

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2007: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/ha						relativ								
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	
Delitop	S 220	NK Syngenta	202,9	214,7	220,7	219,7	232,3	Versuch nicht auswertbar	218,1	103	103	100	104	110	Versuch nicht auswertbar	104	
Amadeo	S 220	KWS	201,0	213,4	219,5	214,4	210,2		211,7	102	102	100	102	100		101	
Salgado	S 200	KWS	186,6	198,0	214,8	212,7	201,6		202,7	95	95	97	101	96		97	
Saludo	S 210	RAGT	198,9	222,6	239,4	208,9	201,4		214,2	101	106	109	99	96		102	
NK Bull	S 200	NK Syngenta	191,8	197,0	207,8	196,3	207,2		200,0	98	94	94	93	98		96	
Mittel VRS			196,2	209,1	220,5	210,4	210,5		209,4	100	100	100	100	100		100	100
Nescio*	S 220	LG	180,0	202,7	210,0	201,2	207,6		200,3	92	97	95	96	99		96	
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	202,0	209,9	226,1	210,2	225,3		214,7	103	100	103	100	107		103	
Aurelia	S 220	Advanta	210,0	204,3	231,3	217,8	233,0		219,3	107	98	105	104	111		105	
Expert	S 210	LG	189,9	215,4	227,2	218,3	217,2		213,6	97	103	103	104	103		102	
Silas	S 210	AgroMais	187,9	208,9	227,9	209,2	184,9		203,8	96	100	103	99	88		97	
Patrick	S 200	Advanta	202,6	217,0	222,8	210,0	206,5		211,8	103	104	101	100	98		101	
Amatus	S 210	AgroMais	199,9	221,7	226,9	211,4	206,4		213,3	102	106	103	101	98		102	
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	198,2	218,0	226,6	207,8	226,1		215,4	101	104	103	99	107		103	
Xxira	S 220	RAGT	202,9	221,2	228,4	222,4	237,4		222,5	103	106	104	106	113		106	
Adenzo*	ca. S 220	DSV	184,5	201,0	211,9	191,1	206,5	199,0	94	96	96	91	98	95			
Sensation*	ca. S 220	LG	206,5	225,4	237,8	219,2	233,7	224,5	105	108	108	104	111	107			
ES Parade	S 210	Euralis	186,5	215,2	206,2	202,9	218,8	205,9	95	103	94	96	104	98			
LG 3211 Lars	S 220	LG	182,3	216,5	213,4	197,8	206,6	203,3	93	104	97	94	98	97			
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	201,2	207,4	222,2	208,4	226,6	213,2	102	99	101	99	108	102			
Kalvin	S 220	NK Syngenta	195,7	214,5	230,8	219,9	234,7	219,1	100	103	105	105	111	105			
Versuchsmittel			195,6	212,3	222,6	210,0	216,2	211,3	100	101	101	100	103	101			
GD 5% dt/ha bzw. %									4,9 7,4 4,9 7,9 8,1 8,1 3,0								

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2007: frühes Sortiment

Merkmal ==>			T-Gehalt						relativ								
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	
Delitop	S 220	NK Syngenta	32,1	32,8	36,6	32,5	35,1	Versuch nicht auswertbar	33,8	101	101	100	98	101	Versuch nicht auswertbar	100	
Amadeo	S 220	KWS	31,2	31,2	36,3	33,4	35,0		33,4	98	96	99	101	100		99	
Salgado	S 200	KWS	31,4	32,9	37,1	34,5	34,6		34,1	98	101	101	104	99		101	
Saludo	S 210	RAGT	32,2	34,1	37,2	32,0	34,8		34,1	101	105	102	97	100		101	
NK Bull	S 200	NK Syngenta	32,6	31,7	35,9	33,5	35,1		33,8	102	97	98	101	101		100	
Mittel VRS			31,9	32,5	36,6	33,2	34,9		33,8	100	100	100	100	100		100	100
Nescio*	S 220	LG	31,3	32,0	36,7	33,4	34,8		33,6	98	98	100	101	100		99	
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	31,4	29,6	35,3	30,4	33,1		31,9	98	91	96	91	95		94	
Aurelia	S 220	Advanta	32,1	30,8	36,4	34,9	35,8		34,0	101	95	99	105	103		100	
Expert	S 210	LG	31,6	32,8	36,2	33,4	36,4		34,1	99	101	99	101	104		101	
Silas	S 210	AgroMais	32,5	34,1	38,6	36,6	36,2		35,6	102	105	105	110	104		105	
Patrick	S 200	Advanta	31,7	33,1	35,5	33,5	35,3		33,8	99	102	97	101	101		100	
Amatus	S 210	AgroMais	31,1	33,0	35,7	31,5	33,5		33,0	98	101	98	95	96		97	
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	29,9	33,0	36,0	30,0	33,4		32,5	94	101	98	90	96		96	
Xxira	S 220	RAGT	31,0	32,7	34,0	30,0	34,8	32,5	97	101	93	90	100	96			
Adenzo*	ca. S 220	DSV	29,7	31,5	36,2	33,6	34,6	33,1	93	97	99	101	99	98			
Sensation*	ca. S 220	LG	31,2	31,9	34,2	33,2	34,0	32,9	98	98	93	100	97	97			
ES Parade	S 210	Euralis	32,7	34,0	35,5	34,3	36,0	34,5	102	104	97	103	103	102			
LG 3211 Lars	S 220	LG	31,2	31,8	36,4	32,8	32,9	33,0	98	98	99	99	94	98			
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	33,0	33,1	37,1	32,2	35,7	34,2	104	102	101	97	102	101			
Kalvin	S 220	NK Syngenta	28,8	31,2	34,6	30,3	33,6	31,7	90	96	94	91	96	94			
Versuchsmittel			31,4	32,4	36,1	32,8	34,7	33,5	99	99	98	99	99	99			
GD 5% dt/ha bzw. %																	

*EU-Sorte

Landessortenversuche Silomais 2007: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkegehalt						relativ								
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	
Delitop	S 220	NK Syngenta	36,1	34,7	34,3	33,4	34,0	Versuch nicht auswertbar	34,5	107	97	98	95	95	Versuch nicht auswertbar	98	
Amadeo	S 220	KWS	31,6	33,6	34,7	34,4	35,1		33,9	93	94	99	97	98		96	
Salgado	S 200	KWS	33,7	37,3	35,7	39,4	36,8		36,6	100	105	102	111	102		104	
Saludo	S 210	RAGT	33,9	36,9	36,2	34,5	35,2		35,3	100	104	103	98	98		100	
NK Bull	S 200	NK Syngenta	34,1	35,6	34,6	34,9	38,5		35,5	101	100	99	99	107		101	
Mittel VRS			33,9	35,6	35,1	35,3	35,9		35,2	100	100	100	100	100		100	100
Nescio*	S 220	LG	37,2	38,4	37,5	38,3	36,3		37,6	110	108	107	109	101		107	
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	33,3	34,1	33,9	31,7	34,3		33,4	98	96	97	90	95		95	
Aurelia	S 220	Advanta	34,1	33,1	36,1	36,6	36,1		35,2	101	93	103	104	101		100	
Expert	S 210	LG	32,5	34,7	35,1	37,2	34,3		34,8	96	97	100	105	95		99	
Silas	S 210	AgroMais	33,4	37,6	33,7	38,2	33,4		35,3	98	106	96	108	93		100	
Patrick	S 200	Advanta	33,3	36,8	30,3	29,4	34,3		32,8	98	103	86	83	95		93	
Amatus	S 210	AgroMais	31,9	35,3	32,1	33,2	35,6		33,6	94	99	92	94	99		96	
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	29,0	34,6	32,6	30,2	31,8		31,6	86	97	93	85	88		90	
Xxira	S 220	RAGT	32,4	32,3	30,3	29,6	36,2		32,1	96	91	86	84	101		91	
Adenzo*	ca. S 220	DSV	33,7	35,3	34,8	39,3	35,9	35,8	99	99	99	111	100	102			
Sensation*	ca. S 220	LG	34,0	34,4	32,1	33,5	34,4	33,7	100	96	91	95	96	96			
ES Parade	S 210	Euralis	32,8	32,9	31,2	33,9	35,3	33,2	97	92	89	96	98	95			
LG 3211 Lars	S 220	LG	33,8	35,3	35,7	38,4	33,2	35,3	100	99	102	109	92	100			
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	32,9	35,2	33,8	33,9	37,6	34,7	97	99	96	96	105	99			
Kalvin	S 220	NK Syngenta	32,9	35,9	33,7	32,0	36,3	34,2	97	101	96	91	101	97			
Versuchsmittel			33,3	35,2	33,9	34,6	35,2	34,5	98	99	97	98	98	98			
GD 5% dt/ha bzw. %																	

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2007: frühes Sortiment

Merkmal ==>			MJ NEL/kg T							relativ							
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	
Delitop	S 220	NK Syngenta	6,66	6,66	6,58	6,60	6,59	Versuch nicht auswertbar	6,62	100	99	98	98	99	Versuch nicht auswertbar	99	
Amadeo	S 220	KWS	6,45	6,63	6,56	6,67	6,59		6,58	97	99	98	99	99		99	98
Salgado	S 200	KWS	6,49	6,69	6,62	6,88	6,64		6,66	98	100	99	102	100		100	100
Saludo	S 210	RAGT	6,71	6,86	6,87	6,66	6,61		6,74	101	102	103	99	99		99	101
NK Bull	S 200	NK Syngenta	6,94	6,74	6,79	6,81	6,81		6,82	104	100	102	101	102		102	102
Mittel VRS			6,65	6,72	6,68	6,72	6,65		6,68	100	100	100	100	100		100	100
Nescio*	S 220	LG	7,05	6,84	6,77	6,97	6,76		6,88	106	102	101	104	102		102	103
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	6,58	6,49	6,51	6,44	6,34		6,47	99	97	97	96	95		95	97
Aurelia	S 220	Advanta	6,60	6,51	6,64	6,79	6,61		6,63	99	97	99	101	99		99	99
Expert	S 210	LG	6,47	6,52	6,66	6,79	6,46		6,58	97	97	100	101	97		97	98
Silas	S 210	AgroMais	6,58	6,79	6,56	6,87	6,32		6,62	99	101	98	102	95		95	99
Patrick	S 200	Advanta	6,55	6,69	6,44	6,42	6,49		6,52	98	100	96	95	98		98	97
Amatus	S 210	AgroMais	6,51	6,71	6,51	6,59	6,44		6,55	98	100	97	98	97		97	98
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	6,47	6,42	6,60	6,43	6,41		6,46	97	96	99	96	96		96	97
Xxira	S 220	RAGT	6,53	6,59	6,47	6,40	6,56		6,51	98	98	97	95	99		99	97
Adenzo*	ca. S 220	DSV	6,94	6,74	6,92	7,13	6,79	6,90	104	100	104	106	102	102	103		
Sensation*	ca. S 220	LG	6,53	6,57	6,56	6,73	6,64	6,60	98	98	98	100	100	100	99		
ES Parade	S 210	Euralis	6,53	6,69	6,55	6,79	6,69	6,65	98	100	98	101	101	101	99		
LG 3211 Lars	S 220	LG	6,64	6,68	6,73	7,05	6,42	6,70	100	100	101	105	97	97	100		
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	6,58	6,64	6,60	6,73	6,61	6,63	99	99	99	100	99	99	99		
Kalvin	S 220	NK Syngenta	6,56	6,59	6,67	6,56	6,51	6,58	99	98	100	98	98	98	98		
Versuchsmittel			6,62	6,65	6,63	6,71	6,56	6,64	100	99	99	100	99	99	99		
GD 5% dt/ha bzw. %																	

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2007: frühes Sortiment

Merkmal ==>	Energieertrag GJ NEL/ha	relativ
-------------	-------------------------	---------

Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	
Delitop	S 220	NK Syngenta	135,1	143,1	145,3	145,1	153,1	Versuch nicht auswertbar	144,3	104	102	99	103	109		103	
Amadeo	S 220	KWS	129,7	141,5	144,1	143,0	138,5		139,4	99	101	98	101	99		100	
Salgado	S 200	KWS	121,1	132,5	142,3	146,4	133,9		135,2	93	94	96	104	96		97	
Saludo	S 210	RAGT	133,6	152,7	164,4	139,0	133,4		144,6	102	109	112	98	95		103	
NK Bull	S 200	NK Syngenta	133,2	132,8	141,2	133,7	141,1		136,4	102	94	96	95	101		98	
Mittel VRS			130,5	140,5	147,4	141,4	140,0		140,0	100	100	100	100	100	100		100
Nescio*	S 220	LG	126,9	138,5	142,1	140,4	140,2		137,6	97	99	96	99	100		98	
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	133,0	136,4	147,1	135,3	143,5		139,0	102	97	100	96	102		99	
Aurelia	S 220	Advanta	138,7	133,0	153,7	147,9	154,3		145,5	106	95	104	105	110		104	
Expert	S 210	LG	123,0	140,3	151,2	148,2	140,4		140,6	94	100	103	105	100		100	
Silas	S 210	AgroMais	123,8	142,0	149,4	143,6	116,7		135,1	95	101	101	102	83		96	
Patrick	S 200	Advanta	132,7	145,1	143,3	134,8	134,0		138,0	102	103	97	95	96		99	
Amatus	S 210	AgroMais	130,1	148,9	147,6	139,4	132,9		139,8	100	106	100	99	95		100	
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	128,2	140,0	149,3	133,9	145,2		139,3	98	100	101	95	104		100	
Xxira	S 220	RAGT	132,5	145,8	147,8	142,5	155,7		144,9	102	104	100	101	111		104	
Adenzo*	ca. S 220	DSV	128,0	135,5	146,7	136,2	140,3	137,3	98	96	99	96	100		98		
Sensation*	ca. S 220	LG	134,9	148,0	156,1	147,6	155,1	148,3	103	105	106	104	111		106		
ES Parade	S 210	Euralis	121,9	144,0	135,0	137,6	146,3	137,0	93	103	92	97	105		98		
LG 3211 Lars	S 220	LG	121,0	144,8	143,7	139,5	132,5	136,3	93	103	97	99	95		97		
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	132,4	137,8	146,7	140,3	149,9	141,4	101	98	100	99	107		101		
Kalvin	S 220	NK Syngenta	128,4	141,5	154,1	144,0	152,9	144,2	98	101	104	102	109		103		
Versuchsmittel			129,4	141,2	147,5	140,9	142,0	140,2	99	100	100	100	101		100		
GD 5% dt/ha bzw. %									7,1	9,7	7,3	9,5	11,5		4,0		

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2007: frühes Sortiment

Sorte	Merkmal ==>		Stärkeertrag dt/ha						relativ							
	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel

Delitop	S 220 NK Syngenta	73,3	74,6	75,7	73,5	79,0	Versuch nicht auswertbar	75,2	110	100	98	99	105	Versuch nicht auswertbar	102
Amadeo	S 220 KWS	63,6	71,8	76,3	73,8	73,9		71,9	96	96	98	99	98		97
Salgado	S 200 KWS	62,9	74,1	76,6	83,7	74,4		74,3	95	99	99	113	98		101
Saludo	S 210 RAGT	67,5	82,3	86,7	71,8	71,1		75,9	101	110	112	97	94		103
NK Bull	S 200 NK Syngenta	65,3	70,0	71,9	68,5	79,7		71,1	98	94	93	92	105		97
Mittel VRS		66,5	74,5	77,4	74,3	75,6		73,7	100	100	100	100	100		100
Nescio*	S 220 LG	66,9	77,8	78,8	77,2	75,4		75,2	101	104	102	104	100		102
PR39G12*	ca. S 220 Pioneer	67,3	71,6	76,5	66,6	78,0		72,0	101	96	99	90	103		98
Aurelia	S 220 Advanta	71,7	67,7	83,7	79,8	84,3		77,4	108	91	108	107	111		105
Expert	S 210 LG	61,8	74,5	79,7	81,3	74,5		74,4	93	100	103	109	99		101
Silas	S 210 AgroMais	62,8	78,8	76,6	79,8	61,8		71,9	94	106	99	107	82		98
Patrick	S 200 Advanta	67,5	79,9	67,4	61,8	70,8		69,5	102	107	87	83	94		95
Amatus	S 210 AgroMais	63,7	78,3	72,9	70,4	73,5		71,8	96	105	94	95	97		97
PR 39 B 56	S 220 Pioneer	57,5	75,6	73,7	63,0	72,0		68,3	86	101	95	85	95		93
Xxira	S 220 RAGT	65,8	71,4	69,2	66,1	85,9		71,7	99	96	89	89	114		97
Adenzo*	ca. S 220 DSV	62,2	71,1	73,8	74,9	74,3		71,2	93	95	95	101	98		97
Sensation*	ca. S 220 LG	70,3	77,5	76,3	73,6	80,3	75,6	106	104	99	99	106	103		
ES Parade	S 210 Euralis	61,4	70,9	64,5	68,7	77,4	68,6	92	95	83	93	102	93		
LG 3211 Lars	S 220 LG	61,5	76,4	76,2	75,9	68,6	71,7	92	103	98	102	91	97		
NK Falkone	S 210 NK Syngenta	66,4	73,0	75,1	70,7	85,2	74,1	100	98	97	95	113	101		
Kalvin	S 220 NK Syngenta	64,4	77,2	77,9	70,1	85,3	75,0	97	104	101	94	113	102		
Versuchsmittel		65,2	74,7	75,5	72,6	76,3	72,8	98	100	97	98	101	99		
GD 5% dt/ha bzw. %								13,4	15,0	13,9	14,4	16,3	6,5		

*EU-Sorte

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/ha							relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel
LG 3226 Lukas	S 240	LG	190,2	204,1	225,5	220,2	216,1	224,3	213,4	94	95	101	101	97	96	97
Nathan	S 240	KWS	201,0	205,5	225,2	221,8	229,4	233,1	219,4	99	96	101	102	103	100	100
Aventura	S 240	Saaten-Union	215,5	230,6	215,0	213,6	217,9	246,5	223,2	106	108	96	98	98	106	102
Agro Max	S 240	AgroMais	206,0	205,4	224,6	212,6	224,5	219,1	215,4	102	96	100	98	101	94	98
Clemente	S 230	Monsanto	202,6	223,8	227,1	221,3	227,1	242,1	224,0	100	105	102	102	102	104	102
Mittel VRS			202,9	213,9	223,5	217,9	223,0	233,0	219,0	100	100	100	100	100	100	100
Goldosse	S 230	Saaten-Union	191,0	195,8	208,5	206,3	200,8	198,5	200,2	94	92	93	95	90	85	91
Phantom	S 250	Advanta	188,1	213,5	219,3	200,8	233,1	238,4	215,5	93	100	98	92	105	102	98
LG 3237 Lentus	S 250	LG	201,5	200,4	218,3	219,9	220,2	223,1	213,9	99	94	98	101	99	96	98
Agro Lux	S 240	AgroMais	214,3	231,3	229,3	233,2	240,8	254,8	234,0	106	108	103	107	108	109	107
Asteri CS	S 240	Caussade	205,7	224,7	227,7	232,1	231,0	226,2	224,5	101	105	102	107	104	97	103
PR39T13	S 250	Pioneer	211,0	201,5	230,2	231,5	235,6	232,2	223,7	104	94	103	106	106	100	102
Ronaldinio	S 240	KWS	218,7	221,3	236,6	230,4	231,9	258,5	232,9	108	103	106	106	104	111	106
DKC2864	S 250	Monsanto	200,7	202,1	214,5	212,6	210,9	222,4	210,5	99	94	96	98	95	95	96
DKC2960	S 250	Monsanto	186,1	199,3	208,7	206,1	227,1	225,0	208,7	92	93	93	95	102	97	95
NK Magitop	S 240	NK Syngenta	214,9	226,1	230,0	221,3	220,1	221,9	222,4	106	106	103	102	99	95	102
Ainergy*	S 230	LG	193,3	212,0	209,1	203,2	216,0	216,0	208,3	95	99	94	93	97	93	95
Taxxa*	ca. S 250	RAGT	200,9	230,3	208,8	211,1	230,7	236,8	219,8	99	108	93	97	103	102	100
NK Zorrero	S 250	NK Syngenta	200,7	205,9	211,1	221,4	218,1	236,2	215,6	99	96	94	102	98	101	98
DKC3472	S 250	Monsanto	185,5	202,1	223,8	215,4	217,1	220,6	210,7	91	94	100	99	97	95	96
Winn	S 240	NK Syngenta	206,5	236,5	234,9	219,4	222,3	233,3	225,5	102	111	105	101	100	100	103
ES Bombastic	S 240	Euralis	205,3	236,8	231,6	223,9	238,1	255,2	231,8	101	111	104	103	107	110	106
Filippo	S 240	AgroMais	216,2	219,1	231,3	225,9	206,9	245,2	224,1	107	102	104	104	93	105	102
Padrino	S 230	KWS	213,6	225,2	232,6	230,6	212,3	240,9	225,9	105	105	104	106	95	103	103
Mintal	S 250	AgroMais	221,6	218,0	231,3	243,5	218,9	242,5	229,3	109	102	104	112	98	104	105
Torres	S 250	KWS	221,9	244,6	249,5	232,1	249,2	262,6	243,3	109	114	112	107	112	113	111
LG 3220 Logo	S 230	LG	209,3	216,0	218,8	223,0	230,7	230,4	221,4	103	101	98	102	103	99	101
Maritimo	S 250	Advanta	204,2	227,8	219,6	223,9	237,1	226,7	223,2	101	107	98	103	106	97	102
NK Nekta	S 240	NK Syngenta	211,7	211,6	218,6	232,7	229,7	237,5	223,6	104	99	98	107	103	102	102
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	203,8	203,6	216,6	196,0	230,4	223,0	212,2	100	95	97	90	103	96	97
PR39W45	S 240	Pioneer	210,9	229,7	222,6	237,8	241,3	244,1	231,1	104	107	100	109	108	105	105
PR39T45*	S 250	Pioneer	208,1	229,6	235,7	238,9	243,2	235,2	231,8	103	107	105	110	109	101	106
PR39F58	S 260	Pioneer	199,2	209,8	214,6	235,0	229,6	238,9	221,2	98	98	96	108	103	103	101
PR39M20	S 250	Pioneer	202,8	216,2	214,7	225,1	229,2	226,6	219,1	100	101	96	103	103	97	100
Versuchsmittel			204,9	217,0	223,2	221,9	226,3	233,9	221,2	101	101	100	102	101	100	101
GD 5% dt/ha bzw. %										5,4	8,8	6,7	6,8	8,0	7,1	2,8

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			T-Gehalt							relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel
LG 3226 Lukas	S 240	LG	29,4	32,4	33,5	30,3	32,7	33,4	31,9	98	103	103	102	102	102	102
Nathan	S 240	KWS	31,5	31,7	35,1	31,1	34,5	32,8	32,8	104	101	101	105	105	105	104
Aventura	S 240	Saaten-Union	29,9	30,9	30,3	28,5	30,5	31,9	30,3	99	98	98	96	96	96	98
Agro Max	S 240	AgroMais	31,0	29,9	32,9	28,9	33,3	32,8	31,4	103	95	95	98	98	98	98
Clemente	S 230	Monsanto	29,3	32,2	32,1	29,1	33,0	33,4	31,5	97	102	102	98	98	98	99
Mittel VRS			30,2	31,4	32,8	29,6	32,8	32,8	31,6	100	100	100	100	100	100	100
Goldosse	S 230	Saaten-Union	31,5	31,5	34,3	30,7	35,1	34,3	32,9	104	100	100	104	104	104	103
Phantom	S 250	Advanta	26,9	29,5	29,9	26,1	31,0	30,8	29,0	89	94	94	88	88	88	90
LG 3237 Lentus	S 250	LG	30,3	30,3	32,6	28,3	32,2	31,5	30,9	100	97	97	96	96	96	97
Agro Lux	S 240	AgroMais	29,1	31,5	33,0	29,2	32,3	32,3	31,2	96	100	100	99	99	99	99
Asteri CS	S 240	Caussade	27,8	28,9	31,1	28,0	30,2	29,5	29,2	92	92	92	95	95	95	93
PR39T13	S 250	Pioneer	27,5	28,7	31,6	27,8	31,7	30,5	29,6	91	91	91	94	94	94	93
Ronaldinio	S 240	KWS	29,6	29,8	32,6	29,9	31,0	32,9	30,9	98	95	95	101	101	101	98
DKC2864	S 250	Monsanto	27,4	29,6	30,8	27,3	30,5	29,1	29,1	91	94	94	92	92	92	93
DKC2960	S 250	Monsanto	29,2	28,7	32,0	28,2	33,0	31,4	30,4	97	91	91	95	95	95	94
NK Magitop	S 240	NK Syngenta	30,5	31,6	33,3	29,7	34,1	31,2	31,7	101	101	101	101	101	101	101
Ainergy*	S 230	LG	29,8	30,9	33,2	30,7	35,4	32,2	32,0	99	98	98	104	104	104	101
Taxxoa*	ca. S 250	RAGT	31,2	31,8	34,1	30,5	34,3	32,1	32,4	103	101	101	103	103	103	103
NK Zorrero	S 250	NK Syngenta	28,8	29,6	32,3	28,8	30,3	30,8	30,1	95	94	94	97	97	97	96
DKC3472	S 250	Monsanto	29,3	28,3	32,9	28,3	33,0	31,8	30,6	97	90	90	96	96	96	94
Winn	S 240	NK Syngenta	28,5	30,7	32,3	28,6	32,2	32,7	30,8	94	98	98	97	97	97	97
ES Bombastic	S 240	Euralis	28,0	30,6	31,4	27,9	33,3	33,4	30,8	93	97	97	94	94	94	95
Filippo	S 240	AgroMais	28,7	30,1	32,5	28,6	31,9	32,1	30,6	95	96	96	97	97	97	96
Padrino	S 230	KWS	30,7	31,3	33,7	30,9	32,6	31,7	31,8	102	100	100	105	105	105	102
Mintal	S 250	AgroMais	28,3	27,3	30,3	29,3	29,8	30,6	29,3	94	87	87	99	99	99	94
Torres	S 250	KWS	28,4	30,7	32,1	28,0	32,2	30,9	30,4	94	98	98	95	95	95	96
LG 3220 Logo	S 230	LG	30,3	30,2	34,1	29,7	32,8	32,5	31,6	100	96	96	100	100	100	99
Maritimo	S 250	Advanta	28,3	31,4	33,3	28,0	34,0	31,9	31,1	94	100	100	95	95	95	96
NK Nekta	S 240	NK Syngenta	29,3	29,5	32,4	28,4	32,7	30,2	30,4	97	94	94	96	96	96	96
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	31,3	31,6	35,2	29,0	34,8	32,5	32,4	104	100	100	98	98	98	100
PR39W45	S 240	Pioneer	28,1	29,3	31,7	29,3	33,4	31,5	30,5	93	93	93	99	99	99	96
PR39T45*	S 250	Pioneer	27,6	28,4	29,9	28,3	31,5	30,6	29,4	91	90	90	96	96	96	93
PR39F58	S 260	Pioneer	26,5	26,3	28,5	27,3	29,2	30,6	28,1	88	84	84	92	92	92	89
PR39M20	S 250	Pioneer	27,7	28,7	30,2	27,5	30,9	32,3	29,5	92	91	91	93	93	93	92
Versuchsmittel			29,1	30,1	32,3	28,8	32,4	31,8	30,8	96	96	96	98	98	98	97
GD 5% dt/ha bzw. %																

*EU-Sorte

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkegehalt							relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel
LG 3226 Lukas	S 240	LG	29,4	33,4	34,5	29,6	34,3	33,4	32,4	101	104	111	100	102	111	105
Nathan	S 240	KWS	31,2	34,6	32,3	31,4	35,6	29,5	32,4	108	108	104	106	106	98	105
Aventura	S 240	Saaten-Union	28,8	30,4	27,7	29,4	32,6	29,4	29,7	99	94	89	100	97	97	96
Agro Max	S 240	AgroMais	28,0	28,7	31,8	28,2	33,4	29,8	30,0	97	89	102	96	99	99	97
Clemente	S 230	Monsanto	27,5	34,0	29,4	28,9	32,5	28,8	30,2	95	105	94	98	96	95	97
Mittel VRS			29,0	32,2	31,1	29,5	33,7	30,2	30,9	100	100	100	100	100	100	100
Goldosse	S 230	Saaten-Union	31,4	35,5	33,7	33,1	34,7	32,4	33,5	109	110	108	112	103	107	108
Phantom	S 250	Advanta	30,6	34,5	33,2	31,7	35,8	34,2	33,3	106	107	107	107	106	113	108
LG 3237 Lentus	S 250	LG	30,3	32,8	31,0	28,7	32,6	32,6	31,3	104	102	100	97	97	108	101
Agro Lux	S 240	AgroMais	28,0	31,7	31,4	29,1	33,7	31,3	30,9	97	98	101	99	100	104	100
Asteri CS	S 240	Caussade	27,6	30,6	29,9	27,1	30,4	29,9	29,2	95	95	96	92	90	99	95
PR39T13	S 250	Pioneer	30,0	31,1	30,7	31,6	33,2	31,6	31,4	104	97	99	107	99	105	102
Ronaldinio	S 240	KWS	28,2	31,9	32,5	31,3	30,8	30,7	30,9	97	99	105	106	91	102	100
DKC2864	S 250	Monsanto	30,9	31,5	31,5	28,5	31,9	33,2	31,2	107	98	101	97	95	110	101
DKC2960	S 250	Monsanto	32,8	33,1	32,4	30,2	37,4	30,5	32,7	113	103	104	102	111	101	106
NK Magitop	S 240	NK Syngenta	22,6	33,5	28,2	24,8	31,4	26,2	27,8	78	104	91	84	93	87	89
Ainergy*	S 230	LG	28,8	31,2	34,5	31,4	36,5	30,3	32,1	100	97	111	106	108	101	104
Taxxoa*	ca. S 250	RAGT	30,2	28,9	27,1	26,6	33,2	30,2	29,4	104	90	87	90	99	100	95
NK Zorrero	S 250	NK Syngenta	25,8	30,1	31,9	26,9	30,5	32,2	29,6	89	93	103	91	90	107	96
DKC3472	S 250	Monsanto	30,1	28,7	35,3	31,1	37,1	30,7	32,2	104	89	113	105	110	102	104
Winn	S 240	NK Syngenta	29,0	34,8	31,4	33,0	32,5	31,2	32,0	100	108	101	112	97	103	103
ES Bombastic	S 240	Euralis	29,0	33,1	30,0	29,7	35,7	31,7	31,5	100	103	96	101	106	105	102
Filippo	S 240	AgroMais	28,8	28,3	32,2	28,0	31,1	30,9	29,9	99	88	103	95	92	102	97
Padrino	S 230	KWS	26,9	29,2	33,1	33,2	36,0	31,0	31,6	93	91	106	113	107	103	102
Mintal	S 250	AgroMais	30,0	31,9	30,4	34,0	33,1	30,5	31,6	103	99	98	115	98	101	102
Torres	S 250	KWS	29,5	36,5	30,6	32,1	36,1	31,5	32,7	102	113	98	109	107	104	106
LG 3220 Logo	S 230	LG	30,4	33,2	36,9	30,2	36,6	38,0	34,2	105	103	119	102	109	126	111
Maritimo	S 250	Advanta	30,4	37,1	34,8	32,9	37,9	35,6	34,8	105	115	112	111	112	118	112
NK Nekta	S 240	NK Syngenta	28,7	32,9	32,9	28,2	34,1	31,3	31,4	99	102	106	96	101	104	101
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	30,4	35,0	32,5	29,6	36,7	28,8	32,2	105	109	105	100	109	95	104
PR39W45	S 240	Pioneer	29,2	32,6	31,0	32,7	36,2	32,5	32,4	101	101	100	111	107	108	105
PR39T45*	S 250	Pioneer	30,9	31,6	29,0	30,2	35,1	33,3	31,7	107	98	93	102	104	110	102
PR39F58	S 260	Pioneer	30,2	29,7	29,6	32,3	34,3	33,3	31,6	104	92	95	109	102	110	102
PR39M20	S 250	Pioneer	26,9	32,2	29,0	28,5	34,2	29,8	30,1	93	100	93	97	102	99	97
Versuchsmittel			29,2	32,3	31,6	30,1	34,2	31,4	31,4	101	100	101	102	101	104	102
GD 5% dt/ha bzw. %																

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			MJ NEL/kg T							relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel
LG 3226 Lukas	S 240	LG	6,47	6,66	6,68	6,51	6,64	6,69	6,61	100	101	103	100	101	105	102
Nathan	S 240	KWS	6,56	6,74	6,60	6,62	6,66	6,36	6,59	101	102	102	102	101	100	101
Aventura	S 240	Saaten-Union	6,47	6,56	6,32	6,51	6,49	6,34	6,45	100	99	98	100	99	99	99
Agro Max	S 240	AgroMais	6,42	6,36	6,40	6,40	6,59	6,20	6,39	99	96	99	98	100	97	98
Clemente	S 230	Monsanto	6,43	6,72	6,32	6,45	6,47	6,34	6,46	99	102	98	99	99	99	99
Mittel VRS			6,47	6,61	6,46	6,50	6,57	6,39	6,50	100	100	100	100	100	100	100
Goldosse	S 230	Saaten-Union	6,44	6,64	6,51	6,53	6,57	6,34	6,50	99	100	101	100	100	99	100
Phantom	S 250	Advanta	6,42	6,61	6,58	6,33	6,56	6,59	6,52	99	100	102	97	100	103	100
LG 3237 Lentus	S 250	LG	6,79	6,82	6,70	6,67	6,68	6,71	6,73	105	103	104	103	102	105	104
Agro Lux	S 240	AgroMais	6,51	6,58	6,51	6,56	6,47	6,47	6,51	101	100	101	101	98	101	100
Asteri CS	S 240	Caussade	6,22	6,44	6,27	6,38	6,41	6,22	6,32	96	97	97	98	98	97	97
PR39T13	S 250	Pioneer	6,57	6,62	6,49	6,71	6,44	6,41	6,54	101	100	100	103	98	100	101
Ronaldinio	S 240	KWS	6,53	6,53	6,62	6,70	6,39	6,39	6,53	101	99	102	103	97	100	100
DKC2864	S 250	Monsanto	6,49	6,69	6,43	6,44	6,37	6,61	6,50	100	101	100	99	97	104	100
DKC2960	S 250	Monsanto	6,44	6,56	6,38	6,45	6,58	6,14	6,43	99	99	99	99	100	96	99
NK Magitop	S 240	NK Syngenta	6,47	6,64	6,45	6,65	6,74	6,51	6,58	100	100	100	102	103	102	101
Ainergy*	S 230	LG	6,53	6,54	6,63	6,68	6,71	6,37	6,57	101	99	103	103	102	100	101
Taxxoa*	ca. S 250	RAGT	6,55	6,56	6,34	6,41	6,51	6,39	6,46	101	99	98	99	99	100	99
NK Zorrero	S 250	NK Syngenta	6,55	6,54	6,62	6,60	6,46	6,63	6,57	101	99	102	102	98	104	101
DKC3472	S 250	Monsanto	6,31	6,20	6,41	6,30	6,57	6,19	6,33	98	94	99	97	100	97	97
Winn	S 240	NK Syngenta	6,47	6,61	6,42	6,53	6,57	6,39	6,50	100	100	99	100	100	100	100
ES Bombastic	S 240	Euralis	6,32	6,49	6,25	6,38	6,41	6,34	6,36	98	98	97	98	98	99	98
Filippo	S 240	AgroMais	6,53	6,48	6,65	6,47	6,43	6,39	6,49	101	98	103	100	98	100	100
Padrino	S 230	KWS	6,44	6,22	6,47	6,70	6,51	6,34	6,45	99	94	100	103	99	99	99
Mintal	S 250	AgroMais	6,25	6,39	6,12	6,53	6,20	6,12	6,27	97	97	95	100	94	96	96
Torres	S 250	KWS	6,54	6,96	6,45	6,56	6,56	6,49	6,59	101	105	100	101	100	102	101
LG 3220 Logo	S 230	LG	6,64	6,89	6,84	6,55	6,84	6,81	6,76	103	104	106	101	104	107	104
Maritimo	S 250	Advanta	6,44	6,76	6,54	6,57	6,71	6,54	6,59	99	102	101	101	102	102	101
NK Nekta	S 240	NK Syngenta	6,53	6,74	6,59	6,53	6,53	6,39	6,55	101	102	102	100	99	100	101
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	6,60	6,79	6,54	6,41	6,58	6,12	6,51	102	103	101	99	100	96	100
PR39W45	S 240	Pioneer	6,47	6,63	6,36	6,62	6,74	6,49	6,55	100	100	98	102	103	102	101
PR39T45*	S 250	Pioneer	6,68	6,69	6,45	6,55	6,69	6,49	6,59	103	101	100	101	102	102	101
PR39F58	S 260	Pioneer	6,69	6,61	6,41	6,68	6,59	6,56	6,59	103	100	99	103	100	103	101
PR39M20	S 250	Pioneer	6,34	6,44	6,14	6,12	6,42	6,00	6,24	98	97	95	94	98	94	96
Versuchsmittel			6,49	6,60	6,47	6,52	6,55	6,41	6,50	100	100	100	100	100	100	100
GD 5% dt/ha bzw. %																

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			Energieertrag GJ NEL/ha							relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel
LG 3226 Lukas	S 240	LG	123,1	135,9	150,7	143,6	143,5	150,1	141,2	94	96	104	101	98	101	99
Nathan	S 240	KWS	131,9	138,4	148,8	147,0	152,9	148,5	144,6	100	98	103	104	104	100	101
Aventura	S 240	Saaten-Union	139,4	151,4	135,9	138,9	141,7	156,4	143,9	106	107	94	98	97	105	101
Agro Max	S 240	AgroMais	132,8	130,9	143,8	136,2	148,0	135,9	137,9	101	93	99	96	101	91	97
Clemente	S 230	Monsanto	130,5	150,5	143,6	143,0	147,1	153,5	144,7	99	106	99	101	100	103	102
Mittel VRS			131,5	141,4	144,5	141,8	146,6	148,9	142,4	100	100	100	100	100	100	100
Goldosse	S 230	Saaten-Union	123,0	130,0	135,7	134,7	131,9	126,0	130,2	94	92	94	95	90	85	91
Phantom	S 250	Advanta	120,7	141,3	144,4	127,2	153,0	157,1	140,6	92	100	100	90	104	106	99
LG 3237 Lentus	S 250	LG	136,8	136,6	146,3	146,7	147,1	149,8	143,9	104	97	101	103	100	101	101
Agro Lux	S 240	AgroMais	139,5	152,3	149,2	153,1	156,0	165,0	152,5	106	108	103	108	106	111	107
Asteri CS	S 240	Caussade	128,1	144,7	142,8	148,2	148,2	140,7	142,1	97	102	99	105	101	95	100
PR39T13	S 250	Pioneer	138,5	133,2	149,4	155,5	151,6	149,0	146,2	105	94	103	110	103	100	103
Ronaldinio	S 240	KWS	142,8	144,6	156,7	154,4	148,3	165,1	152,0	109	102	108	109	101	111	107
DKC2864	S 250	Monsanto	130,3	135,3	138,1	137,2	135,0	147,3	137,2	99	96	96	97	92	99	96
DKC2960	S 250	Monsanto	119,7	130,9	133,2	133,0	149,5	138,3	134,1	91	93	92	94	102	93	94
NK Magitop	S 240	NK Syngenta	139,2	150,0	148,3	147,1	148,4	144,6	146,3	106	106	103	104	101	97	103
Ainergy*	S 230	LG	126,1	138,8	138,6	135,7	144,9	137,5	136,9	96	98	96	96	99	92	96
Taxxa*	ca. S 250	RAGT	131,6	151,0	132,4	135,4	150,5	151,4	142,1	100	107	92	96	103	102	100
NK Zorrero	S 250	NK Syngenta	131,4	134,7	140,0	146,2	141,2	156,6	141,7	100	95	97	103	96	105	99
DKC3472	S 250	Monsanto	117,2	125,3	143,6	135,7	142,7	136,6	133,5	89	89	99	96	97	92	94
Winn	S 240	NK Syngenta	133,7	156,5	150,7	143,3	146,1	149,3	146,6	102	111	104	101	100	100	103
ES Bombastic	S 240	Euralis	129,7	153,5	144,7	142,8	152,8	161,8	147,6	99	109	100	101	104	109	103
Filippo	S 240	AgroMais	141,1	142,1	154,0	146,1	133,1	156,7	145,5	107	100	107	103	91	105	102
Padrino	S 230	KWS	137,5	140,2	150,6	154,5	138,4	152,7	145,6	105	99	104	109	94	103	102
Mintal	S 250	AgroMais	138,6	139,3	141,6	159,0	135,6	148,4	143,7	105	99	98	112	93	100	101
Torres	S 250	KWS	145,3	170,3	161,0	152,4	163,8	170,4	160,5	111	120	111	108	112	114	113
LG 3220 Logo	S 230	LG	139,0	148,8	149,7	145,9	157,9	157,0	149,7	106	105	104	103	108	105	105
Maritimo	S 250	Advanta	131,4	154,0	143,5	147,1	159,3	148,3	147,3	100	109	99	104	109	100	103
NK Nekta	S 240	NK Syngenta	138,2	142,6	144,1	151,8	150,2	151,7	146,4	105	101	100	107	102	102	103
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	134,5	138,3	141,9	125,8	151,7	136,5	138,1	102	98	98	89	103	92	97
PR39W45	S 240	Pioneer	136,6	152,3	141,6	157,4	162,6	158,5	151,5	104	108	98	111	111	106	106
PR39T45*	S 250	Pioneer	139,0	153,4	151,8	156,5	162,7	152,6	152,7	106	108	105	110	111	103	107
PR39F58	S 260	Pioneer	133,3	138,6	137,6	157,0	151,4	156,8	145,8	101	98	95	111	103	105	102
PR39M20	S 250	Pioneer	128,7	139,3	132,4	137,9	147,2	135,9	136,9	98	99	92	97	100	91	96
Versuchsmittel			133,0	143,2	144,4	144,7	148,3	149,9	143,9	101	101	100	102	101	101	101
GD 5% dt/ha bzw. %										7,9	10,3	8,3	9,5	12,0	9,5	3,9

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkeertrag dt/ha							relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel
LG 3226 Lukas	S 240	LG	55,9	68,1	78,1	65,5	74,1	75,0	69,5	95	99	112	102	99	107	102
Nathan	S 240	KWS	62,8	71,0	72,8	69,9	81,8	68,9	71,2	106	103	104	108	109	98	105
Aventura	S 240	Saaten-Union	61,9	70,0	59,4	62,7	71,0	72,5	66,3	105	102	85	97	95	103	98
Agro Max	S 240	AgroMais	59,2	59,1	71,4	60,2	75,0	65,4	65,0	100	86	102	93	100	93	96
Clemente	S 230	Monsanto	55,9	76,3	66,8	64,2	73,8	69,7	67,8	95	111	96	99	98	99	100
Mittel VRS			59,1	68,9	69,7	64,5	75,1	70,3	67,9	100	100	100	100	100	100	100
Goldosse	S 230	Saaten-Union	60,1	69,6	70,2	68,2	69,7	64,6	67,1	102	101	101	106	93	92	99
Phantom	S 250	Advanta	57,7	73,7	72,8	63,8	83,4	81,5	72,1	98	107	104	99	111	116	106
LG 3237 Lentus	S 250	LG	60,9	65,7	67,8	63,0	71,8	72,6	67,0	103	95	97	98	96	103	99
Agro Lux	S 240	AgroMais	60,1	73,4	72,0	68,3	81,1	79,9	72,5	102	107	103	106	108	114	106
Asteri CS	S 240	Caussade	57,0	68,7	68,2	62,9	70,3	67,6	65,8	96	100	98	97	94	96	97
PR39T13	S 250	Pioneer	63,4	62,5	70,6	73,6	78,1	73,6	70,3	107	91	101	114	104	105	104
Ronaldinio	S 240	KWS	61,9	70,6	77,0	72,2	71,6	79,4	72,1	105	102	110	112	95	113	106
DKC2864	S 250	Monsanto	61,9	63,8	67,7	61,0	67,7	74,4	66,1	105	93	97	95	90	106	97
DKC2960	S 250	Monsanto	61,0	66,1	67,5	62,2	84,8	68,7	68,4	103	96	97	96	113	98	101
NK Magitop	S 240	NK Syngenta	48,8	75,7	65,1	54,6	69,2	58,1	61,9	82	110	93	85	92	83	91
Ainergy*	S 230	LG	55,7	66,5	72,2	63,9	79,0	65,4	67,1	94	97	104	99	105	93	99
Taxxoa*	ca. S 250	RAGT	60,8	66,7	56,8	56,3	76,9	71,5	64,8	103	97	81	87	102	102	95
NK Zorrero	S 250	NK Syngenta	51,8	62,1	67,6	59,6	66,5	76,1	63,9	88	90	97	92	89	108	94
DKC3472	S 250	Monsanto	56,1	58,0	79,0	67,0	80,8	67,9	68,1	95	84	113	104	108	97	100
Winn	S 240	NK Syngenta	60,1	82,7	73,8	72,5	72,5	72,8	72,4	102	120	106	112	97	104	107
ES Bombastic	S 240	Euralis	59,5	78,3	69,4	66,6	85,2	80,9	73,3	101	114	100	103	113	115	108
Filippo	S 240	AgroMais	62,2	61,9	74,7	63,3	64,2	75,7	67,0	105	90	107	98	85	108	99
Padrino	S 230	KWS	57,4	65,8	77,1	76,7	76,6	74,7	71,4	97	95	111	119	102	106	105
Mintal	S 250	AgroMais	66,5	69,5	70,4	82,8	72,3	73,8	72,5	112	101	101	128	96	105	107
Torres	S 250	KWS	65,5	89,5	76,5	74,6	90,3	82,9	79,9	111	130	110	116	120	118	117
LG 3220 Logo	S 230	LG	63,7	71,8	80,7	67,4	84,7	87,8	76,0	108	104	116	104	113	125	112
Maritimo	S 250	Advanta	62,0	84,4	76,4	73,8	89,9	80,8	77,9	105	123	110	114	120	115	114
NK Nekta	S 240	NK Syngenta	60,9	69,7	72,0	65,6	78,2	74,3	70,1	103	101	103	102	104	106	103
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	61,9	71,4	70,6	58,1	84,6	64,2	68,5	105	104	101	90	113	91	101
PR39W45	S 240	Pioneer	61,5	75,0	69,0	77,9	87,2	79,3	75,0	104	109	99	121	116	113	110
PR39T45*	S 250	Pioneer	64,3	72,6	68,2	72,2	85,3	78,5	73,5	109	105	98	112	113	112	108
PR39F58	S 260	Pioneer	60,1	62,3	63,4	75,9	78,9	79,8	70,1	102	90	91	118	105	113	103
PR39M20	S 250	Pioneer	54,7	69,7	62,7	64,2	78,6	67,6	66,2	92	101	90	100	105	96	97
Versuchsmittel			59,8	70,1	70,5	67,0	77,4	73,5	69,7	101	102	101	104	103	105	103
GD 5% dt/ha bzw. %										15,4	16,6	14,3	16,8	17,9	14,6	6,5

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais Nordwest 2007: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/ha					relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen-	Haus	Neulou-	Werlte	Poppen-	Mittel	Dülmen-	Haus	Neulou-	Werlte	Poppen-	Mittel
			Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	Nds.	burg Nds.		Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	Nds.	burg Nds.	
PR39F58	S 260	Pioneer	207,9	221,7	240,9	198,8	261,3	226,1	98	94	100	99	102	98
Atfields	S 260	Saaten-Union	209,4	235,0	227,1	203,8	254,0	225,9	98	100	94	101	99	98
Francisco	S 270	KWS	222,6	237,3	243,8	202,2	252,1	231,6	105	101	101	100	98	101
Atletico	S 280	KWS	210,9	250,6	254,7	201,9	262,0	236,0	99	106	105	100	102	103
Mittel VRS			212,7	236,1	241,6	201,7	257,4	229,9	100	100	100	100	100	100
PR38H20*	S 260	Pioneer	215,5	243,1	255,5	211,1	259,2	236,9	101	103	106	105	101	103
Franki*	S 280	Caussade	215,2	234,6	240,0	205,6	257,2	230,5	101	99	99	102	100	100
DK 287*	S 270	Monsanto	183,6	214,1	224,0	181,5	226,6	206,0	86	91	93	90	88	90
ES Charles	S 260	Euralis	216,9	238,9	227,9	194,9	257,9	227,3	102	101	94	97	100	99
ES Paroli	S 260	Euralis	208,1	237,7	244,4	201,5	258,8	230,1	98	101	101	100	101	100
Aarley	S 270	Advanta	196,9	220,3	231,8	193,1	249,8	218,4	93	93	96	96	97	95
Kabanas	S 260	AgroMais	211,5	256,4	238,4	203,3	259,1	233,7	99	109	99	101	101	102
Marcello	S 260	KWS	209,9	244,1	248,2	204,4	252,1	231,8	99	103	103	101	98	101
PR38V12	S 280	Pioneer	214,6	237,1	237,3	213,0	256,7	231,7	101	100	98	106	100	101
Subito	S 260	Saaten-Union	199,8	240,5	251,8	200,5	256,3	229,8	94	102	104	99	100	100
Seiddi*	S 280	Caussade	217,1	243,3	251,4	205,1	253,3	234,1	102	103	104	102	98	102
Cristiano	S 260	AgroMais	210,5	237,7	243,7	203,1	239,2	226,8	99	101	101	101	93	99
Ingrid	S 260	LG	207,0	239,8	231,1	208,3	250,1	227,3	97	102	96	103	97	99
Varios	S 260	ISZ	188,2	223,7	225,4	182,7	225,4	209,1	88	95	93	91	88	91
Agro Gas	S 280	AgroMais	212,6	248,3	251,8	198,2	255,2	233,2	100	105	104	98	99	101
Agro Max	S 240	AgroMais	203,5	224,4	230,0	188,8	238,9	217,1	96	95	95	94	93	94
Versuchsmittel			208,1	236,4	240,0	200,1	251,3	227,2	98	100	99	99	98	99
GD 5% dt/ha bzw. %									5,9	7,5	6,0	5,4	6,1	2,8

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			T-Gehalt					relativ						
			Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Werlte Nds.	Poppenburg Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Werlte Nds.	Poppenburg Nds.	Mittel
Sorte	Reifezahl	Vertrieb												
PR39F58	S 260	Pioneer	29,6	29,3	29,0	37,6	34,7	32,0	97	97	100	102	102	100
Atfields	S 260	Saaten-Union	33,5	32,3	31,3	39,3	36,8	34,6	109	107	108	106	108	108
Francisco	S 270	KWS	31,0	29,3	27,7	38,1	33,0	31,8	101	97	96	103	97	99
Atletico	S 280	KWS	28,5	29,8	27,5	32,8	31,2	30,0	93	99	95	89	92	94
Mittel VRS			30,6	30,2	28,9	37,0	33,9	32,1	100	100	100	100	100	100
PR38H20*	S 260	Pioneer	29,7	30,5	29,3	37,8	33,6	32,2	97	101	101	102	99	100
Franki*	S 280	Caussade	31,3	29,4	29,3	33,9	30,6	30,9	102	97	101	92	90	97
DK 287*	S 270	Monsanto	33,4	32,5	33,2	40,0	36,1	35,0	109	108	115	108	106	109
ES Charles	S 260	Euralis	30,8	31,0	29,3	36,0	34,8	32,4	101	103	101	97	102	101
ES Paroli	S 260	Euralis	31,5	31,7	31,0	37,8	36,2	33,6	103	105	107	102	107	105
Aarley	S 270	Advanta	31,4	30,1	30,2	38,1	36,6	33,3	103	100	105	103	108	104
Kabanas	S 260	AgroMais	31,4	32,6	29,7	38,7	35,5	33,6	103	108	103	105	105	105
Marcello	S 260	KWS	31,6	30,8	30,5	37,4	34,0	32,9	103	102	105	101	100	102
PR38V12	S 280	Pioneer	30,1	29,6	27,8	36,3	33,6	31,5	98	98	96	98	99	98
Subito	S 260	Saaten-Union	33,2	30,9	31,0	36,7	35,3	33,4	108	102	107	99	104	104
Seiddi*	S 280	Caussade	28,4	27,9	28,1	33,9	29,7	29,6	93	92	97	92	88	92
Cristiano	S 260	AgroMais	31,6	31,3	30,2	39,1	33,0	33,0	103	104	104	106	97	103
Ingrid	S 260	LG	34,8	30,6	34,4	37,7	34,4	34,4	113	101	119	102	101	107
Varios	S 260	ISZ	31,1	30,7	30,7	37,3	32,8	32,5	101	102	106	101	97	101
Agro Gas	S 280	AgroMais	27,3	28,8	26,5	31,5	29,8	28,8	89	95	92	85	88	90
Agro Max	S 240	AgroMais	35,2	34,2	32,2	41,9	39,5	36,6	115	113	112	113	117	114
Versuchsmittel			31,3	30,7	30,0	37,1	34,1	32,6	102	102	104	100	100	102
GD 5% dt/ha bzw. %														

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkegehalt					relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen-	Haus	Neulou-	Werlte	Poppen-	Mittel	Dülmen-	Haus	Neulou-	Werlte	Poppen-	Mittel
			Merfeld NRW	Düse NRW	isendorf NRW	Nds.	burg Nds.		Merfeld NRW	Düse NRW	isendorf NRW	Nds.	burg Nds.	
PR39F58	S 260	Pioneer	28,7	30,7	34,1	39,9	37,9	34,3	89	105	110	106	108	104
Atfields	S 260	Saaten-Union	33,8	29,2	31,1	39,5	35,8	33,9	104	100	100	105	102	102
Francisco	S 270	KWS	35,2	28,5	30,9	37,9	33,6	33,2	109	97	99	101	96	100
Atletico	S 280	KWS	31,8	28,6	28,4	33,4	32,5	30,9	98	98	91	89	93	94
Mittel VRS			32,4	29,2	31,1	37,7	34,9	33,1	100	100	100	100	100	100
PR38H20*	S 260	Pioneer	32,8	30,2	31,8	37,3	32,0	32,8	101	103	102	99	92	99
Franki*	S 280	Caussade	33,8	31,1	35,3	36,6	33,9	34,1	105	106	113	97	97	104
DK 287*	S 270	Monsanto	33,8	33,5	38,0	38,5	36,2	36,0	104	115	122	102	104	109
ES Charles	S 260	Euralis	33,1	31,0	34,4	38,1	37,2	34,8	102	106	111	101	106	105
ES Paroli	S 260	Euralis	29,2	31,4	36,8	40,5	35,7	34,7	90	107	118	108	102	105
Aarley	S 270	Advanta	27,7	28,3	34,3	37,7	36,9	33,0	86	97	110	100	106	100
Kabanas	S 260	AgroMais	34,6	36,0	33,5	36,7	35,4	35,2	107	123	108	97	101	107
Marcello	S 260	KWS	34,0	31,5	32,5	38,2	34,8	34,2	105	108	104	101	99	104
PR38V12	S 280	Pioneer	29,2	28,0	33,2	37,3	34,2	32,4	90	96	107	99	98	98
Subito	S 260	Saaten-Union	28,4	29,3	35,4	40,4	35,0	33,7	88	100	114	107	100	102
Seiddi*	S 280	Caussade	28,8	31,3	34,6	37,4	32,6	32,9	89	107	111	99	93	100
Cristiano	S 260	AgroMais	33,8	31,3	34,0	39,0	35,7	34,8	104	107	109	104	102	105
Ingrid	S 260	LG	33,5	32,2	40,1	34,0	33,8	34,7	104	110	129	90	97	106
Varios	S 260	ISZ	28,6	28,4	32,9	37,9	32,5	32,1	88	97	106	101	93	97
Agro Gas	S 280	AgroMais	27,7	28,8	26,9	31,2	33,0	29,5	86	99	86	83	94	90
Agro Max	S 240	AgroMais	30,6	35,6	35,0	40,4	38,6	36,1	95	122	112	107	110	109
Versuchsmittel			31,4	30,7	33,7	37,6	34,9	33,7	97	105	108	100	100	102
GD 5% dt/ha bzw. %														

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>	MJ NEL/kg T	relativ
-------------	-------------	---------

Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen-	Haus	Neulou-	Werlte	Poppen-	Mittel	Dülmen-	Haus	Neulou-	Werlte	Poppen-	Mittel
			Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	Nds.	burg Nds.		Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	Nds.	burg Nds.	
PR39F58	S 260	Pioneer	6,44	6,44	6,68	6,81	6,66	6,61	98	101	103	102	103	101
Atfields	S 260	Saaten-Union	6,75	6,44	6,54	6,81	6,59	6,62	102	101	101	102	102	102
Francisco	S 270	KWS	6,57	6,15	6,24	6,51	6,27	6,35	100	97	96	98	97	97
Atletico	S 280	KWS	6,62	6,44	6,46	6,54	6,34	6,48	100	101	100	98	98	99
Mittel VRS			6,59	6,37	6,48	6,67	6,46	6,51	100	100	100	100	100	100
PR38H20*	S 260	Pioneer	6,54	6,44	6,47	6,74	6,20	6,48	99	101	100	101	96	99
Franki*	S 280	Caussade	6,45	6,34	6,44	6,39	6,34	6,39	98	100	99	96	98	98
DK 287*	S 270	Monsanto	6,62	6,64	6,63	6,64	6,39	6,58	100	104	102	100	99	101
ES Charles	S 260	Euralis	6,64	6,41	6,54	6,46	6,47	6,50	101	101	101	97	100	100
ES Paroli	S 260	Euralis	6,38	6,49	6,71	6,76	6,51	6,57	97	102	104	101	101	101
Aarley	S 270	Advanta	6,36	6,19	6,52	6,73	6,52	6,47	97	97	101	101	101	99
Kabanas	S 260	AgroMais	6,62	6,64	6,36	6,46	6,34	6,49	100	104	98	97	98	100
Marcello	S 260	KWS	6,55	6,56	6,37	6,61	6,29	6,48	99	103	98	99	97	99
PR38V12	S 280	Pioneer	6,49	6,24	6,43	6,71	6,32	6,44	98	98	99	101	98	99
Subito	S 260	Saaten-Union	6,16	6,27	6,66	6,64	6,41	6,43	93	98	103	100	99	99
Seiddi*	S 280	Caussade	6,19	6,36	6,32	6,56	6,32	6,35	94	100	97	98	98	97
Cristiano	S 260	AgroMais	6,55	6,39	6,44	6,51	6,37	6,45	99	100	99	98	98	99
Ingrid	S 260	LG	6,62	6,44	6,64	6,59	6,37	6,53	100	101	102	99	98	100
Varios	S 260	ISZ	6,45	6,41	6,61	6,74	6,46	6,54	98	101	102	101	100	100
Agro Gas	S 280	AgroMais	6,41	6,34	6,19	6,36	6,44	6,35	97	100	96	95	100	97
Agro Max	S 240	AgroMais	6,51	6,66	6,64	6,73	6,62	6,63	99	105	102	101	102	102
Versuchsmittel			6,49	6,41	6,49	6,62	6,41	6,49	99	101	100	99	99	100
GD 5% dt/ha bzw. %														

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>	Energieertrag GJ NEL/ha						relativ					
	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Neulou- isendorf	Werlte	Poppen- burg	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Neulou- isendorf	Werlte	Poppen- burg	Mittel
Reife-												

Sorte	zahl	Vertrieb	NRW	NRW	NRW	Nds.	Nds.		NRW	NRW	NRW	Nds.	Nds.	
PR39F58	S 260	Pioneer	134,2	142,7	161,0	135,4	173,9	149,4	96	95	103	101	105	100
Atfields	S 260	Saaten-Union	141,3	151,3	148,5	138,8	167,4	149,4	101	101	95	103	101	100
Fransisco	S 270	KWS	146,2	146,0	152,1	131,7	158,2	146,8	104	97	97	98	95	98
Atletico	S 280	KWS	139,7	161,3	164,6	132,1	166,2	152,8	100	107	105	98	100	102
Mittel VRS			140,3	150,3	156,6	134,5	166,4	149,6	100	100	100	100	100	100
PR38H20*	S 260	Pioneer	141,1	156,4	165,4	142,3	160,7	153,2	101	104	106	106	97	103
Franki*	S 280	Caussade	138,9	148,9	154,5	131,3	163,3	147,4	99	99	99	98	98	99
DK 287*	S 270	Monsanto	121,5	142,1	148,6	120,5	144,8	135,5	87	95	95	90	87	91
ES Charles	S 260	Euralis	144,1	153,1	149,1	126,1	166,8	147,8	103	102	95	94	100	99
ES Paroli	S 260	Euralis	132,8	154,2	164,1	136,3	168,6	151,2	95	103	105	101	101	101
Aarley	S 270	Advanta	125,3	136,5	151,3	130,2	162,8	141,2	89	91	97	97	98	94
Kabanas	S 260	AgroMais	140,2	170,3	151,8	131,4	164,4	151,6	100	113	97	98	99	101
Marcello	S 260	KWS	137,5	160,2	158,0	135,2	158,7	149,9	98	107	101	101	95	100
PR38V12	S 280	Pioneer	139,3	147,9	152,7	143,0	162,3	149,0	99	98	98	106	98	100
Subito	S 260	Saaten-Union	123,1	150,7	167,9	133,2	164,2	147,8	88	100	107	99	99	99
Seiddi*	S 280	Caussade	134,5	154,8	158,8	134,6	160,0	148,6	96	103	101	100	96	99
Cristiano	S 260	AgroMais	137,6	151,9	156,9	132,3	152,2	146,2	98	101	100	98	91	98
Ingrid	S 260	LG	137,1	154,3	153,5	137,2	159,2	148,3	98	103	98	102	96	99
Varios	S 260	ISZ	121,4	143,5	149,1	123,1	145,8	136,6	86	95	95	92	88	91
Agro Gas	S 280	AgroMais	136,4	157,5	155,9	126,2	164,3	148,1	97	105	100	94	99	99
Agro Max	S 240	AgroMais	132,5	149,5	152,7	127,2	158,2	144,0	94	99	98	95	95	96
Versuchsmittel			135,2	151,7	155,8	132,4	161,1	147,2	96	101	100	98	97	98
GD 5% dt/ha bzw. %									8,2	8,4	9,2	7,2	7,6	3,6

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkeertrag dt/ha					relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Neulou- isendorf	Werlte	Poppen- burg	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Neulou- isendorf	Werlte	Poppen- burg	Mittel
			NRW	NRW	NRW	Nds.	Nds.	NRW	NRW	NRW	Nds.	Nds.	NRW	
PR39F58	S 260	Pioneer	60,1	68,0	82,2	79,4	99,1	77,8	87	99	109	104	110	102

Atfields	S 260	Saaten-Union	70,6	68,6	70,7	80,5	91,0	76,3	102	99	94	106	101	101
Fransisco	S 270	KWS	78,4	67,6	75,4	76,6	84,7	76,5	114	98	100	101	94	101
Atletico	S 280	KWS	67,1	71,7	72,3	67,5	85,2	72,8	97	104	96	89	95	96
Mittel VRS			69,0	69,0	75,1	76,0	90,0	75,8	100	100	100	100	100	100
PR38H20*	S 260	Pioneer	70,7	73,5	81,3	78,8	82,8	77,4	102	106	108	104	92	103
Franki*	S 280	Caussade	72,9	73,1	84,7	75,3	87,3	78,6	106	106	113	99	97	104
DK 287*	S 270	Monsanto	62,0	71,8	85,1	69,8	82,0	74,2	90	104	113	92	91	98
ES Charles	S 260	Euralis	71,8	74,1	78,5	74,3	95,9	78,9	104	107	104	98	107	104
ES Paroli	S 260	Euralis	60,6	74,5	89,9	81,7	92,5	79,9	88	108	120	108	103	105
Aarley	S 270	Advanta	54,6	62,4	79,6	73,0	92,1	72,4	79	91	106	96	102	95
Kabanas	S 260	AgroMais	73,4	92,2	79,9	74,6	91,6	82,3	106	134	106	98	102	109
Marcello	S 260	KWS	71,5	76,9	80,7	78,1	87,7	79,0	103	111	107	103	97	105
PR38V12	S 280	Pioneer	62,8	66,3	78,7	79,4	87,7	75,0	91	96	105	104	97	99
Subito	S 260	Saaten-Union	56,8	70,3	89,4	81,0	89,6	77,4	82	102	119	107	100	102
Seiddi*	S 280	Caussade	62,5	76,2	87,0	76,7	82,5	77,0	91	110	116	101	92	102
Cristiano	S 260	AgroMais	71,1	74,5	83,0	79,2	85,5	78,7	103	108	110	104	95	104
Ingrid	S 260	LG	69,6	77,2	93,0	70,8	84,4	79,0	101	112	124	93	94	105
Varios	S 260	ISZ	53,9	63,6	74,3	69,3	73,3	66,9	78	92	99	91	81	88
Agro Gas	S 280	AgroMais	58,8	71,6	67,7	61,9	84,3	68,9	85	104	90	81	94	91
Agro Max	S 240	AgroMais	62,3	80,0	80,6	76,4	92,4	78,3	90	116	107	100	103	103
Versuchsmittel			65,6	72,7	80,7	75,2	87,6	76,4	95	105	107	99	97	101
GD 5% dt/ha bzw. %									16,3	13,9	14,9	10,5	11,3	6,1

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2006: Sortiment Übergangs- und Höhenlagen

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/ha				relativ				
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Engelskirchen	HSK Enste	Uslar Nds.	Mittel	Engelskirchen	HSK Enste	Uslar Nds.	Mittel	
Delitop	S 220	NK Syngenta	204,1	Versuch nicht auswertbar	211,8	208,0	100	Versuch nicht auswertbar	101	100	
Amadeo	S 220	KWS	205,9		217,2	211,5	101		103	102	
Salgado	S 200	KWS	205,1		197,5	201,3	100		94	97	
Saludo	S 210	RAGT	208,1		215,1	211,6	102		102	102	
NK Bull	S 200	NK Syngenta	199,3		210,2	204,8	97		100	99	
Mittel VRS			204,5			210,4	207,4		100		100
Nescio*	S 220	LG	190,6		203,0	196,8	93		97	95	
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	211,2		223,7	217,4	103		106	105	
Aurelia	S 220	Advanta	213,1		215,7	214,4	104		103	103	
Expert	S 210	LG	201,2		223,7	212,4	98		106	102	
Silas	S 210	AgroMais	199,0		208,5	203,8	97		99	98	
Patrick	S 200	Advanta	220,0		213,7	216,8	108		102	105	
Amatus	S 210	AgroMais	213,1		224,2	218,6	104		107	105	
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	205,7		212,5	209,1	101		101	101	
Xxira	S 220	RAGT	199,4		210,5	205,0	98		100	99	
Adenzo*	ca. S 220	DSV	193,2		198,5	195,9	94		94	94	
Sensation*	ca. S 220	LG	207,1		218,8	212,9	101		104	103	
ES Alanis	S 210	Euralis	186,8		201,4	194,1	91		96	94	
ES Parade	S 210	Euralis	184,2		211,3	197,7	90		100	95	
Padrino	S 230	KWS	208,3		216,0	212,1	102		103	102	
LG 3220 Logo	S 230	LG	210,2	216,8	213,5	103	103	103			
LG 3211 Lars	S 220	LG	198,7	192,0	195,3	97	91	94			
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	193,2	220,5	206,9	94	105	100			
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	195,2	216,3	205,7	95	103	99			
Kalvin	S 220	NK Syngenta	189,6	205,9	197,7	93	98	95			
Agro Max	S 240	AgroMais	203,5	212,3	207,9	100	101	100			
Clemente	S 230	Monsanto	209,5	219,8	214,6	102	104	103			
Goldosse	S 230	Saaten-Union	188,8	199,9	194,4	92	95	94			
Sampaio	S 230	KWS	172,6	206,0	189,3	84	98	91			
Versuchsmittel			200,3		211,5	205,9	98		101	99	
GD 5% dt/ha bzw. %							8,6			6,1	

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2006: Sortiment Übergangs- und Höhenlagen

Merkmal ==>			T-Gehalt				relativ			
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Engels- kirchen	HSK Enste	Uslar Nds.	Mittel	Engels- kirchen	HSK Enste	Uslar Nds.	Mittel
Delitop	S 220	NK Syngenta	30,9	Versuch nicht auswertbar	32,3	31,6	100	Versuch nicht auswertbar	102	101
Amadeo	S 220	KWS	29,5		31,5	30,5	96		99	98
Salgado	S 200	KWS	31,4		30,4	30,9	102		96	99
Saludo	S 210	RAGT	31,9		32,0	31,9	104		101	102
NK Bull	S 200	NK Syngenta	30,0		32,6	31,3	98		103	100
Mittel VRS			30,8		31,8	31,3	100		100	100
Nescio*	S 220	LG	29,7		31,1	30,4	96		98	97
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	30,2		29,9	30,0	98		94	96
Aurelia	S 220	Advanta	29,9		31,5	30,7	97		99	98
Expert	S 210	LG	30,0		34,3	32,1	97		108	103
Silas	S 210	AgroMais	32,7		34,5	33,6	106		109	108
Patrick	S 200	Advanta	31,9		34,8	33,3	104		109	107
Amatus	S 210	AgroMais	30,6		31,6	31,1	99		99	99
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	29,4		29,5	29,4	95		93	94
Xxira	S 220	RAGT	29,2		29,9	29,5	95		94	94
Adenzo*	ca. S 220	DSV	30,4		29,7	30,1	99		93	96
Sensation*	ca. S 220	LG	30,5		32,1	31,3	99		101	100
ES Alanis	S 210	Euralis	31,6		31,1	31,4	103		98	100
ES Parade	S 210	Euralis	30,5		31,6	31,0	99		99	99
Padrino	S 230	KWS	29,6		32,5	31,1	96		102	99
LG 3220 Logo	S 230	LG	28,8	30,8	29,8	94	97	95		
LG 3211 Lars	S 220	LG	29,6	32,1	30,9	96	101	99		
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	30,8	31,2	31,0	100	98	99		
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	28,5	29,4	28,9	93	92	93		
Kalvin	S 220	NK Syngenta	29,7	29,9	29,8	96	94	95		
Agro Max	S 240	AgroMais	31,6	31,3	31,4	103	98	101		
Clemente	S 230	Monsanto	30,8	31,6	31,2	100	100	100		
Goldosse	S 230	Saaten-Union	31,3	33,4	32,4	102	105	103		
Sampaio	S 230	KWS	30,0	32,3	31,1	97	102	100		
Versuchsmittel			30,4		31,6	31,0	99	99	99	
GD 5% dt/ha bzw. %										

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2006: Sortiment Übergangs- und Höhenlagen

Merkmal ==>			Stärkegehalt				relativ			
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Engels- kirchen	HSK Enste	Uslar Nds.	Mittel	Engels- kirchen	HSK Enste	Uslar Nds.	Mittel
Delitop	S 220	NK Syngenta	31,7	Versuch nicht auswertbar	36,2	33,9	97	Versuch nicht auswertbar	102	99
Amadeo	S 220	KWS	33,5		36,7	35,1	102		104	103
Salgado	S 200	KWS	35,0		33,7	34,4	107		95	101
Saludo	S 210	RAGT	31,8		36,0	33,9	97		102	99
NK Bull	S 200	NK Syngenta	31,2		34,5	32,9	95		97	96
Mittel VRS			32,7		35,4	34,1	100		100	100
Nescio*	S 220	LG	30,9		36,3	33,6	95		102	98
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	32,2		34,5	33,3	98		97	98
Aurelia	S 220	Advanta	31,8		36,3	34,0	97		102	100
Expert	S 210	LG	31,3		38,4	34,8	95		108	102
Silas	S 210	AgroMais	34,0		36,1	35,0	104		102	103
Patrick	S 200	Advanta	31,1		37,4	34,2	95		105	100
Amatus	S 210	AgroMais	31,7		35,2	33,5	97		99	98
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	28,9		29,5	29,2	88		83	86
Xxira	S 220	RAGT	28,5		29,0	28,7	87		82	84
Adenzo*	ca. S 220	DSV	31,2		34,1	32,6	95		96	96
Sensation*	ca. S 220	LG	30,8		35,9	33,3	94		101	98
ES Alanis	S 210	Euralis	30,6		31,5	31,0	93		89	91
ES Parade	S 210	Euralis	30,2		35,6	32,9	92		100	96
Padrino	S 230	KWS	29,0		35,4	32,2	89		100	94
LG 3220 Logo	S 230	LG	30,4	36,1	33,3	93	102	97		
LG 3211 Lars	S 220	LG	29,1	34,9	32,0	89	98	94		
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	30,8	33,3	32,1	94	94	94		
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	27,2	35,7	31,4	83	101	92		
Kalvin	S 220	NK Syngenta	30,0	33,5	31,8	92	95	93		
Agro Max	S 240	AgroMais	33,1	33,2	33,1	101	94	97		
Clemente	S 230	Monsanto	31,1	34,3	32,7	95	97	96		
Goldosse	S 230	Saaten-Union	31,1	34,0	32,5	95	96	95		
Sampaio	S 230	KWS	28,8	35,2	32,0	88	99	94		
Versuchsmittel			31,0	34,7	32,8	95	98	96		
GD 5% dt/ha bzw. %										

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2006: Sortiment Übergangs- und Höhenlagen

Merkmal ==>			MJ NEL/kg T				relativ				
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Engels- kirchen	HSK Enste	Uslar Nds.	Mittel	Engels- kirchen	HSK Enste	Uslar Nds.	Mittel	
Delitop	S 220	NK Syngenta	6,68	Versuch nicht auswertbar	6,83	6,75	100	Versuch nicht auswertbar	100	100	
Amadeo	S 220	KWS	6,72		6,81	6,76	100		100	100	
Salgado	S 200	KWS	6,69		6,66	6,67	100		98	99	
Saludo	S 210	RAGT	6,64		6,83	6,74	99		100	100	
NK Bull	S 200	NK Syngenta	6,76		6,98	6,87	101		102	102	
Mittel VRS			6,70			6,82	6,76		100	100	100
Nescio*	S 220	LG	6,68		6,92	6,80	100		101	101	
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	6,59		6,75	6,67	98		99	99	
Aurelia	S 220	Advanta	6,60		6,77	6,69	99		99	99	
Expert	S 210	LG	6,55		6,92	6,73	98		102	100	
Silas	S 210	AgroMais	6,66		6,77	6,71	99		99	99	
Patrick	S 200	Advanta	6,56		6,77	6,67	98		99	99	
Amatus	S 210	AgroMais	6,66		6,80	6,73	99		100	100	
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	6,58		6,47	6,53	98		95	97	
Xxira	S 220	RAGT	6,48		6,36	6,42	97		93	95	
Adenzo*	ca. S 220	DSV	6,94		6,89	6,91	104		101	102	
Sensation*	ca. S 220	LG	6,68		6,72	6,70	100		98	99	
ES Alanis	S 210	Euralis	6,53		6,66	6,59	97		98	98	
ES Parade	S 210	Euralis	6,64		6,86	6,75	99		101	100	
Padrino	S 230	KWS	6,56		6,79	6,68	98		100	99	
LG 3220 Logo	S 230	LG	6,78	6,79	6,79	101	100	100			
LG 3211 Lars	S 220	LG	6,60	6,73	6,66	99	99	99			
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	6,71	6,68	6,69	100	98	99			
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	6,61	6,92	6,76	99	101	100			
Kalvin	S 220	NK Syngenta	6,74	6,79	6,76	101	100	100			
Agro Max	S 240	AgroMais	6,66	6,69	6,68	99	98	99			
Clemente	S 230	Monsanto	6,56	6,77	6,66	98	99	99			
Goldosse	S 230	Saaten-Union	6,62	6,66	6,64	99	98	98			
Sampaio	S 230	KWS	6,10	6,58	6,34	91	97	94			
Versuchsmittel			6,62		6,76	6,69	99	99	99		
GD 5% dt/ha bzw. %											

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2006: Sortiment Übergangs- und Höhenlagen

Merkmal ==>	Energieertrag GJ NEL/ha	relativ
-------------	-------------------------	---------

Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Engels- kirchen	HSK Enste	Uslar Nds.	Mittel	Engels- kirchen	HSK Enste	Uslar Nds.	Mittel		
Delitop	S 220	NK Syngenta	136,5	Versuch nicht auswertbar	144,6	140,5	100	Versuch nicht auswertbar	101	100		
Amadeo	S 220	KWS	138,3		147,9	143,1	101		103	102		
Salgado	S 200	KWS	137,3		131,8	134,5	100		92	96		
Saludo	S 210	RAGT	138,4		147,0	142,7	101		102	102		
NK Bull	S 200	NK Syngenta	134,7		146,6	140,7	98		102	100		
Mittel VRS			137,0			143,6	140,3		100		100	100
Nescio*	S 220	LG	127,3		140,6	134,0	93		98	95		
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	139,2		151,1	145,2	102		105	103		
Aurelia	S 220	Advanta	140,7		146,2	143,4	103		102	102		
Expert	S 210	LG	131,7		154,8	143,3	96		108	102		
Silas	S 210	AgroMais	132,5		141,2	136,8	97		98	98		
Patrick	S 200	Advanta	144,4		144,7	144,6	105		101	103		
Amatus	S 210	AgroMais	141,9		152,7	147,3	104		106	105		
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	135,5		137,8	136,6	99		96	97		
Xxira	S 220	RAGT	129,3		134,3	131,8	94		94	94		
Adenzo*	ca. S 220	DSV	134,1		136,7	135,4	98		95	97		
Sensation*	ca. S 220	LG	138,3		147,1	142,7	101		102	102		
ES Alanis	S 210	Euralis	122,0		134,6	128,3	89		94	91		
ES Parade	S 210	Euralis	122,2		145,0	133,6	89		101	95		
Padrino	S 230	KWS	136,5		146,8	141,7	100		102	101		
LG 3220 Logo	S 230	LG	142,7		147,3	145,0	104		103	103		
LG 3211 Lars	S 220	LG	131,1		129,3	130,2	96		90	93		
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	129,6		147,4	138,5	95		103	99		
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	129,0		149,8	139,4	94		104	99		
Kalvin	S 220	NK Syngenta	127,5		140,0	133,8	93		98	95		
Agro Max	S 240	AgroMais	135,5	142,1	138,8	99	99	99				
Clemente	S 230	Monsanto	137,4	148,9	143,1	100	104	102				
Goldosse	S 230	Saaten-Union	124,9	133,2	129,0	91	93	92				
Sampaio	S 230	KWS	105,3	136,0	120,6	77	95	86				
Versuchsmittel			132,7		143,0	137,9	97		100	98		
GD 5% dt/ha bzw. %							9,8			7,5		

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2006: Sortiment Übergangs- und Höhenlagen

Merkmal ==>	Stärkeertrag dt/ha				relativ			
	Engels-	HSK	Uslar	Mittel	Engels-	HSK	Uslar	Mittel
Reife-								

Sorte	zahl	Vertrieb	kirchen	Enste	Nds.		kirchen	Enste	Nds.			
Delitop	S 220	NK Syngenta	64,9	Versuch nicht auswertbar	76,6	70,7	97	Versuch nicht auswertbar	103	100		
Amadeo	S 220	KWS	68,9		79,7	74,3	103		107	105		
Salgado	S 200	KWS	72,3		67,3	69,8	108		90	99		
Saludo	S 210	RAGT	66,5		77,6	72,0	99		104	102		
NK Bull	S 200	NK Syngenta	62,3		72,5	67,4	93		97	95		
Mittel VRS			66,8			74,7	70,8		100		100	100
Nescio*	S 220	LG	59,1		73,9	66,5	88		99	94		
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	68,1		77,3	72,7	102		103	103		
Aurelia	S 220	Advanta	67,8		78,3	73,1	102		105	103		
Expert	S 210	LG	63,0		85,9	74,4	94		115	105		
Silas	S 210	AgroMais	67,6		75,2	71,4	101		101	101		
Patrick	S 200	Advanta	68,4		80,0	74,2	102		107	105		
Amatus	S 210	AgroMais	67,9		79,2	73,5	102		106	104		
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	59,4		62,9	61,2	89		84	87		
Xxira	S 220	RAGT	56,9		61,5	59,2	85		82	84		
Adenzo*	ca. S 220	DSV	60,4		67,6	64,0	90		90	90		
Sensation*	ca. S 220	LG	63,8		78,7	71,2	95		105	100		
ES Alanis	S 210	Euralis	57,1		64,2	60,6	85		86	86		
ES Parade	S 210	Euralis	55,6		75,4	65,5	83		101	92		
Padrino	S 230	KWS	60,4		76,6	68,5	90		103	96		
LG 3220 Logo	S 230	LG	64,1	78,3	71,2	96	105	100				
LG 3211 Lars	S 220	LG	57,7	67,0	62,3	86	90	88				
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	59,5	73,8	66,6	89	99	94				
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	53,2	77,5	65,3	80	104	92				
Kalvin	S 220	NK Syngenta	56,7	69,4	63,1	85	93	89				
Agro Max	S 240	AgroMais	67,3	70,5	68,9	101	94	97				
Clemente	S 230	Monsanto	65,1	75,5	70,3	97	101	99				
Goldosse	S 230	Saaten-Union	58,7	68,0	63,4	88	91	89				
Sampaio	S 230	KWS	49,8	73,2	61,5	75	98	86				
Versuchsmittel			62,1		73,7	67,9	93		99	96		
GD 5% dt/ha bzw. %							16,1			12,1		

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2007: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/ha						relativ								
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	
Delitop	S 220	NK Syngenta	202,9	214,7	220,7	219,7	232,3	Versuch nicht auswertbar	218,1	103	103	100	104	110	Versuch nicht auswertbar	104	
Amadeo	S 220	KWS	201,0	213,4	219,5	214,4	210,2		211,7	102	102	100	102	100		101	
Salgado	S 200	KWS	186,6	198,0	214,8	212,7	201,6		202,7	95	95	97	101	96		97	
Saludo	S 210	RAGT	198,9	222,6	239,4	208,9	201,4		214,2	101	106	109	99	96		102	
NK Bull	S 200	NK Syngenta	191,8	197,0	207,8	196,3	207,2		200,0	98	94	94	93	98		96	
Mittel VRS			196,2	209,1	220,5	210,4	210,5		209,4	100	100	100	100	100		100	100
Nescio*	S 220	LG	180,0	202,7	210,0	201,2	207,6		200,3	92	97	95	96	99		96	
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	202,0	209,9	226,1	210,2	225,3		214,7	103	100	103	100	107		103	
Aurelia	S 220	Advanta	210,0	204,3	231,3	217,8	233,0		219,3	107	98	105	104	111		105	
Expert	S 210	LG	189,9	215,4	227,2	218,3	217,2		213,6	97	103	103	104	103		102	
Silas	S 210	AgroMais	187,9	208,9	227,9	209,2	184,9		203,8	96	100	103	99	88		97	
Patrick	S 200	Advanta	202,6	217,0	222,8	210,0	206,5		211,8	103	104	101	100	98		101	
Amatus	S 210	AgroMais	199,9	221,7	226,9	211,4	206,4		213,3	102	106	103	101	98		102	
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	198,2	218,0	226,6	207,8	226,1		215,4	101	104	103	99	107		103	
Xxira	S 220	RAGT	202,9	221,2	228,4	222,4	237,4		222,5	103	106	104	106	113		106	
Adenzo*	ca. S 220	DSV	184,5	201,0	211,9	191,1	206,5	199,0	94	96	96	91	98	95			
Sensation*	ca. S 220	LG	206,5	225,4	237,8	219,2	233,7	224,5	105	108	108	104	111	107			
ES Parade	S 210	Euralis	186,5	215,2	206,2	202,9	218,8	205,9	95	103	94	96	104	98			
LG 3211 Lars	S 220	LG	182,3	216,5	213,4	197,8	206,6	203,3	93	104	97	94	98	97			
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	201,2	207,4	222,2	208,4	226,6	213,2	102	99	101	99	108	102			
Kalvin	S 220	NK Syngenta	195,7	214,5	230,8	219,9	234,7	219,1	100	103	105	105	111	105			
Versuchsmittel			195,6	212,3	222,6	210,0	216,2	211,3	100	101	101	100	103	101			
GD 5% dt/ha bzw. %									4,9 7,4 4,9 7,9 8,1 8,1 3,0								

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2007: frühes Sortiment

Merkmal ==>			T-Gehalt						relativ								
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	
Delitop	S 220	NK Syngenta	32,1	32,8	36,6	32,5	35,1	Versuch nicht auswertbar	33,8	101	101	100	98	101	Versuch nicht auswertbar	100	
Amadeo	S 220	KWS	31,2	31,2	36,3	33,4	35,0		33,4	98	96	99	101	100		99	
Salgado	S 200	KWS	31,4	32,9	37,1	34,5	34,6		34,1	98	101	101	104	99		101	
Saludo	S 210	RAGT	32,2	34,1	37,2	32,0	34,8		34,1	101	105	102	97	100		101	
NK Bull	S 200	NK Syngenta	32,6	31,7	35,9	33,5	35,1		33,8	102	97	98	101	101		100	
Mittel VRS			31,9	32,5	36,6	33,2	34,9		33,8	100	100	100	100	100		100	100
Nescio*	S 220	LG	31,3	32,0	36,7	33,4	34,8		33,6	98	98	100	101	100		99	
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	31,4	29,6	35,3	30,4	33,1		31,9	98	91	96	91	95		94	
Aurelia	S 220	Advanta	32,1	30,8	36,4	34,9	35,8		34,0	101	95	99	105	103		100	
Expert	S 210	LG	31,6	32,8	36,2	33,4	36,4		34,1	99	101	99	101	104		101	
Silas	S 210	AgroMais	32,5	34,1	38,6	36,6	36,2		35,6	102	105	105	110	104		105	
Patrick	S 200	Advanta	31,7	33,1	35,5	33,5	35,3		33,8	99	102	97	101	101		100	
Amatus	S 210	AgroMais	31,1	33,0	35,7	31,5	33,5		33,0	98	101	98	95	96		97	
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	29,9	33,0	36,0	30,0	33,4		32,5	94	101	98	90	96		96	
Xxira	S 220	RAGT	31,0	32,7	34,0	30,0	34,8	32,5	97	101	93	90	100	96			
Adenzo*	ca. S 220	DSV	29,7	31,5	36,2	33,6	34,6	33,1	93	97	99	101	99	98			
Sensation*	ca. S 220	LG	31,2	31,9	34,2	33,2	34,0	32,9	98	98	93	100	97	97			
ES Parade	S 210	Euralis	32,7	34,0	35,5	34,3	36,0	34,5	102	104	97	103	103	102			
LG 3211 Lars	S 220	LG	31,2	31,8	36,4	32,8	32,9	33,0	98	98	99	99	94	98			
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	33,0	33,1	37,1	32,2	35,7	34,2	104	102	101	97	102	101			
Kalvin	S 220	NK Syngenta	28,8	31,2	34,6	30,3	33,6	31,7	90	96	94	91	96	94			
Versuchsmittel			31,4	32,4	36,1	32,8	34,7	33,5	99	99	98	99	99	99			
GD 5% dt/ha bzw. %																	

*EU-Sorte

Landessortenversuche Silomais 2007: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkegehalt						relativ								
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	
Delitop	S 220	NK Syngenta	36,1	34,7	34,3	33,4	34,0	Versuch nicht auswertbar	34,5	107	97	98	95	95	Versuch nicht auswertbar	98	
Amadeo	S 220	KWS	31,6	33,6	34,7	34,4	35,1		33,9	93	94	99	97	98		96	
Salgado	S 200	KWS	33,7	37,3	35,7	39,4	36,8		36,6	100	105	102	111	102		104	
Saludo	S 210	RAGT	33,9	36,9	36,2	34,5	35,2		35,3	100	104	103	98	98		100	
NK Bull	S 200	NK Syngenta	34,1	35,6	34,6	34,9	38,5		35,5	101	100	99	99	107		101	
Mittel VRS			33,9	35,6	35,1	35,3	35,9		35,2	100	100	100	100	100		100	100
Nescio*	S 220	LG	37,2	38,4	37,5	38,3	36,3		37,6	110	108	107	109	101		107	
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	33,3	34,1	33,9	31,7	34,3		33,4	98	96	97	90	95		95	
Aurelia	S 220	Advanta	34,1	33,1	36,1	36,6	36,1		35,2	101	93	103	104	101		100	
Expert	S 210	LG	32,5	34,7	35,1	37,2	34,3		34,8	96	97	100	105	95		99	
Silas	S 210	AgroMais	33,4	37,6	33,7	38,2	33,4		35,3	98	106	96	108	93		100	
Patrick	S 200	Advanta	33,3	36,8	30,3	29,4	34,3		32,8	98	103	86	83	95		93	
Amatus	S 210	AgroMais	31,9	35,3	32,1	33,2	35,6		33,6	94	99	92	94	99		96	
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	29,0	34,6	32,6	30,2	31,8		31,6	86	97	93	85	88		90	
Xxira	S 220	RAGT	32,4	32,3	30,3	29,6	36,2		32,1	96	91	86	84	101		91	
Adenzo*	ca. S 220	DSV	33,7	35,3	34,8	39,3	35,9	35,8	99	99	99	111	100	102			
Sensation*	ca. S 220	LG	34,0	34,4	32,1	33,5	34,4	33,7	100	96	91	95	96	96			
ES Parade	S 210	Euralis	32,8	32,9	31,2	33,9	35,3	33,2	97	92	89	96	98	95			
LG 3211 Lars	S 220	LG	33,8	35,3	35,7	38,4	33,2	35,3	100	99	102	109	92	100			
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	32,9	35,2	33,8	33,9	37,6	34,7	97	99	96	96	105	99			
Kalvin	S 220	NK Syngenta	32,9	35,9	33,7	32,0	36,3	34,2	97	101	96	91	101	97			
Versuchsmittel			33,3	35,2	33,9	34,6	35,2	34,5	98	99	97	98	98	98			
GD 5% dt/ha bzw. %																	

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2007: frühes Sortiment

Merkmal ==>			MJ NEL/kg T							relativ							
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	
Delitop	S 220	NK Syngenta	6,66	6,66	6,58	6,60	6,59	Versuch nicht auswertbar	6,62	100	99	98	98	99	Versuch nicht auswertbar	99	
Amadeo	S 220	KWS	6,45	6,63	6,56	6,67	6,59		6,58	97	99	98	99	99		99	98
Salgado	S 200	KWS	6,49	6,69	6,62	6,88	6,64		6,66	98	100	99	102	100		100	100
Saludo	S 210	RAGT	6,71	6,86	6,87	6,66	6,61		6,74	101	102	103	99	99		99	101
NK Bull	S 200	NK Syngenta	6,94	6,74	6,79	6,81	6,81		6,82	104	100	102	101	102		102	102
Mittel VRS			6,65	6,72	6,68	6,72	6,65		6,68	100	100	100	100	100		100	100
Nescio*	S 220	LG	7,05	6,84	6,77	6,97	6,76		6,88	106	102	101	104	102		102	103
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	6,58	6,49	6,51	6,44	6,34		6,47	99	97	97	96	95		95	97
Aurelia	S 220	Advanta	6,60	6,51	6,64	6,79	6,61		6,63	99	97	99	101	99		99	99
Expert	S 210	LG	6,47	6,52	6,66	6,79	6,46		6,58	97	97	100	101	97		97	98
Silas	S 210	AgroMais	6,58	6,79	6,56	6,87	6,32		6,62	99	101	98	102	95		95	99
Patrick	S 200	Advanta	6,55	6,69	6,44	6,42	6,49		6,52	98	100	96	95	98		98	97
Amatus	S 210	AgroMais	6,51	6,71	6,51	6,59	6,44		6,55	98	100	97	98	97		97	98
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	6,47	6,42	6,60	6,43	6,41		6,46	97	96	99	96	96		96	97
Xxira	S 220	RAGT	6,53	6,59	6,47	6,40	6,56		6,51	98	98	97	95	99		99	97
Adenzo*	ca. S 220	DSV	6,94	6,74	6,92	7,13	6,79	6,90	104	100	104	106	102	102	103		
Sensation*	ca. S 220	LG	6,53	6,57	6,56	6,73	6,64	6,60	98	98	98	100	100	100	99		
ES Parade	S 210	Euralis	6,53	6,69	6,55	6,79	6,69	6,65	98	100	98	101	101	101	99		
LG 3211 Lars	S 220	LG	6,64	6,68	6,73	7,05	6,42	6,70	100	100	101	105	97	97	100		
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	6,58	6,64	6,60	6,73	6,61	6,63	99	99	99	100	99	99	99		
Kalvin	S 220	NK Syngenta	6,56	6,59	6,67	6,56	6,51	6,58	99	98	100	98	98	98	98		
Versuchsmittel			6,62	6,65	6,63	6,71	6,56	6,64	100	99	99	100	99	99	99		
GD 5% dt/ha bzw. %																	

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2007: frühes Sortiment

Merkmal ==>	Energieertrag GJ NEL/ha	relativ
-------------	-------------------------	---------

Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	
Delitop	S 220	NK Syngenta	135,1	143,1	145,3	145,1	153,1	Versuch nicht auswertbar	144,3	104	102	99	103	109		103	
Amadeo	S 220	KWS	129,7	141,5	144,1	143,0	138,5		139,4	99	101	98	101	99	99		100
Salgado	S 200	KWS	121,1	132,5	142,3	146,4	133,9		135,2	93	94	96	104	96	96		97
Saludo	S 210	RAGT	133,6	152,7	164,4	139,0	133,4		144,6	102	109	112	98	95	95		103
NK Bull	S 200	NK Syngenta	133,2	132,8	141,2	133,7	141,1		136,4	102	94	96	95	101	101		98
Mittel VRS			130,5	140,5	147,4	141,4	140,0		140,0	100	100	100	100	100	100		100
Nescio*	S 220	LG	126,9	138,5	142,1	140,4	140,2		137,6	97	99	96	99	100	100		98
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	133,0	136,4	147,1	135,3	143,5		139,0	102	97	100	96	102	102		99
Aurelia	S 220	Advanta	138,7	133,0	153,7	147,9	154,3		145,5	106	95	104	105	110	110		104
Expert	S 210	LG	123,0	140,3	151,2	148,2	140,4		140,6	94	100	103	105	100	100		100
Silas	S 210	AgroMais	123,8	142,0	149,4	143,6	116,7		135,1	95	101	101	102	83	83		96
Patrick	S 200	Advanta	132,7	145,1	143,3	134,8	134,0		138,0	102	103	97	95	96	96		99
Amatus	S 210	AgroMais	130,1	148,9	147,6	139,4	132,9		139,8	100	106	100	99	95	95		100
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	128,2	140,0	149,3	133,9	145,2		139,3	98	100	101	95	104	104		100
Xxira	S 220	RAGT	132,5	145,8	147,8	142,5	155,7		144,9	102	104	100	101	111	111		104
Adenzo*	ca. S 220	DSV	128,0	135,5	146,7	136,2	140,3	137,3	98	96	99	96	100	100		98	
Sensation*	ca. S 220	LG	134,9	148,0	156,1	147,6	155,1	148,3	103	105	106	104	111	111		106	
ES Parade	S 210	Euralis	121,9	144,0	135,0	137,6	146,3	137,0	93	103	92	97	105	105		98	
LG 3211 Lars	S 220	LG	121,0	144,8	143,7	139,5	132,5	136,3	93	103	97	99	95	95		97	
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	132,4	137,8	146,7	140,3	149,9	141,4	101	98	100	99	107	107		101	
Kalvin	S 220	NK Syngenta	128,4	141,5	154,1	144,0	152,9	144,2	98	101	104	102	109	109		103	
Versuchsmittel			129,4	141,2	147,5	140,9	142,0	140,2	99	100	100	100	101	101		100	
GD 5% dt/ha bzw. %									7,1	9,7	7,3	9,5	11,5			4,0	

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2007: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkeertrag dt/ha						relativ							
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel

Delitop	S 220 NK Syngenta	73,3	74,6	75,7	73,5	79,0	Versuch nicht auswertbar	75,2	110	100	98	99	105	Versuch nicht auswertbar	102
Amadeo	S 220 KWS	63,6	71,8	76,3	73,8	73,9		71,9	96	96	98	99	98		97
Salgado	S 200 KWS	62,9	74,1	76,6	83,7	74,4		74,3	95	99	99	113	98		101
Saludo	S 210 RAGT	67,5	82,3	86,7	71,8	71,1		75,9	101	110	112	97	94		103
NK Bull	S 200 NK Syngenta	65,3	70,0	71,9	68,5	79,7		71,1	98	94	93	92	105		97
Mittel VRS		66,5	74,5	77,4	74,3	75,6		73,7	100	100	100	100	100		100
Nescio*	S 220 LG	66,9	77,8	78,8	77,2	75,4		75,2	101	104	102	104	100		102
PR39G12*	ca. S 220 Pioneer	67,3	71,6	76,5	66,6	78,0		72,0	101	96	99	90	103		98
Aurelia	S 220 Advanta	71,7	67,7	83,7	79,8	84,3		77,4	108	91	108	107	111		105
Expert	S 210 LG	61,8	74,5	79,7	81,3	74,5		74,4	93	100	103	109	99		101
Silas	S 210 AgroMais	62,8	78,8	76,6	79,8	61,8		71,9	94	106	99	107	82		98
Patrick	S 200 Advanta	67,5	79,9	67,4	61,8	70,8		69,5	102	107	87	83	94		95
Amatus	S 210 AgroMais	63,7	78,3	72,9	70,4	73,5		71,8	96	105	94	95	97		97
PR 39 B 56	S 220 Pioneer	57,5	75,6	73,7	63,0	72,0		68,3	86	101	95	85	95		93
Xxira	S 220 RAGT	65,8	71,4	69,2	66,1	85,9		71,7	99	96	89	89	114		97
Adenzo*	ca. S 220 DSV	62,2	71,1	73,8	74,9	74,3		71,2	93	95	95	101	98		97
Sensation*	ca. S 220 LG	70,3	77,5	76,3	73,6	80,3	75,6	106	104	99	99	106	103		
ES Parade	S 210 Euralis	61,4	70,9	64,5	68,7	77,4	68,6	92	95	83	93	102	93		
LG 3211 Lars	S 220 LG	61,5	76,4	76,2	75,9	68,6	71,7	92	103	98	102	91	97		
NK Falkone	S 210 NK Syngenta	66,4	73,0	75,1	70,7	85,2	74,1	100	98	97	95	113	101		
Kalvin	S 220 NK Syngenta	64,4	77,2	77,9	70,1	85,3	75,0	97	104	101	94	113	102		
Versuchsmittel		65,2	74,7	75,5	72,6	76,3	72,8	98	100	97	98	101	99		
GD 5% dt/ha bzw. %								13,4	15,0	13,9	14,4	16,3	6,5		

*EU-Sorte

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/ha							relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel
LG 3226 Lukas	S 240	LG	190,2	204,1	225,5	220,2	216,1	224,3	213,4	94	95	101	101	97	96	97
Nathan	S 240	KWS	201,0	205,5	225,2	221,8	229,4	233,1	219,4	99	96	101	102	103	100	100
Aventura	S 240	Saaten-Union	215,5	230,6	215,0	213,6	217,9	246,5	223,2	106	108	96	98	98	106	102
Agro Max	S 240	AgroMais	206,0	205,4	224,6	212,6	224,5	219,1	215,4	102	96	100	98	101	94	98
Clemente	S 230	Monsanto	202,6	223,8	227,1	221,3	227,1	242,1	224,0	100	105	102	102	102	104	102
Mittel VRS			202,9	213,9	223,5	217,9	223,0	233,0	219,0	100	100	100	100	100	100	100
Goldosse	S 230	Saaten-Union	191,0	195,8	208,5	206,3	200,8	198,5	200,2	94	92	93	95	90	85	91
Phantom	S 250	Advanta	188,1	213,5	219,3	200,8	233,1	238,4	215,5	93	100	98	92	105	102	98
LG 3237 Lentus	S 250	LG	201,5	200,4	218,3	219,9	220,2	223,1	213,9	99	94	98	101	99	96	98
Agro Lux	S 240	AgroMais	214,3	231,3	229,3	233,2	240,8	254,8	234,0	106	108	103	107	108	109	107
Asteri CS	S 240	Caussade	205,7	224,7	227,7	232,1	231,0	226,2	224,5	101	105	102	107	104	97	103
PR39T13	S 250	Pioneer	211,0	201,5	230,2	231,5	235,6	232,2	223,7	104	94	103	106	106	100	102
Ronaldinio	S 240	KWS	218,7	221,3	236,6	230,4	231,9	258,5	232,9	108	103	106	106	104	111	106
DKC2864	S 250	Monsanto	200,7	202,1	214,5	212,6	210,9	222,4	210,5	99	94	96	98	95	95	96
DKC2960	S 250	Monsanto	186,1	199,3	208,7	206,1	227,1	225,0	208,7	92	93	93	95	102	97	95
NK Magitop	S 240	NK Syngenta	214,9	226,1	230,0	221,3	220,1	221,9	222,4	106	106	103	102	99	95	102
Ainergy*	S 230	LG	193,3	212,0	209,1	203,2	216,0	216,0	208,3	95	99	94	93	97	93	95
Taxxa*	ca. S 250	RAGT	200,9	230,3	208,8	211,1	230,7	236,8	219,8	99	108	93	97	103	102	100
NK Zorrero	S 250	NK Syngenta	200,7	205,9	211,1	221,4	218,1	236,2	215,6	99	96	94	102	98	101	98
DKC3472	S 250	Monsanto	185,5	202,1	223,8	215,4	217,1	220,6	210,7	91	94	100	99	97	95	96
Winn	S 240	NK Syngenta	206,5	236,5	234,9	219,4	222,3	233,3	225,5	102	111	105	101	100	100	103
ES Bombastic	S 240	Euralis	205,3	236,8	231,6	223,9	238,1	255,2	231,8	101	111	104	103	107	110	106
Filippo	S 240	AgroMais	216,2	219,1	231,3	225,9	206,9	245,2	224,1	107	102	104	104	93	105	102
Padrino	S 230	KWS	213,6	225,2	232,6	230,6	212,3	240,9	225,9	105	105	104	106	95	103	103
Mintal	S 250	AgroMais	221,6	218,0	231,3	243,5	218,9	242,5	229,3	109	102	104	112	98	104	105
Torres	S 250	KWS	221,9	244,6	249,5	232,1	249,2	262,6	243,3	109	114	112	107	112	113	111
LG 3220 Logo	S 230	LG	209,3	216,0	218,8	223,0	230,7	230,4	221,4	103	101	98	102	103	99	101
Maritimo	S 250	Advanta	204,2	227,8	219,6	223,9	237,1	226,7	223,2	101	107	98	103	106	97	102
NK Nekta	S 240	NK Syngenta	211,7	211,6	218,6	232,7	229,7	237,5	223,6	104	99	98	107	103	102	102
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	203,8	203,6	216,6	196,0	230,4	223,0	212,2	100	95	97	90	103	96	97
PR39W45	S 240	Pioneer	210,9	229,7	222,6	237,8	241,3	244,1	231,1	104	107	100	109	108	105	105
PR39T45*	S 250	Pioneer	208,1	229,6	235,7	238,9	243,2	235,2	231,8	103	107	105	110	109	101	106
PR39F58	S 260	Pioneer	199,2	209,8	214,6	235,0	229,6	238,9	221,2	98	98	96	108	103	103	101
PR39M20	S 250	Pioneer	202,8	216,2	214,7	225,1	229,2	226,6	219,1	100	101	96	103	103	97	100
Versuchsmittel			204,9	217,0	223,2	221,9	226,3	233,9	221,2	101	101	100	102	101	100	101
GD 5% dt/ha bzw. %										5,4	8,8	6,7	6,8	8,0	7,1	2,8

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			T-Gehalt							relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel
LG 3226 Lukas	S 240	LG	29,4	32,4	33,5	30,3	32,7	33,4	31,9	98	103	103	102	102	102	102
Nathan	S 240	KWS	31,5	31,7	35,1	31,1	34,5	32,8	32,8	104	101	101	105	105	105	104
Aventura	S 240	Saaten-Union	29,9	30,9	30,3	28,5	30,5	31,9	30,3	99	98	98	96	96	96	98
Agro Max	S 240	AgroMais	31,0	29,9	32,9	28,9	33,3	32,8	31,4	103	95	95	98	98	98	98
Clemente	S 230	Monsanto	29,3	32,2	32,1	29,1	33,0	33,4	31,5	97	102	102	98	98	98	99
Mittel VRS			30,2	31,4	32,8	29,6	32,8	32,8	31,6	100	100	100	100	100	100	100
Goldosse	S 230	Saaten-Union	31,5	31,5	34,3	30,7	35,1	34,3	32,9	104	100	100	104	104	104	103
Phantom	S 250	Advanta	26,9	29,5	29,9	26,1	31,0	30,8	29,0	89	94	94	88	88	88	90
LG 3237 Lentus	S 250	LG	30,3	30,3	32,6	28,3	32,2	31,5	30,9	100	97	97	96	96	96	97
Agro Lux	S 240	AgroMais	29,1	31,5	33,0	29,2	32,3	32,3	31,2	96	100	100	99	99	99	99
Asteri CS	S 240	Caussade	27,8	28,9	31,1	28,0	30,2	29,5	29,2	92	92	92	95	95	95	93
PR39T13	S 250	Pioneer	27,5	28,7	31,6	27,8	31,7	30,5	29,6	91	91	91	94	94	94	93
Ronaldinio	S 240	KWS	29,6	29,8	32,6	29,9	31,0	32,9	30,9	98	95	95	101	101	101	98
DKC2864	S 250	Monsanto	27,4	29,6	30,8	27,3	30,5	29,1	29,1	91	94	94	92	92	92	93
DKC2960	S 250	Monsanto	29,2	28,7	32,0	28,2	33,0	31,4	30,4	97	91	91	95	95	95	94
NK Magitop	S 240	NK Syngenta	30,5	31,6	33,3	29,7	34,1	31,2	31,7	101	101	101	101	101	101	101
Ainergy*	S 230	LG	29,8	30,9	33,2	30,7	35,4	32,2	32,0	99	98	98	104	104	104	101
Taxxoa*	ca. S 250	RAGT	31,2	31,8	34,1	30,5	34,3	32,1	32,4	103	101	101	103	103	103	103
NK Zorrero	S 250	NK Syngenta	28,8	29,6	32,3	28,8	30,3	30,8	30,1	95	94	94	97	97	97	96
DKC3472	S 250	Monsanto	29,3	28,3	32,9	28,3	33,0	31,8	30,6	97	90	90	96	96	96	94
Winn	S 240	NK Syngenta	28,5	30,7	32,3	28,6	32,2	32,7	30,8	94	98	98	97	97	97	97
ES Bombastic	S 240	Euralis	28,0	30,6	31,4	27,9	33,3	33,4	30,8	93	97	97	94	94	94	95
Filippo	S 240	AgroMais	28,7	30,1	32,5	28,6	31,9	32,1	30,6	95	96	96	97	97	97	96
Padrino	S 230	KWS	30,7	31,3	33,7	30,9	32,6	31,7	31,8	102	100	100	105	105	105	102
Mintal	S 250	AgroMais	28,3	27,3	30,3	29,3	29,8	30,6	29,3	94	87	87	99	99	99	94
Torres	S 250	KWS	28,4	30,7	32,1	28,0	32,2	30,9	30,4	94	98	98	95	95	95	96
LG 3220 Logo	S 230	LG	30,3	30,2	34,1	29,7	32,8	32,5	31,6	100	96	96	100	100	100	99
Maritimo	S 250	Advanta	28,3	31,4	33,3	28,0	34,0	31,9	31,1	94	100	100	95	95	95	96
NK Nekta	S 240	NK Syngenta	29,3	29,5	32,4	28,4	32,7	30,2	30,4	97	94	94	96	96	96	96
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	31,3	31,6	35,2	29,0	34,8	32,5	32,4	104	100	100	98	98	98	100
PR39W45	S 240	Pioneer	28,1	29,3	31,7	29,3	33,4	31,5	30,5	93	93	93	99	99	99	96
PR39T45*	S 250	Pioneer	27,6	28,4	29,9	28,3	31,5	30,6	29,4	91	90	90	96	96	96	93
PR39F58	S 260	Pioneer	26,5	26,3	28,5	27,3	29,2	30,6	28,1	88	84	84	92	92	92	89
PR39M20	S 250	Pioneer	27,7	28,7	30,2	27,5	30,9	32,3	29,5	92	91	91	93	93	93	92
Versuchsmittel			29,1	30,1	32,3	28,8	32,4	31,8	30,8	96	96	96	98	98	98	97
GD 5% dt/ha bzw. %																

*EU-Sorte

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkegehalt							relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel
LG 3226 Lukas	S 240	LG	29,4	33,4	34,5	29,6	34,3	33,4	32,4	101	104	111	100	102	111	105
Nathan	S 240	KWS	31,2	34,6	32,3	31,4	35,6	29,5	32,4	108	108	104	106	106	98	105
Aventura	S 240	Saaten-Union	28,8	30,4	27,7	29,4	32,6	29,4	29,7	99	94	89	100	97	97	96
Agro Max	S 240	AgroMais	28,0	28,7	31,8	28,2	33,4	29,8	30,0	97	89	102	96	99	99	97
Clemente	S 230	Monsanto	27,5	34,0	29,4	28,9	32,5	28,8	30,2	95	105	94	98	96	95	97
Mittel VRS			29,0	32,2	31,1	29,5	33,7	30,2	30,9	100	100	100	100	100	100	100
Goldosse	S 230	Saaten-Union	31,4	35,5	33,7	33,1	34,7	32,4	33,5	109	110	108	112	103	107	108
Phantom	S 250	Advanta	30,6	34,5	33,2	31,7	35,8	34,2	33,3	106	107	107	107	106	113	108
LG 3237 Lentus	S 250	LG	30,3	32,8	31,0	28,7	32,6	32,6	31,3	104	102	100	97	97	108	101
Agro Lux	S 240	AgroMais	28,0	31,7	31,4	29,1	33,7	31,3	30,9	97	98	101	99	100	104	100
Asteri CS	S 240	Caussade	27,6	30,6	29,9	27,1	30,4	29,9	29,2	95	95	96	92	90	99	95
PR39T13	S 250	Pioneer	30,0	31,1	30,7	31,6	33,2	31,6	31,4	104	97	99	107	99	105	102
Ronaldinio	S 240	KWS	28,2	31,9	32,5	31,3	30,8	30,7	30,9	97	99	105	106	91	102	100
DKC2864	S 250	Monsanto	30,9	31,5	31,5	28,5	31,9	33,2	31,2	107	98	101	97	95	110	101
DKC2960	S 250	Monsanto	32,8	33,1	32,4	30,2	37,4	30,5	32,7	113	103	104	102	111	101	106
NK Magitop	S 240	NK Syngenta	22,6	33,5	28,2	24,8	31,4	26,2	27,8	78	104	91	84	93	87	89
Ainergy*	S 230	LG	28,8	31,2	34,5	31,4	36,5	30,3	32,1	100	97	111	106	108	101	104
Taxxa*	ca. S 250	RAGT	30,2	28,9	27,1	26,6	33,2	30,2	29,4	104	90	87	90	99	100	95
NK Zorrero	S 250	NK Syngenta	25,8	30,1	31,9	26,9	30,5	32,2	29,6	89	93	103	91	90	107	96
DKC3472	S 250	Monsanto	30,1	28,7	35,3	31,1	37,1	30,7	32,2	104	89	113	105	110	102	104
Winn	S 240	NK Syngenta	29,0	34,8	31,4	33,0	32,5	31,2	32,0	100	108	101	112	97	103	103
ES Bombastic	S 240	Euralis	29,0	33,1	30,0	29,7	35,7	31,7	31,5	100	103	96	101	106	105	102
Filippo	S 240	AgroMais	28,8	28,3	32,2	28,0	31,1	30,9	29,9	99	88	103	95	92	102	97
Padrino	S 230	KWS	26,9	29,2	33,1	33,2	36,0	31,0	31,6	93	91	106	113	107	103	102
Mintal	S 250	AgroMais	30,0	31,9	30,4	34,0	33,1	30,5	31,6	103	99	98	115	98	101	102
Torres	S 250	KWS	29,5	36,5	30,6	32,1	36,1	31,5	32,7	102	113	98	109	107	104	106
LG 3220 Logo	S 230	LG	30,4	33,2	36,9	30,2	36,6	38,0	34,2	105	103	119	102	109	126	111
Maritimo	S 250	Advanta	30,4	37,1	34,8	32,9	37,9	35,6	34,8	105	115	112	111	112	118	112
NK Nekta	S 240	NK Syngenta	28,7	32,9	32,9	28,2	34,1	31,3	31,4	99	102	106	96	101	104	101
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	30,4	35,0	32,5	29,6	36,7	28,8	32,2	105	109	105	100	109	95	104
PR39W45	S 240	Pioneer	29,2	32,6	31,0	32,7	36,2	32,5	32,4	101	101	100	111	107	108	105
PR39T45*	S 250	Pioneer	30,9	31,6	29,0	30,2	35,1	33,3	31,7	107	98	93	102	104	110	102
PR39F58	S 260	Pioneer	30,2	29,7	29,6	32,3	34,3	33,3	31,6	104	92	95	109	102	110	102
PR39M20	S 250	Pioneer	26,9	32,2	29,0	28,5	34,2	29,8	30,1	93	100	93	97	102	99	97
Versuchsmittel			29,2	32,3	31,6	30,1	34,2	31,4	31,4	101	100	101	102	101	104	102
GD 5% dt/ha bzw. %																

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			MJ NEL/kg T							relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel
LG 3226 Lukas	S 240	LG	6,47	6,66	6,68	6,51	6,64	6,69	6,61	100	101	103	100	101	105	102
Nathan	S 240	KWS	6,56	6,74	6,60	6,62	6,66	6,36	6,59	101	102	102	102	101	100	101
Aventura	S 240	Saaten-Union	6,47	6,56	6,32	6,51	6,49	6,34	6,45	100	99	98	100	99	99	99
Agro Max	S 240	AgroMais	6,42	6,36	6,40	6,40	6,59	6,20	6,39	99	96	99	98	100	97	98
Clemente	S 230	Monsanto	6,43	6,72	6,32	6,45	6,47	6,34	6,46	99	102	98	99	99	99	99
Mittel VRS			6,47	6,61	6,46	6,50	6,57	6,39	6,50	100	100	100	100	100	100	100
Goldosse	S 230	Saaten-Union	6,44	6,64	6,51	6,53	6,57	6,34	6,50	99	100	101	100	100	99	100
Phantom	S 250	Advanta	6,42	6,61	6,58	6,33	6,56	6,59	6,52	99	100	102	97	100	103	100
LG 3237 Lentus	S 250	LG	6,79	6,82	6,70	6,67	6,68	6,71	6,73	105	103	104	103	102	105	104
Agro Lux	S 240	AgroMais	6,51	6,58	6,51	6,56	6,47	6,47	6,51	101	100	101	101	98	101	100
Asteri CS	S 240	Caussade	6,22	6,44	6,27	6,38	6,41	6,22	6,32	96	97	97	98	98	97	97
PR39T13	S 250	Pioneer	6,57	6,62	6,49	6,71	6,44	6,41	6,54	101	100	100	103	98	100	101
Ronaldinio	S 240	KWS	6,53	6,53	6,62	6,70	6,39	6,39	6,53	101	99	102	103	97	100	100
DKC2864	S 250	Monsanto	6,49	6,69	6,43	6,44	6,37	6,61	6,50	100	101	100	99	97	104	100
DKC2960	S 250	Monsanto	6,44	6,56	6,38	6,45	6,58	6,14	6,43	99	99	99	99	100	96	99
NK Magitop	S 240	NK Syngenta	6,47	6,64	6,45	6,65	6,74	6,51	6,58	100	100	100	102	103	102	101
Ainergy*	S 230	LG	6,53	6,54	6,63	6,68	6,71	6,37	6,57	101	99	103	103	102	100	101
Taxxoa*	ca. S 250	RAGT	6,55	6,56	6,34	6,41	6,51	6,39	6,46	101	99	98	99	99	100	99
NK Zorrero	S 250	NK Syngenta	6,55	6,54	6,62	6,60	6,46	6,63	6,57	101	99	102	102	98	104	101
DKC3472	S 250	Monsanto	6,31	6,20	6,41	6,30	6,57	6,19	6,33	98	94	99	97	100	97	97
Winn	S 240	NK Syngenta	6,47	6,61	6,42	6,53	6,57	6,39	6,50	100	100	99	100	100	100	100
ES Bombastic	S 240	Euralis	6,32	6,49	6,25	6,38	6,41	6,34	6,36	98	98	97	98	98	99	98
Filippo	S 240	AgroMais	6,53	6,48	6,65	6,47	6,43	6,39	6,49	101	98	103	100	98	100	100
Padrino	S 230	KWS	6,44	6,22	6,47	6,70	6,51	6,34	6,45	99	94	100	103	99	99	99
Mintal	S 250	AgroMais	6,25	6,39	6,12	6,53	6,20	6,12	6,27	97	97	95	100	94	96	96
Torres	S 250	KWS	6,54	6,96	6,45	6,56	6,56	6,49	6,59	101	105	100	101	100	102	101
LG 3220 Logo	S 230	LG	6,64	6,89	6,84	6,55	6,84	6,81	6,76	103	104	106	101	104	107	104
Maritimo	S 250	Advanta	6,44	6,76	6,54	6,57	6,71	6,54	6,59	99	102	101	101	102	102	101
NK Nekta	S 240	NK Syngenta	6,53	6,74	6,59	6,53	6,53	6,39	6,55	101	102	102	100	99	100	101
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	6,60	6,79	6,54	6,41	6,58	6,12	6,51	102	103	101	99	100	96	100
PR39W45	S 240	Pioneer	6,47	6,63	6,36	6,62	6,74	6,49	6,55	100	100	98	102	103	102	101
PR39T45*	S 250	Pioneer	6,68	6,69	6,45	6,55	6,69	6,49	6,59	103	101	100	101	102	102	101
PR39F58	S 260	Pioneer	6,69	6,61	6,41	6,68	6,59	6,56	6,59	103	100	99	103	100	103	101
PR39M20	S 250	Pioneer	6,34	6,44	6,14	6,12	6,42	6,00	6,24	98	97	95	94	98	94	96
Versuchsmittel			6,49	6,60	6,47	6,52	6,55	6,41	6,50	100	100	100	100	100	100	100
GD 5% dt/ha bzw. %																

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			Energieertrag GJ NEL/ha							relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel
LG 3226 Lukas	S 240	LG	123,1	135,9	150,7	143,6	143,5	150,1	141,2	94	96	104	101	98	101	99
Nathan	S 240	KWS	131,9	138,4	148,8	147,0	152,9	148,5	144,6	100	98	103	104	104	100	101
Aventura	S 240	Saaten-Union	139,4	151,4	135,9	138,9	141,7	156,4	143,9	106	107	94	98	97	105	101
Agro Max	S 240	AgroMais	132,8	130,9	143,8	136,2	148,0	135,9	137,9	101	93	99	96	101	91	97
Clemente	S 230	Monsanto	130,5	150,5	143,6	143,0	147,1	153,5	144,7	99	106	99	101	100	103	102
Mittel VRS			131,5	141,4	144,5	141,8	146,6	148,9	142,4	100	100	100	100	100	100	100
Goldosse	S 230	Saaten-Union	123,0	130,0	135,7	134,7	131,9	126,0	130,2	94	92	94	95	90	85	91
Phantom	S 250	Advanta	120,7	141,3	144,4	127,2	153,0	157,1	140,6	92	100	100	90	104	106	99
LG 3237 Lentus	S 250	LG	136,8	136,6	146,3	146,7	147,1	149,8	143,9	104	97	101	103	100	101	101
Agro Lux	S 240	AgroMais	139,5	152,3	149,2	153,1	156,0	165,0	152,5	106	108	103	108	106	111	107
Asteri CS	S 240	Caussade	128,1	144,7	142,8	148,2	148,2	140,7	142,1	97	102	99	105	101	95	100
PR39T13	S 250	Pioneer	138,5	133,2	149,4	155,5	151,6	149,0	146,2	105	94	103	110	103	100	103
Ronaldinio	S 240	KWS	142,8	144,6	156,7	154,4	148,3	165,1	152,0	109	102	108	109	101	111	107
DKC2864	S 250	Monsanto	130,3	135,3	138,1	137,2	135,0	147,3	137,2	99	96	96	97	92	99	96
DKC2960	S 250	Monsanto	119,7	130,9	133,2	133,0	149,5	138,3	134,1	91	93	92	94	102	93	94
NK Magitop	S 240	NK Syngenta	139,2	150,0	148,3	147,1	148,4	144,6	146,3	106	106	103	104	101	97	103
Ainergy*	S 230	LG	126,1	138,8	138,6	135,7	144,9	137,5	136,9	96	98	96	96	99	92	96
Taxxa*	ca. S 250	RAGT	131,6	151,0	132,4	135,4	150,5	151,4	142,1	100	107	92	96	103	102	100
NK Zorrero	S 250	NK Syngenta	131,4	134,7	140,0	146,2	141,2	156,6	141,7	100	95	97	103	96	105	99
DKC3472	S 250	Monsanto	117,2	125,3	143,6	135,7	142,7	136,6	133,5	89	89	99	96	97	92	94
Winn	S 240	NK Syngenta	133,7	156,5	150,7	143,3	146,1	149,3	146,6	102	111	104	101	100	100	103
ES Bombastic	S 240	Euralis	129,7	153,5	144,7	142,8	152,8	161,8	147,6	99	109	100	101	104	109	103
Filippo	S 240	AgroMais	141,1	142,1	154,0	146,1	133,1	156,7	145,5	107	100	107	103	91	105	102
Padrino	S 230	KWS	137,5	140,2	150,6	154,5	138,4	152,7	145,6	105	99	104	109	94	103	102
Mintal	S 250	AgroMais	138,6	139,3	141,6	159,0	135,6	148,4	143,7	105	99	98	112	93	100	101
Torres	S 250	KWS	145,3	170,3	161,0	152,4	163,8	170,4	160,5	111	120	111	108	112	114	113
LG 3220 Logo	S 230	LG	139,0	148,8	149,7	145,9	157,9	157,0	149,7	106	105	104	103	108	105	105
Maritimo	S 250	Advanta	131,4	154,0	143,5	147,1	159,3	148,3	147,3	100	109	99	104	109	100	103
NK Nekta	S 240	NK Syngenta	138,2	142,6	144,1	151,8	150,2	151,7	146,4	105	101	100	107	102	102	103
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	134,5	138,3	141,9	125,8	151,7	136,5	138,1	102	98	98	89	103	92	97
PR39W45	S 240	Pioneer	136,6	152,3	141,6	157,4	162,6	158,5	151,5	104	108	98	111	111	106	106
PR39T45*	S 250	Pioneer	139,0	153,4	151,8	156,5	162,7	152,6	152,7	106	108	105	110	111	103	107
PR39F58	S 260	Pioneer	133,3	138,6	137,6	157,0	151,4	156,8	145,8	101	98	95	111	103	105	102
PR39M20	S 250	Pioneer	128,7	139,3	132,4	137,9	147,2	135,9	136,9	98	99	92	97	100	91	96
Versuchsmittel			133,0	143,2	144,4	144,7	148,3	149,9	143,9	101	101	100	102	101	101	101
GD 5% dt/ha bzw. %										7,9	10,3	8,3	9,5	12,0	9,5	3,9

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkeertrag dt/ha							relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Ost- bevern	Neulouisen- dorf	Beck- rath	Mittel
LG 3226 Lukas	S 240	LG	55,9	68,1	78,1	65,5	74,1	75,0	69,5	95	99	112	102	99	107	102
Nathan	S 240	KWS	62,8	71,0	72,8	69,9	81,8	68,9	71,2	106	103	104	108	109	98	105
Aventura	S 240	Saaten-Union	61,9	70,0	59,4	62,7	71,0	72,5	66,3	105	102	85	97	95	103	98
Agro Max	S 240	AgroMais	59,2	59,1	71,4	60,2	75,0	65,4	65,0	100	86	102	93	100	93	96
Clemente	S 230	Monsanto	55,9	76,3	66,8	64,2	73,8	69,7	67,8	95	111	96	99	98	99	100
Mittel VRS			59,1	68,9	69,7	64,5	75,1	70,3	67,9	100	100	100	100	100	100	100
Goldosse	S 230	Saaten-Union	60,1	69,6	70,2	68,2	69,7	64,6	67,1	102	101	101	106	93	92	99
Phantom	S 250	Advanta	57,7	73,7	72,8	63,8	83,4	81,5	72,1	98	107	104	99	111	116	106
LG 3237 Lentus	S 250	LG	60,9	65,7	67,8	63,0	71,8	72,6	67,0	103	95	97	98	96	103	99
Agro Lux	S 240	AgroMais	60,1	73,4	72,0	68,3	81,1	79,9	72,5	102	107	103	106	108	114	106
Asteri CS	S 240	Caussade	57,0	68,7	68,2	62,9	70,3	67,6	65,8	96	100	98	97	94	96	97
PR39T13	S 250	Pioneer	63,4	62,5	70,6	73,6	78,1	73,6	70,3	107	91	101	114	104	105	104
Ronaldinio	S 240	KWS	61,9	70,6	77,0	72,2	71,6	79,4	72,1	105	102	110	112	95	113	106
DKC2864	S 250	Monsanto	61,9	63,8	67,7	61,0	67,7	74,4	66,1	105	93	97	95	90	106	97
DKC2960	S 250	Monsanto	61,0	66,1	67,5	62,2	84,8	68,7	68,4	103	96	97	96	113	98	101
NK Magitop	S 240	NK Syngenta	48,8	75,7	65,1	54,6	69,2	58,1	61,9	82	110	93	85	92	83	91
Ainergy*	S 230	LG	55,7	66,5	72,2	63,9	79,0	65,4	67,1	94	97	104	99	105	93	99
Taxxa*	ca. S 250	RAGT	60,8	66,7	56,8	56,3	76,9	71,5	64,8	103	97	81	87	102	102	95
NK Zorrero	S 250	NK Syngenta	51,8	62,1	67,6	59,6	66,5	76,1	63,9	88	90	97	92	89	108	94
DKC3472	S 250	Monsanto	56,1	58,0	79,0	67,0	80,8	67,9	68,1	95	84	113	104	108	97	100
Winn	S 240	NK Syngenta	60,1	82,7	73,8	72,5	72,5	72,8	72,4	102	120	106	112	97	104	107
ES Bombastic	S 240	Euralis	59,5	78,3	69,4	66,6	85,2	80,9	73,3	101	114	100	103	113	115	108
Filippo	S 240	AgroMais	62,2	61,9	74,7	63,3	64,2	75,7	67,0	105	90	107	98	85	108	99
Padrino	S 230	KWS	57,4	65,8	77,1	76,7	76,6	74,7	71,4	97	95	111	119	102	106	105
Mintal	S 250	AgroMais	66,5	69,5	70,4	82,8	72,3	73,8	72,5	112	101	101	128	96	105	107
Torres	S 250	KWS	65,5	89,5	76,5	74,6	90,3	82,9	79,9	111	130	110	116	120	118	117
LG 3220 Logo	S 230	LG	63,7	71,8	80,7	67,4	84,7	87,8	76,0	108	104	116	104	113	125	112
Maritimo	S 250	Advanta	62,0	84,4	76,4	73,8	89,9	80,8	77,9	105	123	110	114	120	115	114
NK Nekta	S 240	NK Syngenta	60,9	69,7	72,0	65,6	78,2	74,3	70,1	103	101	103	102	104	106	103
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	61,9	71,4	70,6	58,1	84,6	64,2	68,5	105	104	101	90	113	91	101
PR39W45	S 240	Pioneer	61,5	75,0	69,0	77,9	87,2	79,3	75,0	104	109	99	121	116	113	110
PR39T45*	S 250	Pioneer	64,3	72,6	68,2	72,2	85,3	78,5	73,5	109	105	98	112	113	112	108
PR39F58	S 260	Pioneer	60,1	62,3	63,4	75,9	78,9	79,8	70,1	102	90	91	118	105	113	103
PR39M20	S 250	Pioneer	54,7	69,7	62,7	64,2	78,6	67,6	66,2	92	101	90	100	105	96	97
Versuchsmittel			59,8	70,1	70,5	67,0	77,4	73,5	69,7	101	102	101	104	103	105	103
GD 5% dt/ha bzw. %										15,4	16,6	14,3	16,8	17,9	14,6	6,5

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais Nordwest 2007: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/ha					relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen-	Haus	Neulou-	Werlte	Poppen-	Mittel	Dülmen-	Haus	Neulou-	Werlte	Poppen-	Mittel
			Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	Nds.	burg Nds.		Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	Nds.	burg Nds.	
PR39F58	S 260	Pioneer	207,9	221,7	240,9	198,8	261,3	226,1	98	94	100	99	102	98
Atfields	S 260	Saaten-Union	209,4	235,0	227,1	203,8	254,0	225,9	98	100	94	101	99	98
Francisco	S 270	KWS	222,6	237,3	243,8	202,2	252,1	231,6	105	101	101	100	98	101
Atletico	S 280	KWS	210,9	250,6	254,7	201,9	262,0	236,0	99	106	105	100	102	103
Mittel VRS			212,7	236,1	241,6	201,7	257,4	229,9	100	100	100	100	100	100
PR38H20*	S 260	Pioneer	215,5	243,1	255,5	211,1	259,2	236,9	101	103	106	105	101	103
Franki*	S 280	Caussade	215,2	234,6	240,0	205,6	257,2	230,5	101	99	99	102	100	100
DK 287*	S 270	Monsanto	183,6	214,1	224,0	181,5	226,6	206,0	86	91	93	90	88	90
ES Charles	S 260	Euralis	216,9	238,9	227,9	194,9	257,9	227,3	102	101	94	97	100	99
ES Paroli	S 260	Euralis	208,1	237,7	244,4	201,5	258,8	230,1	98	101	101	100	101	100
Aarley	S 270	Advanta	196,9	220,3	231,8	193,1	249,8	218,4	93	93	96	96	97	95
Kabanas	S 260	AgroMais	211,5	256,4	238,4	203,3	259,1	233,7	99	109	99	101	101	102
Marcello	S 260	KWS	209,9	244,1	248,2	204,4	252,1	231,8	99	103	103	101	98	101
PR38V12	S 280	Pioneer	214,6	237,1	237,3	213,0	256,7	231,7	101	100	98	106	100	101
Subito	S 260	Saaten-Union	199,8	240,5	251,8	200,5	256,3	229,8	94	102	104	99	100	100
Seiddi*	S 280	Caussade	217,1	243,3	251,4	205,1	253,3	234,1	102	103	104	102	98	102
Cristiano	S 260	AgroMais	210,5	237,7	243,7	203,1	239,2	226,8	99	101	101	101	93	99
Ingrid	S 260	LG	207,0	239,8	231,1	208,3	250,1	227,3	97	102	96	103	97	99
Varios	S 260	ISZ	188,2	223,7	225,4	182,7	225,4	209,1	88	95	93	91	88	91
Agro Gas	S 280	AgroMais	212,6	248,3	251,8	198,2	255,2	233,2	100	105	104	98	99	101
Agro Max	S 240	AgroMais	203,5	224,4	230,0	188,8	238,9	217,1	96	95	95	94	93	94
Versuchsmittel			208,1	236,4	240,0	200,1	251,3	227,2	98	100	99	99	98	99
GD 5% dt/ha bzw. %									5,9	7,5	6,0	5,4	6,1	2,8

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			T-Gehalt					relativ						
			Dülmen- Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou- isendorf NRW	Werlte Nds.	Poppen- burg Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou- isendorf NRW	Werlte Nds.	Poppen- burg Nds.	Mittel
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb												
PR39F58	S 260	Pioneer	29,6	29,3	29,0	37,6	34,7	32,0	97	97	100	102	102	100
Atfields	S 260	Saaten-Union	33,5	32,3	31,3	39,3	36,8	34,6	109	107	108	106	108	108
Francisco	S 270	KWS	31,0	29,3	27,7	38,1	33,0	31,8	101	97	96	103	97	99
Atletico	S 280	KWS	28,5	29,8	27,5	32,8	31,2	30,0	93	99	95	89	92	94
Mittel VRS			30,6	30,2	28,9	37,0	33,9	32,1	100	100	100	100	100	100
PR38H20*	S 260	Pioneer	29,7	30,5	29,3	37,8	33,6	32,2	97	101	101	102	99	100
Franki*	S 280	Caussade	31,3	29,4	29,3	33,9	30,6	30,9	102	97	101	92	90	97
DK 287*	S 270	Monsanto	33,4	32,5	33,2	40,0	36,1	35,0	109	108	115	108	106	109
ES Charles	S 260	Euralis	30,8	31,0	29,3	36,0	34,8	32,4	101	103	101	97	102	101
ES Paroli	S 260	Euralis	31,5	31,7	31,0	37,8	36,2	33,6	103	105	107	102	107	105
Aarley	S 270	Advanta	31,4	30,1	30,2	38,1	36,6	33,3	103	100	105	103	108	104
Kabanas	S 260	AgroMais	31,4	32,6	29,7	38,7	35,5	33,6	103	108	103	105	105	105
Marcello	S 260	KWS	31,6	30,8	30,5	37,4	34,0	32,9	103	102	105	101	100	102
PR38V12	S 280	Pioneer	30,1	29,6	27,8	36,3	33,6	31,5	98	98	96	98	99	98
Subito	S 260	Saaten-Union	33,2	30,9	31,0	36,7	35,3	33,4	108	102	107	99	104	104
Seiddi*	S 280	Caussade	28,4	27,9	28,1	33,9	29,7	29,6	93	92	97	92	88	92
Cristiano	S 260	AgroMais	31,6	31,3	30,2	39,1	33,0	33,0	103	104	104	106	97	103
Ingrid	S 260	LG	34,8	30,6	34,4	37,7	34,4	34,4	113	101	119	102	101	107
Varios	S 260	ISZ	31,1	30,7	30,7	37,3	32,8	32,5	101	102	106	101	97	101
Agro Gas	S 280	AgroMais	27,3	28,8	26,5	31,5	29,8	28,8	89	95	92	85	88	90
Agro Max	S 240	AgroMais	35,2	34,2	32,2	41,9	39,5	36,6	115	113	112	113	117	114
Versuchsmittel			31,3	30,7	30,0	37,1	34,1	32,6	102	102	104	100	100	102
GD 5% dt/ha bzw. %														

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkegehalt					relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen-	Haus	Neulou-	Werlte	Poppen-	Mittel	Dülmen-	Haus	Neulou-	Werlte	Poppen-	Mittel
			Merfeld NRW	Düse NRW	isendorf NRW	Nds.	burg Nds.		Merfeld NRW	Düse NRW	isendorf NRW	Nds.	burg Nds.	
PR39F58	S 260	Pioneer	28,7	30,7	34,1	39,9	37,9	34,3	89	105	110	106	108	104
Atfields	S 260	Saaten-Union	33,8	29,2	31,1	39,5	35,8	33,9	104	100	100	105	102	102
Francisco	S 270	KWS	35,2	28,5	30,9	37,9	33,6	33,2	109	97	99	101	96	100
Atletico	S 280	KWS	31,8	28,6	28,4	33,4	32,5	30,9	98	98	91	89	93	94
Mittel VRS			32,4	29,2	31,1	37,7	34,9	33,1	100	100	100	100	100	100
PR38H20*	S 260	Pioneer	32,8	30,2	31,8	37,3	32,0	32,8	101	103	102	99	92	99
Franki*	S 280	Caussade	33,8	31,1	35,3	36,6	33,9	34,1	105	106	113	97	97	104
DK 287*	S 270	Monsanto	33,8	33,5	38,0	38,5	36,2	36,0	104	115	122	102	104	109
ES Charles	S 260	Euralis	33,1	31,0	34,4	38,1	37,2	34,8	102	106	111	101	106	105
ES Paroli	S 260	Euralis	29,2	31,4	36,8	40,5	35,7	34,7	90	107	118	108	102	105
Aarley	S 270	Advanta	27,7	28,3	34,3	37,7	36,9	33,0	86	97	110	100	106	100
Kabanas	S 260	AgroMais	34,6	36,0	33,5	36,7	35,4	35,2	107	123	108	97	101	107
Marcello	S 260	KWS	34,0	31,5	32,5	38,2	34,8	34,2	105	108	104	101	99	104
PR38V12	S 280	Pioneer	29,2	28,0	33,2	37,3	34,2	32,4	90	96	107	99	98	98
Subito	S 260	Saaten-Union	28,4	29,3	35,4	40,4	35,0	33,7	88	100	114	107	100	102
Seiddi*	S 280	Caussade	28,8	31,3	34,6	37,4	32,6	32,9	89	107	111	99	93	100
Cristiano	S 260	AgroMais	33,8	31,3	34,0	39,0	35,7	34,8	104	107	109	104	102	105
Ingrid	S 260	LG	33,5	32,2	40,1	34,0	33,8	34,7	104	110	129	90	97	106
Varios	S 260	ISZ	28,6	28,4	32,9	37,9	32,5	32,1	88	97	106	101	93	97
Agro Gas	S 280	AgroMais	27,7	28,8	26,9	31,2	33,0	29,5	86	99	86	83	94	90
Agro Max	S 240	AgroMais	30,6	35,6	35,0	40,4	38,6	36,1	95	122	112	107	110	109
Versuchsmittel			31,4	30,7	33,7	37,6	34,9	33,7	97	105	108	100	100	102
GD 5% dt/ha bzw. %														

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>	MJ NEL/kg T	relativ
-------------	-------------	---------

Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen-	Haus	Neulou-	Werlte	Poppen-	Mittel	Dülmen-	Haus	Neulou-	Werlte	Poppen-	Mittel
			Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	Nds.	burg Nds.		Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	Nds.	burg Nds.	
PR39F58	S 260	Pioneer	6,44	6,44	6,68	6,81	6,66	6,61	98	101	103	102	103	101
Atfields	S 260	Saaten-Union	6,75	6,44	6,54	6,81	6,59	6,62	102	101	101	102	102	102
Francisco	S 270	KWS	6,57	6,15	6,24	6,51	6,27	6,35	100	97	96	98	97	97
Atletico	S 280	KWS	6,62	6,44	6,46	6,54	6,34	6,48	100	101	100	98	98	99
Mittel VRS			6,59	6,37	6,48	6,67	6,46	6,51	100	100	100	100	100	100
PR38H20*	S 260	Pioneer	6,54	6,44	6,47	6,74	6,20	6,48	99	101	100	101	96	99
Franki*	S 280	Caussade	6,45	6,34	6,44	6,39	6,34	6,39	98	100	99	96	98	98
DK 287*	S 270	Monsanto	6,62	6,64	6,63	6,64	6,39	6,58	100	104	102	100	99	101
ES Charles	S 260	Euralis	6,64	6,41	6,54	6,46	6,47	6,50	101	101	101	97	100	100
ES Paroli	S 260	Euralis	6,38	6,49	6,71	6,76	6,51	6,57	97	102	104	101	101	101
Aarley	S 270	Advanta	6,36	6,19	6,52	6,73	6,52	6,47	97	97	101	101	101	99
Kabanas	S 260	AgroMais	6,62	6,64	6,36	6,46	6,34	6,49	100	104	98	97	98	100
Marcello	S 260	KWS	6,55	6,56	6,37	6,61	6,29	6,48	99	103	98	99	97	99
PR38V12	S 280	Pioneer	6,49	6,24	6,43	6,71	6,32	6,44	98	98	99	101	98	99
Subito	S 260	Saaten-Union	6,16	6,27	6,66	6,64	6,41	6,43	93	98	103	100	99	99
Seiddi*	S 280	Caussade	6,19	6,36	6,32	6,56	6,32	6,35	94	100	97	98	98	97
Cristiano	S 260	AgroMais	6,55	6,39	6,44	6,51	6,37	6,45	99	100	99	98	98	99
Ingrid	S 260	LG	6,62	6,44	6,64	6,59	6,37	6,53	100	101	102	99	98	100
Varios	S 260	ISZ	6,45	6,41	6,61	6,74	6,46	6,54	98	101	102	101	100	100
Agro Gas	S 280	AgroMais	6,41	6,34	6,19	6,36	6,44	6,35	97	100	96	95	100	97
Agro Max	S 240	AgroMais	6,51	6,66	6,64	6,73	6,62	6,63	99	105	102	101	102	102
Versuchsmittel			6,49	6,41	6,49	6,62	6,41	6,49	99	101	100	99	99	100
GD 5% dt/ha bzw. %														

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>	Energieertrag GJ NEL/ha						relativ					
	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Neulou- isendorf	Werlte	Poppen- burg	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Neulou- isendorf	Werlte	Poppen- burg	Mittel
Reife-												

Sorte	zahl	Vertrieb	NRW	NRW	NRW	Nds.	Nds.		NRW	NRW	NRW	Nds.	Nds.	
PR39F58	S 260	Pioneer	134,2	142,7	161,0	135,4	173,9	149,4	96	95	103	101	105	100
Atfields	S 260	Saaten-Union	141,3	151,3	148,5	138,8	167,4	149,4	101	101	95	103	101	100
Fransisco	S 270	KWS	146,2	146,0	152,1	131,7	158,2	146,8	104	97	97	98	95	98
Atletico	S 280	KWS	139,7	161,3	164,6	132,1	166,2	152,8	100	107	105	98	100	102
Mittel VRS			140,3	150,3	156,6	134,5	166,4	149,6	100	100	100	100	100	100
PR38H20*	S 260	Pioneer	141,1	156,4	165,4	142,3	160,7	153,2	101	104	106	106	97	103
Franki*	S 280	Caussade	138,9	148,9	154,5	131,3	163,3	147,4	99	99	99	98	98	99
DK 287*	S 270	Monsanto	121,5	142,1	148,6	120,5	144,8	135,5	87	95	95	90	87	91
ES Charles	S 260	Euralis	144,1	153,1	149,1	126,1	166,8	147,8	103	102	95	94	100	99
ES Paroli	S 260	Euralis	132,8	154,2	164,1	136,3	168,6	151,2	95	103	105	101	101	101
Aarley	S 270	Advanta	125,3	136,5	151,3	130,2	162,8	141,2	89	91	97	97	98	94
Kabanas	S 260	AgroMais	140,2	170,3	151,8	131,4	164,4	151,6	100	113	97	98	99	101
Marcello	S 260	KWS	137,5	160,2	158,0	135,2	158,7	149,9	98	107	101	101	95	100
PR38V12	S 280	Pioneer	139,3	147,9	152,7	143,0	162,3	149,0	99	98	98	106	98	100
Subito	S 260	Saaten-Union	123,1	150,7	167,9	133,2	164,2	147,8	88	100	107	99	99	99
Seiddi*	S 280	Caussade	134,5	154,8	158,8	134,6	160,0	148,6	96	103	101	100	96	99
Cristiano	S 260	AgroMais	137,6	151,9	156,9	132,3	152,2	146,2	98	101	100	98	91	98
Ingrid	S 260	LG	137,1	154,3	153,5	137,2	159,2	148,3	98	103	98	102	96	99
Varios	S 260	ISZ	121,4	143,5	149,1	123,1	145,8	136,6	86	95	95	92	88	91
Agro Gas	S 280	AgroMais	136,4	157,5	155,9	126,2	164,3	148,1	97	105	100	94	99	99
Agro Max	S 240	AgroMais	132,5	149,5	152,7	127,2	158,2	144,0	94	99	98	95	95	96
Versuchsmittel			135,2	151,7	155,8	132,4	161,1	147,2	96	101	100	98	97	98
GD 5% dt/ha bzw. %									8,2	8,4	9,2	7,2	7,6	3,6

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2007: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkeertrag dt/ha					relativ						
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Neulou- isendorf	Werlte	Poppen- burg	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Neulou- isendorf	Werlte	Poppen- burg	Mittel
			NRW	NRW	NRW	Nds.	Nds.	NRW	NRW	NRW	Nds.	Nds.	NRW	
PR39F58	S 260	Pioneer	60,1	68,0	82,2	79,4	99,1	77,8	87	99	109	104	110	102

Atfields	S 260	Saaten-Union	70,6	68,6	70,7	80,5	91,0	76,3	102	99	94	106	101	101
Fransisco	S 270	KWS	78,4	67,6	75,4	76,6	84,7	76,5	114	98	100	101	94	101
Atletico	S 280	KWS	67,1	71,7	72,3	67,5	85,2	72,8	97	104	96	89	95	96
Mittel VRS			69,0	69,0	75,1	76,0	90,0	75,8	100	100	100	100	100	100
PR38H20*	S 260	Pioneer	70,7	73,5	81,3	78,8	82,8	77,4	102	106	108	104	92	103
Franki*	S 280	Caussade	72,9	73,1	84,7	75,3	87,3	78,6	106	106	113	99	97	104
DK 287*	S 270	Monsanto	62,0	71,8	85,1	69,8	82,0	74,2	90	104	113	92	91	98
ES Charles	S 260	Euralis	71,8	74,1	78,5	74,3	95,9	78,9	104	107	104	98	107	104
ES Paroli	S 260	Euralis	60,6	74,5	89,9	81,7	92,5	79,9	88	108	120	108	103	105
Aarley	S 270	Advanta	54,6	62,4	79,6	73,0	92,1	72,4	79	91	106	96	102	95
Kabanas	S 260	AgroMais	73,4	92,2	79,9	74,6	91,6	82,3	106	134	106	98	102	109
Marcello	S 260	KWS	71,5	76,9	80,7	78,1	87,7	79,0	103	111	107	103	97	105
PR38V12	S 280	Pioneer	62,8	66,3	78,7	79,4	87,7	75,0	91	96	105	104	97	99
Subito	S 260	Saaten-Union	56,8	70,3	89,4	81,0	89,6	77,4	82	102	119	107	100	102
Seiddi*	S 280	Caussade	62,5	76,2	87,0	76,7	82,5	77,0	91	110	116	101	92	102
Cristiano	S 260	AgroMais	71,1	74,5	83,0	79,2	85,5	78,7	103	108	110	104	95	104
Ingrid	S 260	LG	69,6	77,2	93,0	70,8	84,4	79,0	101	112	124	93	94	105
Varios	S 260	ISZ	53,9	63,6	74,3	69,3	73,3	66,9	78	92	99	91	81	88
Agro Gas	S 280	AgroMais	58,8	71,6	67,7	61,9	84,3	68,9	85	104	90	81	94	91
Agro Max	S 240	AgroMais	62,3	80,0	80,6	76,4	92,4	78,3	90	116	107	100	103	103
Versuchsmittel			65,6	72,7	80,7	75,2	87,6	76,4	95	105	107	99	97	101
GD 5% dt/ha bzw. %									16,3	13,9	14,9	10,5	11,3	6,1

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2006: Sortiment Übergangs- und Höhenlagen

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/ha				relativ				
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Engelskirchen	HSK Enste	Uslar Nds.	Mittel	Engelskirchen	HSK Enste	Uslar Nds.	Mittel	
Delitop	S 220	NK Syngenta	204,1	Versuch nicht auswertbar	211,8	208,0	100	Versuch nicht auswertbar	101	100	
Amadeo	S 220	KWS	205,9		217,2	211,5	101		103	102	
Salgado	S 200	KWS	205,1		197,5	201,3	100		94	97	
Saludo	S 210	RAGT	208,1		215,1	211,6	102		102	102	
NK Bull	S 200	NK Syngenta	199,3		210,2	204,8	97		100	99	
Mittel VRS			204,5			210,4	207,4		100		100
Nescio*	S 220	LG	190,6		203,0	196,8	93		97	95	
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	211,2		223,7	217,4	103		106	105	
Aurelia	S 220	Advanta	213,1		215,7	214,4	104		103	103	
Expert	S 210	LG	201,2		223,7	212,4	98		106	102	
Silas	S 210	AgroMais	199,0		208,5	203,8	97		99	98	
Patrick	S 200	Advanta	220,0		213,7	216,8	108		102	105	
Amatus	S 210	AgroMais	213,1		224,2	218,6	104		107	105	
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	205,7		212,5	209,1	101		101	101	
Xxira	S 220	RAGT	199,4		210,5	205,0	98		100	99	
Adenzo*	ca. S 220	DSV	193,2		198,5	195,9	94		94	94	
Sensation*	ca. S 220	LG	207,1		218,8	212,9	101		104	103	
ES Alanis	S 210	Euralis	186,8		201,4	194,1	91		96	94	
ES Parade	S 210	Euralis	184,2		211,3	197,7	90		100	95	
Padrino	S 230	KWS	208,3		216,0	212,1	102		103	102	
LG 3220 Logo	S 230	LG	210,2	216,8	213,5	103	103	103			
LG 3211 Lars	S 220	LG	198,7	192,0	195,3	97	91	94			
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	193,2	220,5	206,9	94	105	100			
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	195,2	216,3	205,7	95	103	99			
Kalvin	S 220	NK Syngenta	189,6	205,9	197,7	93	98	95			
Agro Max	S 240	AgroMais	203,5	212,3	207,9	100	101	100			
Clemente	S 230	Monsanto	209,5	219,8	214,6	102	104	103			
Goldosse	S 230	Saaten-Union	188,8	199,9	194,4	92	95	94			
Sampaio	S 230	KWS	172,6	206,0	189,3	84	98	91			
Versuchsmittel			200,3		211,5	205,9	98		101	99	
GD 5% dt/ha bzw. %							8,6			6,1	

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2006: Sortiment Übergangs- und Höhenlagen

Merkmal ==>			T-Gehalt				relativ					
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Engels- kirchen	HSK Enste	Uslar Nds.	Mittel	Engels- kirchen	HSK Enste	Uslar Nds.	Mittel		
Delitop	S 220	NK Syngenta	30,9	Versuch nicht auswertbar	32,3	31,6	100	Versuch nicht auswertbar	102	101		
Amadeo	S 220	KWS	29,5		31,5	30,5	96		99	98		
Salgado	S 200	KWS	31,4		30,4	30,9	102		96	99		
Saludo	S 210	RAGT	31,9		32,0	31,9	104		101	102		
NK Bull	S 200	NK Syngenta	30,0		32,6	31,3	98		103	100		
Mittel VRS			30,8			31,8	31,3		100		100	100
Nescio*	S 220	LG	29,7		31,1	30,4	96		98	97		
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	30,2		29,9	30,0	98		94	96		
Aurelia	S 220	Advanta	29,9		31,5	30,7	97		99	98		
Expert	S 210	LG	30,0		34,3	32,1	97		108	103		
Silas	S 210	AgroMais	32,7		34,5	33,6	106		109	108		
Patrick	S 200	Advanta	31,9		34,8	33,3	104		109	107		
Amatus	S 210	AgroMais	30,6		31,6	31,1	99		99	99		
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	29,4		29,5	29,4	95		93	94		
Xxira	S 220	RAGT	29,2		29,9	29,5	95		94	94		
Adenzo*	ca. S 220	DSV	30,4		29,7	30,1	99		93	96		
Sensation*	ca. S 220	LG	30,5		32,1	31,3	99		101	100		
ES Alanis	S 210	Euralis	31,6		31,1	31,4	103		98	100		
ES Parade	S 210	Euralis	30,5		31,6	31,0	99		99	99		
Padrino	S 230	KWS	29,6		32,5	31,1	96		102	99		
LG 3220 Logo	S 230	LG	28,8	30,8	29,8	94	97	95				
LG 3211 Lars	S 220	LG	29,6	32,1	30,9	96	101	99				
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	30,8	31,2	31,0	100	98	99				
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	28,5	29,4	28,9	93	92	93				
Kalvin	S 220	NK Syngenta	29,7	29,9	29,8	96	94	95				
Agro Max	S 240	AgroMais	31,6	31,3	31,4	103	98	101				
Clemente	S 230	Monsanto	30,8	31,6	31,2	100	100	100				
Goldosse	S 230	Saaten-Union	31,3	33,4	32,4	102	105	103				
Sampaio	S 230	KWS	30,0	32,3	31,1	97	102	100				
Versuchsmittel			30,4		31,6	31,0	99		99	99		
GD 5% dt/ha bzw. %												

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2006: Sortiment Übergangs- und Höhenlagen

Merkmal ==>			Stärkegehalt				relativ			
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Engels- kirchen	HSK Enste	Uslar Nds.	Mittel	Engels- kirchen	HSK Enste	Uslar Nds.	Mittel
Delitop	S 220	NK Syngenta	31,7	Versuch nicht auswertbar	36,2	33,9	97	Versuch nicht auswertbar	102	99
Amadeo	S 220	KWS	33,5		36,7	35,1	102		104	103
Salgado	S 200	KWS	35,0		33,7	34,4	107		95	101
Saludo	S 210	RAGT	31,8		36,0	33,9	97		102	99
NK Bull	S 200	NK Syngenta	31,2		34,5	32,9	95		97	96
Mittel VRS			32,7		35,4	34,1	100		100	100
Nescio*	S 220	LG	30,9		36,3	33,6	95		102	98
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	32,2		34,5	33,3	98		97	98
Aurelia	S 220	Advanta	31,8		36,3	34,0	97		102	100
Expert	S 210	LG	31,3		38,4	34,8	95		108	102
Silas	S 210	AgroMais	34,0		36,1	35,0	104		102	103
Patrick	S 200	Advanta	31,1		37,4	34,2	95		105	100
Amatus	S 210	AgroMais	31,7		35,2	33,5	97		99	98
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	28,9		29,5	29,2	88		83	86
Xxira	S 220	RAGT	28,5		29,0	28,7	87		82	84
Adenzo*	ca. S 220	DSV	31,2		34,1	32,6	95		96	96
Sensation*	ca. S 220	LG	30,8		35,9	33,3	94		101	98
ES Alanis	S 210	Euralis	30,6		31,5	31,0	93		89	91
ES Parade	S 210	Euralis	30,2		35,6	32,9	92		100	96
Padrino	S 230	KWS	29,0		35,4	32,2	89		100	94
LG 3220 Logo	S 230	LG	30,4	36,1	33,3	93	102	97		
LG 3211 Lars	S 220	LG	29,1	34,9	32,0	89	98	94		
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	30,8	33,3	32,1	94	94	94		
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	27,2	35,7	31,4	83	101	92		
Kalvin	S 220	NK Syngenta	30,0	33,5	31,8	92	95	93		
Agro Max	S 240	AgroMais	33,1	33,2	33,1	101	94	97		
Clemente	S 230	Monsanto	31,1	34,3	32,7	95	97	96		
Goldosse	S 230	Saaten-Union	31,1	34,0	32,5	95	96	95		
Sampaio	S 230	KWS	28,8	35,2	32,0	88	99	94		
Versuchsmittel			31,0	34,7	32,8	95	98	96		
GD 5% dt/ha bzw. %										

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2006: Sortiment Übergangs- und Höhenlagen

Merkmal ==>			MJ NEL/kg T				relativ				
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Engels- kirchen	HSK Enste	Uslar Nds.	Mittel	Engels- kirchen	HSK Enste	Uslar Nds.	Mittel	
Delitop	S 220	NK Syngenta	6,68	Versuch nicht auswertbar	6,83	6,75	100	Versuch nicht auswertbar	100	100	
Amadeo	S 220	KWS	6,72		6,81	6,76	100		100	100	
Salgado	S 200	KWS	6,69		6,66	6,67	100		98	99	
Saludo	S 210	RAGT	6,64		6,83	6,74	99		100	100	
NK Bull	S 200	NK Syngenta	6,76		6,98	6,87	101		102	102	
Mittel VRS			6,70			6,82	6,76		100	100	100
Nescio*	S 220	LG	6,68		6,92	6,80	100		101	101	
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	6,59		6,75	6,67	98		99	99	
Aurelia	S 220	Advanta	6,60		6,77	6,69	99		99	99	
Expert	S 210	LG	6,55		6,92	6,73	98		102	100	
Silas	S 210	AgroMais	6,66		6,77	6,71	99		99	99	
Patrick	S 200	Advanta	6,56		6,77	6,67	98		99	99	
Amatus	S 210	AgroMais	6,66		6,80	6,73	99		100	100	
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	6,58		6,47	6,53	98		95	97	
Xxira	S 220	RAGT	6,48		6,36	6,42	97		93	95	
Adenzo*	ca. S 220	DSV	6,94		6,89	6,91	104		101	102	
Sensation*	ca. S 220	LG	6,68		6,72	6,70	100		98	99	
ES Alanis	S 210	Euralis	6,53		6,66	6,59	97		98	98	
ES Parade	S 210	Euralis	6,64		6,86	6,75	99		101	100	
Padrino	S 230	KWS	6,56		6,79	6,68	98		100	99	
LG 3220 Logo	S 230	LG	6,78	6,79	6,79	101	100	100			
LG 3211 Lars	S 220	LG	6,60	6,73	6,66	99	99	99			
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	6,71	6,68	6,69	100	98	99			
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	6,61	6,92	6,76	99	101	100			
Kalvin	S 220	NK Syngenta	6,74	6,79	6,76	101	100	100			
Agro Max	S 240	AgroMais	6,66	6,69	6,68	99	98	99			
Clemente	S 230	Monsanto	6,56	6,77	6,66	98	99	99			
Goldosse	S 230	Saaten-Union	6,62	6,66	6,64	99	98	98			
Sampaio	S 230	KWS	6,10	6,58	6,34	91	97	94			
Versuchsmittel			6,62		6,76	6,69	99	99	99		
GD 5% dt/ha bzw. %											

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2006: Sortiment Übergangs- und Höhenlagen

Merkmal ==>	Energieertrag GJ NEL/ha	relativ
-------------	-------------------------	---------

Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Engels- kirchen	HSK Enste	Uslar Nds.	Mittel	Engels- kirchen	HSK Enste	Uslar Nds.	Mittel		
Delitop	S 220	NK Syngenta	136,5	Versuch nicht auswertbar	144,6	140,5	100	Versuch nicht auswertbar	101	100		
Amadeo	S 220	KWS	138,3		147,9	143,1	101		103	102		
Salgado	S 200	KWS	137,3		131,8	134,5	100		92	96		
Saludo	S 210	RAGT	138,4		147,0	142,7	101		102	102		
NK Bull	S 200	NK Syngenta	134,7		146,6	140,7	98		102	100		
Mittel VRS			137,0			143,6	140,3		100		100	100
Nescio*	S 220	LG	127,3		140,6	134,0	93		98	95		
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	139,2		151,1	145,2	102		105	103		
Aurelia	S 220	Advanta	140,7		146,2	143,4	103		102	102		
Expert	S 210	LG	131,7		154,8	143,3	96		108	102		
Silas	S 210	AgroMais	132,5		141,2	136,8	97		98	98		
Patrick	S 200	Advanta	144,4		144,7	144,6	105		101	103		
Amatus	S 210	AgroMais	141,9		152,7	147,3	104		106	105		
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	135,5		137,8	136,6	99		96	97		
Xxira	S 220	RAGT	129,3		134,3	131,8	94		94	94		
Adenzo*	ca. S 220	DSV	134,1		136,7	135,4	98		95	97		
Sensation*	ca. S 220	LG	138,3		147,1	142,7	101		102	102		
ES Alanis	S 210	Euralis	122,0		134,6	128,3	89		94	91		
ES Parade	S 210	Euralis	122,2		145,0	133,6	89		101	95		
Padrino	S 230	KWS	136,5		146,8	141,7	100		102	101		
LG 3220 Logo	S 230	LG	142,7	147,3	145,0	104	103	103				
LG 3211 Lars	S 220	LG	131,1	129,3	130,2	96	90	93				
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	129,6	147,4	138,5	95	103	99				
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	129,0	149,8	139,4	94	104	99				
Kalvin	S 220	NK Syngenta	127,5	140,0	133,8	93	98	95				
Agro Max	S 240	AgroMais	135,5	142,1	138,8	99	99	99				
Clemente	S 230	Monsanto	137,4	148,9	143,1	100	104	102				
Goldosse	S 230	Saaten-Union	124,9	133,2	129,0	91	93	92				
Sampaio	S 230	KWS	105,3	136,0	120,6	77	95	86				
Versuchsmittel			132,7		143,0	137,9	97		100	98		
GD 5% dt/ha bzw. %							9,8			7,5		

*EU-Sorte

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2006: Sortiment Übergangs- und Höhenlagen

Merkmal ==>	Stärkeertrag dt/ha				relativ			
	Engels-	HSK	Uslar	Mittel	Engels-	HSK	Uslar	Mittel
Reife-								

Sorte	zahl	Vertrieb	kirchen	Enste	Nds.		kirchen	Enste	Nds.			
Delitop	S 220	NK Syngenta	64,9	Versuch nicht auswertbar	76,6	70,7	97	Versuch nicht auswertbar	103	100		
Amadeo	S 220	KWS	68,9		79,7	74,3	103		107	105		
Salgado	S 200	KWS	72,3		67,3	69,8	108		90	99		
Saludo	S 210	RAGT	66,5		77,6	72,0	99		104	102		
NK Bull	S 200	NK Syngenta	62,3		72,5	67,4	93		97	95		
Mittel VRS			66,8			74,7	70,8		100		100	100
Nescio*	S 220	LG	59,1		73,9	66,5	88		99	94		
PR39G12*	ca. S 220	Pioneer	68,1		77,3	72,7	102		103	103		
Aurelia	S 220	Advanta	67,8		78,3	73,1	102		105	103		
Expert	S 210	LG	63,0		85,9	74,4	94		115	105		
Silas	S 210	AgroMais	67,6		75,2	71,4	101		101	101		
Patrick	S 200	Advanta	68,4		80,0	74,2	102		107	105		
Amatus	S 210	AgroMais	67,9		79,2	73,5	102		106	104		
PR 39 B 56	S 220	Pioneer	59,4		62,9	61,2	89		84	87		
Xxira	S 220	RAGT	56,9		61,5	59,2	85		82	84		
Adenzo*	ca. S 220	DSV	60,4		67,6	64,0	90		90	90		
Sensation*	ca. S 220	LG	63,8		78,7	71,2	95		105	100		
ES Alanis	S 210	Euralis	57,1		64,2	60,6	85		86	86		
ES Parade	S 210	Euralis	55,6		75,4	65,5	83		101	92		
Padrino	S 230	KWS	60,4		76,6	68,5	90		103	96		
LG 3220 Logo	S 230	LG	64,1	78,3	71,2	96	105	100				
LG 3211 Lars	S 220	LG	57,7	67,0	62,3	86	90	88				
NK Falkone	S 210	NK Syngenta	59,5	73,8	66,6	89	99	94				
NK Cassio	S 230	NK Syngenta	53,2	77,5	65,3	80	104	92				
Kalvin	S 220	NK Syngenta	56,7	69,4	63,1	85	93	89				
Agro Max	S 240	AgroMais	67,3	70,5	68,9	101	94	97				
Clemente	S 230	Monsanto	65,1	75,5	70,3	97	101	99				
Goldosse	S 230	Saaten-Union	58,7	68,0	63,4	88	91	89				
Sampaio	S 230	KWS	49,8	73,2	61,5	75	98	86				
Versuchsmittel			62,1		73,7	67,9	93		99	96		
GD 5% dt/ha bzw. %							16,1			12,1		

*EU-Sorte