

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/ha						relativ							
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisen-dorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisen-dorf	Lohne Nds.	Mittel
Stacey	S 220	LG	Versuch nicht gewertet	195.4	161.6	Versuch nicht geerntet	161.9	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	174.5		102	94		96	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	98
Keops	S 210	KWS		190.6	151.3		162.0		170.9	100	88	96	96			
SY Talisman	S 220	Syngenta		195.3	155.5		178.1		175.1	102	90	106	99			
Cathy*	S 210	DSV		189.3	153.0		166.6		172.4	99	89	99	97			
Agro Fides	S 220	Agromais		186.2	172.3		182.5		180.3	97	100	108	102			
LG 30248	S 220	LG		200.9	166.7		167.5		181.6	105	97	99	102			
DS 1398 A Suma	S 220	Saaten-Union		190.1	157.1		172.3		174.8	99	91	102	98			
Ridley	S 210	DSV		179.0	170.6		177.4		178.5	94	99	105	101			
Susetta	S 220	Saaten-Union		199.7	172.5		169.4		181.2	104	100	100	102			
Farmezzo*	S 220	FarmSaat		184.5	176.2		165.3		177.0	96	102	98	100			
KWS Stabil*	S 200	KWS		179.6	171.4		164.4		170.1	94	99	97	96			
LG 30212*	S 210	LG		176.0	162.6		160.1		166.6	92	94	95	94			
ES Amazing	S 210	Euralis		195.7	165.2		163.2		171.6	102	96	97	97			
Mantilla	S 210	Advanta		206.3	173.6		166.5		179.8	108	101	99	101			
DKC 2972	S 220	Monsanto		183.9	172.7		169.9		177.0	96	100	101	100			
KWS Laurencio	S 200	KWS		206.3	175.3		154.8		180.9	108	102	92	102			
Amanova	S 210	Agromais		194.9	176.3		165.2		176.2	102	102	98	99			
LG 31211*	S 220	LG		184.5	177.2		169.6		176.5	96	103	100	100			
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union		177.5	191.5		180.6		186.4	93	111	107	105			
Benedicto KWS	S 230	KWS		195.9	184.0		175.7		184.5	102	107	104	104			
DKC 2684	S 210	Monsanto	199.9	174.2	175.5	180.1	105	101	104	101						
DKC 3089	S 220	Monsanto	183.7	176.3	169.8	174.6	96	102	101	98						
LG 31227	S 210	LG	211.3	181.4	168.0	186.4	110	105	100	105						
Kapriliias	S 210	KWS	184.1	185.7	164.0	178.1	96	108	97	100						
KWS Stefano	S 210	KWS	188.1	179.5	169.3	179.8	98	104	100	101						
Amavit	S 210	Agromais	185.4	182.1	175.3	181.9	97	106	104	103						
Rancador	S 210	RAGT	191.5	181.4	163.3	176.2	100	105	97	99						
Agro Espirito	S 210	Agromais	187.4	171.3	160.7	174.9	98	99	95	99						
LG 31218*	S 210	LG	187.1	170.9	163.6	174.1	98	99	97	98						
SY Amboss	S 220	Syngenta	196.8	181.1	176.8	183.2	103	105	105	103						
Rianni CS <sup>1)</sup>	S 220	Caussade	193.1	172.9	167.1	(177.7)	101	100	99	(100)						
Smoothi CS <sup>1)</sup>	S 220	Caussade	202.0	169.2	172.6	(181.3)	106	98	102	(102)						
Davos <sup>1)</sup>	S 210	DSV	190.5	174.7	169.7	(178.3)	100	101	101	(101)						
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>146.9</b>	<b>191.3</b>	<b>172.4</b>		<b>168.7</b>	<b>177.3</b>	<b>177.4</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %										<b>17.1</b>	9.7	9.1		7.3	6.6	4.2

\*EU-Sorte <sup>1)</sup>Sorte nur in NRW geprüft; ( ) = Mittel aus 3 Standorten

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: frühes Sortiment

Merkmal ==>			T-Gehalt						relativ							
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisen-dorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisen-dorf	Lohne Nds.	Mittel
Stacey	S 220	LG	Versuch nicht gewertet	46.2	41.8	Versuch nicht geerntet	41.6		42.8		102	96		98		99
Keops	S 210	KWS		47.1	42.4		45.4		44.2	104	98	107		102		
SY Talisman	S 220	Syngenta		47.1	40.1		44.3		43.8	104	93	104		101		
Cathy*	S 210	DSV		44.2	41.9		42.4		42.6	98	97	100		98		
Agro Fides	S 220	Agromais		45.3	43.4		44.0		43.7	100	100	104		101		
LG 30248	S 220	LG		42.0	42.1		38.7		40.7	93	97	91		94		
DS 1398 A Suma	S 220	Saaten-Union		40.6	38.3		39.3		39.6	90	88	92		92		
Ridley	S 210	DSV		43.7	42.9		40.0		41.8	97	99	94		97		
Susetta	S 220	Saaten-Union		44.6	43.5		41.3		42.9	99	100	97		99		
Farmezzo*	S 220	FarmSaat		43.8	43.8		40.2		42.4	97	101	95		98		
KWS Stabil*	S 200	KWS		47.9	47.1		45.5		46.0	106	109	107		106		
LG 30212*	S 210	LG		45.0	40.7		41.4		42.4	100	94	97		98		
ES Amazing	S 210	Euralis		45.4	43.0		41.4		43.0	101	99	97		100		
Mantilla	S 210	Advanta		47.0	45.1		43.3		44.6	104	104	102		103		
DKC 2972	S 220	Monsanto		41.7	41.5		40.6		41.3	92	96	95		96		
KWS Laurencio	S 200	KWS		47.1	42.1		42.5		43.0	104	97	100		99		
Amanova	S 210	Agromais		48.0	45.4		46.9		46.2	106	105	110		107		
LG 31211*	S 220	LG		47.3	45.5		43.7		45.0	105	105	103		104		
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union		41.0	38.9		38.3		39.1	91	90	90		90		
Benedicto KWS	S 230	KWS		44.4	44.2		44.1		43.5	98	102	104		101		
DKC 2684	S 210	Monsanto	46.6	44.4	44.7		44.9	103	102	105		104				
DKC 3089	S 220	Monsanto	44.4	45.3	42.6		43.9	98	105	100		102				
LG 31227	S 210	LG	44.5	42.6	40.9		41.5	99	98	96		96				
Kaprilius	S 210	KWS	47.0	46.6	43.7		45.1	104	107	103		104				
KWS Stefano	S 210	KWS	46.2	45.2	44.3		44.8	102	104	104		104				
Amavit	S 210	Agromais	46.0	46.0	43.2		44.5	102	106	102		103				
Rancador	S 210	RAGT	48.4	43.3	44.4		44.9	107	100	105		104				
Agro Espirito	S 210	Agromais	45.3	42.6	42.3		43.2	100	98	99		100				
LG 31218*	S 210	LG	46.7	45.6	43.0		44.5	103	105	101		103				
SY Amboss	S 220	Syngenta	43.0	43.7	39.6		41.6	95	101	93		96				
Rianni CS <sup>1)</sup>	S 220	Caussade	43.4	45.2	40.3		(42.9)	96	104	95		(98)				
Smoothi CS <sup>1)</sup>	S 220	Caussade	43.3	42.8	43.9		(43.4)	96	99	103		(99)				
Davos <sup>1)</sup>	S 210	DSV	45.0	43.6	45.1		(44.6)	100	101	106		(102)				
Versuchsmittel (= rel. 100)			49.6	45.1	43.4		42.5	41.9	43.2	100	100	100	100	100	100	
GD 5% relativ																

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Sorte nur in NRW geprüft; ( ) = Mittel aus 3 Standorten

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkegehalt						relativ							
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisen-dorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisen-dorf	Lohne Nds.	Mittel
Stacey	S 220	LG	Versuch nicht gewertet	33.8	32.6	Versuch nicht geerntet	30.9	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	32.7		101	104		95	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	103
Keops	S 210	KWS		33.3	30.3		33.3		100	97	102	101				
SY Talisman	S 220	Syngenta		34.9	34.0		36.3		104	109	111	107				
Cathy*	S 210	DSV		31.9	30.5		32.0		96	98	98	98				
Agro Fides	S 220	Agromais		36.3	31.4		31.5		109	101	97	104				
LG 30248	S 220	LG		33.5	32.5		25.6		100	104	79	95				
DS 1398 A Suma	S 220	Saaten-Union		34.7	27.1		26.1		104	87	80	93				
Ridley	S 210	DSV		33.6	31.1		30.2		101	100	93	98				
Susetta	S 220	Saaten-Union		36.2	32.3		34.8		108	103	107	104				
Farmezzo*	S 220	FarmSaat		34.0	29.8		35.4		102	96	109	102				
KWS Stabil*	S 200	KWS		31.1	29.2		34.5		93	94	106	98				
LG 30212*	S 210	LG		32.3	31.3		30.1		97	100	92	97				
ES Amazing	S 210	Euralis		31.1	31.7		30.2		93	102	93	96				
Mantilla	S 210	Advanta		34.9	33.2		37.4		105	107	115	108				
DKC 2972	S 220	Monsanto		32.5	31.7		34.0		97	102	104	101				
KWS Laurencio	S 200	KWS		30.8	28.0		30.1		92	90	92	91				
Amanova	S 210	Agromais		34.2	30.8		35.4		102	99	109	103				
LG 31211*	S 220	LG		37.0	33.9		34.4		111	109	106	110				
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union		30.7	31.4		30.5		92	101	94	92				
Benedicto KWS	S 230	KWS		31.8	31.6		34.4		95	101	106	102				
DKC 2684	S 210	Monsanto	34.9	31.4	33.3	104	101	102	102							
DKC 3089	S 220	Monsanto	33.0	31.4	33.4	99	101	103	99							
LG 31227	S 210	LG	34.1	30.0	34.5	102	96	106	100							
Kaprilias	S 210	KWS	33.6	29.3	31.3	101	94	96	99							
KWS Stefano	S 210	KWS	32.8	30.5	32.4	98	98	100	99							
Amavit	S 210	Agromais	31.5	32.0	32.8	94	103	101	96							
Rancador	S 210	RAGT	34.8	31.5	32.1	104	101	98	102							
Agro Espirito	S 210	Agromais	36.0	32.9	31.5	108	106	97	102							
LG 31218*	S 210	LG	32.6	32.9	32.9	98	105	101	104							
SY Amboss	S 220	Syngenta	32.1	31.5	30.9	96	101	95	100							
Rianni CS <sup>1)</sup>	S 220	Caussade	32.2	31.6	32.9	96	101	101	(100)							
Smoothi CS <sup>1)</sup>	S 220	Caussade	31.3	28.9	34.0	94	93	105	(97)							
Davos <sup>1)</sup>	S 210	DSV	34.9	32.8	35.5	104	105	109	(106)							
Versuchsmittel (= rel. 100)			25.9	33.4	31.2		32.6	30.6	31.9	100	100	100		100	100	100

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Sorte nur in NRW geprüft; ( ) = Mittel aus 3 Standorten

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: frühes Sortiment

Merkmal ==>			MJ NEL/kg T						relativ							
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisen-dorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisen-dorf	Lohne Nds.	Mittel
Stacey	S 220	LG	Versuch nicht gewertet	6.28	6.19	Versuch nicht geerntet	6.21	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	6.31		100	99		96	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	100
Keops	S 210	KWS		6.23	6.14		6.53		6.42	100	98	101	101			
SY Talisman	S 220	Syngenta		6.23	6.33		6.51		6.35	100	101	101	100			
Cathy*	S 210	DSV		6.16	6.18		6.43		6.31	98	99	100	99			
Agro Fides	S 220	Agromais		6.48	6.18		6.36		6.36	104	99	99	100			
LG 30248	S 220	LG		6.46	6.39		6.23		6.40	103	102	97	101			
DS 1398 A Suma	S 220	Saaten-Union		6.38	6.12		6.14		6.29	102	98	95	99			
Ridley	S 210	DSV		6.34	6.32		6.41		6.39	101	101	99	101			
Susetta	S 220	Saaten-Union		6.53	6.31		6.66		6.49	104	101	103	102			
Farmezzo*	S 220	FarmSaat		6.38	6.19		6.75		6.47	102	99	105	102			
KWS Stabil*	S 200	KWS		5.90	5.88		6.41		6.12	94	94	99	96			
LG 30212*	S 210	LG		6.18	6.10		6.41		6.26	99	98	99	99			
ES Amazing	S 210	Euralis		6.11	6.24		6.38		6.27	98	100	99	99			
Mantilla	S 210	Advanta		6.28	6.22		6.60		6.37	100	100	102	101			
DKC 2972	S 220	Monsanto		6.33	6.21		6.60		6.40	101	99	102	101			
KWS Laurencio	S 200	KWS		6.04	6.22		6.36		6.26	97	100	99	99			
Amanova	S 210	Agromais		6.31	6.34		6.65		6.45	101	102	103	102			
LG 31211*	S 220	LG		6.56	6.35		6.51		6.57	105	102	101	104			
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union		6.24	6.38		6.41		6.30	100	102	99	99			
Benedicto KWS	S 230	KWS		6.14	6.39		6.58		6.46	98	102	102	102			
DKC 2684	S 210	Monsanto	6.26	6.17	6.46	6.32	100	99	100	100						
DKC 3089	S 220	Monsanto	6.16	6.17	6.38	6.20	98	99	99	98						
LG 31227	S 210	LG	6.41	6.29	6.63	6.43	102	101	103	101						
Kapriliass	S 210	KWS	6.28	6.13	6.31	6.36	100	98	98	100						
KWS Stefano	S 210	KWS	6.24	6.24	6.51	6.34	100	100	101	100						
Amavit	S 210	Agromais	6.04	6.17	6.43	6.13	97	99	100	97						
Rancador	S 210	RAGT	6.38	6.38	6.53	6.44	102	102	101	102						
Agro Espirito	S 210	Agromais	6.24	6.23	6.26	6.21	100	100	97	98						
LG 31218*	S 210	LG	6.24	6.41	6.41	6.42	100	103	99	101						
SY Amboss	S 220	Syngenta	6.21	6.32	6.41	6.37	99	101	99	100						
Rianni CS <sup>1)</sup>	S 220	Caussade	6.09	6.24	6.46	(6.26)	97	100	100	(99)						
Smoothi CS <sup>1)</sup>	S 220	Caussade	6.09	6.14	6.48	(6.24)	97	98	101	(99)						
Davos <sup>1)</sup>	S 210	DSV	6.31	6.34	6.46	(6.37)	101	102	100	(101)						
Versuchsmittel (= rel. 100)			5.68	6.26	6.24	6.45	6.42	6.34	100	100	100	100	100	100	100	100

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Sorte nur in NRW geprüft; ( ) = Mittel aus 3 Standorten

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Energieertrag GJ NEL/ha						relativ									
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisdorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisdorf	Lohne Nds.	Mittel		
Stacey	S 220	LG	Versuch nicht gewertet	122.7	100.1	Versuch nicht geerntet	100.6		110.2		102	93		92		98		
Keops	S 210	KWS		118.8	93.2		105.7		109.9		99	86		97		97		97
SY Talisman	S 220	Syngenta		121.8	99.5		115.9		111.4		102	92		106		99		99
Cathy*	S 210	DSV		116.6	94.7		107.2		108.8		97	88		98		97		97
Agro Fides	S 220	Agromais		120.7	107.2		116.1		115.1		101	99		107		102		102
LG 30248	S 220	LG		129.7	106.8		104.4		116.5		108	99		96		103		103
DS 1398 A Suma	S 220	Saaten-Union		121.5	96.5		106.0		110.2		101	90		97		98		98
Ridley	S 210	DSV		113.3	108.5		113.7		114.3		95	101		104		102		102
Susetta	S 220	Saaten-Union		130.5	109.2		112.8		117.7		109	101		104		104		104
Farmezzo*	S 220	FarmSaat		117.8	109.3		111.7		114.6		98	101		103		102		102
KWS Stabil*	S 200	KWS		106.3	101.1		105.4		104.2		89	94		97		93		93
LG 30212*	S 210	LG		108.9	99.5		102.7		104.4		91	92		94		93		93
ES Amazing	S 210	Euralis		119.5	103.1		104.2		107.5		100	96		96		95		95
Mantilla	S 210	Advanta		129.8	108.0		109.9		114.6		108	100		101		102		102
DKC 2972	S 220	Monsanto		116.4	107.1		112.2		113.3		97	99		103		101		101
KWS Laurencio	S 200	KWS		124.6	109.0		98.4		113.2		104	101		90		100		100
Amanova	S 210	Agromais	123.0	111.9	109.9		113.6		103	104		101		101		101		
LG 31211*	S 220	LG	121.1	112.8	110.3		116.0		101	105		101		103		103		
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union	110.6	122.7	115.6		117.5		92	114		106		105		105		
Benedicto KWS	S 230	KWS	120.3	117.7	115.6		119.2		100	109		106		106		106		
DKC 2684	S 210	Monsanto	125.1	107.5	113.3		113.7		104	100		104		101		101		
DKC 3089	S 220	Monsanto	113.3	108.8	108.4		108.3		95	101		100		96		96		
LG 31227	S 210	LG	135.3	114.2	111.4		119.8		113	106		102		106		106		
Kapriliias	S 210	KWS	115.9	114.0	103.5		113.3		97	106		95		101		101		
KWS Stefano	S 210	KWS	117.2	112.0	110.1		114.0		98	104		101		101		101		
Amavit	S 210	Agromais	112.0	112.6	112.7		111.7		94	104		104		99		99		
Rancador	S 210	RAGT	122.2	116.1	106.7		113.5		102	108		98		101		101		
Agro Espirito	S 210	Agromais	116.7	106.9	100.7		108.6		97	99		92		96		96		
LG 31218*	S 210	LG	116.8	110.0	105.0		111.9		98	102		96		99		99		
SY Amboss	S 220	Syngenta	122.2	114.5	113.3		116.5		102	106		104		104		104		
Rianni CS <sup>1)</sup>	S 220	Caussade		117.5	108.2		107.9		(111.2)		98	100		99		(99)		
Smoothi CS <sup>1)</sup>	S 220	Caussade		122.9	104.0		111.9		(112.9)		103	96		103		(101)		
Davos <sup>1)</sup>	S 210	DSV		120.2	111.2		109.6		(113.6)		100	103		101		(101)		
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>83.7</b>	<b>119.7</b>	<b>107.8</b>		<b>108.9</b>	<b>113.9</b>	<b>112.6</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>		<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>		
GD 5% dt/ha bzw. %										<b>19.5</b>	11.1	11.4		8.4	9.8	5.1		

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Sorte nur in NRW geprüft; ( ) = Mittel aus 3 Standorten

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkeertrag dt/ha						relativ							
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisen-dorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisen-dorf	Lohne Nds.	Mittel
Stacey	S 220	LG	Versuch nicht gewertet	66.0	51.1	Versuch nicht geerntet	50.0	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	56.8		103	95		91	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	100
Keops	S 210	KWS		63.5	46.2		53.9		55.4		99	86	98	97		
SY Talisman	S 220	Syngenta		68.3	55.5		64.6		60.9		107	103	117	107		
Cathy*	S 210	DSV		60.4	47.6		53.3		54.5		95	88	97	96		
Agro Fides	S 220	Agromais		67.7	55.9		57.7		60.4		106	104	105	106		
LG 30248	S 220	LG		67.1	54.5		42.8		55.5		105	101	78	97		
DS 1398 A Suma	S 220	Saaten-Union		66.1	43.5		45.3		52.6		103	81	82	92		
Ridley	S 210	DSV		60.0	54.1		53.7		56.1		94	100	98	99		
Susetta	S 220	Saaten-Union		72.1	54.3		59.0		60.3		113	101	107	106		
Farmezzo*	S 220	FarmSaat		62.8	50.7		58.5		57.4		98	94	106	101		
KWS Stabil*	S 200	KWS		56.2	50.5		56.7		53.6		88	94	103	95		
LG 30212*	S 210	LG		57.1	51.1		48.3		51.7		89	95	88	91		
ES Amazing	S 210	Euralis		60.7	52.6		49.2		52.6		95	97	89	93		
Mantilla	S 210	Advanta		72.3	57.8		62.3		62.0		113	107	113	109		
DKC 2972	S 220	Monsanto		59.7	55.6		57.8		57.5		93	103	105	102		
KWS Laurencio	S 200	KWS		63.4	49.2		46.7		52.5		99	91	85	92		
Amanova	S 210	Agromais		66.7	54.4		58.5		58.2		104	101	106	102		
LG 31211*	S 220	LG		68.4	58.6		58.2		61.8		107	109	106	109		
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union		54.6	58.5		55.3		54.1		85	108	101	96		
Benedicto KWS	S 230	KWS		62.2	58.5		60.5		60.0		97	108	110	106		
DKC 2684	S 210	Monsanto	69.7	54.9	58.5	58.9		109	102	106	104					
DKC 3089	S 220	Monsanto	60.7	56.3	56.8	55.3		95	104	103	97					
LG 31227	S 210	LG	71.9	54.5	58.1	59.8		113	101	106	105					
Kaprilius	S 210	KWS	62.1	55.6	51.4	56.5		97	103	93	100					
KWS Stefano	S 210	KWS	61.7	54.8	54.9	57.1		96	102	100	101					
Amavit	S 210	Agromais	58.4	58.5	57.5	55.8		91	108	105	98					
Rancador	S 210	RAGT	66.6	55.4	52.4	56.9		104	103	95	100					
Agro Espirito	S 210	Agromais	67.2	54.8	50.6	56.6		105	102	92	99					
LG 31218*	S 210	LG	61.1	56.6	54.0	57.7		96	105	98	102					
SY Amboss	S 220	Syngenta	63.0	57.2	54.6	58.1		98	106	99	102					
Rianni CS <sup>1)</sup>	S 220	Caussade		62.2	54.9	(57.4)			97	102		100	(100)			
Smoothi CS <sup>1)</sup>	S 220	Caussade		63.3	49.0	(57.0)			99	91		107	(99)			
Davos <sup>1)</sup>	S 210	DSV		66.4	57.7	(61.4)			104	107		110	(107)			
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>38.4</b>	<b>63.9</b>	<b>54.0</b>		<b>55.0</b>	<b>54.3</b>	<b>56.8</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>		<b>100</b>	<b>100</b>	
GD 5% dt/ha bzw. %										<b>32.5</b>	14.0	16.2		14.5	17.1	7.7

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Sorte nur in NRW geprüft; ( ) = Mittel aus 3 Standorten

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Gasausbeute I <sub>N</sub> / kg oTM						relativ							
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisdorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisdorf	Lohne Nds.	Mittel
Stacey	S 220	LG	Versuch nicht gewertet	807.9	816.6	Versuch nicht geerntet	826.1	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	834.1		99	100		99	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	100
Keops	S 210	KWS		832.9	836.8		884.1		860.5		102	103	106	103		
SY Talisman	S 220	Syngenta		804.1	803.9		791.2		810.7		99	99	95	97		
Cathy*	S 210	DSV		780.3	803.5		824.3		827.0		96	99	99	99		
Agro Fides	S 220	Agromais		826.5	824.7		833.5		842.2		102	101	100	101		
LG 30248	S 220	LG		802.2	821.7		817.4		829.8		99	101	98	100		
DS 1398 A Suma	S 220	Saaten-Union		807.9	780.1		831.0		825.3		99	96	100	99		
Ridley	S 210	DSV		797.5	784.9		815.4		815.0		98	96	98	98		
Susetta	S 220	Saaten-Union		813.4	804.5		832.6		837.6		100	99	100	100		
Farmezzo*	S 220	FarmSaat		816.8	793.3		861.2		837.2		100	97	104	100		
KWS Stabil*	S 200	KWS		793.3	805.0		826.5		821.9		98	99	99	99		
LG 30212*	S 210	LG		800.3	786.5		816.1		820.8		98	97	98	98		
ES Amazing	S 210	Euralis		856.3	841.3		860.0		860.1		105	103	103	103		
Mantilla	S 210	Advanta		799.8	821.9		819.7		830.0		98	101	99	100		
DKC 2972	S 220	Monsanto		847.4	832.3		841.0		858.4		104	102	101	103		
KWS Laurencio	S 200	KWS		827.9	764.7		796.0		802.7		102	94	96	96		
Amanova	S 210	Agromais		827.6	810.4		869.6		850.0		102	100	105	102		
LG 31211*	S 220	LG		835.2	810.8		832.5		846.8		103	100	100	102		
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union		776.5	814.0		803.1		803.0		96	100	97	96		
Benedicto KWS	S 230	KWS		805.9	859.2		848.4		846.6		99	106	102	102		
DKC 2684	S 210	Monsanto	806.6	835.4	834.4	845.3		99	103	100	101					
DKC 3089	S 220	Monsanto	828.4	839.9	829.2	842.0		102	103	100	101					
LG 31227	S 210	LG	812.3	810.8	806.2	827.0		100	100	97	99					
Kapriliias	S 210	KWS	836.8	826.4	820.7	844.9		103	102	99	101					
KWS Stefano	S 210	KWS	832.1	798.3	857.7	838.2		102	98	103	101					
Amavit	S 210	Agromais	794.8	798.1	821.1	814.0		98	98	99	98					
Rancador	S 210	RAGT	825.7	801.6	868.5	844.3		102	99	105	101					
Agro Espirito	S 210	Agromais	780.9	802.9	833.5	817.5		96	99	100	98					
LG 31218*	S 210	LG	800.4	827.3	822.4	835.8		98	102	99	100					
SY Amboss	S 220	Syngenta	824.3	864.2	838.4	860.5		101	106	101	103					
Rianni CS <sup>1)</sup>	S 220	Caussade	801.9	816.9	804.1	(807.6)		99	100	97	(99)					
Smoothi CS <sup>1)</sup>	S 220	Caussade	803.1	791.2	839.2	(811.1)		99	97	101	(99)					
Davos <sup>1)</sup>	S 210	DSV	820.7	825.5	818.4	(821.5)		101	101	98	(100)					
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>773.7</b>	<b>813.0</b>	<b>813.8</b>	<b>831.0</b>	<b>875.5</b>	<b>833.3</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	

GD 5% dt/ha bzw. %

\*EU-Sorte <sup>1)</sup>Sorte nur in NRW geprüft; ( ) = Mittel aus 3 Standorten

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Gasertrag m³/ha						relativ							
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisen-dorf	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Milte	Neulouisen-dorf	Lohne Nds.	Mittel
Stacey	S 220	LG	Versuch nicht gewertet	15001	12562	Versuch nicht geerntet	12694.7	Versuchsergebnis im Standortmittel berücksichtigt!	13836		102	94		95		98
Keops	S 210	KWS		15086	12002		13607.7		13963		102	90		102		99
SY Talisman	S 220	Syngenta		14910	11782		13385.0		13423		101	88		100		96
Cathy*	S 210	DSV		14032	11649		13050.3		13540		95	87		98		96
Agro Fides	S 220	Agromais		14609	13392		14445.0		14400		99	101		108		103
LG 30248	S 220	LG		15297	12970		13020.3		14308		104	97		98		102
DS 1398 A Sumz	S 220	Saaten-Union		14589	11664		13611.0		13723		99	88		102		98
Ridley	S 210	DSV		13538	12723		13733.7		13830		92	95		103		99
Susetta	S 220	Saaten-Union		15438	13195		13402.7		14427		104	99		101		103
Farmezzo*	S 220	FarmSaat		14336	13278		13544.0		14079		97	100		102		100
KWS Stabil*	S 200	KWS		13542	13127		12910.0		13270		92	99		97		95
LG 30212*	S 210	LG		13367	12224		12446.7		13020		90	92		93		93
ES Amazing	S 210	Euralis		15929	13208		13336.7		14021		108	99		100		100
Mantilla	S 210	Advanta		15683	13560		12963.7		14160		106	102		97		101
DKC 2972	S 220	Monsanto		14797	13633		13570.0		14436		100	102		102		103
KWS Laurencio	S 200	KWS		16227	12746		11736.3		13832		110	96		88		98
Amanova	S 210	Agromais		15328	13566		13632.0		14201		104	102		102		101
LG 31211*	S 220	LG		14655	13673		13402.7		14201		99	103		101		101
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union		13102	14836		13793.0		14238		89	111		104		102
Benedicto KWS	S 230	KWS		14993	15005		14162.7		14808		101	113		106		106
DKC 2684	S 210	Monsanto	15315	13829	13910.7	14433		104	104		104		103			
DKC 3089	S 220	Monsanto	14451	14052	13373.0	13953		98	105		100		100			
LG 31227	S 210	LG	16307	13976	12846.7	14643		110	105		96		104			
Kaprilias	S 210	KWS	14626	14592	12788.3	14300		99	110		96		102			
KWS Stefano	S 210	KWS	14853	13603	13784.7	14307		101	102		103		102			
Amavit	S 210	Agromais	14000	13782	13666.7	14066		95	103		103		100			
Rancador	S 210	RAGT	15019	13830	13472.3	14104		102	104		101		101			
Agro Espirito	S 210	Agromais	13905	13084	12724.7	13576		94	98		96		97			
LG 31218*	S 210	LG	14234	13436	12786.0	13818		96	101		96		98			
SY Amboss	S 220	Syngenta	15424	14868	14078.7	14951		104	112		106		107			
Rianni CS <sup>1)</sup>	S 220	Caussade	14711	13421	12767.3	(13633)		100	101		96		(99)			
Smoothi CS <sup>1)</sup>	S 220	Caussade	15405	12698	13760.0	(13954)		104	95		103		(101)			
Davos <sup>1)</sup>	S 210	DSV	14847	13693	13192.7	(13911)		100	103		99		(101)			
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>10813</b>	<b>14774</b>	<b>13323</b>		<b>13321.2</b>	<b>14736</b>	<b>13394</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>		<b>100</b>	<b>100</b>	
GD 5% dt/ha bzw. %										<b>20.4</b>	11.0	9.5		9.2	7.5	4.7

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Sorte nur in NRW geprüft; ( ) = Mittel aus 3 Standorten



# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>		Trockenmasseertrag dt/ha							relativ						
Sorte	Reife- zahl Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neu- Lou.d.	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerper Buir	Neu- Lou.d.	Lohne Nds.	Mittel o. Lohne
LG 30258	S 240 LG	168.5	174.1	197.0	Versuch nicht gewertet	189.3	Versuch nicht gewertet	182.2	102	98	105		106		103
Figaro	S 250 KWS	173.3	176.6	184.0		177.1		177.8	105	100	98		99		100
Benedictio KWS	S 230 KWS	176.7	171.2	176.7		174.5		174.8	107	97	94		98		99
Feuerstein	S 250 aga	164.0	162.2	197.2		174.5		174.5	99	92	105		98		98
Lindolfo KWS	S 240 KWS	160.3	194.4	190.2		179.9		181.2	97	110	101		101		102
SY Welas	S 230 Syngenta	160.6	205.0	185.9		186.6		184.5	97	116	99		105		104
Simpatico KWS	S 250 KWS	156.3	199.8	204.1		180.1		185.1	95	113	109		101		104
Farmfire	S 230 FarmSaat	165.5	180.4	201.6		185.5		183.2	100	102	107		104		103
ES Amulet	S 250 Euralis	160.8	190.0	180.0		176.0		176.7	97	107	96		99		100
Frederico KWS	S 240 KWS	165.9	176.1	177.8		176.2		174.0	100	99	95		99		98
Charleen	S 240 Advanta	171.2	188.0	187.1		188.1		183.6	104	106	100		106		104
Agro Janus	S 250 Agromais	171.7	187.8	191.6		180.7		182.9	104	106	102		101		103
Kartagos	S 230 KWS	161.1	174.2	185.7	173.3	173.6	98	98	99		97		98		
Amaroc	S 230 Agromais	158.6	173.7	181.1	167.0	170.1	96	98	96		94		96		
Severeen	S 230 Advanta	157.9	164.6	179.1	162.9	166.1	96	93	95		91		94		
LG 30244	S 230 LG	163.6	165.6	185.8	163.5	169.6	99	93	99		92		96		
Neutrino	S 240 Saaten-Unic	174.1	171.8	188.4	173.6	177.0	105	97	100		97		100		
Amaveritas	S 240 Agromais	168.7	178.5	180.1	176.6	176.0	102	101	96		99		99		
P 8333	S 250 Pioneer	173.5	183.9	177.7	181.8	179.2	105	104	95		102		101		
Quentin*	S 240 Rudloff	171.6	162.3	194.1	181.5	177.4	104	92	103		102		100		
Rigoletto*	S 250 Rudloff	172.7	174.9	194.9	184.6	181.8	105	99	104		104		103		
DKC 2788	S 230 Monsanto	158.6	176.0	186.6	178.4	174.9	96	99	99		100		99		
LG 31256	S 250 LG	169.6	175.6	178.6	183.6	176.8	103	99	95		103		100		
ES Joker	S 250 Euralis	171.7	179.3	176.4	189.7	179.3	104	101	94		106		101		
ES Tourmaline	S 240 Euralis	167.8	190.8	184.6	179.3	180.6	102	108	98		101		102		
Bernardinio	S 240 KWS	164.6	177.9	190.4	177.6	177.6	100	100	101		100		100		
KWS Fabiano	S 230 KWS	169.0	156.7	191.4	177.7	173.7	102	88	102		100		98		
Vitalico	S 240 KWS	165.1	169.5	188.6	178.3	175.4	100	96	100		100		99		
Paratico	S 250 KWS	165.8	184.4	179.2	171.6	175.2	100	104	95		96		99		
DKC 3568*	S 230 Monsanto	153.1	177.3	195.0	180.0	176.4	93	100	104		101		99		
Vitaly*	S 250 eurocorn	159.9	175.4	189.1	175.0	174.9	97	99	101		98		99		
Farmerino	S 230 FarmSaat	152.8	168.5	185.0	171.8	169.5	93	95	99		96		96		
Kalideas	S 250 KWS	169.5	172.5	202.3	185.5	182.5	103	97	108		104		103		
ES Metronom	S 240 Euralis	171.6	186.1	195.2	185.7	184.7	104	105	104		104		104		
Walterinio	<small>S 270</small> KWS	160.7	171.5	188.9	172.6	173.4	97	97	101		97		98		
Korynt*	S 230 DSV	174.5	186.2	187.3	178.4	181.6	106	105	100		100		103		
Weihenstephaner 2 <sup>2)</sup>	FarmSaat	140.6	145.3				85	82							
Grosso <sup>2)</sup>	S 250 KWS		187.5					106							
Mojagger* <sup>2)</sup>	aga				176.4						99				
Versuchsmittel (= rel. 100)		165.2	177.2	187.7	181.7	178.2	176.6	177.1	100	100	100	100	100	100	100
GD 5% dt/ha bzw. %									8.5	9.9	8.2	8.6	6.0	6.5	4.1

\*EU-Sorte

<sup>2)</sup>Sorte nur an einzelnen Standorten geprüft

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>		T-Gehalt							relativ						
Sorte	Reife- zahl Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neu- Lou.d.	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerper Buir	Neu- Lou.d.	Lohne Nds.	Mittel o. Lohne
LG 30258	S 240 LG	51.5	40.0	40.9	Versuch nicht gewertet	40.5	Versuch nicht gewertet	43.3	114	100	104		101		105
Figaro	S 250 KWS	41.2	38.8	38.0		39.8		39.4	91	97	97		99		96
Benedictio KWS	S 230 KWS	49.6	44.1	40.8		43.5		44.5	110	111	104		108		108
Feuerstein	S 250 aga	49.1	39.0	40.7		40.5		42.3	109	98	104		101		103
Lindolfo KWS	S 240 KWS	45.2	42.8	40.8		42.2		42.8	100	107	104		105		104
SY Welas	S 230 Syngenta	46.3	41.2	40.8		38.9		41.8	103	103	104		97		102
Simpatico KWS	S 250 KWS	41.5	38.3	38.5		38.7		39.3	92	96	98		96		96
Farmfire	S 230 FarmSaat	45.6	38.7	39.0		39.6		40.8	101	97	100		99		99
ES Amulet	S 250 Euralis	45.2	40.6	37.1		39.4		40.6	100	102	95		98		99
Frederico KWS	S 240 KWS	44.5	41.1	38.0		41.6		41.3	99	103	97		104		101
Charleen	S 240 Advanta	46.0	38.4	38.7	40.9	41.0	102	96	99		102		100		
Agro Janus	S 250 Agromais	43.1	40.2	40.4	40.3	41.0	96	101	103		100		100		
Kartagos	S 230 KWS	43.4	42.3	41.4	42.3	42.3	96	106	105		105		103		
Amaroc	S 230 Agromais	42.4	39.6	40.0	41.0	40.7	94	99	102		102		99		
Severeen	S 230 Advanta	42.9	39.9	39.9	39.8	40.6	95	100	102		99		99		
LG 30244	S 230 LG	45.2	40.6	38.9	39.3	41.0	100	102	99		98		100		
Neutrino	S 240 Saaten-Unic	41.3	36.8	37.4	39.1	38.6	92	92	95		97		94		
Amaveritas	S 240 Agromais	40.7	40.0	39.2	40.3	40.0	90	100	100		100		98		
P 8333	S 250 Pioneer	45.7	40.2	39.8	37.2	40.7	101	101	101		93		99		
Quentin*	S 240 Rudloff	46.4	40.4	38.1	40.2	41.3	103	101	97		100		100		
Rigoletto*	S 250 Rudloff	47.8	37.9	39.0	38.9	40.9	106	95	100		97		99		
DKC 2788	S 230 Monsanto	46.6	38.8	40.6	42.3	42.1	103	97	104		105		102		
LG 31256	S 250 LG	44.7	39.2	37.9	39.4	40.3	99	98	97		98		98		
ES Joker	S 250 Euralis	44.7	39.6	38.6	39.4	40.6	99	99	98		98		99		
ES Tourmaline	S 240 Euralis	44.8	40.9	38.7	37.9	40.6	100	103	99		94		99		
Bernardinio	S 240 KWS	48.0	45.1	41.9	42.5	44.4	107	113	107		106		108		
KWS Fabiano	S 230 KWS	40.2	35.2	37.0	39.9	38.1	89	88	94		99		93		
Vitalico	S 240 KWS	39.4	37.4	38.1	39.1	38.5	88	94	97		97		94		
Paratico	S 250 KWS	46.3	40.8	39.9	41.1	42.0	103	102	102		102		102		
DKC 3568*	S 230 Monsanto	48.7	41.9	41.8	41.6	43.5	108	105	107		104		106		
Vitaly*	S 250 eurocorn	50.3	41.6	40.6	41.7	43.6	112	104	103		104		106		
Farmerino	S 230 FarmSaat	47.8	40.2	39.2	40.7	42.0	106	101	100		101		102		
Kalideas	S 250 KWS	45.5	40.7	39.6	41.5	41.8	101	102	101		103		102		
ES Metronom	S 240 Euralis	44.8	37.8	38.4	39.3	40.1	99	95	98		98		97		
Walterinio	S 270 KWS	39.7	36.9	35.7	37.3	37.4	88	92	91		93		91		
Korynt*	S 230 DSV	45.8	39.5	37.1	41.2	40.9	102	99	95		102		99		
Weihenstephaner 2 <sup>2)</sup>	FarmSaat	44.8	39.7				99	100							
Grosso <sup>2)</sup>	S 250 KWS		38.7					97							
Mojagger* <sup>2)</sup>	aga					37.5						93			
Versuchsmittel (= rel. 100)		45.0	39.9	39.2		40.2	38.8	41.1	100	100	100	100	100	100	100
GD 5% dt/ha bzw. %									5.3	5.3	6.2	8.3	4.2	3.5	2.6

\*EU-Sorte

<sup>2)</sup>Sorte nur an einzelnen Standorten geprüft

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkegehalt						relativ								
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Kerpen Buir	Neu-Lou.d.	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Kerpen Buir	Neu-Lou.d.	Lohne Nds.	Mittel o. Lohne	
LG 30258	S 240	LG	30.4	32.6	34.3	Versuch nicht gewertet	35.5	Versuch nicht gewertet	33.2	117	105	109		107		110	
Figaro	S 250	KWS	24.0	29.2	31.5		32.5		29.3	93	94	100			98		96
Benedictio KWS	S 230	KWS	29.0	31.4	32.6		33.1		31.5	112	101	104			99		104
Feuerstein	S 250	aga	26.0	31.8	32.0		34.5		31.1	100	103	102			103		102
Lindolfo KWS	S 240	KWS	24.8	31.3	31.4		35.7		30.8	96	101	100			107		101
SY Welas	S 230	Syngenta	26.4	32.1	31.0		34.1		30.9	102	104	99			102		102
Simpatico KWS	S 250	KWS	26.2	29.8	29.1		32.4		29.4	101	96	92			97		97
Farmfire	S 230	FarmSaat	25.7	31.9	30.8		33.1		30.4	99	103	98			99		100
ES Amulet	S 250	Euralis	25.7	32.3	30.6		32.0		30.1	99	104	97			96		99
Frederico KWS	S 240	KWS	25.3	31.4	30.3		33.6		30.2	98	101	96			101		99
Charleen	S 240	Advanta	28.4	30.2	32.1		34.3		31.2	109	98	102			103		103
Agro Janus	S 250	Agromais	23.9	31.5	30.8		33.2		29.8	92	102	98			100		98
Kartagos	S 230	KWS	22.1	33.3	30.8		33.7		30.0	85	108	98			101		98
Amaroc	S 230	Agromais	20.9	31.1	31.0		32.4		28.8	81	100	98			97		94
Severeen	S 230	Advanta	27.2	34.2	32.3		34.2		32.0	105	110	102			103		105
LG 30244	S 230	LG	29.0	32.9	31.5		32.5		31.4	112	106	100			97		104
Neutrino	S 240	Saaten-Unid	24.2	28.3	29.1		28.1		27.4	93	91	92			84		90
Amaveritas	S 240	Agromais	23.8	32.5	33.3		32.5		30.5	92	105	106			97		100
P 8333	S 250	Pioneer	25.4	30.7	32.4		29.5		29.5	98	99	103			88		97
Quentin*	S 240	Rudloff	27.5	34.2	30.4		32.8		31.2	106	110	97			98		103
Rigoletto*	S 250	Rudloff	26.5	28.3	31.3	34.2	30.0	102	91	99			102		99		
DKC 2788	S 230	Monsanto	26.1	29.3	31.9	35.6	30.7	101	95	101			107		101		
LG 31256	S 250	LG	29.1	32.2	33.4	36.7	32.9	112	104	106			110		108		
ES Joker	S 250	Euralis	26.3	27.6	29.0	30.8	28.4	101	89	92			92		94		
ES Tourmaline	S 240	Euralis	27.0	31.1	30.0	31.6	29.9	104	100	95			95		99		
Bernardinio	S 240	KWS	27.3	30.6	32.8	34.9	31.4	105	99	104			105		103		
KWS Fabiano	S 230	KWS	23.4	27.7	31.7	31.7	28.6	90	90	101			95		94		
Vitalico	S 240	KWS	22.2	29.5	29.4	32.0	28.3	85	95	93			96		92		
Paratico	S 250	KWS	24.1	30.1	32.4	33.0	29.9	93	97	103			99		98		
DKC 3568*	S 230	Monsanto	25.0	32.6	30.8	33.6	30.5	96	105	98			101		100		
Vitaly*	S 250	eurocorn	28.8	30.2	32.4	35.0	31.6	111	97	103			105		104		
Farmerino	S 230	FarmSaat	29.9	32.7	33.5	35.7	33.0	115	106	107			107		109		
Kalideas	S 250	KWS	26.2	32.0	32.5	33.9	31.1	101	103	103			102		102		
ES Metronom	S 240	Euralis	26.0	29.3	30.6	32.3	29.6	100	95	97			97		97		
Walterinio	S 270	KWS	21.9	30.6	29.6	33.7	28.9	84	99	94			101		95		
Korynt*	S 230	DSV	29.6	32.9	32.8	35.4	32.7	114	106	104			106		108		
Weihenstephaner 2 <sup>2)</sup>		FarmSaat	24.7	27.1				95	88								
Grosso <sup>2)</sup>	S 250	KWS		29.6					96								
Mojagger* <sup>2)</sup>		aga					34.2						103				
Versuchsmittel (= rel. 100)			25.9	30.9	31.5	26.4	33.3	25.8	30.4	100	100	100	100	100	100	100	
GD 5% dt/ha bzw. %																	

\*EU-Sorte

<sup>2)</sup>Sorte nur an einzelnen Standorten geprüft

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			MJ NEL/kg T						relativ									
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus-Düsse	Ostenland	Kerpen-Buir	Neu-Lou.d.	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld	Haus-Düsse	Ostenland	Kerpen-Buir	Neu-Lou.d.	Lohne Nds.	Mittel o. Lohne		
LG 30258	S 240	LG	5.97	6.30	6.36	Versuch nicht gewertet	6.63	Versuch nicht gewertet	6.32	105	103	103		102		103		
Figaro	S 250	KWS	5.65	6.01	6.16		6.41		6.06	99	98	99		99		99		99
Benedictio KWS	S 230	KWS	5.94	6.13	6.29		6.38		6.19	104	100	101		98		98		101
Feuerstein	S 250	aga	5.72	6.23	6.34		6.53		6.21	100	102	102		101		101		101
Lindolfo KWS	S 240	KWS	5.61	6.16	6.12		6.48		6.09	98	100	99		100		100		99
SY Welas	S 230	Syngenta	5.68	6.11	5.97		6.36		6.03	100	100	96		98		98		98
Simpatico KWS	S 250	KWS	5.80	6.04	5.99		6.31		6.03	102	98	96		97		97		98
Farmfire	S 230	FarmSaat	5.82	6.26	6.24		6.51		6.21	102	102	101		100		100		101
ES Amulet	S 250	Euralis	5.68	6.30	6.37		6.63		6.25	100	103	103		102		102		102
Frederico KWS	S 240	KWS	5.66	6.08	5.97		6.41		6.03	99	99	96		99		99		98
Charleen	S 240	Advanta	5.70	5.96	5.99		6.46		6.03	100	97	97		99		99		98
Agro Janus	S 250	Agromais	5.65	6.11	6.00		6.43		6.05	99	100	97		99		99		99
Kartagos	S 230	KWS	5.42	6.11	6.02		6.41		5.99	95	99	97		99		99		98
Amaroc	S 230	Agromais	5.40	6.01	6.05		6.41		5.97	95	98	97		99		99		97
Severeen	S 230	Advanta	5.78	6.33	6.26		6.60		6.24	101	103	101		102		102		102
LG 30244	S 230	LG	5.82	6.26	6.26		6.38		6.18	102	102	101		98		98		101
Neutrino	S 240	Saaten-Unid	5.56	5.80	5.97		6.11		5.86	98	94	96		94		94		96
Amaveritas	S 240	Agromais	5.51	6.11	6.17		6.36		6.04	97	99	99		98		98		98
P 8333	S 250	Pioneer	5.58	6.13	6.14		6.36		6.05	98	100	99		98		98		99
Quentin*	S 240	Rudloff	5.77	6.46	6.27		6.53		6.26	101	105	101		101		101		102
Rigoletto*	S 250	Rudloff	5.58	5.96	6.24	6.53	6.08	98	97	101		101		101		99		
DKC 2788	S 230	Monsanto	5.54	6.13	6.12	6.60	6.10	97	100	99		102		102		99		
LG 31256	S 250	LG	5.90	6.23	6.46	6.75	6.34	103	101	104		104		104		103		
ES Joker	S 250	Euralis	5.68	5.91	6.11	6.48	6.05	100	96	99		100		100		99		
ES Tourmaline	S 240	Euralis	5.75	6.23	6.31	6.56	6.21	101	102	102		101		101		101		
Bernardinio	S 240	KWS	5.70	6.01	6.24	6.56	6.13	100	98	101		101		101		100		
KWS Fabiano	S 230	KWS	5.63	5.97	6.23	6.43	6.06	99	97	100		99		99		99		
Vitalico	S 240	KWS	5.63	6.06	5.97	6.41	6.02	99	99	96		99		99		98		
Paratico	S 250	KWS	5.63	6.05	6.39	6.56	6.16	99	99	103		101		101		100		
DKC 3568*	S 230	Monsanto	5.49	6.23	6.17	6.46	6.09	96	101	99		99		99		99		
Vitaly*	S 250	eurocorn	5.87	6.08	6.31	6.65	6.23	103	99	102		103		103		102		
Farmerino	S 230	FarmSaat	5.94	6.33	6.56	6.73	6.39	104	103	106		104		104		104		
Kalideas	S 250	KWS	5.77	6.36	6.46	6.63	6.30	101	104	104		102		102		103		
ES Metronom	S 240	Euralis	5.70	6.13	6.27	6.48	6.15	100	100	101		100		100		100		
Walterinio	S 270	KWS	5.49	6.23	6.21	6.48	6.10	96	101	100		100		100		99		
Korynt*	S 230	DSV	6.04	6.31	6.43	6.53	6.33	106	103	104		101		101		103		
Weihenstephaner 2 <sup>2)</sup>		FarmSaat	5.80	6.06				102	99									
Grosso <sup>2)</sup>	S 250	KWS		6.08					99									
Mojagger* <sup>2)</sup>		aga				6.60							102					
Versuchsmittel (= rel. 100)			5.70	6.14	6.21	5.71	6.49	6.21	6.13	100	100	100	100	100	100	100		
GD 5% dt/ha bzw. %																		

\*EU-Sorte

<sup>2)</sup>Sorte nur an einzelnen Standorten geprüft

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			Energieertrag GJ NEL/ha						relativ								
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neu- Lou.d.	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerper Buir	Neu- Lou.d.	Lohne Nds.	Mittel o. Lohne	
LG 30258	S 240	LG	100.5	109.8	125.6	Versuch nicht gewertet	125.4	Versuch nicht gewertet	115.3	107	101	108		108		106	
Figaro	S 250	KWS	98.0	106.4	114.3		113.6		108.1	104	98	98			98		99
Benedictio KWS	S 230	KWS	105.0	105.0	111.1		111.3		108.1	112	96	95			96		100
Feuerstein	S 250	aga	93.9	101.0	125.0		114.0		108.5	100	93	107			99		100
Lindolfo KWS	S 240	KWS	89.9	119.8	116.4		116.6		110.7	95	110	100			101		102
SY Welas	S 230	Syngenta	91.2	125.3	111.0		118.6		111.5	97	115	95			103		102
Simpatico KWS	S 250	KWS	90.6	120.7	122.3		113.6		111.8	96	111	105			98		103
Farmfire	S 230	FarmSaat	96.4	113.0	125.7		120.7		114.0	102	104	108			104		105
ES Amulet	S 250	Euralis	91.4	119.8	114.8		116.6		110.7	97	110	98			101		102
Frederico KWS	S 240	KWS	94.1	107.3	106.1		112.9		105.1	100	98	91			98		97
Charleen	S 240	Advanta	97.6	112.0	112.2	121.4	110.8	104	103	96			105		102		
Agro Janus	S 250	Agromais	97.1	114.7	114.9	116.3	110.7	103	105	99			100		102		
Kartagos	S 230	KWS	87.4	106.5	111.8	111.0	104.2	93	98	96			96		96		
Amaroc	S 230	Agromais	85.5	104.4	109.5	107.0	101.6	91	96	94			92		93		
Severeen	S 230	Advanta	91.3	104.3	112.1	107.6	103.8	97	96	96			93		95		
LG 30244	S 230	LG	95.3	103.7	116.4	104.4	105.0	101	95	100			90		97		
Neutrino	S 240	Saaten-Unid	96.9	99.7	112.3	106.1	103.8	103	91	96			92		96		
Amaveritas	S 240	Agromais	93.0	109.1	111.0	112.4	106.4	99	100	95			97		98		
P 8333	S 250	Pioneer	96.8	112.9	109.1	115.6	108.6	103	104	94			100		100		
Quentin*	S 240	Rudloff	99.1	106.0	121.7	118.5	111.3	105	97	104			102		102		
Rigoletto*	S 250	Rudloff	96.4	104.6	121.8	120.6	110.8	102	96	104			104		102		
DKC 2788	S 230	Monsanto	87.8	108.0	114.1	117.8	106.9	93	99	98			102		98		
LG 31256	S 250	LG	100.0	109.4	115.4	124.1	112.2	106	100	99			107		103		
ES Joker	S 250	Euralis	97.5	106.1	107.8	123.0	108.6	104	97	92			106		100		
ES Tourmaline	S 240	Euralis	96.4	119.1	116.5	117.5	112.4	102	109	100			102		103		
Bernardinio	S 240	KWS	93.8	107.1	118.7	116.5	109.1	100	98	102			101		100		
KWS Fabiano	S 230	KWS	95.3	93.5	119.0	114.3	105.5	101	86	102			99		97		
Vitalico	S 240	KWS	93.0	102.9	112.6	114.2	105.7	99	94	97			99		97		
Paratico	S 250	KWS	93.4	113.1	114.3	112.4	108.3	99	104	98			97		100		
DKC 3568*	S 230	Monsanto	84.2	110.5	120.2	116.3	107.8	89	101	103			100		99		
Vitaly*	S 250	eurocorn	94.0	106.8	119.4	116.4	109.2	100	98	102			101		100		
Farmerino	S 230	FarmSaat	90.9	106.7	121.3	115.6	108.6	96	98	104			100		100		
Kalideas	S 250	KWS	97.9	109.6	130.7	122.9	115.3	104	101	112			106		106		
ES Metronom	S 240	Euralis	97.8	114.2	122.4	120.4	113.7	104	105	105			104		104		
Walterinio	S 270	KWS	88.2	106.9	119.0	112.0	106.5	94	98	102			97		98		
Korynt*	S 230	DSV	105.3	118.7	120.5	116.5	115.3	112	109	103			101		106		
Weihenstephaner 2 <sup>2)</sup>		FarmSaat	81.7	88.1				87	81								
Grosso <sup>2)</sup>	S 250	KWS		114.1					105								
Mojagger* <sup>2)</sup>		aga				116.5							101				
Versuchsmittel (= rel. 100)			94.2	109.0	116.6	104.0	115.7	109.7	108.9	100	100	100	100	100	100	100	
GD 5% dt/ha bzw. %									10.7	12.1	9.4	12.0	7.6	8.6	4.9		

\*EU-Sorte

<sup>2)</sup>Sorte nur an einzelnen Standorten geprüft

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkeertrag dt/ha						relativ							
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neu- Lou.d.	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerper Buir	Neu- Lou.d.	Lohne Nds.	Mittel o. Lohne
LG 30258	S 240	LG	51.2	57.0	68.3		67.2		60.9	119	104	116		113		113
Figaro	S 250	KWS	41.7	51.8	58.5		57.7		52.4	97	94	99		97		97
Benedictio KWS	S 230	KWS	51.4	53.7	57.6		57.8		55.1	120	98	97		97		103
Feuerstein	S 250	aga	42.7	51.5	63.3		60.2		54.4	99	94	107		101		100
Lindolfo KWS	S 240	KWS	40.0	61.0	59.9		64.2		56.3	93	111	101		108		103
SY Welas	S 230	Syngenta	42.4	65.9	57.8		63.7		57.4	99	120	98		107		106
Simpatico KWS	S 250	KWS	41.0	59.7	59.6		58.4		54.7	96	108	101		98		101
Farmfire	S 230	FarmSaat	42.6	57.8	62.2		61.4		56.0	99	105	105		103		103
ES Amulet	S 250	Euralis	41.4	61.6	55.4		56.3		53.6	96	112	94		95		99
Frederico KWS	S 240	KWS	42.3	55.5	53.8		59.4		52.7	98	101	91		100		98
Charleen	S 240	Advanta	48.5	56.9	60.2		64.4		57.5	113	103	102		108		107
Agro Janus	S 250	Agromais	41.0	59.1	59.0		60.0		54.8	95	107	100		101		101
Kartagos	S 230	KWS	35.7	58.2	57.3		58.3		52.4	83	106	97		98		96
Amaroc	S 230	Agromais	33.1	54.1	56.1		54.1		49.3	77	98	95		91		90
Severeen	S 230	Advanta	43.0	56.5	57.8		55.9		53.3	100	103	98		94		99
LG 30244	S 230	LG	47.5	54.6	58.5		53.2		53.5	111	99	99		89		100
Neutrino	S 240	Saaten-Unid	42.2	48.9	54.6		48.7		48.6	98	89	92		82		90
Amaveritas	S 240	Agromais	40.1	58.1	60.0		57.5		53.9	93	106	101		97		99
P 8333	S 250	Pioneer	44.0	56.5	57.5		53.6		52.9	102	103	97		90		98
Quentin*	S 240	Rudloff	47.2	56.8	59.1		59.5		55.6	110	103	100		100		103
Rigoletto*	S 250	Rudloff	45.7	49.9	61.2		63.1		55.0	106	91	104		106		102
DKC 2788	S 230	Monsanto	41.4	51.6	59.4		63.4		54.0	96	94	101		107		99
LG 31256	S 250	LG	49.4	56.5	59.7		67.6		58.3	115	103	101		114		108
ES Joker	S 250	Euralis	45.1	49.6	51.2		58.4		51.1	105	90	87		98		95
ES Tourmaline	S 240	Euralis	45.4	59.4	55.4		56.6		54.2	106	108	94		95		101
Bernardinio	S 240	KWS	44.9	54.6	62.4		62.1		56.0	105	99	106		104		103
KWS Fabiano	S 230	KWS	39.8	43.5	60.4		56.5		50.0	93	79	102		95		92
Vitalico	S 240	KWS	36.6	50.3	55.5		56.9		49.8	85	91	94		96		92
Paratico	S 250	KWS	40.1	56.9	58.0		56.5		52.9	93	103	98		95		97
DKC 3568*	S 230	Monsanto	38.5	57.8	60.1		60.6		54.3	90	105	102		102		100
Vitaly*	S 250	eurocorn	46.3	53.1	61.5		61.2		55.5	108	96	104		103		103
Farmerino	S 230	FarmSaat	45.7	55.3	62.1		61.3		56.1	107	101	105		103		104
Kalideas	S 250	KWS	44.5	55.3	65.8		62.8		57.1	104	101	111		106		105
ES Metronom	S 240	Euralis	44.7	54.7	59.8		60.0		54.8	104	99	101		101		101
Walterinio	S 270	KWS	35.2	52.6	56.6		58.3		50.7	82	96	96		98		93
Korynt*	S 230	DSV	51.6	62.6	61.5		63.2		59.7	120	114	104		106		111
Weihenstephaner 2 <sup>2)</sup>		FarmSaat	34.9	39.9						81	73					
Grosso <sup>2)</sup>	S 250	KWS		55.6							101					
Mojagger* <sup>2)</sup>		aga					60.3							101		
Versuchsmittel (= rel. 100)			42.9	55.0	59.1	48.2	59.5	45.6	54.1	100	100	100	100	100	100	100
GD 5% dt/ha bzw. %										17.7	18.8	12.6	22.1	12.8	19.8	7.6

\*EU-Sorte

<sup>2)</sup>Sorte nur an einzelnen Standorten geprüft

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			Gasausbeute I <sub>N</sub> / kg oTM						relativ							
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neu- Lou.d.	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerper Buir	Neu- Lou.d.	Lohne Nds.	Mittel o. Lohne
LG 30258	S 240	LG	795.1	767.4	775.3		804.9		785.7	101	100	101		100		100
Figaro	S 250	KWS	742.7	746.4	726.7		769.3		746.3	94	97	95		96		95
Benedictio KWS	S 230	KWS	818.8	790.1	791.9		826.0		806.7	104	103	103		103		103
Feuerstein	S 250	aga	809.5	781.5	777.5		829.6		799.5	103	101	101		103		102
Lindolfo KWS	S 240	KWS	784.1	774.5	760.8		788.1		776.9	100	101	99		98		99
SY Welas	S 230	Syngenta	781.5	755.2	758.7		775.5		767.7	99	98	99		96		98
Simpatico KWS	S 250	KWS	783.8	747.6	744.3		786.0		765.4	99	97	97		98		98
Farmfire	S 230	FarmSaat	807.2	788.1	760.4		823.3		794.8	102	102	99		102		102
ES Amulet	S 250	Euralis	772.9	747.9	731.5		802.8		763.8	98	97	95		100		98
Frederico KWS	S 240	KWS	750.6	765.2	743.0		826.1		771.2	95	99	97		103		98
Charleen	S 240	Advanta	791.8	743.6	756.8		799.8		773.0	101	97	98		99		99
Agro Janus	S 250	Agromais	714.0	758.0	728.0		773.9		743.5	91	98	95		96		95
Kartagos	S 230	KWS	728.0	762.0	735.6		801.9		756.9	92	99	96		100		97
Amaroc	S 230	Agromais	744.0	786.0	746.1		809.1		771.3	94	102	97		101		99
Severeen	S 230	Advanta	804.4	775.9	766.6		805.8		788.2	102	101	100		100		101
LG 30244	S 230	LG	819.0	779.6	767.8		787.9		788.6	104	101	100		98		101
Neutrino	S 240	Saaten-Unic	747.1	729.8	761.8		786.9		756.4	95	95	99		98		97
Amaveritas	S 240	Agromais	763.0	754.1	762.5		790.9		767.6	97	98	99		98		98
P 8333	S 250	Pioneer	789.2	756.0	781.0		779.7		776.5	100	98	102		97		99
Quentin*	S 240	Rudloff	801.0	800.3	775.6		819.7		799.2	102	104	101		102		102
Rigoletto*	S 250	Rudloff	777.5	733.5	767.8		795.3		768.5	99	95	100		99		98
DKC 2788	S 230	Monsanto	781.1	783.4	777.6		818.9		790.2	99	102	101		102		101
LG 31256	S 250	LG	808.9	787.0	775.5		823.6		798.8	103	102	101		102		102
ES Joker	S 250	Euralis	811.9	774.6	766.9		813.9		791.8	103	101	100		101		101
ES Tourmaline	S 240	Euralis	805.2	779.7	771.6		792.0		787.1	102	101	100		98		101
Bernardinio	S 240	KWS	819.3	815.3	808.1		841.1		821.0	104	106	105		105		105
KWS Fabiano	S 230	KWS	749.2	756.5	786.2		814.5		776.6	95	98	102		101		99
Vitalico	S 240	KWS	754.4	753.6	769.6		786.7		766.1	96	98	100		98		98
Paratico	S 250	KWS	799.7	761.0	796.2		810.9		791.9	102	99	104		101		101
DKC 3568*	S 230	Monsanto	807.6	795.1	781.4		812.7		799.2	103	103	102		101		102
Vitaly*	S 250	eurocorn	835.0	790.0	796.1		830.9		813.0	106	103	104		103		104
Farmerino	S 230	FarmSaat	824.3	796.7	791.0		827.6		809.9	105	103	103		103		103
Kalideas	S 250	KWS	838.5	798.3	798.4		839.0		818.6	106	104	104		104		105
ES Metronom	S 240	Euralis	795.5	748.0	749.2		776.7		767.3	101	97	97		97		98
Walterinio	S 270	KWS	764.9	762.4	772.8		781.9		770.5	97	99	101		97		98
Korynt*	S 230	DSV	839.1	817.9	817.8		811.5		821.6	107	106	106		101		105
Weihenstephaner 2 <sup>2)</sup>		FarmSaat	789.6	749.4						100	97					
Grosso <sup>2)</sup>		S 250 KWS		764.8							99					
Mojagger* <sup>2)</sup>		aga					793.4							99		
Versuchsmittel (= rel. 100)			787.8	770.4	768.8	771.4	804.3	830.2	782.8	100	100	100	100	100	100	100
GD 5% dt/ha bzw. %																

\*EU-Sorte

<sup>2)</sup>Sorte nur an einzelnen Standorten geprüft

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>		Gasertrag m <sup>3</sup> /ha							relativ						
Sorte	Reife- zahl Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neu- Lou.d.	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerper Buir	Neu- Lou.d.	Lohne Nds.	Mittel o. Lohne
LG 30258	S 240 LG	12720	12705	14063	Versuch nicht gewertet	14470	Versuch nicht gewertet	13490	103	98	103		106		102
Figaro	S 250 KWS	12227	12533	12808		12953		12630	99	96	93		95		96
Benedictio KWS	S 230 KWS	13753	12849	13267		13691		13390	111	99	97		101		102
Feuerstein	S 250 aga	12615	12037	14573		13750		13244	102	93	106		101		100
Lindolfo KWS	S 240 KWS	11929	14304	13749		13468		13362	96	110	100		99		101
SY Welas	S 230 Syngenta	11931	14702	13399		13749		13445	96	113	98		101		102
Simpatico KWS	S 250 KWS	11636	14200	14444		13437		13429	94	109	105		99		102
Farmfire	S 230 FarmSaat	12687	13520	14559		14501		13817	103	104	106		106		105
ES Amulet	S 250 Euralis	11816	13501	12526		13426		12817	96	104	91		99		97
Frederico KWS	S 240 KWS	11839	12816	12554		13833		12761	96	99	92		102		97
Charleen	S 240 Advanta	12876	13291	13464		14290		13480	104	102	98		105		102
Agro Janus	S 250 Agromais	11646	13524	13234		13283		12922	94	104	97		98		98
Kartagos	S 230 KWS	11151	12614	12971		13198		12483	90	97	95		97		95
Amaroc	S 230 Agromais	11207	12959	12836		12839		12460	91	100	94		94		95
Severeen	S 230 Advanta	12066	12134	13041		12467		12427	98	93	95		92		94
LG 30244	S 230 LG	12729	12274	13552		12238		12698	103	94	99		90		97
Neutrino	S 240 Saaten-Unid	12369	11917	13611		12980		12719	100	92	99		95		97
Amaveritas	S 240 Agromais	12228	12782	13034		13281		12831	99	98	95		98		97
P 8333	S 250 Pioneer	13003	13211	13184		13464		13216	105	102	96		99		100
Quentin*	S 240 Rudloff	13060	12512	14306		14128		13501	106	96	104		104		103
Rigoletto*	S 250 Rudloff	12777	12212	14238	13946	13293	103	94	104		102		101		
DKC 2788	S 230 Monsanto	11770	13110	13783	13879	13136	95	101	101		102		100		
LG 31256	S 250 LG	13035	13130	13133	14366	13416	105	101	96		105		102		
ES Joker	S 250 Euralis	13239	13204	12848	14679	13493	107	102	94		108		103		
ES Tourmaline	S 240 Euralis	12834	14146	13534	13485	13500	104	109	99		99		103		
Bernardinio	S 240 KWS	12809	13794	14619	14199	13855	104	106	107		104		105		
KWS Fabiano	S 230 KWS	12047	11263	14264	13754	12832	97	87	104		101		97		
Vitalico	S 240 KWS	11834	12131	13778	13328	12768	96	93	101		98		97		
Paratico	S 250 KWS	12597	13526	13552	13206	13220	102	104	99		97		100		
DKC 3568*	S 230 Monsanto	11755	13381	14473	13898	13377	95	103	106		102		101		
Vitaly*	S 250 eurocorn	12704	13191	14298	13815	13502	103	102	104		101		103		
Farmerino	S 230 FarmSaat	11971	12752	13902	13503	13032	97	98	101		99		99		
Kalideas	S 250 KWS	13495	13097	15337	14775	14176	109	101	112		108		108		
ES Metronom	S 240 Euralis	12963	13227	13898	13704	13448	105	102	101		101		102		
Walterinio	S 270 KWS	11675	12423	14060	12818	12744	94	96	103		94		97		
Korynt*	S 230 DSV	13926	14639	14557	13758	14220	113	113	106		101		108		
Weihenstephaner 2 <sup>2)</sup>	FarmSaat	10537	10377				85	80							
Grosso <sup>2)</sup>	S 250 KWS		13615					105							
Mojagger* <sup>2)</sup>	aga				13296						98				
Versuchsmittel (= rel. 100)		12364	12989	13707	13320	13618	13919	13169	100	100	100		100	100	100
GD 5% dt/ha bzw. %									10.2	12.2	8.1	11.3	7.7	7.2	4.8

\*EU-Sorte

<sup>2)</sup>Sorte nur an einzelnen Standorten geprüft



# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/ha						relativ							
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou- isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Poppen- burg Nds.	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou- isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Poppen- burg Nds.	Lohne Nds.	Mittel
ES Watson	S 260	Euralis	Versuch nicht gewertet	198.5	192.5	Versuch nicht gewertet	Poppen- burg Nds.	Lohne Nds.	189.2	Dülmen- Merfeld NRW	91	96	Kerpen Buir NRW	Poppen- burg Nds.	Lohne Nds.	95
SY Monolit	S 270	Planterra		204.9	196.2				197.6		93	98				100
Walterinio	S 270	KWS		220.6	190.1				197.1		101	95				99
Farmgigant*	S 260	FarmSaat		206.4	193.3				194.1		94	97				98
Kilomeris	S 260	KWS		221.6	206.5				203.6		101	103				102
P 8704	S 270	Pioneer		221.7	195.3				193.3		101	98				97
Rudolfinio KW	S 270	KWS		213.6	200.1				195.7		97	100				98
RGT Karlaxx	S 280	RAGT		217.3	189.9				195.4		99	95				98
ES Skywalker	S 260	Euralis		211.1	196.9				195.7		96	99				98
DKC 3561 <sup>1)</sup>	S 270	Monsanto														
Agrometha	S 270	Agromais	Versuch nicht gewertet	221.3	192.7	Versuch nicht gewertet	Poppen- burg Nds.	Lohne Nds.	197.1	Dülmen- Merfeld NRW	101	96	Kerpen Buir NRW	Poppen- burg Nds.	Lohne Nds.	99
P 8666	S 260	Pioneer		222.3	204.8				201.8		101	102				101
P 8888	S 280	Pioneer		232.2	211.0				205.7		106	106				103
Erasmus	S 280	DSV		216.9	206.3				200.9		99	103				101
SY Gordius	S 260	Syngenta		216.0	197.7				196.7		99	99				99
Matthew*	S 270	DSV		231.7	217.0				210.8		106	109				106
Figaro	S 250	KWS		209.1	194.1				196.2		95	97				99
Farmirage	S 260	FarmSaat		221.4	200.9				204.3		101	101				103
P 8171	S 260	Pioneer		215.6	196.0				195.2		98	98				98
Agrogant	S 260	Agromais		230.1	197.7				199.3		105	99				100
Sucorn/DS171	S 270	Saaten-Unio	Versuch nicht gewertet	233.8	209.6	Versuch nicht gewertet	Poppen- burg Nds.	Lohne Nds.	206.4	Dülmen- Merfeld NRW	107	105	Kerpen Buir NRW	Poppen- burg Nds.	Lohne Nds.	103
LG 31276*	S 260	LG		216.6	201.5				198.0		99	101				100
Stromboli CS*	S 270	Caussade		238.9	209.5				210.9		109	105				106
Poesi CS	S 280	Caussade		219.0	199.0				200.2		100	100				101
P 9012	S 290	Pioneer		220.5	197.7				196.5		101	99				99
Versuchsmittel (= rel. 100)				155.4	219.2				199.8		196.0	200.9				176.2
GD 5% dt/ha bzw. %										12.2	5.7	4.3	8.6	6.5	6.6	2.8

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Saatgut wurde nicht geliefert

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			T-Gehalt						relativ							
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen-	Haus	Neulou-	Kerpen	Poppen-	Lohne	Mittel	Dülmen-	Haus	Neulou-	Kerpen	Poppen-	Lohne	Mittel
			Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	Buir NRW	burg Nds.	Nds.	Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	Buir NRW	burg Nds.	Nds.		
ES Watson	S 260	Euralis	Versuch nicht gewertet	45.7	39.9	Versuch nicht gewertet	Versuchsergebnis im Standortmittel	Versuchsergebnis im Standortmittel	40.0		101	99	Versuchsergebnis im Standortmittel	Versuchsergebnis im Standortmittel		100
SY Monolit	S 270	Planterra		45.0	38.7				39.1	99	95	98				
Walterinio	S 270	KWS		45.3	40.8				40.4	100	101	101				
Farmgigant*	S 260	FarmSaat		45.3	40.1				40.3	100	99	101				
Kilomeris	S 260	KWS		44.9	40.6				39.8	99	100	99				
P 8704	S 270	Pioneer		45.5	40.2				39.5	100	99	99				
Rudolfinio KW	S 270	KWS		46.7	40.9				40.2	103	101	100				
RGT Karlaxx	S 280	RAGT		45.9	40.4				40.0	101	100	100				
ES Skywalker	S 260	Euralis		46.4	42.2				41.0	102	104	102				
DKC 3561 <sup>1)</sup>	S 270	Monsanto														
Agrometha	S 270	Agromais		42.5	39.0				39.6	94	96	99				
P 8666	S 260	Pioneer		47.9	41.9				41.6	105	103	104				
P 8888	S 280	Pioneer		43.8	39.7				39.1	96	98	98				
Erasmus	S 280	DSV		44.4	38.8				39.2	98	96	98				
SY Gordius	S 260	Syngenta		46.0	43.3				41.9	101	107	105				
Matthew*	S 270	DSV		47.4	41.6				40.6	104	103	101				
Figaro	S 250	KWS		45.9	42.6				41.2	101	105	103				
Farmirage	S 260	FarmSaat		47.1	41.1				41.7	104	101	104				
P 8171	S 260	Pioneer		49.4	44.0				42.5	109	109	106				
Agrogant	S 260	Agromais	46.8	42.6	41.0	103	105	102								
Sucorn/DS1711	S 270	Saaten-Unio	43.4	39.5	38.0	96	97	95								
LG 31276*	S 260	LG	46.1	40.0	40.2	102	99	100								
Stromboli CS*	S 270	Caussade	45.0	38.4	38.5	99	95	96								
Poesi CS	S 280	Caussade	42.5	38.1	37.5	94	94	94								
P 9012	S 290	Pioneer	44.0	38.1	37.2	97	94	92								
Versuchsmittel (= rel. 100)			40.6	45.4	40.5	42.1	38.0	36.2	40.0	100	100	100	100	100	100	100
GD 5% dt/ha bzw. %																

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Saatgut wurde nicht geliefert

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkegehalt						relativ											
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou- isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Poppen- burg Nds.	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou- isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Poppen- burg Nds.	Lohne Nds.	Mittel				
						Versuch nicht gewertet	Versuch nicht gewertet			Versuchsergebnis im Standortmittel		Versuchsergebnis im Standortmittel		Versuchsergebnis im Standortmittel						
ES Watson	S 260	Euralis	34.9	33.7	29.7															95
SY Monolit	S 270	Planterra	32.2	34.0	31.4															101
Walterinio	S 270	KWS	32.5	33.6	30.2															97
Farmgigant*	S 260	FarmSaat	32.0	32.9	31.2															101
Kilomeris	S 260	KWS	34.3	29.5	29.1															93
P 8704	S 270	Pioneer	36.3	37.4	33.6															108
Rudolfinio KW	S 270	KWS	35.5	33.3	29.8															95
RGT Karlaxx	S 280	RAGT	35.3	34.9	31.7															102
ES Skywalker	S 260	Euralis	33.4	36.6	31.8															102
DKC 3561 <sup>1)</sup>	S 270	Monsanto																		
Agrometha	S 270	Agromais	32.1	32.3	29.8															96
P 8666	S 260	Pioneer	35.1	35.0	31.8															102
P 8888	S 280	Pioneer	35.0	35.9	31.6															101
Erasmus	S 280	DSV	36.9	34.3	33.3															107
SY Gordius	S 260	Syngenta	33.9	34.9	33.0															107
Matthew*	S 270	DSV	33.4	36.8	32.0															103
Figaro	S 250	KWS	29.9	32.8	29.8															96
Farmirage	S 260	FarmSaat	37.2	36.8	34.7															112
P 8171	S 260	Pioneer	35.3	37.7	32.6															104
Agrogant	S 260	Agromais	34.9	33.6	30.1	97														
Sucorn/DS171	S 270	Saaten-Unio	35.6	32.5	30.1	97														
LG 31276*	S 260	LG	36.1	34.9	32.8	105														
Stromboli CS*	S 270	Caussade	33.8	32.5	28.8	92														
Poesi CS	S 280	Caussade	34.2	31.5	28.5	91														
P 9012	S 290	Pioneer	35.4	34.7	30.2	96														
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>22.6</b>	<b>34.4</b>	<b>34.3</b>	<b>27.1</b>	<b>29.6</b>	<b>26.2</b>	<b>31.1</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>				
GD 5% dt/ha bzw. %																				

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Saatgut wurde nicht geliefert

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			MJ NEL/kg T						relativ							
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou- isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Poppen- burg Nds.	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou- isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Poppen- burg Nds.	Lohne Nds.	Mittel
ES Watson	S 260	Euralis	Versuch nicht gewertet	6.31	6.61	Versuch nicht gewertet	Poppen- burg Nds.	Lohne Nds.	6.43	100	101	101	Versuchergebnis im Standortmittel	Versuchergebnis im Standortmittel	100	
SY Monolit	S 270	Planterra		6.09	6.56				6.43		97	100				
Walterinio	S 270	KWS		6.14	6.48				6.36		98	99				
Farmgigant*	S 260	FarmSaat		6.24	6.58				6.57		99	100				
Kilomeris	S 260	KWS		6.19	6.26				6.33		99	95				
P 8704	S 270	Pioneer		6.21	6.65				6.47		99	101				
Rudolfinio KW	S 270	KWS		6.32	6.50				6.39		101	99				
RGT Karlaxx	S 280	RAGT		6.24	6.58				6.44		99	100				
ES Skywalker	S 260	Euralis		6.29	6.73				6.55		100	102				
DKC 3561 <sup>1)</sup>	S 270	Monsanto														
Agrometha	S 270	Agromais		6.09	6.58				6.38		97	100				
P 8666	S 260	Pioneer		6.19	6.51				6.37		99	99				
P 8888	S 280	Pioneer		6.29	6.63				6.44		100	101				
Erasmus	S 280	DSV		6.53	6.78				6.69		104	103				
SY Gordius	S 260	Syngenta		6.39	6.68				6.65		102	102				
Matthew*	S 270	DSV		6.17	6.53				6.32		98	99				
Figaro	S 250	KWS		5.99	6.41				6.25		95	97				
Farmirage	S 260	FarmSaat	6.61	6.88	6.75	105	105									
P 8171	S 260	Pioneer	6.21	6.55	6.35	99	100									
Agrogant	S 260	Agromais	6.36	6.53	6.42	101	99									
Sucorn/DS1711	S 270	Saaten-Unio	6.51	6.56	6.51	104	100									
LG 31276*	S 260	LG	6.39	6.55	6.49	102	100									
Stromboli CS*	S 270	Caussade	6.29	6.53	6.37	100	99									
Poesi CS	S 280	Caussade	6.36	6.48	6.39	101	99									
P 9012	S 290	Pioneer	6.29	6.48	6.35	100	99									
Versuchsmittel (= rel. 100)			5.65	6.28	6.57	5.92	6.74	6.20	6.45	100	100	100	100	100	100	

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Saatgut wurde nicht geliefert

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Energieertrag GJ NEL/ha						relativ							
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen-	Haus	Neulou-	Kerpen	Poppen-	Lohne	Mittel	Dülmen-	Haus	Neulou-	Kerpen	Poppen-	Lohne	Mittel
			Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	Buir NRW	burg Nds.	Nds.	Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	Buir NRW	burg Nds.	Nds.		
ES Watson	S 260	Euralis		125.5	127.1				121.9		91	97				95
SY Monolit	S 270	Planterra	Versuch nicht gewertet	125.0	128.7	Versuch nicht gewertet			127.6		91	98				100
Walterinio	S 270	KWS		135.5	123.3				125.3		98	94				98
Farmgigant*	S 260	FarmSaat		128.9	127.3				127.7		93	97				99
Kilomeris	S 260	KWS		137.4	129.3				129.0		100	98				101
P 8704	S 270	Pioneer		138.0	130.0				125.2		100	99				97
Rudolfinio KW	S 270	KWS		134.9	130.1				125.1		98	99				97
RGT Karlaxx	S 280	RAGT		135.5	125.0				125.8		98	95				98
ES Skywalker	S 260	Euralis		132.9	132.5				128.2		96	101				100
DKC 3561 <sup>1)</sup>	S 270	Monsanto														
Agrometha	S 270	Agromais		135.0	126.8				125.7		98	97				98
P 8666	S 260	Pioneer		137.8	133.3				128.6		100	101				100
P 8888	S 280	Pioneer		146.2	139.9				132.5		106	107				103
Erasmus	S 280	DSV		141.8	139.8				134.5		103	106				105
SY Gordius	S 260	Syngenta		138.2	132.0				130.8		100	100				102
Matthew*	S 270	DSV		143.1	141.7				133.4		104	108				104
Figaro	S 250	KWS		124.7	124.4				122.5		90	95				96
Farmirage	S 260	FarmSaat	146.5	138.2	138.1	106	105	107								
P 8171	S 260	Pioneer	134.1	128.4	124.2	97	98	96								
Agrogant	S 260	Agromais	146.6	129.2	128.2	106	98	100								
Sucorn/DS1711	S 270	Saaten-Unio	152.4	137.4	134.6	111	105	104								
LG 31276*	S 260	LG	138.4	132.1	128.5	100	101	100								
Stromboli CS*	S 270	Caussade	150.3	136.9	134.6	109	104	104								
Poesi CS	S 280	Caussade	139.4	129.0	128.1	101	98	100								
P 9012	S 290	Pioneer	138.8	128.2	125.1	101	98	97								
Versuchsmittel (= rel. 100)			88.0	137.8	131.4	116.2	135.4	109.3	128.5	100	100	100	100	100	100	100
GD 5% dt/ha bzw. %										15.6	6.1	5.9	14.0	7.7	8.7	3.4

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Saatgut wurde nicht geliefert

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkeertrag dt/ha						relativ							
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen-	Haus	Neulou-	Kerpen	Poppen-	Lohne	Mittel	Dülmen-	Haus	Neulou-	Kerpen	Poppen-	Lohne	Mittel
			Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	Buir NRW	burg Nds.	Nds.	Merfeld NRW	Düsse NRW	isendorf NRW	Buir NRW	burg Nds.	Nds.		
ES Watson	S 260	Euralis		69.0	64.8				56.6		91	94				90
SY Monolit	S 270	Planterra	Versuch nicht gewertet	65.9	66.8	Versuch nicht gewertet	Versuchergebnis im Standortmittel	Versuchergebnis im Standortmittel	62.6		87	97	Versuchergebnis im Standortmittel	Versuchergebnis im Standortmittel	Versuchergebnis im Standortmittel	102
Walterinio	S 270	KWS		71.4	63.9				59.6	95	93	96				
Farmgigant*	S 260	FarmSaat		65.9	63.6				60.7	87	93	99				
Kilomeris	S 260	KWS		76.0	60.9				59.8	101	89	95				
P 8704	S 270	Pioneer		80.6	73.1				65.7	107	107	104				
Rudolfinio KW	S 270	KWS		75.4	66.5				58.9	100	97	93				
RGT Karlaxx	S 280	RAGT		76.3	66.2				62.2	101	97	100				
ES Skywalker	S 260	Euralis		70.4	72.0				62.5	93	105	101				
DKC 3561 <sup>1)</sup>	S 270	Monsanto														
Agrometha	S 270	Agromais		70.9	62.2				58.9	94	91	95				
P 8666	S 260	Pioneer		77.9	71.7				64.6	103	105	104				
P 8888	S 280	Pioneer		81.1	75.8				65.7	107	111	105				
Erasmus	S 280	DSV		79.7	70.8				67.1	106	103	108				
SY Gordius	S 260	Syngenta		73.0	69.0				65.0	97	101	105				
Matthew*	S 270	DSV	77.4	80.1	67.8	102	117	109								
Figaro	S 250	KWS	63.4	63.7	58.7	84	93	95								
Farmirage	S 260	FarmSaat	82.2	73.9	71.2	109	108	115								
P 8171	S 260	Pioneer	76.0	73.8	64.1	101	108	102								
Agrogant	S 260	Agromais	80.2	66.6	60.7	106	97	96								
Sucorn/DS1711	S 270	Saaten-Unio	83.3	68.0	63.0	110	99	100								
LG 31276*	S 260	LG	78.1	70.4	65.3	103	103	105								
Stromboli CS*	S 270	Caussade	80.5	68.1	61.5	107	99	97								
Poesi CS	S 280	Caussade	74.6	62.8	57.6	99	91	91								
P 9012	S 290	Pioneer	78.0	68.7	60.5	103	100	95								
Versuchsmittel (= rel. 100)			35.5	75.5	68.6	53.2	59.5	46.3	62.5	100	100	100	100	100	100	100
GD 5% dt/ha bzw. %										33.0	9.7	10.8	22.7	13.3	16.7	5.9

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Saatgut wurde nicht geliefert

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Gasausbeute I <sub>N</sub> / kg oTM					relativ																			
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou- isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Poppen- burg Nds.	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou- isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Poppen- burg Nds.	Lohne Nds.	Mittel											
						Versuch nicht gewertet	Versuch nicht gewertet			Versuchsergebnis im Standortmittel			Versuchsergebnis im Standortmittel			Versuchsergebnis im Standortmittel			Versuchsergebnis im Standortmittel								
ES Watson	S 260	Euralis	765.4	732.4	754.5																	97	95	95			
SY Monolit	S 270	Planterra	739.7	741.9	775.1																	94	96	97			
Walterinio	S 270	KWS	784.0	768.7	789.2																	100	99	99			
Farmgigant*	S 260	FarmSaat	832.6	791.1	830.4																	106	102	104			
Kilomeris	S 260	KWS	789.2	751.4	791.3																	100	97	99			
P 8704	S 270	Pioneer	751.2	762.1	770.9																	95	99	97			
Rudolfinio KW	S 270	KWS	791.1	788.9	787.8																	100	102	99			
RGT Karlaxx	S 280	RAGT	753.7	769.7	781.4																	96	100	98			
ES Skywalker	S 260	Euralis	813.5	808.9	820.4																	103	105	103			
DKC 3561 <sup>1)</sup>	S 270	Monsanto																									
Agrometha	S 270	Agromais	774.2	787.6	806.5																	98	102	101			
P 8666	S 260	Pioneer	783.4	780.7	813.8																	99	101	102			
P 8888	S 280	Pioneer	769.0	744.0	786.0																	98	96	98			
Erasmus	S 280	DSV	801.6	767.4	810.6																	102	99	102			
SY Gordius	S 260	Syngenta	811.3	796.5	822.5																	103	103	103			
Matthew*	S 270	DSV	779.4	783.3	801.5																	99	101	100			
Figaro	S 250	KWS	769.5	773.9	785.6																	98	100	98			
Farmirage	S 260	FarmSaat	842.4	816.3	848.4																	107	106	106			
P 8171	S 260	Pioneer	784.7	753.4	792.7																	100	97	99			
Agrogant	S 260	Agromais	813.4	796.4	821.8	103	103	103																			
Sucorn/DS171	S 270	Saaten-Unio	817.0	768.5	805.0	104	99	101																			
LG 31276*	S 260	LG	799.7	769.9	802.7	102	100	101																			
Stromboli CS*	S 270	Caussade	787.5	773.2	788.7	100	100	99																			
Poesi CS	S 280	Caussade	798.3	789.4	789.0	101	102	99																			
P 9012	S 290	Pioneer	750.5	725.0	743.9	95	94	93																			
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>745.1</b>	<b>787.8</b>	<b>772.8</b>	<b>753.7</b>	<b>800.4</b>	<b>832</b>	<b>798.2</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>											
GD 5% dt/ha bzw. %																											

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Saatgut wurde nicht geliefert

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2018: mittelspätes Sortiment

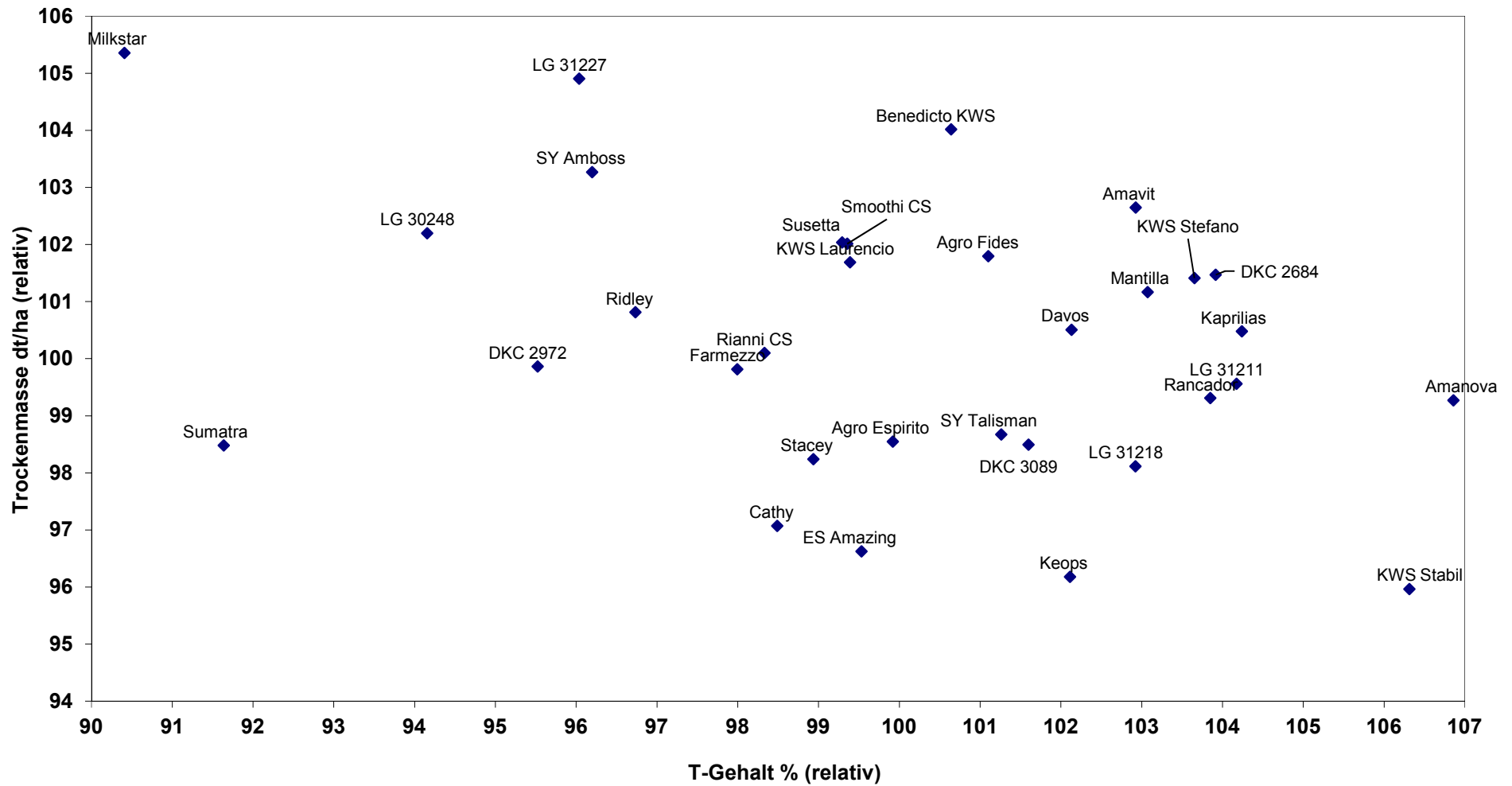
Merkmal ==>			Gasertrag m <sup>3</sup> /ha						relativ																			
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou- isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Poppen- burg Nds.	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen- Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou- isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Poppen- burg Nds.	Lohne Nds.	Mittel												
						Versuch nicht gewertet	Versuch nicht gewertet			Versuchsergebnis im Standortmittel			Versuchsergebnis im Standortmittel															
ES Watson	S 260	Euralis	14460	13393																	13562		88	91				90
SY Monolit	S 270	Planterra	14422	13830																	14509		88	94				97
Walterinio	S 270	KWS	16438	13889																	14763		100	95				98
Farmgigant*	S 260	FarmSaat	16334	14536																	15296		99	99				102
Kilomeris	S 260	KWS	16632	14742																	15293		101	100				101
P 8704	S 270	Pioneer	15832	14138																	14124		96	96				94
Rudolfinio KW	S 270	KWS	16053	14997																	14651		98	102				97
RGT Karlaxx	S 280	RAGT	15569	13886																	14481		95	95				96
ES Skywalker	S 260	Euralis	16338	15128																	15236		99	103				101
DKC 3561 <sup>1)</sup>	S 270	Monsanto																										
Agrometha	S 270	Agromais	16302	14426																	15061		99	98				100
P 8666	S 260	Pioneer	16568	15190																	15560		101	104				103
P 8888	S 280	Pioneer	16989	14919																	15318		103	102				102
Erasmus	S 280	DSV	16525	15039																	15441		101	102				103
SY Gordius	S 260	Syngenta	16670	14948																	15344		102	102				102
Matthew*	S 270	DSV	17178	16158																	16012		105	110				106
Figaro	S 250	KWS	15248	14272																	14622		93	97				97
Farmirage	S 260	FarmSaat	17737	15583																	16451		108	106				109
P 8171	S 260	Pioneer	16096	14028																	14668		98	96				97
Agrogant	S 260	Agromais	17816	14940				15522		108	102				103													
Sucorn/DS171	S 270	Saaten-Unio	18161	15301				15767		111	104				104													
LG 31276*	S 260	LG	16461	14747				15085		100	101				100													
Stromboli CS*	S 270	Caussade	17878	15393				15799		109	105				105													
Poesi CS	S 280	Caussade	16618	14925				15013		101	102				100													
P 9012	S 290	Pioneer	15742	13619				13917		96	93				92													
Versuchsmittel (= rel. 100)			11071	16423	14673	14033	15277	13917	15072	100	100	100	100	100	100	100												
GD 5% dt/ha bzw. %										18.8	5.9	6.2	10.8			3.4												

\*EU-Sorte

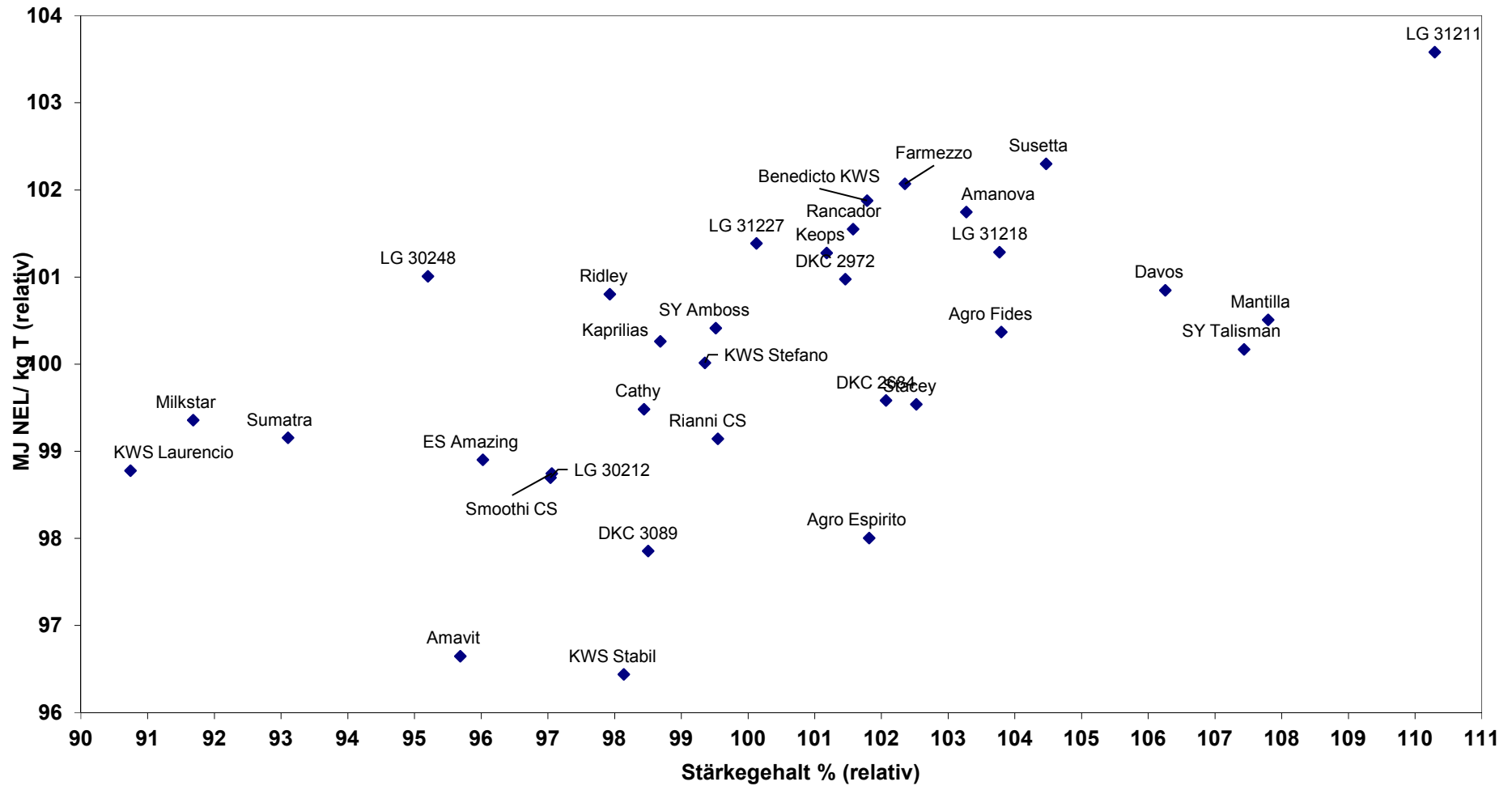
<sup>1)</sup>Saatgut wurde nicht geliefert



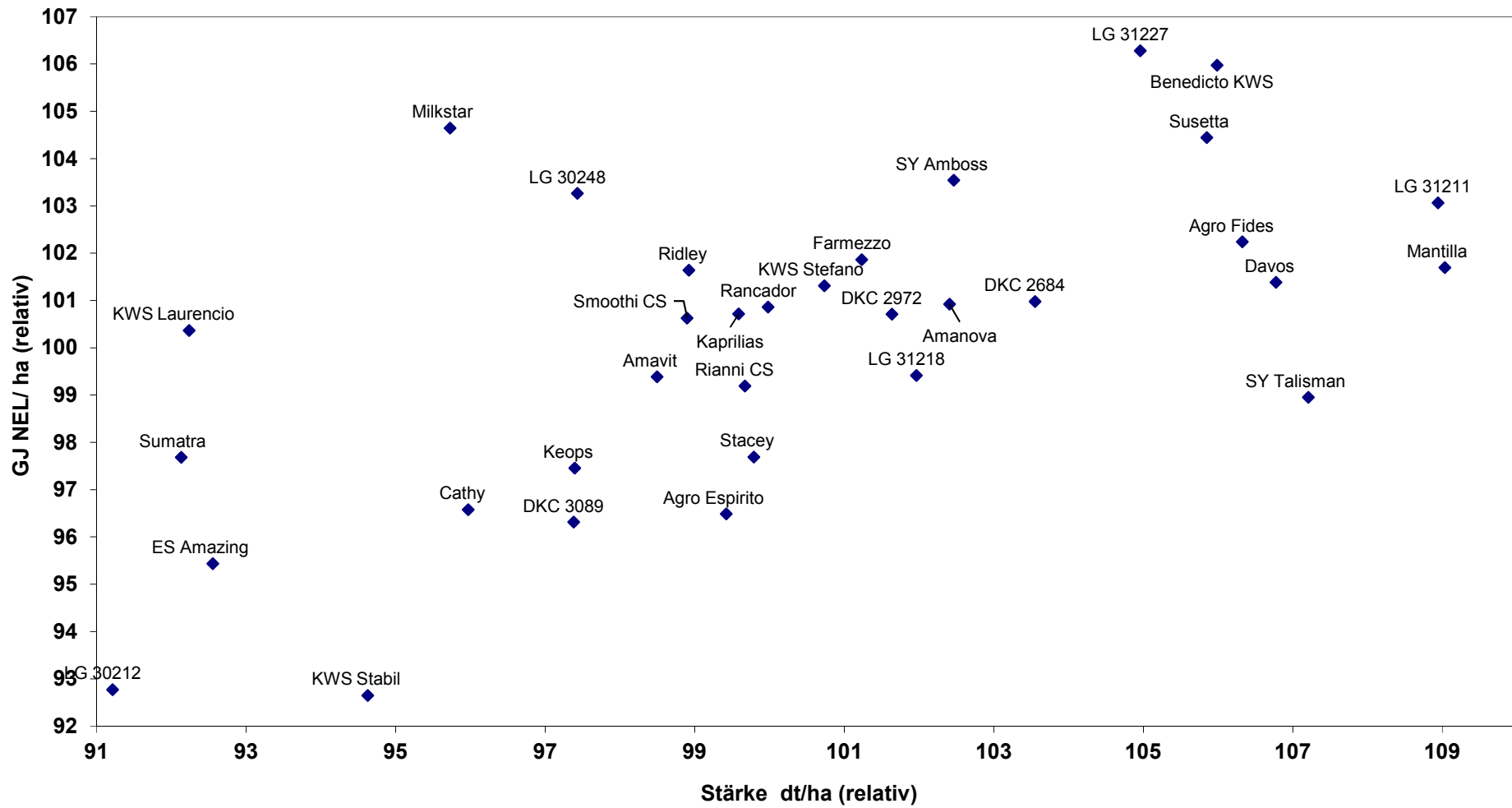
**LSV Silomais NRW 2018, frühes Sortiment**  
**Trockenmasseertrag und -Gehalt, Mittel aus 4 Standorten (relativ)**



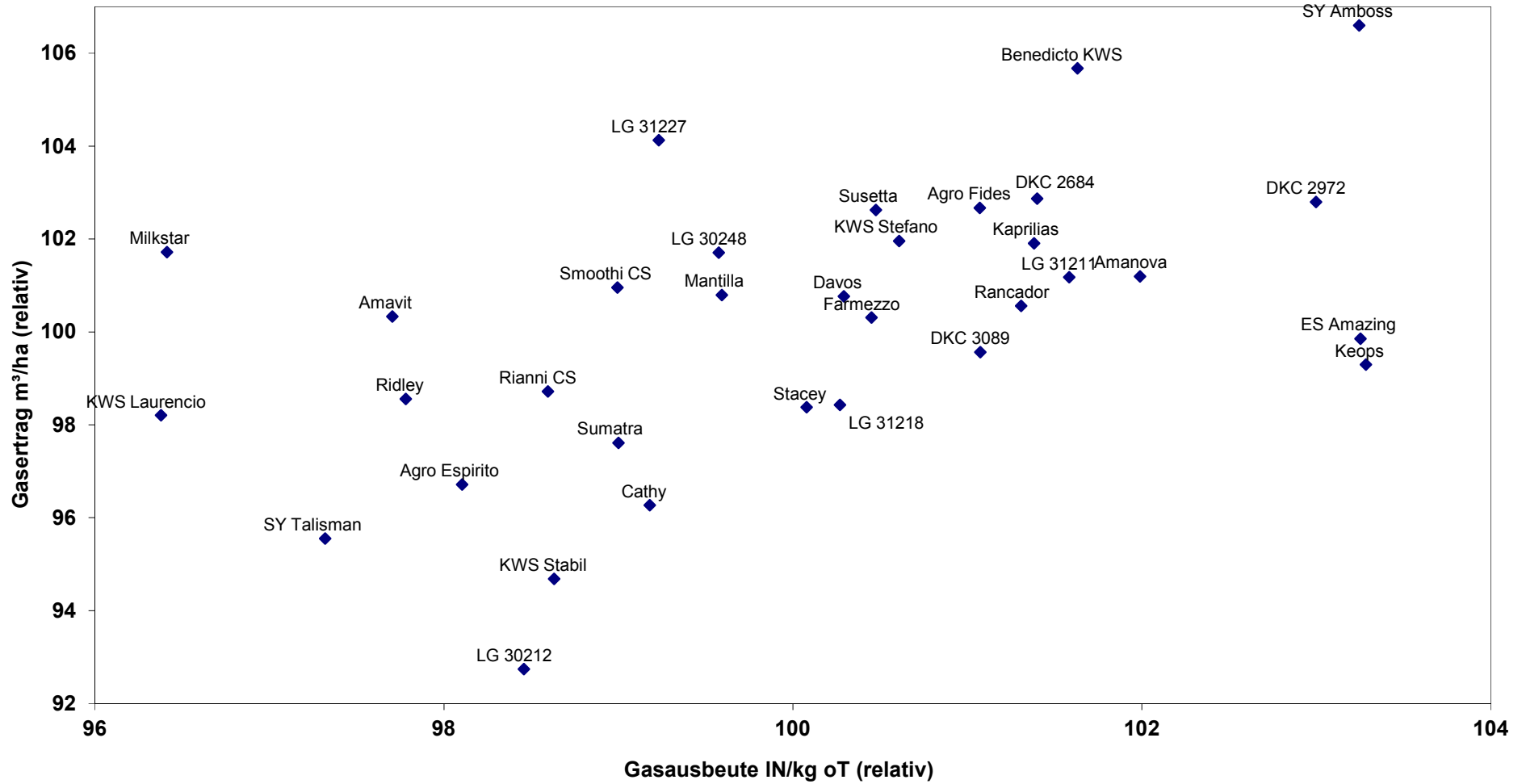
**LSV Silomais NRW 2018, frühes Sortiment**  
**Stärkegehalt und Energiekonzentration, Mittel aus 4 Standorten (relativ)**



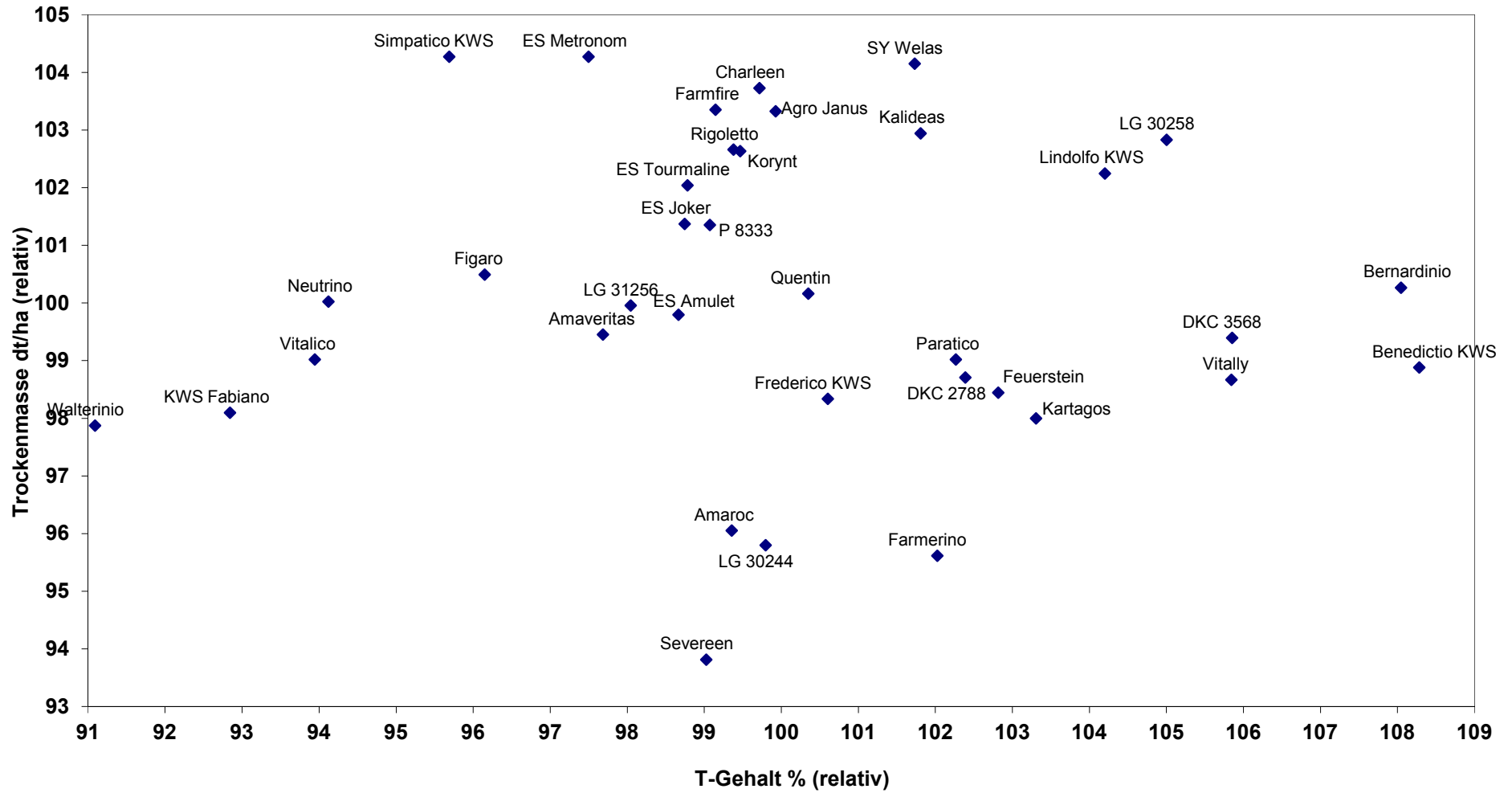
**LSV Silomais NRW 2018, frühes Sortiment**  
**Stärke- und Energieertrag, Mittel aus 4 Standorten (relativ)**



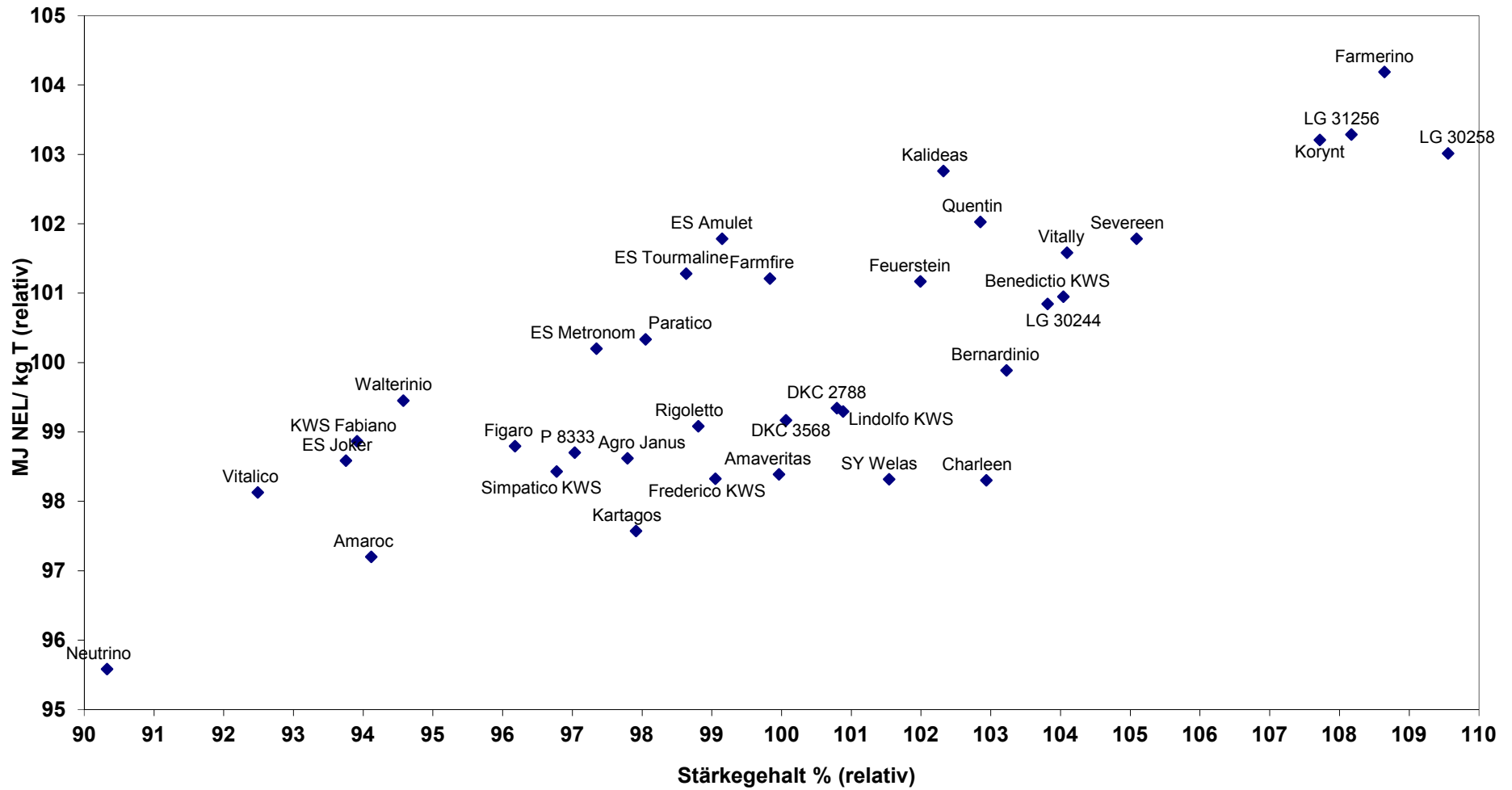
**LSV Silomais NRW 2018, frühes Sortiment**  
**Gasausbeute und Gasertrag, Mittel aus 4 Standorten (relativ)**



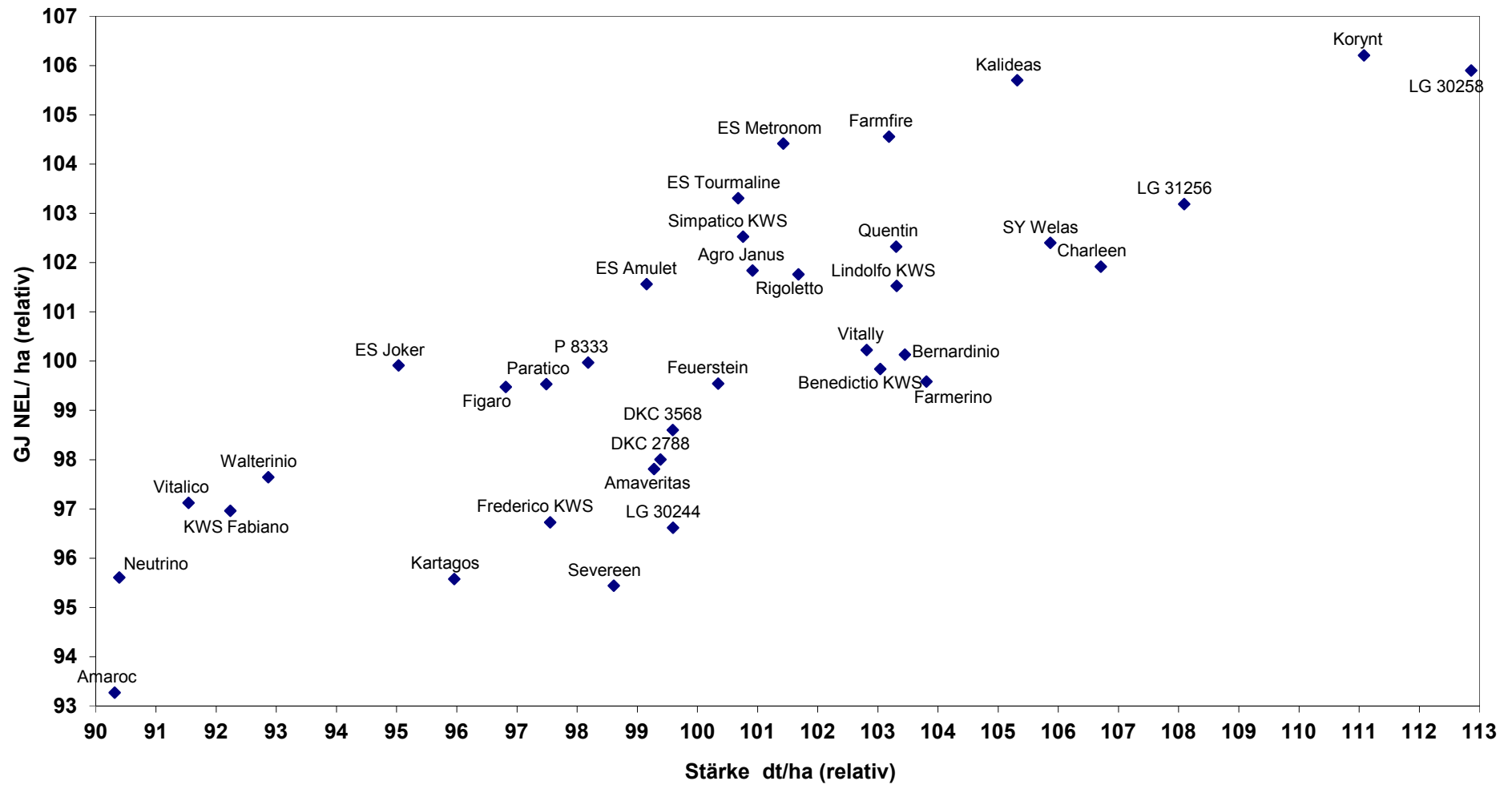
**LSV Silomais NRW 2018, mittelfrühes Sortiment  
 Trockenmasseertrag und -Gehalt, Mittel aus 4 Standorten (relativ)**



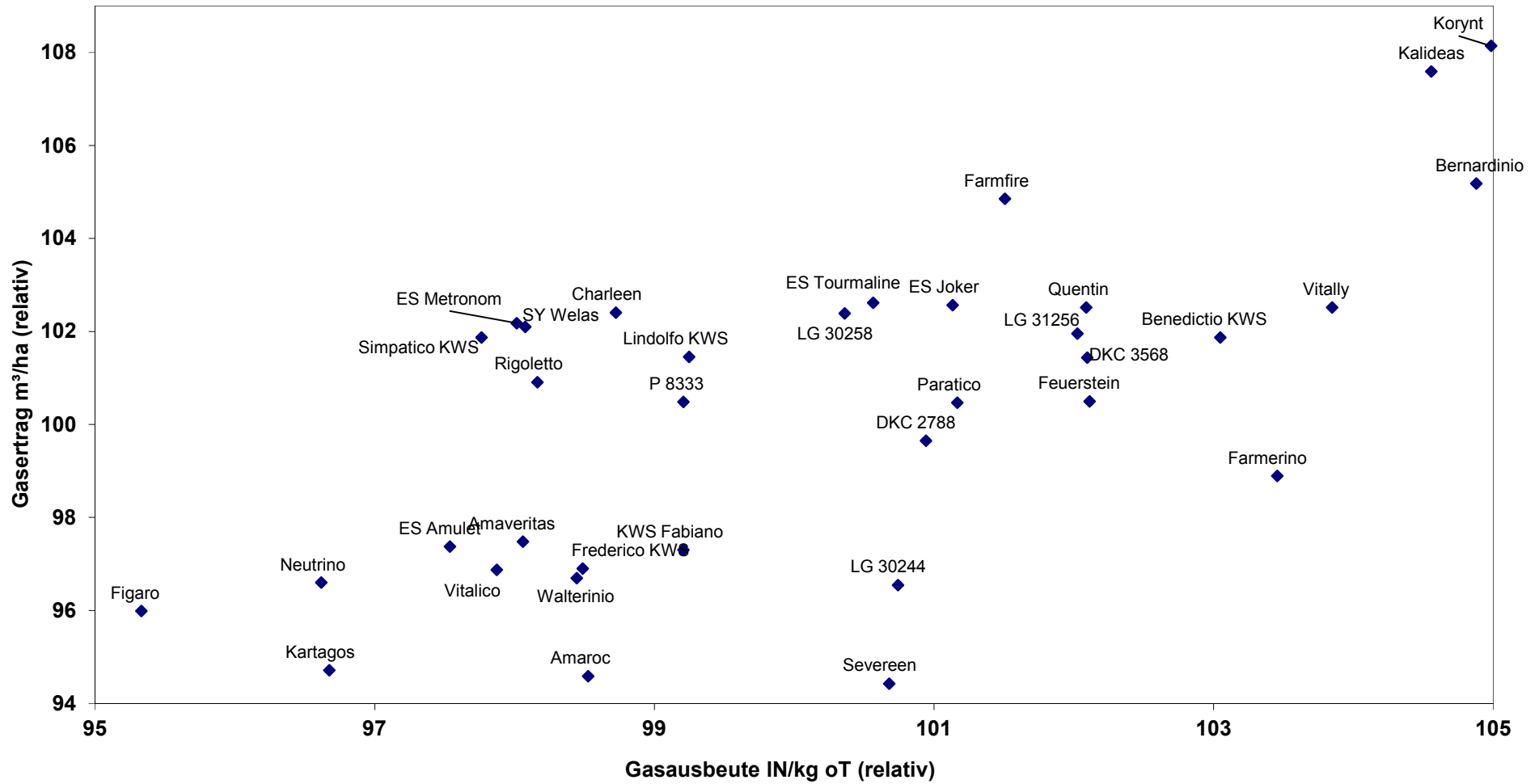
**LSV Silomais NRW 2018, mittelfrühes Sortiment  
Stärkegehalt und Energiekonzentration, Mittel aus 4 Standorten (relativ)**



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

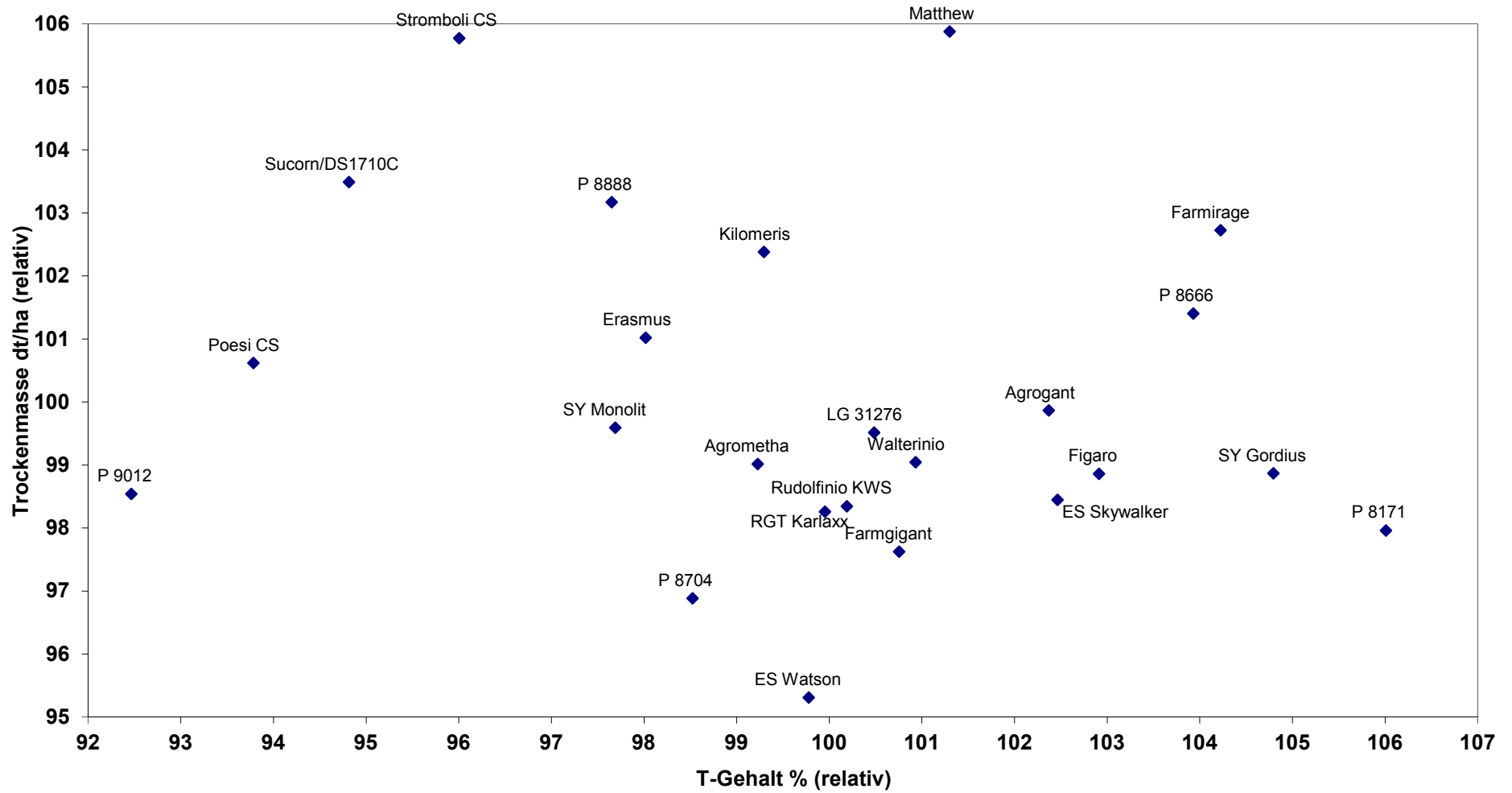


**LSV Silomais NRW 2018, mittelfrühes Sortiment**  
**Gasausbeute und Gasertrag, Mittel aus 4 Standorten (relativ)**

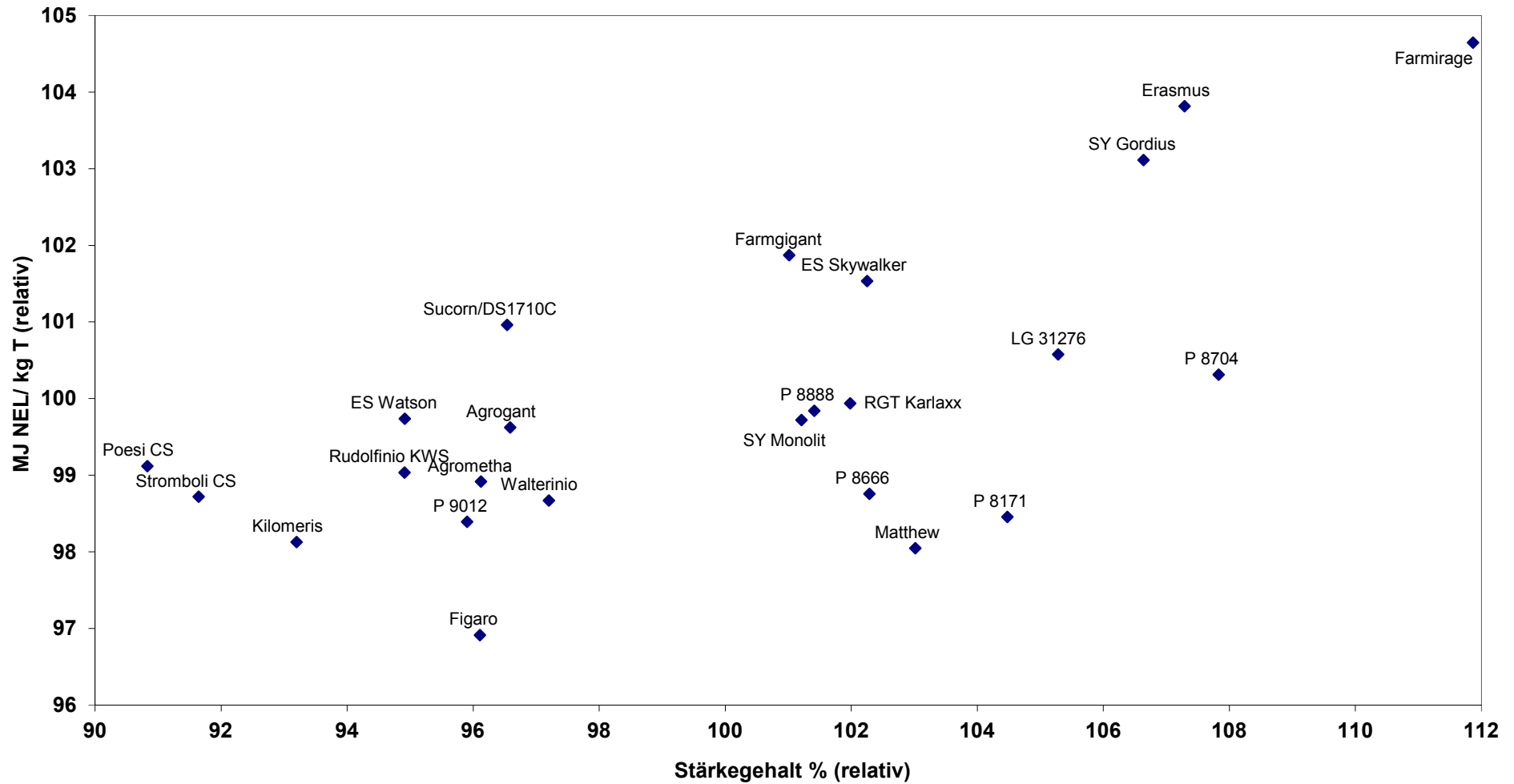




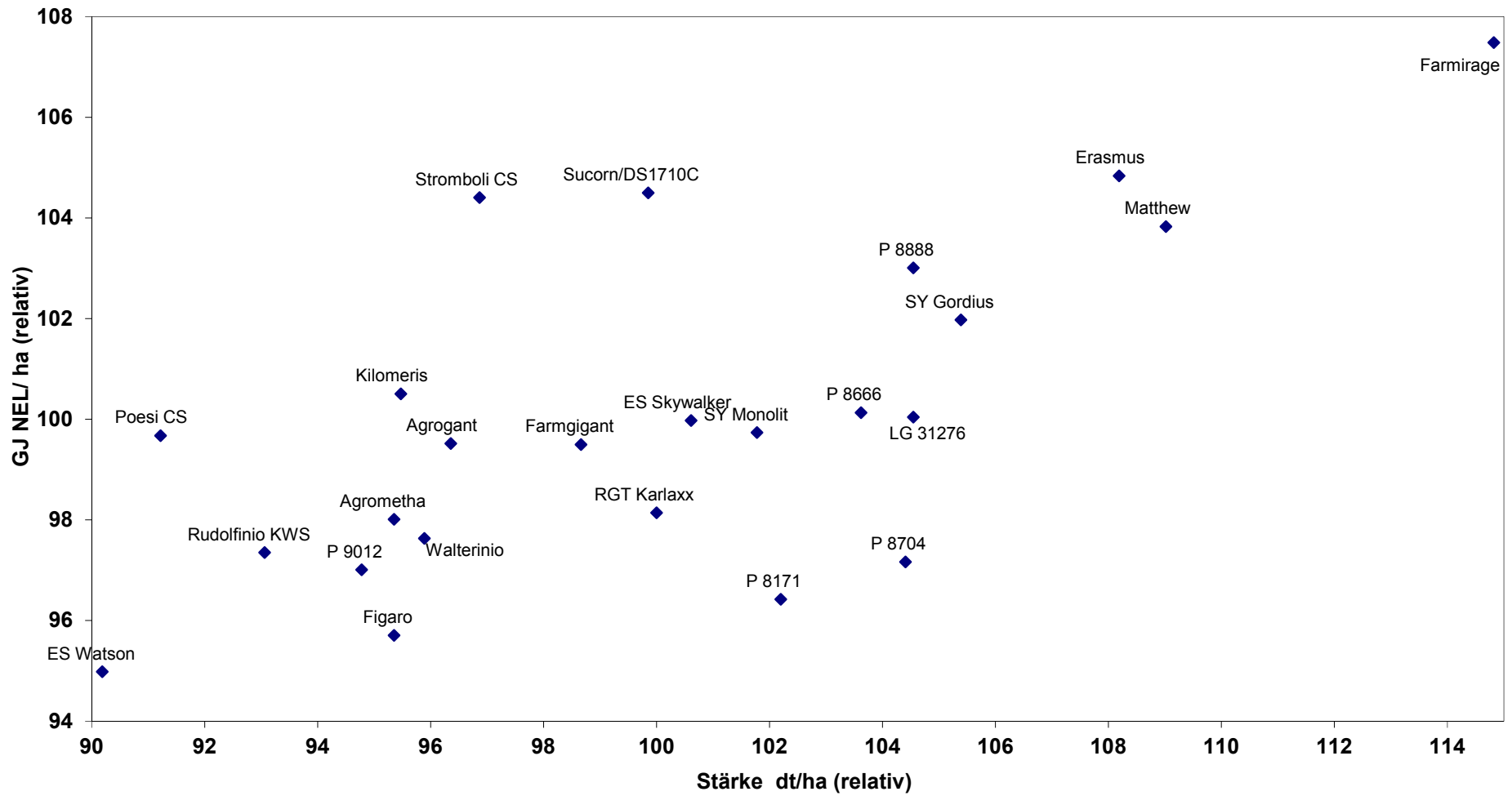
**LSV Silomais NRW 2018, mittelspätes Sortiment**  
**Trockenmasseertrag und -Gehalt, Mittel aus 4 Standorten (relativ)**



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



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



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

