,6		850,0		102	100	105	102		
LG 31211*	S 220	LG		835,2	810,8		832,5		846,8		103	100	100	102		
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union		776,5	814,0		803,1		803,0		96	100	97	96		
Benedicto KWS	S 230	KWS		805,9	859,2		848,4		846,6		99	106	102	102		
DKC 2684	S 210	Monsanto	806,6	835,4	834,4	845,3		99	103	100	101					
DKC 3089	S 220	Monsanto	828,4	839,9	829,2	842,0		102	103	100	101					
LG 31227	S 210	LG	812,3	810,8	806,2	827,0		100	100	97	99					
Kaprilias	S 210	KWS	836,8	826,4	820,7	844,9		103	102	99	101					
KWS Stefano	S 210	KWS	832,1	798,3	857,7	838,2		102	98	103	101					
Amavit	S 210	Agromais	794,8	798,1	821,1	814,0		98	98	99	98					
Rancador	S 210	RAGT	825,7	801,6	868,5	844,3		102	99	105	101					
Agro Espirito	S 210	Agromais	780,9	802,9	833,5	817,5		96	99	100	98					
LG 31218*	S 210	LG	800,4	827,3	822,4	835,8		98	102	99	100					
SY Amboss	S 220	Syngenta	824,3	864,2	838,4	860,5		101	106	101	103					
Rianni CS ¹⁾	S 220	Caussade	801,9	816,9	804,1	(807,6)		99	100	97	(99)					
Smoothi CS ¹⁾	S 220	Caussade	803,1	791,2	839,2	(811,1)		99	97	101	(99)					
Davos ¹⁾	S 210	DSV	820,7	825,5	818,4	(821,5)		101	101	98	(100)					
Versuchsmittel (= rel. 100)			773,7	813,0	813,8		831,0	875,5	833,3	100	100	100	100	100	100	
GD 5% dt/ha bzw. %																

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft; () = Mittel aus 3 Standorten

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2018: frühes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

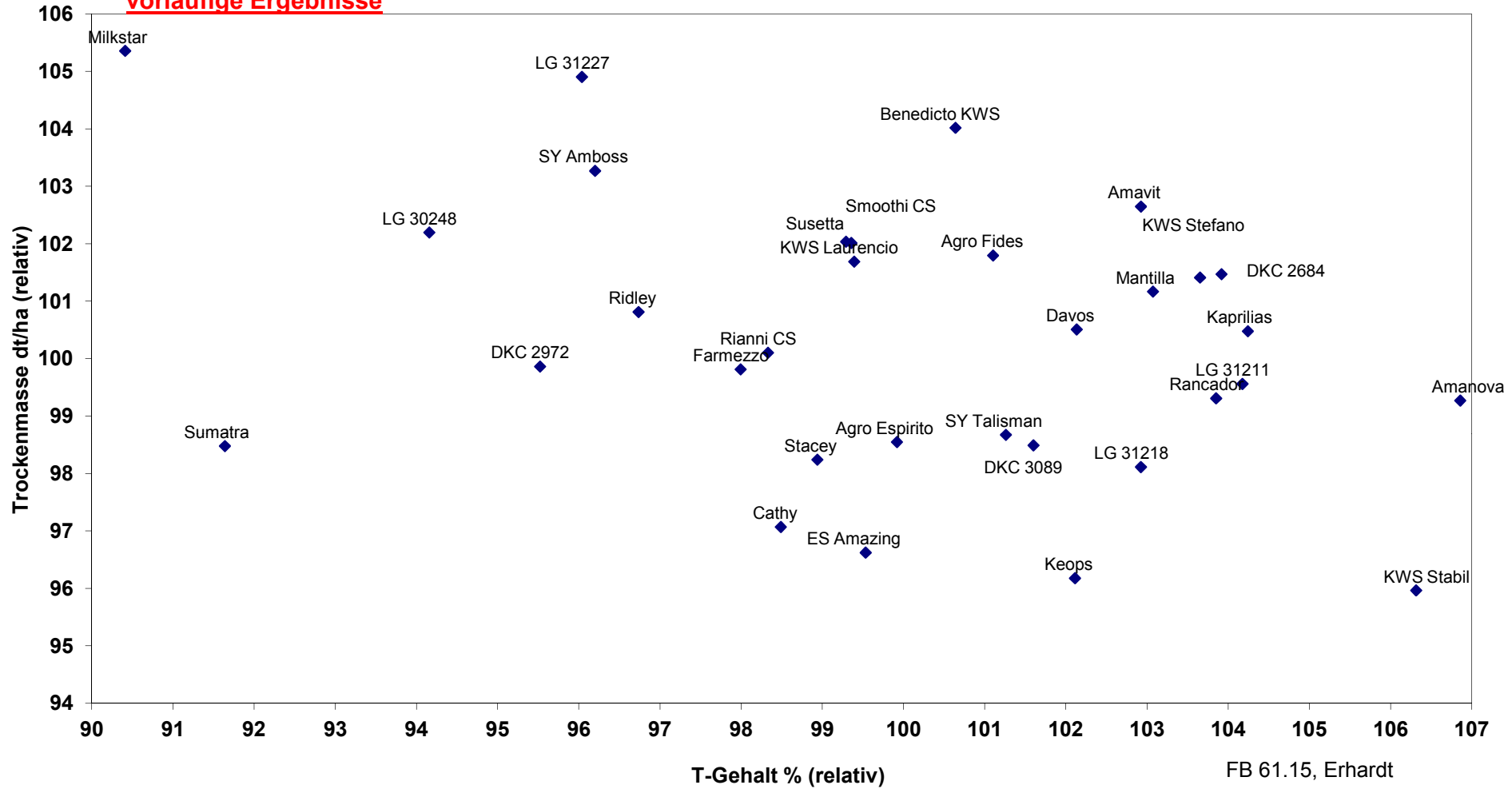
Merkmal ==>			Gasertrag m ³ /ha						relativ							
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisen-dorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisen-dorf	Lohne Nds.	Mittel
Stacey	S 220	LG	Versuch nicht gewertet	15001	12562	Versuch nicht geerntet	12694,7	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	13836		102	94		95	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	98
Keops	S 210	KWS		15086	12002		13607,7		13963		102	90		102		99
SY Talisman	S 220	Syngenta		14910	11782		13385,0		13423		101	88		100		96
Cathy*	S 210	DSV		14032	11649		13050,3		13540		95	87		98		96
Agro Fides	S 220	Agromais		14609	13392		14445,0		14400		99	101		108		103
LG 30248	S 220	LG		15297	12970		13020,3		14308		104	97		98		102
DS 1398 A Sumz	S 220	Saaten-Union		14589	11664		13611,0		13723		99	88		102		98
Ridley	S 210	DSV		13538	12723		13733,7		13830		92	95		103		99
Susetta	S 220	Saaten-Union		15438	13195		13402,7		14427		104	99		101		103
Farmezzo*	S 220	FarmSaat		14336	13278		13544,0		14079		97	100		102		100
KWS Stabil*	S 200	KWS		13542	13127		12910,0		13270		92	99		97		95
LG 30212*	S 210	LG		13367	12224		12446,7		13020		90	92		93		93
ES Amazing	S 210	Euralis		15929	13208		13336,7		14021		108	99		100		100
Mantilla	S 210	Advanta		15683	13560		12963,7		14160		106	102		97		101
DKC 2972	S 220	Monsanto		14797	13633		13570,0		14436		100	102		102		103
KWS Laurencio	S 200	KWS		16227	12746		11736,3		13832		110	96		88		98
Amanova	S 210	Agromais		15328	13566		13632,0		14201		104	102		102		101
LG 31211*	S 220	LG		14655	13673		13402,7		14201		99	103		101		101
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union		13102	14836		13793,0		14238		89	111		104		102
Benedicto KWS	S 230	KWS		14993	15005		14162,7		14808		101	113		106		106
DKC 2684	S 210	Monsanto	15315	13829	13910,7	14433		104	104		104	103				
DKC 3089	S 220	Monsanto	14451	14052	13373,0	13953		98	105		100	100				
LG 31227	S 210	LG	16307	13976	12846,7	14643		110	105		96	104				
Kaprilias	S 210	KWS	14626	14592	12788,3	14300		99	110		96	102				
KWS Stefano	S 210	KWS	14853	13603	13784,7	14307		101	102		103	102				
Amavit	S 210	Agromais	14000	13782	13666,7	14066		95	103		103	100				
Rancador	S 210	RAGT	15019	13830	13472,3	14104		102	104		101	101				
Agro Espirito	S 210	Agromais	13905	13084	12724,7	13576		94	98		96	97				
LG 31218*	S 210	LG	14234	13436	12786,0	13818		96	101		96	98				
SY Amboss	S 220	Syngenta	15424	14868	14078,7	14951		104	112		106	107				
Rianni CS ¹⁾	S 220	Caussade	14711	13421	12767,3	(13633)		100	101		96	(99)				
Smoothi CS ¹⁾	S 220	Caussade	15405	12698	13760,0	(13954)		104	95		103	(101)				
Davos ¹⁾	S 210	DSV	14847	13693	13192,7	(13911)		100	103		99	(101)				
Versuchsmittel (= rel. 100)			10813	14774	13323	13321,2	14736	13394	100	100	100		100	100	100	
GD 5% dt/ha bzw. %									20,4	11,0	9,5		9,2	7,5	4,7	

*EU-Sorte

¹⁾Sorte nur in NRW geprüft; () = Mittel aus 3 Standorten

LSV Silomais NRW 2018, frühes Sortiment
Trockenmasseertrag und -Gehalt, Mittel aus 4 Standorten (relativ)

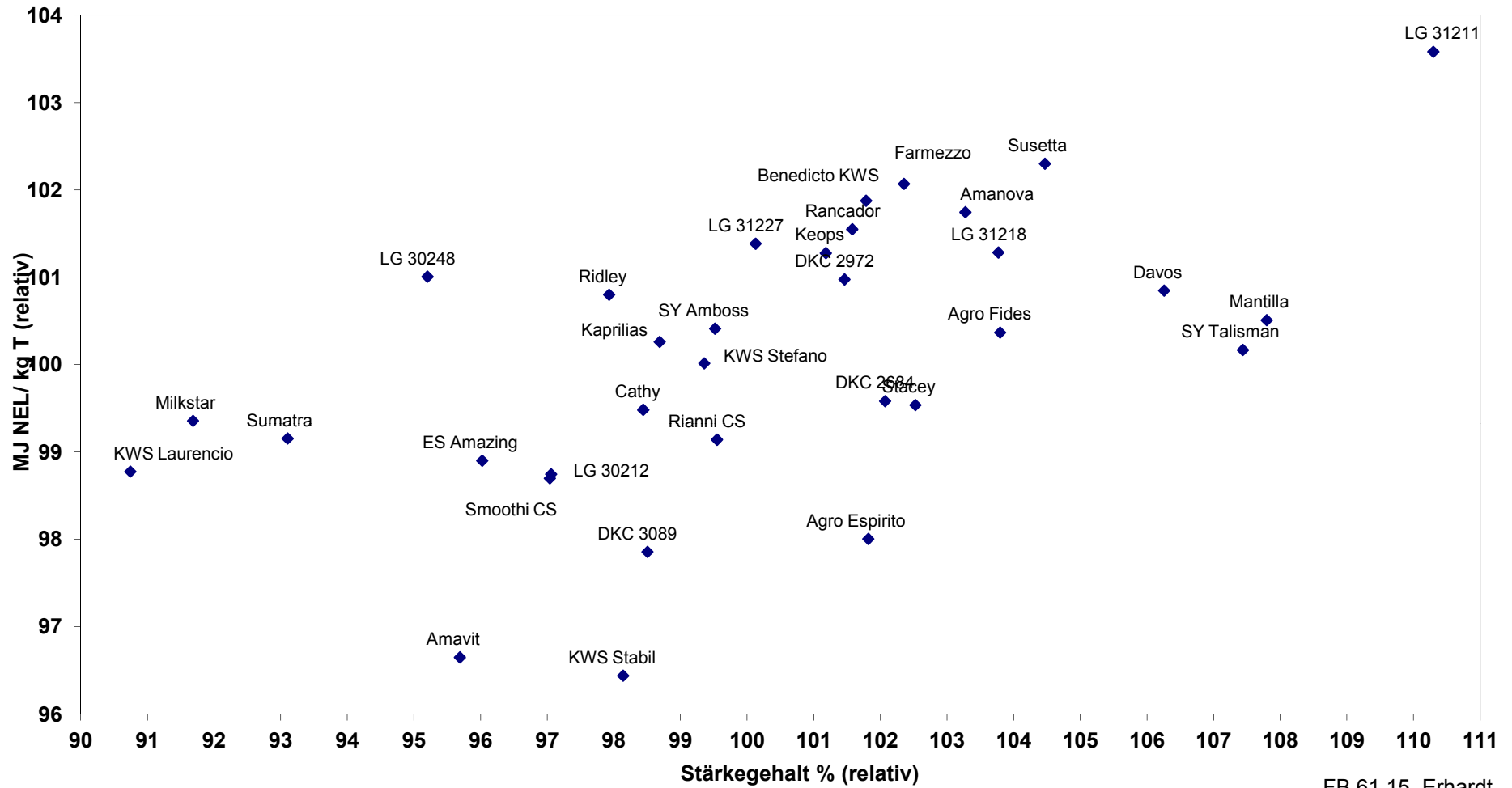
vorläufige Ergebnisse



FB 61.15, Erhardt

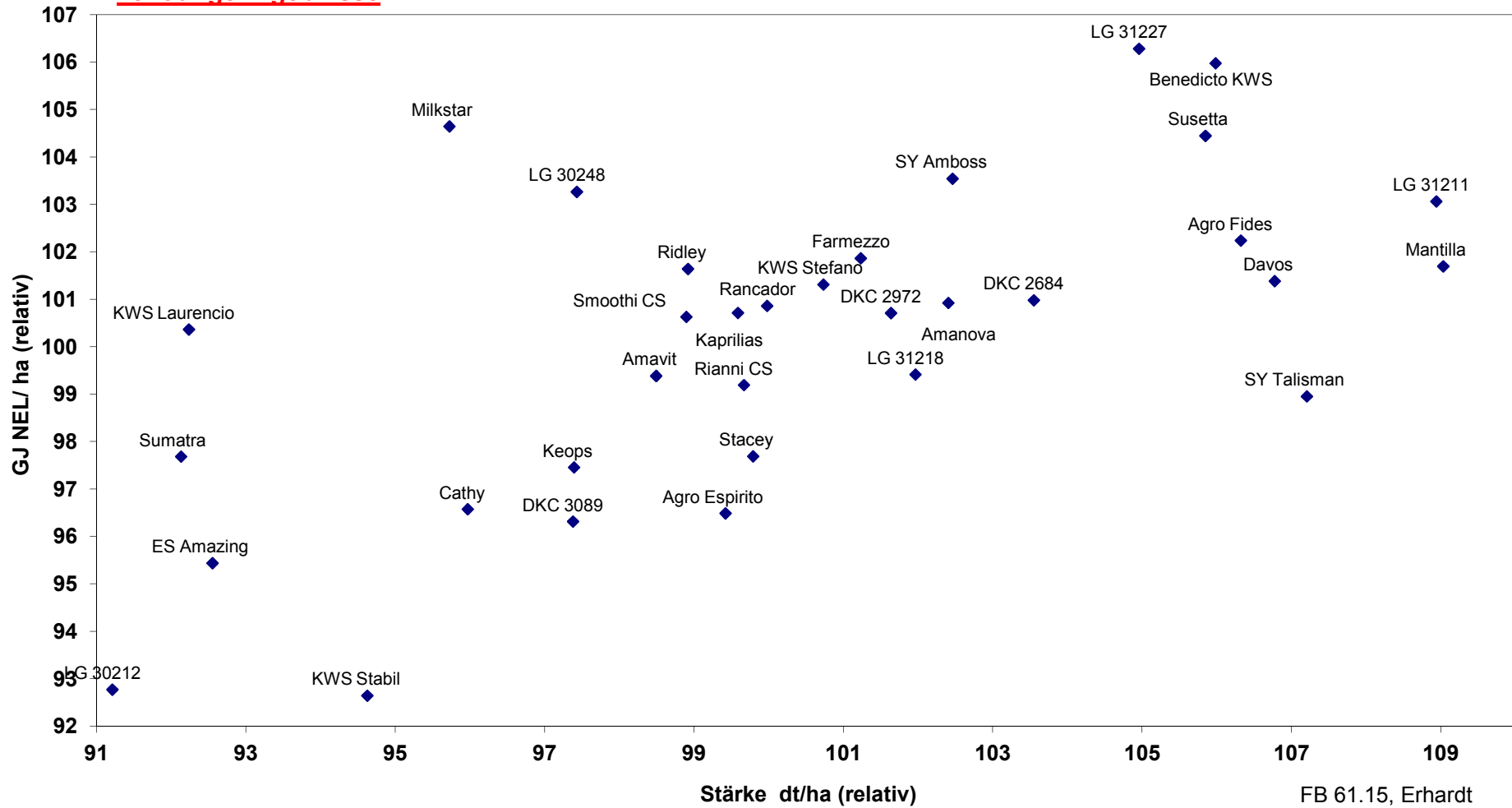
LSV Silomais NRW 2018, frühes Sortiment
Stärkegehalt und Energiekonzentration, Mittel aus 4 Standorten (relativ)

vorläufige Ergebnisse



LSV Silomais NRW 2018, frühes Sortiment
Stärke- und Energieertrag, Mittel aus 4 Standorten (relativ)

vorläufige Ergebnisse



LSV Silomais NRW 2018, frühes Sortiment
Gasausbeute und Gasertrag, Mittel aus 4 Standorten (relativ)

vorläufige Ergebnisse

