

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/ha					relativ					Standort	
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Neulouisen-dorf	Mittel ohne Milte	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Neulouisen-dorf	Mittel ohne Milte	Milte	
													abs.	relativ
<b>Cathy*</b>	S 210	DSV	147,3	211,8	195,5	217,5	<b>193,0</b>	103	97	94	94	<b>97</b>		
<b>LG 30248</b>	S 220	LG	154,2	207,6	212,1	238,1	<b>203,0</b>	108	95	102	103	<b>102</b>		
<b>SY Talisman</b>	S 220	Syngenta	148,0	223,2	207,8	229,0	<b>202,0</b>	104	103	100	99	<b>101</b>		
<b>ES Amazing</b>	S 210	Euralis	138,0	209,9	208,3	219,6	<b>194,0</b>	97	96	100	95	<b>97</b>		
<b>Keops</b>	S 210	KWS	143,2	198,2	198,3	232,8	<b>193,1</b>	100	91	96	100	<b>97</b>		
<b>Farmezzo*</b>	S 220	FarmSaat	141,9	220,0	193,6	235,7	<b>197,8</b>	99	101	93	102	<b>99</b>		
<b>KWS Stabil*</b>	S 200	KWS	135,6	223,1	209,0	232,5	<b>200,0</b>	95	103	101	100	<b>100</b>		
<b>Mantilla</b>	S 210	Advanta	148,6	219,5	210,7	239,7	<b>204,6</b>	104	101	102	103	<b>102</b>		
<b>Amanova</b>	S 210	Agromais	146,9	203,3	208,0	239,3	<b>199,4</b>	103	93	100	103	<b>100</b>		
<b>LG 31211*</b>	S 210	LG	149,8	201,5	202,4	222,0	<b>193,9</b>	105	93	98	96	<b>98</b>		
<b>Milkstar*</b>	ca. S 220	Saaten-Union	137,2	212,3	212,8	244,7	<b>201,7</b>	96	98	103	105	<b>100</b>	127,7 bis 178,7	80 bis 113
<b>DKC 2684</b>	S 210	Monsanto	141,3	215,3	207,9	225,3	<b>197,5</b>	99	99	100	97	<b>99</b>		
<b>LG 31227</b>	S 210	LG	159,1	209,0	194,7	235,4	<b>199,5</b>	111	96	94	101	<b>101</b>		
<b>Kaprilias</b>	S 210	KWS	127,1	211,6	193,7	233,4	<b>191,4</b>	89	97	93	101	<b>95</b>		
<b>KWS Stefano</b>	S 210	KWS	154,1	232,9	217,3	230,6	<b>208,7</b>	108	107	105	99	<b>105</b>		
<b>Amavit</b>	S 210	Agromais	138,0	216,4	222,0	241,2	<b>204,4</b>	97	99	107	104	<b>102</b>		
<b>Rancador</b>	S 210	RAGT	152,8	216,5	205,2	235,3	<b>202,4</b>	107	99	99	101	<b>102</b>		
<b>Agro Espirito</b>	S 210	Agromais	149,6	225,7	212,8	225,0	<b>203,3</b>	105	104	103	97	<b>102</b>		
<b>LG 31218*</b>	S 210	LG	156,8	219,0	201,9	224,9	<b>200,6</b>	110	101	97	97	<b>101</b>		
<b>SY Abelardo</b>	S 220	Syngenta	130,2	222,3	202,3	235,1	<b>197,5</b>	91	102	98	101	<b>98</b>		
<b>P 7460</b>	S 200	Pioneer	139,6	205,7	199,5	232,0	<b>194,2</b>	98	95	96	100	<b>97</b>		
<b>Friendly CS</b>	S 210	Caussade	141,5	217,0	221,4	235,1	<b>203,7</b>	99	100	107	101	<b>102</b>		
<b>Kovivio</b>	S 220	AIC Seeds	140,4	216,3	218,8	224,9	<b>200,1</b>	98	99	106	97	<b>100</b>		
<b>DKC 3096</b>	S 220	Monsanto	143,2	215,4	211,1	226,9	<b>199,1</b>	100	99	102	98	<b>100</b>		
<b>SY Leopoldo</b>	S 220	Syngenta	114,7	206,3	202,1	233,9	<b>189,2</b>	80	95	97	101	<b>93</b>		
<b>Agromilas</b>	S 210	Agromais	128,1	230,1	214,5	227,5	<b>200,1</b>	90	106	103	98	<b>99</b>		
<b>KWS Johaninio</b>	S 210	KWS	140,0	232,2	191,2	234,3	<b>199,4</b>	98	107	92	101	<b>99</b>		
<b>Adamanto</b>	S 220	Agromais	123,3	228,1	212,8	231,7	<b>199,0</b>	86	105	103	100	<b>98</b>		
<b>Landlord*</b>	S 220	aga	144,2	221,2	196,2	228,9	<b>197,6</b>	101	102	95	99	<b>99</b>		
<b>SY Skandik*</b>	S 220	Syngenta	155,0	231,2	218,3	240,2	<b>211,2</b>	109	106	105	103	<b>106</b>		
<b>SY Amboss</b>	S 220	Syngenta	152,0	217,0	204,6	235,2	<b>202,2</b>	106	100	99	101	<b>102</b>		
<b>Benedicto KWS</b>	S 230	KWS	135,3	230,5	210,2	235,1	<b>202,8</b>	95	106	101	101	<b>101</b>		
<b>Smoothi CS</b>	S 220	Caussade	150,6	237,9	226,2	245,8	<b>215,1</b>	105	109	109	106	<b>107</b>		
<b>DKC 2972</b>	S 220	Monsanto	149,1	211,2	205,7	226,4	<b>198,1</b>	104	97	99	97	<b>100</b>		
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>142,8</b>	<b>217,6</b>	<b>207,3</b>	<b>232,2</b>	<b>200,0</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>158,4</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %								6,9	7,1	5,7	5,4	5,8		8,9

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: frühes Sortiment

Merkmal ==>			T-Gehalt					relativ					Standort Milte	
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Neulouisen-dorf	Mittel ohne Milte	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Neulouisen-dorf	Mittel ohne Milte	abs.	relativ
Cathy*	S 210	DSV	40,1	36,9	36,9	39,2	38,3	103	100	105	99	102		
LG 30248	S 220	LG	36,5	33,8	35,3	38,2	35,9	93	92	101	96	95		
SY Talisman	S 220	Syngenta	42,3	38,3	34,9	40,1	38,9	108	104	100	101	103		
ES Amazing	S 210	Euralis	39,0	36,1	35,4	39,9	37,6	100	98	101	100	100		
Keops	S 210	KWS	41,0	38,3	37,1	42,3	39,7	105	104	106	107	105		
Farmezzo*	S 220	FarmSaat	37,4	36,4	32,5	39,8	36,5	96	99	93	100	97		
KWS Stabil*	S 200	KWS	39,6	38,3	36,4	42,4	39,2	101	104	104	107	104		
Mantilla	S 210	Advanta	41,5	37,3	36,0	40,3	38,8	106	101	103	101	103		
Amanova	S 210	Agromais	41,9	38,6	37,6	41,0	39,8	107	105	107	103	106		
LG 31211*	S 210	LG	41,5	37,4	36,1	41,1	39,0	106	101	103	103	103		
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union	35,1	34,5	33,6	37,4	35,1	90	94	96	94	93		
DKC 2684	S 210	Monsanto	40,0	37,7	35,7	39,3	38,2	102	102	102	99	101		
LG 31227	S 210	LG	40,6	37,3	34,0	38,9	37,7	104	101	97	98	100		
Kaprilias	S 210	KWS	37,8	35,5	34,7	40,4	37,1	97	96	99	102	98		
KWS Stefano	S 210	KWS	39,4	38,4	35,2	40,5	38,4	101	104	101	102	102		
Amavit	S 210	Agromais	38,6	36,7	37,0	40,8	38,3	99	100	105	103	102		
Rancador	S 210	RAGT	40,8	36,9	35,0	39,5	38,1	104	100	100	100	101		
Agro Espirito	S 210	Agromais	41,0	37,5	36,0	41,8	39,1	105	102	103	105	104		
LG 31218*	S 210	LG	41,6	37,2	35,0	39,2	38,3	106	101	100	99	102		
SY Abelardo	S 220	Syngenta	40,4	37,7	36,5	39,2	38,5	103	102	104	99	102		
P 7460	S 200	Pioneer	39,9	36,9	35,0	41,5	38,3	102	100	100	104	102		
Friendly CS	S 210	Caussade	37,6	39,3	37,2	40,2	38,6	96	107	106	101	103		
Kovivio	S 220	AIC Seeds	40,1	37,8	36,1	40,2	38,5	102	103	103	101	102		
DKC 3096	S 220	Monsanto	38,9	36,0	34,2	38,6	36,9	100	98	98	97	98		
SY Leopoldo	S 220	Syngenta	35,3	36,0	32,4	38,7	35,6	90	98	92	97	94		
Agromilas	S 210	Agromais	38,9	38,3	35,7	40,4	38,3	99	104	102	102	102		
KWS Johaninio	S 210	KWS	40,3	36,9	32,4	41,7	37,8	103	100	92	105	100		
Adamanto	S 220	Agromais	36,2	37,6	34,9	39,6	37,1	93	102	100	100	99		
Landlord*	S 220	aga	39,6	35,3	33,5	37,8	36,5	101	96	95	95	97		
SY Skandik*	S 220	Syngenta	39,4	36,6	36,5	38,8	37,8	101	99	104	98	100		
SY Amboss	S 220	Syngenta	38,6	35,5	36,2	39,8	37,5	99	96	103	100	100		
Benedicto KWS	S 230	KWS	36,8	37,2	33,6	39,3	36,7	94	101	96	99	97		
Smoothi CS <sup>1)</sup>	S 220	Caussade	31,9	32,8	29,0	34,9	32,2	82	89	83	88	85		
DKC 2972 <sup>1)</sup>	S 220	Monsanto	39,2	35,8	34,0	37,8	36,7	100	97	97	95	97		
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>39,1</b>	<b>36,9</b>	<b>35,0</b>	<b>39,7</b>	<b>37,7</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>37,7</b>	<b>100</b>
GD 5% relativ								5,1	5,9	4,9	6,8	4,1		9,4

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkegehalt					relativ					Standort	
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Neulouisen-dorf	Mittel ohne Milte	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Neulouisen-dorf	Mittel ohne Milte	Milte	
													abs.	relativ
Cathy*	S 210	DSV	30,6	35,1	36,9	34,2	34,2	114	98	107	97	104		
LG 30248	S 220	LG	25,0	29,6	34,9	33,6	30,8	93	83	102	95	93		
SY Talisman	S 220	Syngenta	34,1	39,0	36,2	38,6	37,0	126	109	105	110	113		
ES Amazing	S 210	Euralis	27,9	33,6	34,6	34,7	32,7	103	94	101	99	99		
Keops	S 210	KWS	28,2	36,2	35,5	38,1	34,5	104	101	104	108	104		
Farmezzo*	S 220	FarmSaat	24,4	36,1	32,1	37,2	32,5	90	101	94	106	98		
KWS Stabil*	S 200	KWS	28,3	36,4	35,4	38,4	34,6	105	102	103	109	105		
Mantilla	S 210	Advanta	32,0	37,0	35,8	38,0	35,7	119	104	104	108	109		
Amanova	S 210	Agromais	30,6	35,1	37,7	37,3	35,2	114	98	110	106	107		
LG 31211*	S 210	LG	33,1	35,9	36,0	38,5	35,9	123	101	105	109	109		
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union	22,2	31,4	31,5	33,7	29,7	82	88	92	96	89		
DKC 2684	S 210	Monsanto	25,9	36,0	33,2	35,2	32,6	96	101	97	100	98	24,4 bis 39,0	73 bis 117
LG 31227	S 210	LG	27,0	36,0	33,2	34,9	32,8	100	101	97	99	99		
Kaprilias	S 210	KWS	23,7	34,8	34,7	35,4	32,2	88	98	101	101	97		
KWS Stefano	S 210	KWS	26,5	38,3	34,8	33,8	33,3	98	107	101	96	101		
Amavit	S 210	Agromais	25,8	34,0	37,1	36,9	33,4	96	95	108	105	101		
Rancador	S 210	RAGT	28,7	34,9	34,5	36,9	33,8	107	98	101	105	102		
Agro Espirito	S 210	Agromais	28,0	35,1	33,8	35,8	33,2	104	98	98	102	101		
LG 31218*	S 210	LG	32,7	36,1	34,6	35,2	34,6	121	101	101	100	106		
SY Abelardo	S 220	Syngenta	30,4	40,4	38,7	36,9	36,6	113	113	113	105	111		
P 7460	S 200	Pioneer	28,0	34,8	34,6	35,0	33,1	104	98	101	99	100		
Friendly CS	S 210	Caussade	25,3	39,2	37,7	37,2	34,9	94	110	110	106	105		
Kovivio	S 220	AIC Seeds	27,8	38,0	34,0	34,0	33,4	103	106	99	97	101		
DKC 3096	S 220	Monsanto	26,5	34,9	34,0	33,4	32,2	98	98	99	95	97		
SY Leopoldo	S 220	Syngenta	21,2	33,7	31,9	31,8	29,7	79	94	93	90	89		
Agromilas	S 210	Agromais	24,8	37,9	33,4	34,2	32,6	92	106	97	97	98		
KWS Johanning	S 210	KWS	28,4	37,1	33,6	36,7	34,0	105	104	98	104	103		
Adamanto	S 220	Agromais	22,0	35,6	33,1	33,5	31,0	82	100	96	95	93		
Landlord*	S 220	aga	26,6	35,2	33,6	32,1	31,9	98	99	98	91	97		
SY Skandik*	S 220	Syngenta	30,2	37,1	36,1	34,0	34,3	112	104	105	97	104		
SY Amboss	S 220	Syngenta	27,6	33,6	35,4	32,1	32,2	102	94	103	91	98		
Benedicto KWS	S 230	KWS	22,8	36,1	31,4	34,0	31,1	85	101	91	97	93		
Smoothi CS	S 220	Caussade	16,0	34,1	24,0	29,8	26,0	59	96	70	85	77		
DKC 2972	S 220	Monsanto	24,9	35,4	33,0	35,3	32,2	92	99	96	100	97		
Versuchsmittel (= rel. 100)			27,0	35,7	34,3	35,2	33,0	100	100	100	100	100	33,4	100

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: frühes Sortiment

Merkmal ==>			MJ NEL/kg T					relativ					Standort Milte	
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Neulouisen-dorf	Mittel ohne Milte	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Neulouisen-dorf	Mittel ohne Milte	Standort Milte	
													abs.	relativ
Cathy*	S 210	DSV	6,63	6,96	7,08	6,91	<b>6,89</b>	101	101	103	100	<b>101</b>		
LG 30248	S 220	LG	6,56	6,68	7,03	6,80	<b>6,77</b>	100	97	103	99	<b>100</b>		
SY Talisman	S 220	Syngenta	6,58	6,85	6,91	6,85	<b>6,80</b>	100	100	101	99	<b>100</b>		
ES Amazing	S 210	Euralis	6,63	6,93	7,03	7,01	<b>6,90</b>	101	101	103	102	<b>102</b>		
Keops	S 210	KWS	6,60	6,93	6,98	7,03	<b>6,89</b>	101	101	102	102	<b>101</b>		
Farmezzo*	S 220	FarmSaat	6,68	7,11	6,95	7,09	<b>6,96</b>	102	104	101	103	<b>102</b>		
KWS Stabil*	S 200	KWS	6,51	6,85	6,85	6,98	<b>6,80</b>	99	100	100	101	<b>100</b>		
Mantilla	S 210	Advanta	6,45	6,83	6,78	6,93	<b>6,75</b>	98	99	99	100	<b>99</b>		
Amanova	S 210	Agromais	6,68	6,83	7,01	7,03	<b>6,89</b>	102	99	102	102	<b>101</b>		
LG 31211*	S 210	LG	6,68	6,96	6,93	7,13	<b>6,93</b>	102	101	101	103	<b>102</b>		
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union	6,51	6,68	6,75	6,88	<b>6,70</b>	99	97	99	100	<b>99</b>	6,48 bis 7,23	95 bis 106
DKC 2684	S 210	Monsanto	6,38	6,81	6,70	6,90	<b>6,70</b>	97	99	98	100	<b>99</b>		
LG 31227	S 210	LG	6,60	6,80	6,83	6,93	<b>6,79</b>	101	99	100	100	<b>100</b>		
Kaprilias	S 210	KWS	6,41	6,88	6,85	6,98	<b>6,78</b>	98	100	100	101	<b>100</b>		
KWS Stefano	S 210	KWS	6,63	6,96	6,83	6,71	<b>6,78</b>	101	101	100	97	<b>100</b>		
Amavit	S 210	Agromais	6,46	6,65	6,80	6,78	<b>6,67</b>	98	97	99	98	<b>98</b>		
Rancador	S 210	RAGT	6,73	6,93	6,90	6,96	<b>6,88</b>	103	101	101	101	<b>101</b>		
Agro Espirito	S 210	Agromais	6,61	6,73	6,63	6,75	<b>6,68</b>	101	98	97	98	<b>98</b>		
LG 31218*	S 210	LG	6,78	6,96	6,85	6,96	<b>6,89</b>	103	101	100	101	<b>101</b>		
SY Abelardo	S 220	Syngenta	6,60	7,08	6,96	6,93	<b>6,89</b>	101	103	102	100	<b>101</b>		
P 7460	S 200	Pioneer	6,43	6,68	6,63	6,65	<b>6,60</b>	98	97	97	96	<b>97</b>		
Friendly CS	S 210	Caussade	6,48	6,73	6,91	6,98	<b>6,78</b>	99	98	101	101	<b>100</b>		
Kovivio	S 220	AIC Seeds	6,60	6,91	6,93	6,88	<b>6,83</b>	101	101	101	100	<b>101</b>		
DKC 3096	S 220	Monsanto	6,55	6,73	6,93	6,80	<b>6,75</b>	100	98	101	98	<b>99</b>		
SY Leopoldo	S 220	Syngenta	6,36	6,88	6,86	6,80	<b>6,72</b>	97	100	100	99	<b>99</b>		
Agromilas	S 210	Agromais	6,55	7,06	6,83	6,93	<b>6,84</b>	100	103	100	100	<b>101</b>		
KWS Johaninio	S 210	KWS	6,66	7,01	6,78	6,95	<b>6,85</b>	101	102	99	101	<b>101</b>		
Adamanto	S 220	Agromais	6,46	6,93	6,91	6,96	<b>6,81</b>	98	101	101	101	<b>100</b>		
Landlord*	S 220	aga	6,78	6,91	6,85	6,93	<b>6,87</b>	103	101	100	100	<b>101</b>		
SY Skandik*	S 220	Syngenta	6,73	6,96	6,91	7,01	<b>6,90</b>	103	101	101	101	<b>102</b>		
SY Amboss	S 220	Syngenta	6,58	6,83	6,88	6,88	<b>6,79</b>	100	99	100	100	<b>(100)</b>		
Benedicto KWS	S 230	KWS	6,50	6,98	6,75	6,85	<b>6,77</b>	99	102	99	99	<b>(100)</b>		
Smoothi CS	S 220	Caussade	6,29	6,73	6,41	6,65	<b>6,52</b>	96	98	94	96	<b>(96)</b>		
DKC 2972	S 220	Monsanto	6,41	6,73	6,70	6,91	<b>6,69</b>	98	98	98	100	<b>(98)</b>		
Versuchsmittel (= rel. 100)			<b>6,56</b>	<b>6,87</b>	<b>6,85</b>	<b>6,90</b>	<b>6,80</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>6,83</b>	<b>100</b>

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Energieertrag GJ NEL/ha					relativ					Standort	
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Neulouisen-dorf	Mittel ohne Milte	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Neulouisen-dorf	Mittel ohne Milte	Milte	
													abs.	relativ
Cathy*	S 210	DSV	97,6	147,4	138,5	150,2	133,4	104	99	97	94	98		
LG 30248	S 220	LG	101,1	138,7	149,2	162,0	137,7	108	93	105	101	102		
SY Talisman	S 220	Syngenta	97,4	153,1	143,5	156,9	137,7	104	102	101	98	101		
ES Amazing	S 210	Euralis	91,6	145,6	146,5	153,9	134,4	98	97	103	96	99		
Keops	S 210	KWS	94,5	137,5	138,5	163,8	133,6	101	92	98	102	98		
Farmezzo*	S 220	FarmSaat	94,7	156,4	134,6	167,1	138,2	101	105	95	104	101		
KWS Stabil*	S 200	KWS	88,2	152,9	143,3	162,3	136,7	94	102	101	101	100		
Mantilla	S 210	Advanta	95,8	149,9	142,8	166,2	138,7	102	100	101	104	102		
Amanova	S 210	Agromais	98,1	138,9	145,8	168,4	137,8	105	93	103	105	101		
LG 31211*	S 210	LG	100,2	140,2	140,2	158,4	134,7	107	94	99	99	100		
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union	89,2	141,8	143,7	168,3	135,7	95	95	101	105	99		
DKC 2684	S 210	Monsanto	90,1	146,5	139,4	155,6	132,9	96	98	98	97	97		
LG 31227	S 210	LG	105,2	142,1	133,0	163,2	135,9	112	95	94	102	101		
Kaprilias	S 210	KWS	81,5	145,6	132,7	162,9	130,7	87	97	93	102	95		
KWS Stefano	S 210	KWS	102,2	162,0	148,4	154,6	141,8	109	108	105	96	105		
Amavit	S 210	Agromais	89,1	144,0	151,0	163,7	137,0	95	96	106	102	100		
Rancador	S 210	RAGT	102,8	150,1	141,7	163,7	139,5	110	100	100	102	103		
Agro Espirito	S 210	Agromais	98,7	151,7	141,1	151,9	135,9	105	102	99	95	100		
LG 31218*	S 210	LG	106,3	152,3	138,4	156,5	138,4	113	102	97	98	103		
SY Abelardo	S 220	Syngenta	86,1	157,5	140,8	163,0	136,8	92	105	99	102	99		
P 7460	S 200	Pioneer	89,8	137,4	132,3	154,4	128,4	96	92	93	96	94		
Friendly CS	S 210	Caussade	91,8	146,2	153,0	164,2	138,8	98	98	108	102	101		
Kovivio	S 220	AIC Seeds	92,8	149,4	151,6	154,8	137,2	99	100	107	97	101		
DKC 3096	S 220	Monsanto	93,8	144,9	146,3	154,3	134,8	100	97	103	96	99		
SY Leopoldo	S 220	Syngenta	72,9	141,9	138,5	159,1	128,1	78	95	98	99	92		
Agromilas	S 210	Agromais	84,0	162,5	146,5	157,7	137,7	90	109	103	98	100		
KWS Johaninio	S 210	KWS	93,4	162,7	129,6	163,0	137,2	100	109	91	102	100		
Adamanto	S 220	Agromais	79,6	158,0	146,9	161,3	136,5	85	106	103	101	99		
Landlord*	S 220	aga	97,8	152,7	134,5	158,6	135,9	104	102	95	99	100		
SY Skandik*	S 220	Syngenta	104,2	161,0	150,8	168,3	146,1	111	108	106	105	108		
SY Amboss	S 220	Syngenta	100,0	148,1	140,8	161,8	137,7	107	99	99	101	101		
Benedicto KWS	S 230	KWS	88,0	160,7	141,8	161,1	137,9	94	108	100	101	100		
Smoothi CS	S 220	Caussade	94,8	160,0	145,0	163,5	140,8	101	107	102	102	103		
DKC 2972	S 220	Monsanto	95,5	142,0	138,0	156,3	132,9	102	95	97	97	98		
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>93,8</b>	<b>149,5</b>	<b>142,0</b>	<b>160,3</b>	<b>136,4</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>108,3</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %								7,9	8,6	6,9	6,5	6,8		11,0

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkeertrag dt/ha					relativ					Standort	
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Neulouisen-dorf	Mittel ohne Milte	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Neulouisen-dorf	Mittel ohne Milte	Milte	
													abs.	relativ
Cathy*	S 210	DSV	45,1	74,3	72,0	74,3	66,4	116	95	101	91	101		
LG 30248	S 220	LG	38,6	61,7	74,2	80,0	63,6	99	79	104	98	95		
SY Talisman	S 220	Syngenta	50,4	87,2	75,2	88,4	75,3	130	112	106	108	114		
ES Amazing	S 210	Euralis	38,6	70,8	72,1	76,2	64,4	100	91	101	93	96		
Keops	S 210	KWS	40,4	71,8	70,5	88,7	67,8	104	92	99	109	101		
Farmezzo*	S 220	FarmSaat	34,4	79,5	62,2	87,8	66,0	89	102	87	107	96		
KWS Stabil*	S 200	KWS	38,4	81,0	74,1	89,3	70,7	99	104	104	109	104		
Mantilla	S 210	Advanta	47,6	81,3	75,5	91,1	73,9	123	105	106	112	111		
Amanova	S 210	Agromais	45,0	71,5	78,4	89,3	71,0	116	92	110	109	107		
LG 31211*	S 210	LG	49,7	72,3	72,8	85,5	70,1	128	93	102	105	107		
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union	30,3	66,6	67,0	82,7	61,7	78	86	94	101	90		
DKC 2684	S 210	Monsanto	36,6	77,5	69,1	79,5	65,7	94	100	97	97	97		
LG 31227	S 210	LG	43,3	75,1	64,5	82,3	66,3	112	97	91	101	100		
Kaprilias	S 210	KWS	30,3	73,7	67,2	82,6	63,4	78	95	94	101	92		
KWS Stefano	S 210	KWS	41,2	89,1	75,7	77,8	70,9	106	115	106	95	106		
Amavit	S 210	Agromais	35,6	73,6	82,4	89,2	70,2	92	95	116	109	103		
Rancador	S 210	RAGT	44,0	75,8	70,9	86,7	69,4	113	97	100	106	104		
Agro Espirito	S 210	Agromais	41,6	78,9	71,9	80,6	68,3	107	101	101	99	102		
LG 31218*	S 210	LG	51,3	78,9	70,2	79,2	69,9	132	101	99	97	107		
SY Abelardo	S 220	Syngenta	39,7	90,1	78,4	86,8	73,7	102	116	110	106	109		
P 7460	S 200	Pioneer	39,0	71,6	69,1	81,0	65,2	101	92	97	99	97		
Friendly CS	S 210	Caussade	36,0	85,3	83,5	87,4	73,1	93	110	117	107	107		
Kovivio	S 220	AIC Seeds	39,2	82,2	74,4	76,6	68,1	101	106	105	94	101		
DKC 3096	S 220	Monsanto	38,0	75,3	71,8	75,8	65,2	98	97	101	93	97		
SY Leopoldo	S 220	Syngenta	24,5	69,6	64,4	74,5	58,2	63	89	91	91	84		
Agromilas	S 210	Agromais	32,0	87,3	71,6	77,9	67,2	82	112	101	95	98		
KWS Johaninio	S 210	KWS	40,2	86,3	64,2	85,9	69,1	104	111	90	105	102		
Adamanto	S 220	Agromais	27,3	81,2	70,4	77,5	64,1	70	104	99	95	92		
Landlord*	S 220	aga	38,7	78,0	66,0	73,4	64,0	100	100	93	90	96		
SY Skandik*	S 220	Syngenta	46,9	86,2	78,7	81,6	73,3	121	111	111	100	111		
SY Amboss	S 220	Syngenta	42,4	72,9	72,5	75,6	65,8	109	94	102	92	99		
Benedicto KWS	S 230	KWS	31,0	83,1	65,9	79,9	65,0	80	107	93	98	94		
Smoothi CS	S 220	Caussade	24,3	81,2	54,3	73,2	58,3	63	104	76	90	83		
DKC 2972	S 220	Monsanto	37,0	74,7	68,0	79,9	64,9	95	96	96	98	96		
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>38,8</b>	<b>77,8</b>	<b>71,1</b>	<b>81,7</b>	<b>67,4</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>53,1</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %								20,6	16,0	13,8	12,6	11,2		18,6

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Gasausbeute I <sub>N</sub> / kg oTM					relativ					Standort	
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Neulouisen-dorf	Mittel ohne Milte	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Neulouisen-dorf	Mittel ohne Milte	Milte	
													abs.	relativ
Cathy*	S 210	DSV	753,9	760,4	749,5	787,7	762,9	104	100	99	100	101		
LG 30248	S 220	LG	681,1	756,2	740,2	776,0	738,4	94	99	98	99	98		
SY Talisman	S 220	Syngenta	736,0	735,9	742,1	746,5	740,1	102	97	98	95	98		
ES Amazing	S 210	Euralis	776,3	794,8	796,0	795,8	790,7	107	104	105	101	105		
Keops	S 210	KWS	768,9	769,9	768,8	803,2	777,7	106	101	102	102	103		
Farmezzo*	S 220	FarmSaat	720,7	770,6	731,1	794,1	754,1	100	101	97	101	100		
KWS Stabil*	S 200	KWS	738,1	770,5	761,9	778,5	762,3	102	101	101	99	101		
Mantilla	S 210	Advanta	760,7	755,9	737,6	777,6	758,0	105	99	98	99	100		
Amanova	S 210	Agromais	781,4	780,6	778,1	800,1	785,1	108	103	103	102	104		
LG 31211*	S 210	LG	761,9	781,5	790,3	819,1	788,2	105	103	104	104	104		
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union	668,1	742,2	720,7	765,9	724,2	92	98	95	98	96		
DKC 2684	S 210	Monsanto	739,1	758,3	747,5	785,9	757,7	102	100	99	100	100		
LG 31227	S 210	LG	752,0	771,3	772,6	785,7	770,4	104	101	102	100	102		
Kaprilias	S 210	KWS	728,6	772,3	780,4	808,9	772,6	101	102	103	103	102		
KWS Stefano	S 210	KWS	740,4	758,7	780,7	793,6	768,3	102	100	103	101	102		
Amavit	S 210	Agromais	709,4	745,6	757,6	775,9	747,1	98	98	100	99	99		
Rancador	S 210	RAGT	723,7	775,7	757,4	783,8	760,2	100	102	100	100	100		
Agro Espirito	S 210	Agromais	730,9	739,9	737,8	792,2	750,2	101	97	98	101	99		
LG 31218*	S 210	LG	765,8	775,7	784,6	805,6	782,9	106	102	104	103	104		
SY Abelardo	S 220	Syngenta	700,6	751,9	773,0	763,6	747,3	97	99	102	97	99		
P 7460	S 200	Pioneer	711,6	766,6	741,9	755,6	743,9	98	101	98	96	98		
Friendly CS	S 210	Caussade	730,9	767,1	762,4	800,6	765,2	101	101	101	102	101		
Kovivio	S 220	AIC Seeds	705,4	737,5	772,2	760,7	743,9	97	97	102	97	98		
DKC 3096	S 220	Monsanto	677,8	733,8	747,7	754,0	728,3	94	96	99	96	96		
SY Leopoldo	S 220	Syngenta	723,1	726,2	762,6	788,3	750,0	100	95	101	100	99		
Agromilas	S 210	Agromais	708,7	789,6	752,3	810,4	765,3	98	104	99	103	101		
KWS Johaninio	S 210	KWS	753,9	789,7	756,9	782,9	770,8	104	104	100	100	102		
Adamanto	S 220	Agromais	673,0	768,4	770,0	813,9	756,3	93	101	102	104	100		
Landlord*	S 220	aga	723,1	742,5	740,6	800,6	751,7	100	98	98	102	99		
SY Skandik*	S 220	Syngenta	722,8	743,0	741,3	778,9	746,5	100	98	98	99	99		
SY Amboss	S 220	Syngenta	743,2	791,0	777,9	811,3	780,8	103	104	103	103	103		
Benedicto KWS	S 230	KWS	681,0	764,0	729,8	793,4	742,1	94	100	96	101	98		
Smoothi CS	S 220	Caussade	596,2	720,7	685,1	731,0	683,2	82	95	91	93	90		
DKC 2972	S 220	Monsanto	723,7	757,2	768,5	783,2	758,2	100	100	102	100	100		
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>723,9</b>	<b>760,7</b>	<b>756,4</b>	<b>785,4</b>	<b>756,6</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>770,9</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %														

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Gasertrag m³/ha					relativ					Standort Milte	
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Neulouisen-dorf	Mittel ohne Milte	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Neulouisen-dorf	Mittel ohne Milte	abs.	relativ
Cathy*	S 210	DSV	10549	15303	13922	16267	14010	107	97	93	94	98		
LG 30248	S 220	LG	9977	14927	14915	17547	14342	101	95	100	101	99		
SY Talisman	S 220	Syngenta	10352	15598	14653	16235	14210	105	99	98	94	99		
ES Amazing	S 210	Euralis	10189	15891	15759	16602	14610	104	101	106	96	102		
Keops	S 210	KWS	10463	14497	14485	17768	14303	106	92	97	103	100		
Farmezzo*	S 220	FarmSaat	9706	16091	13446	17751	14248	99	102	90	102	98		
KWS Stabil*	S 200	KWS	9511	16320	15131	17200	14540	97	104	102	99	100		
Mantilla	S 210	Advanta	10731	15763	14755	17707	14739	109	100	99	102	103		
Amanova	S 210	Agromais	10905	15098	15375	18167	14886	111	96	103	105	104		
LG 31211*	S 210	LG	10846	14980	15186	17268	14570	110	95	102	100	102		
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union	8699	14967	14568	17797	14008	88	95	98	103	96		
DKC 2684	S 210	Monsanto	9916	15501	14764	16826	14252	101	99	99	97	99	9307 bis 13150	80 bis 113
LG 31227	S 210	LG	11393	15311	14295	17572	14643	116	97	96	101	103		
Kaprilias	S 210	KWS	8807	15531	14364	17937	14160	90	99	96	104	97		
KWS Stefano	S 210	KWS	10833	16784	16113	17381	15278	110	107	108	100	106		
Amavit	S 210	Agromais	9296	15331	15974	17777	14594	95	97	107	103	100		
Rancador	S 210	RAGT	10517	15958	14767	17540	14695	107	101	99	101	102		
Agro Espirito	S 210	Agromais	10377	15864	14920	16935	14524	106	101	100	98	101		
LG 31218*	S 210	LG	11412	16128	15071	17210	14955	116	103	101	99	105		
SY Abelardo	S 220	Syngenta	8666	15881	14870	17045	14115	88	101	100	98	97		
P 7460	S 200	Pioneer	9435	14986	14056	16654	13783	96	95	94	96	95		
Friendly CS	S 210	Caussade	9820	15809	16034	17891	14889	100	101	108	103	103		
Kovivio	S 220	AIC Seeds	9427	15163	16055	16251	14224	96	96	108	94	98		
DKC 3096	S 220	Monsanto	9237	15015	14994	16245	13873	94	95	101	94	96		
SY Leopoldo	S 220	Syngenta	7886	14229	14649	17514	13569	80	90	98	101	93		
Agromilas	S 210	Agromais	8636	17263	15333	17516	14687	88	110	103	101	100		
KWS Johanning	S 210	KWS	10046	17422	13752	17437	14664	102	111	92	101	101		
Adamanto	S 220	Agromais	7884	16653	15567	17917	14505	80	106	105	103	99		
Landlord*	S 220	aga	9943	15592	13802	17404	14185	101	99	93	100	98		
SY Skandik*	S 220	Syngenta	10639	16339	15376	17790	15036	108	104	103	103	104		
SY Amboss	S 220	Syngenta	10767	16306	15127	18112	15078	109	104	102	105	105		
Benedicto KWS	S 230	KWS	8763	16730	14573	17724	14448	89	106	98	102	99		
Smoothi CS	S 220	Caussade	8550	16284	14723	17069	14156	87	104	99	99	97		
DKC 2972	S 220	Monsanto	10245	15208	15025	16841	14330	104	97	101	97	100		
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>9836</b>	<b>15727</b>	<b>14894</b>	<b>17321</b>	<b>14444</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>11599</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %								10,3	8,9	7,8	6,6	7,1		9,9

\*EU-Sorte



# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: frühes Sortiment

Merkmal ==>			Zucker %					relativ					Standort	
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Neulouisen-dorf	Mittel ohne Milte	Dülmen-Merfeld	Haus Düsse	Ostenland	Neulouisen-dorf	Mittel ohne Milte	Milte	
													abs.	relativ
Cathy*	S 210	DSV	7,5	8	8	7,9	7,9	80	107	105	108	100		
LG 30248	S 220	LG	12,0	9	9	8,1	9,5	127	126	112	111	119		
SY Talisman	S 220	Syngenta	5,5	6	7	6,7	6,3	58	84	89	92	81		
ES Amazing	S 210	Euralis	7,0	7	7	6,7	6,9	74	91	91	92	87		
Keops	S 210	KWS	8,8	8	8	6,8	8,0	94	111	103	93	100		
Farmezzo*	S 220	FarmSaat	12,9	8	10	7,1	9,4	137	109	126	98	117		
KWS Stabil*	S 200	KWS	8,7	7	7	6,3	7,2	92	94	88	86	90		
Mantilla	S 210	Advanta	5,5	6	7	7,0	6,5	59	89	89	96	83		
Amanova	S 210	Agromais	7,8	7	8	7,2	7,5	82	99	98	99	94		
LG 31211*	S 210	LG	5,8	7	7	6,6	6,4	61	94	83	90	82		
Milkstar*	ca. S 220	Saaten-Union	14,0	9	10	8,6	10,4	149	119	130	117	129		
DKC 2684	S 210	Monsanto	8,5	7	8	7,4	7,7	91	95	101	101	97		
LG 31227	S 210	LG	8,9	6	7	7,3	7,4	95	86	93	100	93		
Kaprilias	S 210	KWS	9,3	7	7	6,9	7,7	99	101	93	94	97		
KWS Stefano	S 210	KWS	9,9	8	8	6,9	8,1	105	107	101	94	102		
Amavit	S 210	Agromais	8,8	6	6	5,9	6,6	94	84	74	80	83		
Rancador	S 210	RAGT	10,2	8	9	7,8	8,8	108	116	114	107	111		
Agro Espirito	S 210	Agromais	9,8	7	7	6,3	7,5	104	98	87	86	94		
LG 31218*	S 210	LG	6,8	7	7	6,8	6,9	72	100	86	94	88		
SY Abelardo	S 220	Syngenta	7,4	7	6	7,3	7,0	78	97	81	100	89		
P 7460	S 200	Pioneer	7,8	6	6	5,8	6,2	82	80	69	79	78		
Friendly CS	S 210	Caussade	9,7	5	7	6,5	6,8	103	65	82	89	85		
Kovivio	S 220	AIC Seeds	9,8	8	9	8,5	8,6	104	107	107	116	109		
DKC 3096	S 220	Monsanto	11,2	8	9	8,6	9,1	119	107	115	117	114		
SY Leopoldo	S 220	Syngenta	9,4	8	8	6,6	7,9	100	106	101	90	99		
Agromilas	S 210	Agromais	10,1	7	8	7,3	8,2	107	104	103	99	103		
KWS Johanning	S 210	KWS	8,9	7	8	7,0	7,9	95	100	106	96	99		
Adamanto	S 220	Agromais	12,3	8	9	8,0	9,4	131	111	118	109	117		
Landlord*	S 220	aga	11,2	8	9	8,1	9,0	119	113	109	110	113		
SY Skandik*	S 220	Syngenta	8,0	6	7	8,0	7,4	85	90	93	109	94		
SY Amboss	S 220	Syngenta	8,2	7	7	7,2	7,2	87	91	84	99	90		
Benedicto KWS	S 230	KWS	12,4	9	10	8,4	9,9	132	119	129	115	124		
Smoothi CS	S 220	Caussade	16,5	8	12	9,3	11,3	175	111	146	127	140		
DKC 2972	S 220	Monsanto	9,7	6	8	7,5	7,7	103	87	94	103	97		
Versuchsmittel (= rel. 100)			9,4	7	8	7,3	8,0	100	100	100	100	100	8,3	100
GD 5% dt/ha bzw. %														

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/ha					relativ						Standort		
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neulouisen- dorf	Mittel ohne Milte	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neulouisen- dorf	Mittel ohne Milte	Milde	
															abs.	relativ
<b>Simpatico KWS</b>	S 250	<b>KWS</b>	146,6	242,2	227,8	197,3	221,3	<b>207,0</b>	95	104	106	105	95	<b>101</b>		
<b>Farmfire</b>	S 230	<b>FarmSaat</b>	161,9	227,7	219,9	203,3	228,0	<b>208,1</b>	105	98	102	109	98	<b>102</b>		
<b>LG 30258</b>	S 240	<b>LG</b>	162,1	228,1	204,2	198,3	230,1	<b>204,5</b>	105	98	95	106	99	<b>101</b>		
<b>Charleen</b>	S 240	<b>Advanta</b>	159,0	253,7	214,0	193,0	233,0	<b>210,5</b>	103	109	99	103	100	<b>103</b>		
<b>Benedictio KWS</b>	S 230	<b>KWS</b>	153,6	239,4	215,8	183,3	241,7	<b>206,8</b>	100	103	100	98	104	<b>101</b>		
<b>Amaroc</b>	S 230	<b>Agromais</b>	153,0	226,5	210,8	183,6	223,9	<b>199,5</b>	99	97	98	98	96	<b>98</b>		
<b>Severeen</b>	S 230	<b>Advanta</b>	163,7	239,2	215,6	189,9	241,0	<b>209,9</b>	106	102	100	101	104	<b>103</b>		
<b>Neutrino</b>	S 240	<b>Saaten-Uni</b>	168,4	264,8	221,1	194,1	235,9	<b>216,9</b>	109	113	102	104	102	<b>106</b>		
<b>Amaveritas</b>	S 240	<b>Agromais</b>	160,9	231,3	216,4	189,8	231,8	<b>206,0</b>	104	99	100	101	100	<b>101</b>		
<b>P 8333</b>	S 250	<b>Pioneer</b>	153,9	239,6	207,7	182,9	227,8	<b>202,4</b>	100	103	96	98	98	<b>99</b>		
<b>Quentin*</b>	S 240	<b>Rudloff</b>	155,9	227,2	212,1	201,4	225,2	<b>204,4</b>	101	97	98	108	97	<b>100</b>		
<b>Rigoletto*</b>	S 250	<b>Rudloff</b>	157,5	233,7	209,3	181,1	233,2	<b>203,0</b>	102	100	97	97	100	<b>99</b>		
<b>LG 31256</b>	S 250	<b>LG</b>	166,7	223,5	220,4	190,9	230,3	<b>206,4</b>	108	96	102	102	99	<b>101</b>		
<b>ES Joker</b>	S 250	<b>Euralis</b>	151,0	239,5	219,9	192,7	242,3	<b>209,1</b>	98	103	102	103	104	<b>102</b>		
<b>ES Tourmaline</b>	S 240	<b>Euralis</b>	139,1	228,7	207,7	180,3	226,0	<b>196,4</b>	90	98	96	96	97	<b>96</b>		
<b>Bernardino</b>	S 240	<b>KWS</b>	154,1	236,4	208,9	185,8	233,8	<b>203,8</b>	100	101	97	99	101	<b>100</b>		
<b>KWS Fabiano</b>	S 230	<b>KWS</b>	150,9	226,9	216,8	192,7	231,0	<b>203,7</b>	98	97	100	103	100	<b>100</b>		
<b>Vitalico</b>	S 240	<b>KWS</b>	154,5	234,8	224,2	186,4	239,9	<b>208,0</b>	100	101	104	100	103	<b>102</b>		
<b>Paratico</b>	S 250	<b>KWS</b>	143,3	236,7	223,0	189,9	233,5	<b>205,3</b>	93	101	103	101	101	<b>100</b>		
<b>P 8244</b>	S 240	<b>Pioneer</b>	155,1	223,9	209,3	184,9	227,9	<b>200,2</b>	101	96	97	99	98	<b>98</b>		
<b>LG 31238</b>	S 230	<b>LG</b>	148,5	247,8	236,0	188,0	233,0	<b>210,7</b>	96	106	109	100	100	<b>103</b>		
<b>LG 31245</b>	S 240	<b>LG</b>	148,2	245,3	208,9	203,7	247,2	<b>210,7</b>	96	105	97	109	106	<b>103</b>		
<b>Leguan</b>	S 230	<b>SU</b>	147,9	240,0	218,3	180,7	239,5	<b>205,3</b>	96	103	101	97	103	<b>100</b>		
<b>ES Palladium</b>	S 250	<b>Euralis</b>	142,3	241,3	227,6	177,1	234,5	<b>204,6</b>	92	103	105	95	101	<b>99</b>		
<b>ES Bond</b>	S 240	<b>Euralis</b>	153,0	256,6	216,3	169,5	242,2	<b>207,5</b>	99	110	100	91	104	<b>101</b>		
<b>KWS Robertino</b>	S 230	<b>KWS</b>	156,2	229,7	228,5	182,2	228,0	<b>204,9</b>	101	98	106	97	98	<b>100</b>		
<b>Haruka</b>	S 250	<b>RAGT</b>	149,4	224,1	219,5	184,6	231,5	<b>201,8</b>	97	96	102	99	100	<b>99</b>		
<b>KWS Gunnario</b>	S 250	<b>KWS</b>	150,1	244,7	220,9	179,5	231,9	<b>205,4</b>	97	105	102	96	100	<b>100</b>		
<b>ES Metronom</b>	S 240	<b>Euralis</b>	149,9	233,8	207,3	184,1	243,8	<b>203,8</b>	97	100	96	98	105	<b>99</b>		
<b>Feuerstein</b>	S 250	<b>aga</b>	156,0	231,3	213,3	196,3	225,7	<b>204,5</b>	101	99	99	105	97	<b>100</b>		
<b>Figaro</b>	S 250	<b>KWS</b>	166,4	231,2	213,2	188,2	224,4	<b>204,6</b>	108	99	99	101	97	<b>101</b>		
<b>P 8888</b>	S 280	<b>Pioneer</b>	160,2	245,6	225,9	186,8	230,1	<b>209,7</b>	104	105	105	100	99	<b>103</b>		

<b>DKC 3568*</b>	S 230 <b>Monsanto</b>	156,8	213,2	204,6	181,9	229,4	<b>197,2</b>	102	91	95	97	99	<b>97</b>		
<b>Farmerino</b>	S 230 <b>FarmSaat</b>	159,5	217,8	209,9	178,3	226,0	<b>198,3</b>	104	93	97	95	97	<b>97</b>		
<b>DKC 2788</b>	S 230 <b>Monsanto</b>	160,3	228,0	217,5	174,7	229,1	<b>201,9</b>	104	98	101	93	99	<b>99</b>		
<b>Korynt*</b>	S 230 <b>DSV</b>	159,9	233,3	213,1	193,8	230,9	<b>206,2</b>	104	100	99	104	99	<b>101</b>		
<b>Grosso<sup>2)</sup></b>	S 250 <b>KWS</b>	150,1	223,6					97	96						
<b>Weihenstephaner 2<sup>2)</sup></b>	<b>FarmSaat</b>	128,4	178,5					83	76						
<b>Mojagger<sup>*2)</sup></b>	S 250 <b>aga</b>				173,9	233,0					93	100			
<b>Geoxx* Duo<sup>2)</sup></b>	S 240 <b>RAGT</b>	152,2		200,6		223,1		99		93		96			
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>		<b>154,0</b>	<b>233,4</b>	<b>215,8</b>	<b>187,2</b>	<b>232,1</b>	<b>204,5</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>147,9</b>	<b>100</b>
<b>GD 5% dt/ha bzw. %</b>								6,8	6,8	5,5	8,3	4,6	4,7		9,8

\*EU-Sorte

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

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>		T-Gehalt						relativ						Standort	
Sorte	Reife- zahl Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neulouisen- dorf	Mittel ohne Milte	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neulouisen- dorf	Mittel ohne Milte	Milte	
														abs.	relativ
<b>Simpatico KWS</b>	S 250 <b>KWS</b>	35,1	34,1	33,4	43,8	39,6	<b>37,2</b>	92	99	103	94	103	<b>98</b>		
<b>Farmfire</b>	S 230 <b>FarmSaat</b>	37,9	34,5	33,2	42,4	38,9	<b>37,4</b>	99	101	103	91	101	<b>99</b>		
<b>LG 30258</b>	S 240 <b>LG</b>	38,7	35,7	34,1	47,0	38,3	<b>38,7</b>	101	104	106	101	100	<b>102</b>		
<b>Charleen</b>	S 240 <b>Advanta</b>	40,1	36,7	33,9	49,5	37,8	<b>39,6</b>	105	107	105	106	98	<b>104</b>		
<b>Benedictio KWS</b>	S 230 <b>KWS</b>	40,3	34,7	34,5	46,0	40,6	<b>39,2</b>	105	101	107	98	106	<b>104</b>		
<b>Amaroc</b>	S 230 <b>Agromais</b>	40,9	35,5	34,6	48,3	40,7	<b>40,0</b>	107	104	107	103	106	<b>105</b>		
<b>Severeen</b>	S 230 <b>Advanta</b>	37,7	36,6	33,0	50,2	38,0	<b>39,1</b>	99	107	102	107	99	<b>103</b>		
<b>Neutrino</b>	S 240 <b>Saaten-Uni</b>	39,2	35,2	32,6	42,1	40,3	<b>37,9</b>	103	103	101	90	105	<b>100</b>		
<b>Amaveritas</b>	S 240 <b>Agromais</b>	40,5	33,2	31,7	43,8	39,2	<b>37,7</b>	106	97	98	94	102	<b>99</b>		
<b>P 8333</b>	S 250 <b>Pioneer</b>	37,4	34,5	31,6	50,7	37,4	<b>38,3</b>	98	101	98	109	97	<b>100</b>		
<b>Quentin*</b>	S 240 <b>Rudloff</b>	38,4	34,8	31,1	45,3	38,3	<b>37,6</b>	101	101	96	97	100	<b>99</b>	33,3 bis 42,0	89 bis 114
<b>Rigoletto*</b>	S 250 <b>Rudloff</b>	35,1	31,6	30,5	51,0	38,1	<b>37,3</b>	92	92	95	109	99	<b>97</b>		
<b>LG 31256</b>	S 250 <b>LG</b>	39,1	33,4	33,4	43,1	36,4	<b>37,1</b>	102	97	103	92	95	<b>98</b>		
<b>ES Joker</b>	S 250 <b>Euralis</b>	36,3	32,7	31,2	42,2	36,5	<b>35,8</b>	95	95	97	90	95	<b>94</b>		
<b>ES Tourmaline</b>	S 240 <b>Euralis</b>	36,9	33,5	32,3	40,6	38,2	<b>36,3</b>	97	98	100	87	99	<b>96</b>		
<b>Bernardino</b>	S 240 <b>KWS</b>	38,8	36,7	33,1	49,9	40,9	<b>39,9</b>	102	107	103	107	107	<b>105</b>		
<b>KWS Fabiano</b>	S 230 <b>KWS</b>	39,2	33,0	31,1	46,0	40,1	<b>37,9</b>	103	96	96	98	104	<b>100</b>		
<b>Vitalico</b>	S 240 <b>KWS</b>	37,0	35,1	32,6	47,4	39,6	<b>38,4</b>	97	102	101	101	103	<b>101</b>		
<b>Paratico</b>	S 250 <b>KWS</b>	35,7	34,6	32,8	45,6	38,0	<b>37,3</b>	93	101	102	98	99	<b>99</b>		
<b>P 8244</b>	S 240 <b>Pioneer</b>	39,4	33,6	30,8	48,7	39,4	<b>38,4</b>	103	98	96	104	103	<b>101</b>		
<b>LG 31238</b>	S 230 <b>LG</b>	39,7	37,3	35,2	51,6	40,0	<b>40,8</b>	104	109	109	110	104	<b>107</b>		
<b>LG 31245</b>	S 240 <b>LG</b>	37,1	35,3	31,5	49,8	38,4	<b>38,4</b>	97	103	98	107	100	<b>101</b>		
<b>Leguan</b>	S 230 <b>SU</b>	38,7	36,6	34,7	45,9	39,6	<b>39,1</b>	101	107	107	98	103	<b>103</b>		
<b>ES Palladium</b>	S 250 <b>Euralis</b>	37,1	32,9	31,7	44,4	36,1	<b>36,4</b>	97	96	98	95	94	<b>96</b>		
<b>ES Bond</b>	S 240 <b>Euralis</b>	36,5	34,5	32,6	40,8	37,7	<b>36,4</b>	96	101	101	87	98	<b>97</b>		
<b>KWS Robertino</b>	S 230 <b>KWS</b>	40,0	34,7	33,3	48,4	39,0	<b>39,1</b>	105	101	103	104	102	<b>103</b>		
<b>Haruka</b>	S 250 <b>RAGT</b>	37,2	31,7	29,7	49,6	38,1	<b>37,2</b>	97	92	92	106	99	<b>97</b>		
<b>KWS Gunnario</b>	S 250 <b>KWS</b>	36,0	33,8	30,4	45,1	37,0	<b>36,4</b>	94	98	94	96	96	<b>96</b>		
<b>ES Metronom</b>	S 240 <b>Euralis</b>	36,9	33,6	31,0	44,0	39,0	<b>36,9</b>	97	98	96	94	102	<b>97</b>		
<b>Feuerstein</b>	S 250 <b>aga</b>	37,5	34,5	31,4	50,1	38,6	<b>38,4</b>	98	101	97	107	101	<b>101</b>		
<b>Figaro</b>	S 250 <b>KWS</b>	38,7	33,0	31,9	49,9	35,8	<b>37,9</b>	101	96	99	107	93	<b>99</b>		
<b>P 8888</b>	S 280 <b>Pioneer</b>	35,5	32,0	28,5	47,4	34,9	<b>35,7</b>	93	93	88	101	91	<b>93</b>		

<b>DKC 3568*</b>	S 230 <b>Monsanto</b>	40,2	33,2	33,0	50,5	39,6	<b>39,3</b>	105	97	102	108	103	<b>103</b>		
<b>Farmerino</b>	S 230 <b>FarmSaat</b>	39,0	34,7	31,1	48,4	37,9	<b>38,2</b>	102	101	97	104	99	<b>100</b>		
<b>DKC 2788</b>	S 230 <b>Monsanto</b>	41,6	35,6	34,0	51,3	40,1	<b>40,5</b>	109	104	105	110	104	<b>106</b>		
<b>Korynt*</b>	S 230 <b>DSV</b>	40,2	34,8	31,6	42,3	37,5	<b>37,3</b>	105	101	98	91	98	<b>99</b>		
<b>Grosso<sup>2)</sup></b>	S 250 <b>KWS</b>	34,2	32,9					90	96						
<b>Weihenstephaner 2<sup>2)</sup></b>	<b>FarmSaat</b>	40,5	32,9					106	96						
<b>Mojagger<sup>*2)</sup></b>	S 250 <b>aga</b>				45,8	36,1					98	94			
<b>Geoxx* Duo<sup>2)</sup></b>	S 240 <b>RAGT</b>	39,5		30,5		37,9		103		95		99			
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>		<b>38,2</b>	<b>34,3</b>	<b>32,3</b>	<b>46,7</b>	<b>38,4</b>	<b>38,0</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>37,3</b>	<b>100</b>
<b>GD 5% dt/ha bzw. %</b>								4,9	6,6	5,3	7,1	5,9	5,7		8,0

\*EU-Sorte

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

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>		Stärkegehalt						relativ						Standort	
Sorte	Reife- zahl Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neulouisen- dorf	Mittel ohne Milte	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neulouisen- dorf	Mittel ohne Milte	Milte	
														abs.	relativ
<b>Simpatico KWS</b>	S 250 <b>KWS</b>	23,1	33,0	27,3	28,2	32,2	<b>28,8</b>	80	96	90	90	95	<b>90</b>		
<b>Farmfire</b>	S 230 <b>FarmSaat</b>	29,4	34,1	32,8	28,2	34,2	<b>31,7</b>	102	99	108	90	100	<b>100</b>		
<b>LG 30258</b>	S 240 <b>LG</b>	31,7	38,0	34,0	34,3	35,9	<b>34,8</b>	109	110	112	109	106	<b>109</b>		
<b>Charleen</b>	S 240 <b>Advanta</b>	34,0	36,2	32,2	35,1	33,7	<b>34,3</b>	117	105	106	112	99	<b>108</b>		
<b>Benedictio KWS</b>	S 230 <b>KWS</b>	28,2	33,2	29,4	31,5	36,5	<b>31,8</b>	97	97	97	100	107	<b>100</b>		
<b>Amaroc</b>	S 230 <b>Agromais</b>	32,9	34,8	32,7	29,4	34,1	<b>32,8</b>	113	101	107	94	100	<b>103</b>		
<b>Severeen</b>	S 230 <b>Advanta</b>	30,5	36,7	30,6	38,6	35,3	<b>34,3</b>	105	107	101	123	104	<b>108</b>		
<b>Neutrino</b>	S 240 <b>Saaten-Uni</b>	28,2	32,8	28,6	24,2	32,4	<b>29,2</b>	97	95	94	77	95	<b>92</b>		
<b>Amaveritas</b>	S 240 <b>Agromais</b>	32,9	31,6	29,2	26,9	34,8	<b>31,1</b>	114	92	96	86	102	<b>98</b>		
<b>P 8333</b>	S 250 <b>Pioneer</b>	28,5	34,2	26,9	34,3	31,4	<b>31,1</b>	98	99	88	109	92	<b>98</b>		
<b>Quentin*</b>	S 240 <b>Rudloff</b>	28,9	35,2	32,6	30,1	37,1	<b>32,8</b>	100	102	107	96	109	<b>103</b>	23,9 bis 37,0	77 bis 120
<b>Rigoletto*</b>	S 250 <b>Rudloff</b>	27,6	34,8	30,8	34,5	34,4	<b>32,4</b>	95	101	101	110	101	<b>102</b>		
<b>LG 31256</b>	S 250 <b>LG</b>	34,0	35,2	36,0	31,5	34,6	<b>34,3</b>	117	102	118	101	102	<b>108</b>		
<b>ES Joker</b>	S 250 <b>Euralis</b>	28,3	33,6	29,5	27,6	33,2	<b>30,4</b>	98	98	97	88	98	<b>96</b>		
<b>ES Tourmaline</b>	S 240 <b>Euralis</b>	27,2	34,5	32,3	27,3	32,2	<b>30,7</b>	94	100	106	87	95	<b>96</b>		
<b>Bernardino</b>	S 240 <b>KWS</b>	28,5	36,8	33,3	32,9	35,9	<b>33,5</b>	98	107	109	105	105	<b>105</b>		
<b>KWS Fabiano</b>	S 230 <b>KWS</b>	30,7	30,7	27,5	30,3	34,2	<b>30,7</b>	106	89	90	97	100	<b>97</b>		
<b>Vitalico</b>	S 240 <b>KWS</b>	24,8	34,3	30,1	30,2	35,1	<b>30,9</b>	86	100	99	96	103	<b>97</b>		
<b>Paratico</b>	S 250 <b>KWS</b>	22,6	33,4	32,2	32,5	33,6	<b>30,9</b>	78	97	106	104	99	<b>97</b>		
<b>P 8244</b>	S 240 <b>Pioneer</b>	27,7	33,2	28,7	33,1	34,2	<b>31,4</b>	96	97	94	106	100	<b>99</b>		
<b>LG 31238</b>	S 230 <b>LG</b>	32,5	37,3	34,2	35,5	37,8	<b>35,5</b>	112	109	112	113	111	<b>112</b>		
<b>LG 31245</b>	S 240 <b>LG</b>	27,7	34,5	28,2	34,8	32,5	<b>31,5</b>	96	100	93	111	95	<b>99</b>		
<b>Leguan</b>	S 230 <b>SU</b>	28,7	36,0	32,6	31,5	33,0	<b>32,4</b>	99	105	107	100	97	<b>102</b>		
<b>ES Palladium</b>	S 250 <b>Euralis</b>	29,1	34,6	29,4	35,9	32,2	<b>32,2</b>	100	101	96	115	95	<b>101</b>		
<b>ES Bond</b>	S 240 <b>Euralis</b>	26,3	35,3	29,9	24,0	30,2	<b>29,1</b>	91	103	98	77	89	<b>91</b>		
<b>KWS Robertino</b>	S 230 <b>KWS</b>	27,0	35,4	30,1	32,3	33,6	<b>31,7</b>	93	103	99	103	99	<b>99</b>		
<b>Haruka</b>	S 250 <b>RAGT</b>	27,0	32,6	26,8	31,8	33,2	<b>30,3</b>	93	95	88	101	97	<b>95</b>		
<b>KWS Gunnario</b>	S 250 <b>KWS</b>	26,0	33,7	28,7	28,5	33,0	<b>30,0</b>	90	98	94	91	97	<b>94</b>		
<b>ES Metronom</b>	S 240 <b>Euralis</b>	27,9	31,1	27,1	28,1	34,4	<b>29,7</b>	96	91	89	89	101	<b>93</b>		
<b>Feuerstein</b>	S 250 <b>aga</b>	30,6	37,0	30,0	34,1	34,8	<b>33,3</b>	105	108	99	109	102	<b>105</b>		
<b>Figaro</b>	S 250 <b>KWS</b>	31,1	34,0	29,9	33,2	32,5	<b>32,1</b>	107	99	98	106	95	<b>101</b>		
<b>P 8888</b>	S 280 <b>Pioneer</b>	29,7	32,6	26,4	31,1	28,9	<b>29,7</b>	102	95	87	99	85	<b>94</b>		

<b>DKC 3568*</b>	S 230 <b>Monsanto</b>	30,9	33,7	30,6	36,1	35,8	<b>33,4</b>	107	98	101	115	105	<b>105</b>		
<b>Farmerino</b>	S 230 <b>FarmSaat</b>	32,2	37,6	33,0	33,9	35,8	<b>34,5</b>	111	109	108	108	105	<b>108</b>		
<b>DKC 2788</b>	S 230 <b>Monsanto</b>	32,6	34,0	31,6	32,8	36,5	<b>33,5</b>	112	99	104	105	107	<b>105</b>		
<b>Korynt*</b>	S 230 <b>DSV</b>	30,3	35,9	30,4	27,7	35,1	<b>31,9</b>	105	104	100	88	103	<b>100</b>		
<b>Grosso<sup>2)</sup></b>	S 250 <b>KWS</b>	21,1	34,1					73	99						
<b>Weihenstephaner 2<sup>2)</sup></b>	<b>FarmSaat</b>	29,3	30,8					101	90						
<b>Mojagger<sup>*2)</sup></b>	S 250 <b>aga</b>				28,4	35,1					91	103			
<b>Geoxx* Duo<sup>2)</sup></b>	S 240 <b>RAGT</b>	31,3				34,4		108				101			
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>		<b>29,0</b>	<b>34,4</b>	<b>30,4</b>	<b>31,4</b>	<b>34,0</b>	<b>31,8</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>30,8</b>	<b>100</b>
<b>GD 5% dt/ha bzw. %</b>															

\*EU-Sorte

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

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>		MJ NEL/kg T						relativ						Standort	
Sorte	Reife- zahl Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neulouisen- dorf	Mittel ohne Milte	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neulouisen- dorf	Mittel ohne Milte	abs.	relativ
Simpatico KWS	S 250 KWS	6,38	6,53	6,31	6,33	6,48	6,41	97	97	95	98	96	97		
Farmfire	S 230 FarmSaat	6,70	6,76	6,85	6,45	6,70	6,69	102	100	103	100	99	101		
LG 30258	S 240 LG	6,75	6,83	6,75	6,65	6,85	6,77	103	101	102	103	101	102		
Charleen	S 240 Advanta	6,56	6,65	6,60	6,36	6,55	6,54	100	99	100	98	97	99		
Benedictio KWS	S 230 KWS	6,68	6,63	6,65	6,55	6,88	6,68	102	98	100	101	102	101		
Amaroc	S 230 Agromais	6,68	6,63	6,58	6,41	6,58	6,57	101	98	99	99	97	99		
Severeen	S 230 Advanta	6,61	6,80	6,55	6,80	6,80	6,71	100	101	99	105	101	101		
Neutrino	S 240 Saaten-Uni	6,53	6,53	6,46	6,21	6,46	6,44	99	97	97	96	96	97		
Amaveritas	S 240 Agromais	6,53	6,51	6,55	6,28	6,63	6,50	99	96	99	97	98	98		
P 8333	S 250 Pioneer	6,51	6,78	6,40	6,55	6,58	6,56	99	100	97	101	97	99		
Quentin*	S 240 Rudloff	6,68	6,91	6,88	6,46	6,93	6,77	102	102	104	100	103	102		
Rigoletto*	S 250 Rudloff	6,51	6,73	6,70	6,55	6,71	6,64	99	100	101	101	99	100		
LG 31256	S 250 LG	6,91	6,85	6,93	6,68	6,88	6,85	105	102	105	103	102	103		
ES Joker	S 250 Euralis	6,60	6,98	6,73	6,51	6,96	6,76	100	103	101	101	103	102		
ES Tourmaline	S 240 Euralis	6,45	6,86	6,78	6,58	6,91	6,72	98	102	102	102	102	101		
Bernardino	S 240 KWS	6,63	6,83	6,85	6,43	6,85	6,72	101	101	103	99	101	101		
KWS Fabiano	S 230 KWS	6,53	6,46	6,46	6,36	6,73	6,51	99	96	97	98	100	98		
Vitalico	S 240 KWS	6,56	6,70	6,63	6,21	6,83	6,59	100	99	100	96	101	99		
Paratico	S 250 KWS	6,53	6,80	6,90	6,65	6,83	6,74	99	101	104	103	101	102		
P 8244	S 240 Pioneer	6,36	6,53	6,41	6,43	6,70	6,49	97	97	97	99	99	98		
LG 31238	S 230 LG	6,63	6,90	6,85	6,61	6,83	6,76	101	102	103	102	101	102		
LG 31245	S 240 LG	6,46	6,73	6,46	6,48	6,56	6,54	98	100	97	100	97	98		
Leguan	S 230 SU	6,48	6,96	6,83	6,55	6,81	6,73	98	103	103	101	101	101		
ES Palladium	S 250 Euralis	6,68	6,86	6,83	6,76	6,85	6,79	102	102	103	104	101	102		
ES Bond	S 240 Euralis	6,48	6,93	6,65	6,45	6,68	6,64	98	103	100	100	99	100		
KWS Robertino	S 230 KWS	6,50	6,83	6,70	6,41	6,68	6,62	99	101	101	99	99	100		
Haruka	S 250 RAGT	6,60	6,58	6,38	6,23	6,63	6,49	100	97	96	96	98	98		
KWS Gunnario	S 250 KWS	6,53	6,80	6,58	6,21	6,68	6,56	99	101	99	96	99	99		
ES Metronom	S 240 Euralis	6,60	6,73	6,60	6,55	6,98	6,69	100	100	100	101	103	101		
Feuerstein	S 250 aga	6,70	6,90	6,58	6,53	6,80	6,70	102	102	99	101	101	101		
Figaro	S 250 KWS	6,81	6,75	6,48	6,48	6,73	6,65	103	100	98	100	100	100		
P 8888	S 280 Pioneer	6,43	6,61	6,23	6,33	6,43	6,41	98	98	94	98	95	97		

6,40 bis 6,96

97 bis 105



<b>DKC 3568*</b>	S 230 <b>Monsanto</b>	6,53	6,61	6,58	6,51	6,78	<b>6,60</b>	99	98	99	101	100	<b>99</b>		
<b>Farmerino</b>	S 230 <b>FarmSaat</b>	6,73	6,96	6,78	6,65	7,03	<b>6,83</b>	102	103	102	103	104	<b>103</b>		
<b>DKC 2788</b>	S 230 <b>Monsanto</b>	6,56	6,63	6,56	6,34	6,75	<b>6,57</b>	100	98	99	98	100	<b>99</b>		
<b>Korynt*</b>	S 230 <b>DSV</b>	6,73	6,98	6,63	6,41	6,98	<b>6,75</b>	102	103	100	99	103	<b>102</b>		
<b>Grosso<sup>2)</sup></b>	S 250 <b>KWS</b>	6,36	6,80					97	101						
<b>Weihenstephaner 2<sup>2)</sup></b>	<b>FarmSaat</b>	6,56	6,65					100	99						
<b>Mojagger<sup>*2)</sup></b>	S 250 <b>aga</b>				6,34	7,01					98	104			
<b>Geoxx* Duo<sup>2)</sup></b>	S 240 <b>RAGT</b>	6,60				6,76		100				100			
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>		<b>6,58</b>	<b>6,75</b>	<b>6,63</b>	<b>6,47</b>	<b>6,76</b>	<b>6,64</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>6,62</b>	<b>100</b>
<b>GD 5% dt/ha bzw. %</b>															

\*EU-Sorte

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

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>		Energieertrag GJ NEL/ha						relativ						Standort	
Sorte	Reife- zahl Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neulouisen- dorf	Mittel ohne Milte	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neulouisen- dorf	Mittel ohne Milte	Milte	
														abs.	relativ
<b>Simpatico KWS</b>	S 250 <b>KWS</b>	93,6	158,2	143,7	125,1	143,5	<b>132,8</b>	92	100	100	103	91	<b>98</b>		
<b>Farmfire</b>	S 230 <b>FarmSaat</b>	108,5	153,9	150,7	131,3	152,8	<b>139,4</b>	107	98	105	108	97	<b>103</b>		
<b>LG 30258</b>	S 240 <b>LG</b>	109,5	155,7	137,9	131,9	157,7	<b>138,5</b>	108	99	96	109	101	<b>102</b>		
<b>Charleen</b>	S 240 <b>Advanta</b>	104,3	168,8	141,2	122,8	152,7	<b>137,9</b>	103	107	98	101	97	<b>101</b>		
<b>Benedictio KWS</b>	S 230 <b>KWS</b>	102,6	158,9	143,7	120,1	166,3	<b>138,3</b>	101	101	100	99	106	<b>101</b>		
<b>Amaroc</b>	S 230 <b>Agromais</b>	102,1	150,2	138,8	117,6	147,3	<b>131,2</b>	101	95	97	97	94	<b>97</b>		
<b>Severeen</b>	S 230 <b>Advanta</b>	108,1	162,6	141,2	129,1	163,9	<b>141,0</b>	107	103	98	107	104	<b>104</b>		
<b>Neutrino</b>	S 240 <b>Saaten-Uni</b>	110,0	173,0	142,8	120,8	152,4	<b>139,8</b>	109	110	100	100	97	<b>103</b>		
<b>Amaveritas</b>	S 240 <b>Agromais</b>	105,1	150,6	141,8	119,4	153,7	<b>134,1</b>	104	96	99	99	98	<b>99</b>		
<b>P 8333</b>	S 250 <b>Pioneer</b>	100,3	162,3	132,9	119,9	150,1	<b>133,1</b>	99	103	93	99	96	<b>98</b>		
<b>Quentin*</b>	S 240 <b>Rudloff</b>	104,2	156,9	145,8	130,0	156,1	<b>138,6</b>	103	100	102	107	99	<b>102</b>	81,3 bis 120,0	83 bis 122
<b>Rigoletto*</b>	S 250 <b>Rudloff</b>	102,5	157,3	140,2	118,7	156,4	<b>135,0</b>	101	100	98	98	100	<b>99</b>		
<b>LG 31256</b>	S 250 <b>LG</b>	115,1	153,2	152,8	127,5	158,5	<b>141,4</b>	114	97	107	105	101	<b>105</b>		
<b>ES Joker</b>	S 250 <b>Euralis</b>	99,7	167,2	148,0	125,4	168,6	<b>141,8</b>	98	106	103	104	107	<b>104</b>		
<b>ES Tourmaline</b>	S 240 <b>Euralis</b>	89,7	156,9	140,8	118,6	156,1	<b>132,4</b>	89	100	98	98	99	<b>97</b>		
<b>Bernardino</b>	S 240 <b>KWS</b>	102,1	161,5	143,2	119,5	160,2	<b>137,3</b>	101	102	100	99	102	<b>101</b>		
<b>KWS Fabiano</b>	S 230 <b>KWS</b>	98,6	146,6	139,9	122,5	155,6	<b>132,7</b>	97	93	98	101	99	<b>98</b>		
<b>Vitalico</b>	S 240 <b>KWS</b>	101,3	157,4	148,5	115,5	163,9	<b>137,3</b>	100	100	104	95	104	<b>101</b>		
<b>Paratico</b>	S 250 <b>KWS</b>	93,6	161,1	153,9	126,3	159,5	<b>138,9</b>	92	102	107	104	102	<b>102</b>		
<b>P 8244</b>	S 240 <b>Pioneer</b>	98,9	146,3	134,1	118,9	152,7	<b>130,2</b>	98	93	94	98	97	<b>96</b>		
<b>LG 31238</b>	S 230 <b>LG</b>	98,4	171,1	161,8	124,2	159,3	<b>142,9</b>	97	109	113	103	102	<b>105</b>		
<b>LG 31245</b>	S 240 <b>LG</b>	95,8	164,9	134,9	132,1	162,1	<b>138,0</b>	94	105	94	109	103	<b>101</b>		
<b>Leguan</b>	S 230 <b>SU</b>	95,8	166,9	149,1	118,4	163,2	<b>138,7</b>	95	106	104	98	104	<b>101</b>		
<b>ES Palladium</b>	S 250 <b>Euralis</b>	95,0	165,5	155,3	119,7	160,7	<b>139,3</b>	94	105	108	99	102	<b>102</b>		
<b>ES Bond</b>	S 240 <b>Euralis</b>	99,2	177,9	143,9	109,4	161,7	<b>138,4</b>	98	113	100	90	103	<b>101</b>		
<b>KWS Robertino</b>	S 230 <b>KWS</b>	101,6	156,9	153,2	116,8	152,2	<b>136,1</b>	100	100	107	96	97	<b>100</b>		
<b>Haruka</b>	S 250 <b>RAGT</b>	98,7	147,4	140,1	115,4	153,6	<b>131,0</b>	97	94	98	95	98	<b>96</b>		
<b>KWS Gunnario</b>	S 250 <b>KWS</b>	98,1	166,4	145,2	111,5	154,9	<b>135,2</b>	97	106	101	92	99	<b>99</b>		
<b>ES Metronom</b>	S 240 <b>Euralis</b>	99,0	157,3	136,8	120,6	170,3	<b>136,8</b>	98	100	95	100	109	<b>100</b>		
<b>Feuerstein</b>	S 250 <b>aga</b>	104,7	159,8	140,4	128,1	153,6	<b>137,3</b>	103	101	98	106	98	<b>101</b>		
<b>Figaro</b>	S 250 <b>KWS</b>	115,3	156,1	138,2	122,0	151,1	<b>136,5</b>	114	99	96	101	96	<b>101</b>		
<b>P 8888</b>	S 280 <b>Pioneer</b>	103,0	162,4	140,8	118,3	148,1	<b>134,5</b>	102	103	98	98	94	<b>99</b>		

<b>DKC 3568*</b>	S 230 <b>Monsanto</b>	102,4	140,9	134,6	118,4	155,5	<b>130,3</b>	101	89	94	98	99	<b>96</b>		
<b>Farmerino</b>	S 230 <b>FarmSaat</b>	107,3	151,5	142,2	118,6	158,9	<b>135,7</b>	106	96	99	98	101	<b>100</b>		
<b>DKC 2788</b>	S 230 <b>Monsanto</b>	105,1	151,1	142,6	110,7	154,6	<b>132,8</b>	104	96	99	91	99	<b>98</b>		
<b>Korynt*</b>	S 230 <b>DSV</b>	107,7	162,9	141,2	124,2	161,2	<b>139,4</b>	106	103	98	103	103	<b>103</b>		
<b>Grosso<sup>2)</sup></b>	S 250 <b>KWS</b>	95,4	152,2					94	97						
<b>Weihenstephaner 2<sup>2)</sup></b>	<b>FarmSaat</b>	84,4	118,8					83	75						
<b>Mojagger<sup>*2)</sup></b>	S 250 <b>aga</b>				110,2	163,3					91	104			
<b>Geoxx* Duo<sup>2)</sup></b>	S 240 <b>RAGT</b>	100,5				150,7		99				96			
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>		<b>101,3</b>	<b>157,6</b>	<b>143,4</b>	<b>121,1</b>	<b>156,9</b>	<b>136,1</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>98,1</b>	<b>100</b>
<b>GD 5% dt/ha bzw. %</b>								8,0	8,3	6,4	9,6	8,3	5,6		12,2

\*EU-Sorte

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

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>		Stärkeertrag dt/ha						relativ						Standort	
Sorte	Reife- zahl Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neulouisen- dorf	Mittel ohne Milte	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neulouisen- dorf	Mittel ohne Milte	Milte	
														abs.	relativ
Simpatico KWS	S 250 KWS	33,9	80,0	62,2	55,9	71,1	60,6	76	100	94	95	90	91		
Farmfire	S 230 FarmSaat	47,8	77,7	72,1	57,5	77,8	66,6	107	97	110	98	98	102		
LG 30258	S 240 LG	51,5	86,7	69,4	67,9	82,7	71,6	115	108	105	116	105	110		
Charleen	S 240 Advanta	54,0	92,0	69,0	67,9	78,6	72,3	121	114	105	116	99	111		
Benedictio KWS	S 230 KWS	43,4	79,9	63,6	57,6	88,1	66,5	97	99	97	98	111	100		
Amaroc	S 230 Agromais	50,4	78,8	68,9	53,9	76,4	65,7	112	98	105	92	97	101		
Severeen	S 230 Advanta	49,9	87,8	65,9	73,4	85,1	72,4	111	109	100	125	108	111		
Neutrino	S 240 Saaten-Uni	47,6	87,1	63,2	47,3	76,4	64,3	106	108	96	81	97	98		
Amaveritas	S 240 Agromais	52,9	73,2	63,2	51,5	80,7	64,3	118	91	96	88	102	99		
P 8333	S 250 Pioneer	44,5	81,9	55,6	62,9	71,7	63,3	99	102	85	107	91	97		
Quentin*	S 240 Rudloff	45,2	80,0	69,0	60,8	83,6	67,7	101	100	105	103	106	103		
Rigoletto*	S 250 Rudloff	43,5	81,4	64,6	62,5	80,2	66,4	97	101	98	106	101	101		
LG 31256	S 250 LG	56,7	78,7	79,3	60,2	79,8	71,0	127	98	121	102	101	110		
ES Joker	S 250 Euralis	42,6	80,5	64,8	53,3	80,4	64,3	95	100	99	91	102	97		
ES Tourmaline	S 240 Euralis	37,8	78,9	67,0	49,3	72,9	61,2	84	98	102	84	92	92		
Bernardino	S 240 KWS	43,8	87,1	69,6	61,2	83,9	69,1	98	108	106	104	106	104		
KWS Fabiano	S 230 KWS	46,3	69,7	59,6	58,5	79,0	62,6	103	87	91	100	100	96		
Vitalico	S 240 KWS	38,4	80,4	67,6	55,8	84,1	65,3	86	100	103	95	106	98		
Paratico	S 250 KWS	32,5	79,1	71,7	61,7	78,5	64,7	72	98	109	105	99	97		
P 8244	S 240 Pioneer	43,6	74,5	60,2	61,2	77,9	63,5	97	93	91	104	99	97		
LG 31238	S 230 LG	48,4	92,5	80,7	66,7	88,2	75,3	108	115	123	113	112	114		
LG 31245	S 240 LG	41,3	84,3	58,9	70,9	80,3	67,1	92	105	90	121	102	102		
Leguan	S 230 SU	42,4	86,4	71,2	56,8	79,3	67,2	95	107	108	97	100	101		
ES Palladium	S 250 Euralis	41,4	83,6	66,8	63,7	75,5	66,2	92	104	102	108	96	100		
ES Bond	S 240 Euralis	40,4	90,6	64,7	40,7	73,2	61,9	90	113	98	69	93	93		
KWS Robertino	S 230 KWS	42,3	81,3	69,0	59,0	76,7	65,6	94	101	105	100	97	100		
Haruka	S 250 RAGT	40,4	73,0	58,8	59,2	76,9	61,7	90	91	89	101	97	94		
KWS Gunnario	S 250 KWS	39,1	82,4	63,2	51,2	76,6	62,5	87	103	96	87	97	94		
ES Metronom	S 240 Euralis	41,9	72,8	56,2	51,7	83,8	61,3	93	91	85	88	106	93		
Feuerstein	S 250 aga	48,0	85,8	64,1	66,8	78,5	68,7	107	107	97	114	99	105		
Figaro	S 250 KWS	52,7	78,7	63,9	62,5	72,8	66,1	118	98	97	106	92	102		
P 8888	S 280 Pioneer	47,6	80,1	59,7	58,0	66,5	62,4	106	100	91	99	84	96		

32,5 bis 59,1

71 bis 129

<b>DKC 3568*</b>	S 230 <b>Monsanto</b>	48,5	71,8	62,6	65,7	82,0	<b>66,1</b>	108	89	95	112	104	<b>102</b>		
<b>Farmerino</b>	S 230 <b>FarmSaat</b>	51,5	81,9	69,1	60,4	81,0	<b>68,8</b>	115	102	105	103	103	<b>105</b>		
<b>DKC 2788</b>	S 230 <b>Monsanto</b>	52,2	77,5	68,8	57,4	83,7	<b>67,9</b>	117	96	105	98	106	<b>104</b>		
<b>Korynt*</b>	S 230 <b>DSV</b>	48,6	83,8	64,7	53,7	81,1	<b>66,4</b>	108	104	98	91	103	<b>101</b>		
<b>Grosso<sup>2)</sup></b>	S 250 <b>KWS</b>	31,6	76,4					71	95						
<b>Weihenstephaner 2<sup>2)</sup></b>	<b>FarmSaat</b>	37,8	55,0					84	68						
<b>Mojagger<sup>*2)</sup></b>	S 250 <b>aga</b>				49,8	81,8					85	103			
<b>Geoxx* Duo<sup>2)</sup></b>	S 240 <b>RAGT</b>	47,6				76,7		106				97			
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>		<b>44,8</b>	<b>80,4</b>	<b>65,8</b>	<b>58,8</b>	<b>79,0</b>	<b>65,8</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>45,9</b>	<b>100</b>
<b>GD 5% dt/ha bzw. %</b>								19,6	12,8	13,5	18,2	12,8	9,5		22,8

\*EU-Sorte

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

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>>		Gasausbeute I <sub>N</sub> / kg oTM						relativ						Standort	
Sorte	Reife- zahl Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neulouisen- dorf	Mittel ohne Milte	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neulouisen- dorf	Mittel ohne Milte	Milte	
														abs.	relativ
<b>Simpatico KWS</b>	S 250 <b>KWS</b>	667,5	767,0	734,0	773,8	782,9	<b>745,1</b>	92	104	101	102	102	<b>100</b>		
<b>Farmfire</b>	S 230 <b>FarmSaat</b>	710,4	768,9	736,2	759,1	783,2	<b>751,6</b>	98	104	101	100	102	<b>101</b>		
<b>LG 30258</b>	S 240 <b>LG</b>	750,7	738,3	741,2	774,3	745,5	<b>750,0</b>	103	100	102	102	98	<b>101</b>		
<b>Charleen</b>	S 240 <b>Advanta</b>	751,5	744,0	744,0	767,4	752,5	<b>751,9</b>	103	101	102	101	98	<b>101</b>		
<b>Benedictio KWS</b>	S 230 <b>KWS</b>	748,1	743,5	727,3	768,5	766,9	<b>750,9</b>	103	101	100	101	100	<b>101</b>		
<b>Amaroc</b>	S 230 <b>Agromais</b>	772,6	775,9	738,6	792,5	765,8	<b>769,1</b>	106	105	102	104	100	<b>103</b>		
<b>Severeen</b>	S 230 <b>Advanta</b>	718,7	748,1	717,0	778,5	762,9	<b>745,0</b>	99	101	99	102	100	<b>100</b>		
<b>Neutrino</b>	S 240 <b>Saaten-Uni</b>	693,8	703,8	672,1	740,6	720,0	<b>706,1</b>	96	95	93	97	94	<b>95</b>		
<b>Amaveritas</b>	S 240 <b>Agromais</b>	738,6	720,2	706,0	724,2	744,9	<b>726,8</b>	102	97	97	95	97	<b>98</b>		
<b>P 8333</b>	S 250 <b>Pioneer</b>	708,4	739,0	721,1	787,3	729,5	<b>737,1</b>	98	100	99	103	95	<b>99</b>		
<b>Quentin*</b>	S 240 <b>Rudloff</b>	723,6	747,9	740,0	791,7	772,1	<b>755,1</b>	100	101	102	104	101	<b>102</b>	677 bis 813	89 bis 107
<b>Rigoletto*</b>	S 250 <b>Rudloff</b>	684,9	733,8	724,2	787,6	748,5	<b>735,8</b>	94	99	100	103	98	<b>99</b>		
<b>LG 31256</b>	S 250 <b>LG</b>	753,2	770,7	754,7	754,0	750,1	<b>756,6</b>	104	104	104	99	98	<b>102</b>		
<b>ES Joker</b>	S 250 <b>Euralis</b>	747,1	762,4	723,8	770,0	755,8	<b>751,8</b>	103	103	100	101	99	<b>101</b>		
<b>ES Tourmaline</b>	S 240 <b>Euralis</b>	727,0	747,4	746,9	741,3	769,5	<b>746,4</b>	100	101	103	97	101	<b>100</b>		
<b>Bernardino</b>	S 240 <b>KWS</b>	727,1	757,0	730,1	788,7	783,9	<b>757,4</b>	100	102	101	104	103	<b>102</b>		
<b>KWS Fabiano</b>	S 230 <b>KWS</b>	724,2	707,6	695,0	761,8	762,8	<b>730,3</b>	100	96	96	100	100	<b>98</b>		
<b>Vitalico</b>	S 240 <b>KWS</b>	688,0	743,5	715,7	771,9	759,7	<b>735,7</b>	95	101	99	101	99	<b>99</b>		
<b>Paratico</b>	S 250 <b>KWS</b>	671,0	731,0	728,4	779,7	765,1	<b>735,0</b>	92	99	100	102	100	<b>99</b>		
<b>P 8244</b>	S 240 <b>Pioneer</b>	676,8	726,7	681,6	748,0	741,2	<b>714,9</b>	93	98	94	98	97	<b>96</b>		
<b>LG 31238</b>	S 230 <b>LG</b>	755,9	760,7	759,2	799,9	783,7	<b>771,9</b>	104	103	105	105	103	<b>104</b>		
<b>LG 31245</b>	S 240 <b>LG</b>	711,6	748,4	720,5	780,8	738,6	<b>740,0</b>	98	101	99	103	97	<b>100</b>		
<b>Leguan</b>	S 230 <b>SU</b>	734,0	743,2	755,2	743,8	791,9	<b>753,6</b>	101	101	104	98	104	<b>101</b>		
<b>ES Palladium</b>	S 250 <b>Euralis</b>	720,3	728,2	710,8	709,0	761,3	<b>725,9</b>	99	98	98	93	100	<b>98</b>		
<b>ES Bond</b>	S 240 <b>Euralis</b>	733,8	729,5	735,1	753,2	775,8	<b>745,5</b>	101	99	101	99	102	<b>100</b>		
<b>KWS Robertino</b>	S 230 <b>KWS</b>	738,2	761,6	753,6	764,2	796,5	<b>762,8</b>	102	103	104	100	104	<b>103</b>		
<b>Haruka</b>	S 250 <b>RAGT</b>	719,0	735,7	696,1	761,5	767,6	<b>736,0</b>	99	100	96	100	100	<b>99</b>		
<b>KWS Gunnario</b>	S 250 <b>KWS</b>	698,3	711,3	681,4	742,7	741,7	<b>715,1</b>	96	96	94	98	97	<b>96</b>		
<b>ES Metronom</b>	S 240 <b>Euralis</b>	725,3	703,6	717,2	746,3	748,1	<b>728,1</b>	100	95	99	98	98	<b>98</b>		
<b>Feuerstein</b>	S 250 <b>aga</b>	741,3	746,5	734,0	740,4	779,8	<b>748,4</b>	102	101	101	97	102	<b>101</b>		
<b>Figaro</b>	S 250 <b>KWS</b>	733,1	718,8	697,7	753,4	728,6	<b>726,3</b>	101	97	96	99	95	<b>98</b>		
<b>P 8888</b>	S 280 <b>Pioneer</b>	735,2	710,4	704,8	754,1	734,7	<b>727,8</b>	101	96	97	99	96	<b>98</b>		

<b>DKC 3568*</b>	S 230 <b>Monsanto</b>	728,7	721,2	773,4	759,2	791,5	<b>754,8</b>	100	98	107	100	104	<b>102</b>		
<b>Farmerino</b>	S 230 <b>FarmSaat</b>	739,2	752,6	739,5	764,4	797,7	<b>758,7</b>	102	102	102	100	104	<b>102</b>		
<b>DKC 2788</b>	S 230 <b>Monsanto</b>	753,7	711,8	744,9	751,0	775,3	<b>747,3</b>	104	96	103	99	101	<b>101</b>		
<b>Korynt*</b>	S 230 <b>DSV</b>	754,1	758,3	733,6	739,1	792,5	<b>755,5</b>	104	103	101	97	104	<b>102</b>		
<b>Grosso<sup>2)</sup></b>	S 250 <b>KWS</b>	664,9	736,8					92	100						
<b>Weihenstephaner 2<sup>2)</sup></b>	<b>FarmSaat</b>	751,4	740,9					103	100						
<b>Mojagger<sup>*2)</sup></b>	S 250 <b>aga</b>				750,8	776,5					99	102			
<b>Geoxx* Duo<sup>2)</sup></b>	S 240 <b>RAGT</b>	804,5				793,4		111				104			
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>		<b>726,2</b>	<b>739,4</b>	<b>726,0</b>	<b>761,5</b>	<b>764,2</b>	<b>743,4</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>758,7</b>	<b>100</b>
<b>GD 5% dt/ha bzw. %</b>															

\*EU-Sorte

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

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>		Gasertrag m³/ha						relativ						Standort	
Sorte	Reife- zahl Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neulouisen- dorf	Mittel ohne Milte	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neulouisen- dorf	Mittel ohne Milte	Milte	
														abs.	relativ
<b>Simpatico KWS</b>	S 250 <b>KWS</b>	9287	17655	15874	14500	16468	<b>14757</b>	87	108	106	107	98	<b>101</b>		
<b>Farmfire</b>	S 230 <b>FarmSaat</b>	10943	16645	15377	14666	16961	<b>14918</b>	103	102	103	108	101	<b>103</b>		
<b>LG 30258</b>	S 240 <b>LG</b>	11567	16002	14379	14585	16299	<b>14566</b>	109	98	96	108	97	<b>101</b>		
<b>Charleen</b>	S 240 <b>Advanta</b>	11348	17916	15128	14079	16654	<b>15025</b>	107	109	101	104	99	<b>104</b>		
<b>Benedictio KWS</b>	S 230 <b>KWS</b>	10912	16920	14911	13392	17610	<b>14749</b>	103	103	100	99	105	<b>102</b>		
<b>Amaroc</b>	S 230 <b>Agromais</b>	11231	16700	14799	13820	16287	<b>14567</b>	106	102	99	102	97	<b>101</b>		
<b>Severeen</b>	S 230 <b>Advanta</b>	11169	16999	14683	14045	17464	<b>14872</b>	105	104	98	104	104	<b>103</b>		
<b>Neutrino</b>	S 240 <b>Saaten-Uni</b>	11097	17713	14118	13701	16154	<b>14557</b>	104	108	95	101	96	<b>101</b>		
<b>Amaveritas</b>	S 240 <b>Agromais</b>	11294	15830	14513	13082	16401	<b>14224</b>	106	97	97	97	97	<b>99</b>		
<b>P 8333</b>	S 250 <b>Pioneer</b>	10405	16816	14220	13685	15789	<b>14183</b>	98	103	95	101	94	<b>98</b>		
<b>Quentin*</b>	S 240 <b>Rudloff</b>	10718	16133	14884	15141	16513	<b>14678</b>	101	98	100	112	98	<b>102</b>	8695 bis 12895	81 bis 121
<b>Rigoletto*</b>	S 250 <b>Rudloff</b>	10251	16289	14405	13552	16584	<b>14216</b>	96	99	97	100	98	<b>98</b>		
<b>LG 31256</b>	S 250 <b>LG</b>	11924	16375	15808	13678	16420	<b>14841</b>	112	100	106	101	97	<b>103</b>		
<b>ES Joker</b>	S 250 <b>Euralis</b>	10722	17347	15129	14101	17390	<b>14938</b>	101	106	101	104	103	<b>103</b>		
<b>ES Tourmaline</b>	S 240 <b>Euralis</b>	9600	16244	14729	12706	16528	<b>13961</b>	90	99	99	94	98	<b>96</b>		
<b>Bernardino</b>	S 240 <b>KWS</b>	10659	17012	14496	13921	17406	<b>14699</b>	100	104	97	103	103	<b>101</b>		
<b>KWS Fabiano</b>	S 230 <b>KWS</b>	10383	15262	14306	13955	16746	<b>14130</b>	98	93	96	103	99	<b>98</b>		
<b>Vitalico</b>	S 240 <b>KWS</b>	10107	16584	15218	13650	17315	<b>14575</b>	95	101	102	101	103	<b>100</b>		
<b>Paratico</b>	S 250 <b>KWS</b>	9149	16431	15406	14067	16973	<b>14405</b>	86	100	103	104	101	<b>99</b>		
<b>P 8244</b>	S 240 <b>Pioneer</b>	9989	15455	13553	13141	16039	<b>13635</b>	94	94	91	97	95	<b>94</b>		
<b>LG 31238</b>	S 230 <b>LG</b>	10666	17901	17025	14293	17352	<b>15447</b>	100	109	114	106	103	<b>106</b>		
<b>LG 31245</b>	S 240 <b>LG</b>	10025	17420	14306	15122	17359	<b>14846</b>	94	106	96	112	103	<b>102</b>		
<b>Leguan</b>	S 230 <b>SU</b>	10309	16946	15658	12782	18018	<b>14742</b>	97	103	105	94	107	<b>101</b>		
<b>ES Palladium</b>	S 250 <b>Euralis</b>	9737	16697	15367	11932	16959	<b>14138</b>	92	102	103	88	101	<b>97</b>		
<b>ES Bond</b>	S 240 <b>Euralis</b>	10679	17791	15111	12135	17844	<b>14712</b>	100	109	101	90	106	<b>101</b>		
<b>KWS Robertino</b>	S 230 <b>KWS</b>	10961	16626	16354	13222	17248	<b>14882</b>	103	101	110	98	102	<b>103</b>		
<b>Haruka</b>	S 250 <b>RAGT</b>	10199	15662	14516	13338	16884	<b>14120</b>	96	96	97	98	100	<b>98</b>		
<b>KWS Gunnario</b>	S 250 <b>KWS</b>	9960	16528	14272	12660	16342	<b>13952</b>	94	101	96	93	97	<b>96</b>		
<b>ES Metronom</b>	S 240 <b>Euralis</b>	10338	15620	14113	13034	17326	<b>14086</b>	97	95	95	96	103	<b>97</b>		
<b>Feuerstein</b>	S 250 <b>aga</b>	10993	16406	14881	13804	16716	<b>14560</b>	103	100	100	102	99	<b>101</b>		
<b>Figaro</b>	S 250 <b>KWS</b>	11797	15800	14135	13459	15531	<b>14144</b>	111	96	95	99	92	<b>99</b>		
<b>P 8888</b>	S 280 <b>Pioneer</b>	11183	16580	15119	13375	16058	<b>14463</b>	105	101	101	99	95	<b>100</b>		



<b>DKC 3568*</b>	S 230 <b>Monsanto</b>	10868	14605	15037	13120	17251	<b>14176</b>	102	89	101	97	102	<b>98</b>		
<b>Farmerino</b>	S 230 <b>FarmSaat</b>	11196	15581	14735	12938	17124	<b>14315</b>	105	95	99	96	102	<b>99</b>		
<b>DKC 2788</b>	S 230 <b>Monsanto</b>	11480	15407	15401	12463	16870	<b>14324</b>	108	94	103	92	100	<b>99</b>		
<b>Korynt*</b>	S 230 <b>DSV</b>	11463	16800	14834	13605	17387	<b>14818</b>	108	102	99	100	103	<b>103</b>		
<b>Grosso<sup>2)</sup></b>	S 250 <b>KWS</b>	9478	15657					89	96						
<b>Weihenstephaner 2<sup>2)</sup></b>	<b>FarmSaat</b>	9179	12571					86	77						
<b>Mojagger<sup>*2)</sup></b>	S 250 <b>aga</b>				12427	17186					92	102			
<b>Geoxx* Duo<sup>2)</sup></b>	S 240 <b>RAGT</b>	11633				16813		109				100			
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>		<b>10628</b>	<b>16393</b>	<b>14911</b>	<b>13545</b>	<b>16849</b>	<b>14465</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>10664</b>	<b>100</b>
<b>GD 5% dt/ha bzw. %</b>								9,8	8,0	7,8	5,6	8,0	<b>5,8</b>		12,4

\*EU-Sorte

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

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: mittelfrühes Sortiment

Merkmal ==>		Zucker %						relativ						Standort	
Sorte	Reife- zahl Vertrieb	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neulouisen- dorf	Mittel ohne Milte	Dülmen- Merfeld	Haus Düsse	Osten- land	Kerpen Buir	Neulouisen- dorf	Mittel ohne Milte	Milte	
														abs.	relativ
Simpatiko KWS	S 250 KWS	11,2	6,8	7,3	6,2	6,0	7,5	135	89	83	105	81	99		
Farmfire	S 230 FarmSaat	8,7	7,4	8,6	7,6	6,8	7,8	105	97	96	128	91	103		
LG 30258	S 240 LG	7,4	6,7	7,2	6,1	7,9	7,1	89	88	81	103	105	93		
Charleen	S 240 Advanta	5,0	7,4	8,0	4,3	7,3	6,4	61	98	90	72	98	84		
Benedictio KWS	S 230 KWS	9,6	8,5	9,8	7,1	7,8	8,6	116	111	110	119	105	112		
Amaroc	S 230 Agromais	6,6	6,4	6,8	5,6	6,0	6,3	80	84	77	94	80	83		
Severeen	S 230 Advanta	7,5	7,4	8,7	4,6	7,8	7,2	91	98	98	77	104	93		
Neutrino	S 240 Saaten-Uni	8,9	7,4	9,4	8,2	7,0	8,2	108	98	106	139	94	109		
Amaveritas	S 240 Agromais	5,9	7,1	9,3	7,3	6,7	7,3	71	94	105	123	90	97		
P 8333	S 250 Pioneer	7,8	7,5	8,4	4,0	7,2	7,0	95	99	95	67	97	90		
Quentin*	S 240 Rudloff	8,6	7,5	8,9	6,0	6,8	7,6	104	99	100	101	91	99	4,4 bis 12,9	58 bis 171
Rigoletto*	S 250 Rudloff	9,9	7,1	8,9	4,1	6,4	7,3	120	94	100	69	86	94		
LG 31256	S 250 LG	7,1	6,3	7,0	7,5	7,5	7,1	86	83	78	126	100	95		
ES Joker	S 250 Euralis	6,5	8,2	9,0	6,3	8,7	7,7	78	108	101	106	117	102		
ES Tourmaline	S 240 Euralis	6,6	7,7	7,6	8,0	7,9	7,6	80	101	85	135	106	101		
Bernardino	S 240 KWS	8,8	7,6	9,3	5,3	6,7	7,5	107	99	105	90	90	98		
KWS Fabiano	S 230 KWS	7,0	8,2	10,0	6,4	6,8	7,7	85	108	112	108	91	101		
Vitalico	S 240 KWS	12,0	7,3	9,8	5,4	7,2	8,3	145	96	111	90	96	108		
Paratico	S 250 KWS	13,4	9,4	11,1	6,5	8,3	9,7	162	123	125	110	111	126		
P 8244	S 240 Pioneer	8,2	6,8	9,1	5,2	6,5	7,2	99	89	103	87	87	93		
LG 31238	S 230 LG	5,5	6,7	7,5	4,4	6,0	6,0	67	88	84	75	80	79		
LG 31245	S 240 LG	8,9	7,5	9,4	4,7	7,6	7,6	108	99	106	80	102	99		
Leguan	S 230 SU	6,0	7,6	8,0	5,5	7,6	6,9	72	99	90	92	101	91		
ES Palladium	S 250 Euralis	8,8	8,7	10,9	7,2	9,6	9,0	106	114	122	122	129	119		
ES Bond	S 240 Euralis	8,5	8,7	9,1	8,9	8,4	8,7	103	114	103	149	113	116		
KWS Robertino	S 230 KWS	8,1	7,4	9,3	5,0	6,7	7,3	99	98	105	84	90	95		
Haruka	S 250 RAGT	10,1	6,6	9,7	3,9	7,2	7,5	122	87	109	66	96	96		
KWS Gunnario	S 250 KWS	11,5	9,6	11,0	6,8	8,8	9,5	140	127	123	115	117	124		
ES Metronom	S 240 Euralis	9,4	9,5	10,3	7,9	9,1	9,2	114	125	116	133	122	122		
Feuerstein	S 250 aga	8,1	6,3	7,0	5,2	6,9	6,7	99	83	79	87	92	88		
Figaro	S 250 KWS	10,2	8,7	9,9	5,6	9,3	8,7	123	115	112	94	125	114		
P 8888	S 280 Pioneer	6,3	8,3	8,9	4,7	8,4	7,3	76	109	101	79	112	95		

<b>DKC 3568*</b>	S 230 <b>Monsanto</b>	8,2	8,4	8,8	5,6	7,6	<b>7,7</b>	100	110	99	95	102	<b>101</b>		
<b>Farmerino</b>	S 230 <b>FarmSaat</b>	6,9	6,7	8,8	4,8	7,7	<b>7,0</b>	83	88	99	81	103	<b>91</b>		
<b>DKC 2788</b>	S 230 <b>Monsanto</b>	6,5	7,4	8,0	4,4	7,1	<b>6,7</b>	79	98	90	74	95	<b>87</b>		
<b>Korynt*</b>	S 230 <b>DSV</b>	7,6	8,0	9,4	7,8	7,6	<b>8,1</b>	92	105	106	131	102	<b>107</b>		
<b>Grosso<sup>2)</sup></b>	S 250 <b>KWS</b>	13,0	7,1					157	94						
<b>Weihenstephaner 2<sup>2)</sup></b>	<b>FarmSaat</b>	6,6	7,2					80	95						
<b>Mojagger<sup>*2)</sup></b>	S 250 <b>aga</b>				5,4	7,6					92	102			
<b>Geoxx* Duo<sup>2)</sup></b>	S 240 <b>RAGT</b>	5,6				7,2		67				97			
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>		<b>8,2</b>	<b>7,6</b>	<b>8,9</b>	<b>5,9</b>	<b>7,5</b>	<b>7,6</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>7,6</b>	<b>100</b>
<b>GD 5% dt/ha bzw. %</b>															

\*EU-Sorte

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

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Trockenmasse dt/ha				relativ				Standort	
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb	Haus	Neulou-	Kerpen	Mittel	Haus	Neulou-	Kerpen	Mittel	dt/ha	relativ
			Düsse NRW	isendorf NRW	Buir NRW	ohne Merfeld	Düsse NRW	isendorf NRW	Buir NRW	ohne Merfeld		
Walterinio	S 270	KWS	206,2	239,2	203,5	216,3	86	103	103	97		
Kilomeris	S 260	KWS	234,7	232,9	190,6	219,4	98	100	97	98		
Farmgigant*	S 260	FarmSaat	227,7	230,3	187,6	215,2	95	99	95	96		
ES Watson	S 260	Euralis	230,6	236,9	192,9	220,1	96	102	98	99		
Matthew*	S 270	DSV	249,0	240,0	200,8	229,9	104	103	102	103		
ES Skywalker	S 260	Euralis	246,1	230,2	195,3	223,9	103	99	99	100		
Poesi CS	S 280	Caussade	243,3	227,0	193,2	221,2	101	97	98	99		
Agrometha	S 270	Agromais	217,6	238,8	195,3	217,2	91	102	99	97		
P 8666	S 260	Pioneer	231,4	227,2	196,2	218,3	96	97	99	98		
P 8888	S 280	Pioneer	245,3	237,8	203,6	228,9	102	102	103	102		
Erasmus	S 280	DSV	235,9	225,8	200,2	220,6	98	97	101	99	119,7 bis 177,4	78 bis 116
SY Gordius	S 260	Syngenta	225,9	228,7	197,0	217,2	94	98	100	97		
Farmirage	S 260	FarmSaat	243,5	230,4	206,8	226,9	101	99	105	102		
P 8171	S 260	Pioneer	240,9	221,8	192,7	218,4	100	95	98	98		
Paratico	S 250	KWS	237,3	234,8	193,2	221,8	99	101	98	99		
Agrogant	S 260	Agromais	252,3	230,5	193,1	225,3	105	99	98	101		
Sucorn/DS1710C	S 270	Saaten-Union	265,7	235,9	193,5	231,7	111	101	98	103		
Stromboli CS*	S 270	Caussade	236,9	233,4	191,7	220,7	99	100	97	99		
LG 31276*	S 260	LG	244,9	225,4	205,7	225,3	102	97	104	101		
Farmidabel	S 260	FarmSaat	240,6	236,6	200,7	225,9	100	102	102	101		
P 8742	S 270	Pioneer	230,0	231,7	191,4	217,7	96	99	97	97		
Janeen	S 260	DSV	251,0	241,9	210,4	234,4	105	104	107	105		
LG 31285	S 270	LG	263,1	246,1	204,4	237,9	110	106	104	106		
Farmurphy	S 260	FarmSaat	233,4	229,0	192,2	218,2	97	98	97	98		
ES Wellington	S 260	Euralis	241,8	238,5	190,6	223,6	101	102	97	100		
SY Glorius	S 260	Syngenta	258,1	234,7	204,3	232,3	108	101	104	104		
DS 1891B	S 260	Brevant Seeds	251,6	242,5	214,8	236,3	105	104	109	106		
DS 1901C	S 290	DSV	236,4	233,8	209,5	226,5	99	100	106	102		
RGT Prefixx*	S 280	RAGT	229,1	228,8	182,2	213,4	95	98	92	95		
Albireo*	S 260	IG PZ	247,5	220,1	186,9	218,2	103	94	95	97		
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>239,9</b>	<b>233,0</b>	<b>197,3</b>	<b>223,4</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>153,2</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %							6,1	5,0	5,2	5,9		5,6

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			T-Gehalt				relativ				Standort	
			Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Mittel ohne Merfeld	Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Mittel ohne Merfeld	% T	relativ
Sorte	Reife-zahl	Vertrieb										
Walterinio	S 270	KWS	35,5	41,4	47,8	41,6	102	105	106	104		
Kilomeris	S 260	KWS	36,1	42,2	45,4	41,2	104	107	101	104		
Farmgigant*	S 260	FarmSaat	34,7	39,6	44,2	39,5	100	101	98	99		
ES Watson	S 260	Euralis	35,6	40,5	41,2	39,1	102	103	92	99		
Matthew*	S 270	DSV	36,7	39,8	48,4	41,7	105	101	108	105		
ES Skywalker	S 260	Euralis	35,4	38,2	43,1	38,9	101	97	96	98		
Poesi CS	S 280	Caussade	33,2	37,9	41,6	37,6	95	96	93	95		
Agrometha	S 270	Agromais	33,8	40,3	42,2	38,8	97	102	94	98		
P 8666	S 260	Pioneer	35,8	38,7	49,9	41,5	103	98	111	104		
P 8888	S 280	Pioneer	33,8	38,7	45,8	39,4	97	98	102	99		
Erasmus	S 280	DSV	34,3	36,8	43,8	38,3	98	94	97	96		
SY Gordius	S 260	Syngenta	35,0	38,9	44,3	39,4	100	99	98	99		
Farmirage	S 260	FarmSaat	34,5	38,6	44,0	39,0	99	98	98	98		
P 8171	S 260	Pioneer	36,9	43,0	49,1	43,0	106	109	109	108		
Paratico	S 250	KWS	35,9	42,6	45,8	41,4	103	108	102	104		
Agrogant	S 260	Agromais	36,2	39,9	46,0	40,7	104	101	102	102		
Sucorn/DS1710C	S 270	Saaten-Union	35,0	39,7	40,1	38,2	100	101	89	97		
Stromboli CS*	S 270	Caussade	34,2	39,3	47,4	40,3	98	100	105	101		
LG 31276*	S 260	LG	35,2	38,9	44,7	39,6	101	99	99	100		
Farmidabel	S 260	FarmSaat	34,5	38,3	44,7	39,2	99	97	99	99		
P 8742	S 270	Pioneer	34,3	39,6	47,5	40,5	99	101	106	102		
Janeen	S 260	DSV	34,9	39,6	45,2	39,9	100	101	100	100		
LG 31285	S 270	LG	35,6	37,8	42,0	38,5	102	96	93	97		
Farmurphy	S 260	FarmSaat	34,0	39,4	40,8	38,1	98	100	91	96		
ES Wellington	S 260	Euralis	34,4	38,7	45,6	39,5	99	98	101	99		
SY Glorius	S 260	Syngenta	35,1	40,7	48,4	41,4	101	103	108	104		
DS 1891B	S 260	Brevant Seeds	35,0	38,9	46,3	40,1	100	99	103	101		
DS 1901C	S 290	DSV	31,2	36,7	40,8	36,3	90	93	91	91		
RGT Prefixx*	S 280	RAGT	34,0	38,1	46,1	39,4	98	97	103	99		
Albireo*	S 260	IG PZ	34,8	38,1	46,7	39,9	100	97	104	100		
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>34,9</b>	<b>39,4</b>	<b>45,0</b>	<b>39,7</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>36,4</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %							5,5	5,1	7,1	6,1		5,5

\*EU-Sorte

## Landwirtschaftskammer NRW

### Landessortenversuche Silomais 2019: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkegehalt %				relativ				Standort	
			Haus Düsse NRW	Neulou- isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Mittel ohne Merfeld	Haus Düsse NRW	Neulou- isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Mittel ohne Merfeld	% S	relativ
Sorte	Reife- zahl	Vertrieb										
Walterinio	S 270	KWS	36,4	36,2	34,3	35,7	100	109	110	106		
Kilomeris	S 260	KWS	33,9	31,3	27,4	30,9	93	94	88	92		
Farmgigant*	S 260	FarmSaat	35,2	35,7	28,9	33,3	96	108	93	99		
ES Watson	S 260	Euralis	37,3	32,1	29,4	32,9	102	97	94	98		
Matthew*	S 270	DSV	38,6	34,4	35,8	36,3	106	104	115	108		
ES Skywalker	S 260	Euralis	36,8	33,4	34,3	34,8	101	101	110	104		
Poesi CS	S 280	Caussade	31,2	30,6	25,7	29,2	85	92	82	87		
Agrometha	S 270	Agromais	34,2	33,5	27,9	31,9	93	101	89	95		
P 8666	S 260	Pioneer	38,2	31,0	33,6	34,3	104	93	108	102		
P 8888	S 280	Pioneer	35,3	33,2	33,6	34,0	97	100	108	101		
Erasmus	S 280	DSV	37,9	32,1	31,6	33,9	104	97	101	101	17,8 bis 34,7	60 bis 141
SY Gordius	S 260	Syngenta	33,8	32,9	31,4	32,7	92	99	100	97		
Farmirage	S 260	FarmSaat	39,3	35,2	33,0	35,8	107	106	106	106		
P 8171	S 260	Pioneer	39,1	34,6	33,3	35,6	107	104	107	106		
Paratico	S 250	KWS	34,9	36,6	31,3	34,3	96	110	100	102		
Agrogant	S 260	Agromais	35,8	30,8	28,2	31,6	98	93	90	94		
Sucorn/DS1710C	S 270	Saaten-Union	37,2	33,7	27,1	32,7	102	102	87	97		
Stromboli CS*	S 270	Caussade	36,7	29,6	30,0	32,1	100	89	96	95		
LG 31276*	S 260	LG	38,3	34,3	32,8	35,1	105	104	105	104		
Farmidabel	S 260	FarmSaat	38,3	35,6	35,6	36,5	105	107	114	109		
P 8742	S 270	Pioneer	35,1	31,4	31,3	32,6	96	95	100	97		
Janeen	S 260	DSV	35,6	34,0	30,9	33,5	97	103	99	100		
LG 31285	S 270	LG	39,0	28,4	26,0	31,1	107	86	83	92		
Farmurphy	S 260	FarmSaat	37,2	37,4	30,4	35,0	102	113	97	104		
ES Wellington	S 260	Euralis	39,5	33,7	35,5	36,2	108	102	114	108		
SY Glorius	S 260	Syngenta	36,6	34,2	31,4	34,1	100	103	100	101		
DS 1891B	S 260	Brevant Seeds	36,7	31,8	33,5	34,0	100	96	107	101		
DS 1901C	S 290	DSV	34,1	31,6	31,6	32,4	93	95	101	97		
RGT Prefixx*	S 280	RAGT	37,0	31,5	30,9	33,1	101	95	99	98		
Albireo*	S 260	IG PZ	38,2	33,9	30,0	34,1	105	102	96	101		
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>36,6</b>	<b>33,2</b>	<b>31,2</b>	<b>33,6</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>24,6</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %												

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			MJ NEL/kg T				relativ				Standort	
			Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Mittel ohne Merfeld	Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Mittel ohne Merfeld	MJ NEL/kg	relativ
Sorte	Reifezahl	Vertrieb										
Walterinio	S 270	KWS	6,88	6,83	6,60	<b>6,77</b>	101	101	102	<b>101</b>		
Kilomeris	S 260	KWS	6,58	6,51	6,23	<b>6,44</b>	97	96	96	<b>96</b>		
Farmgigant*	S 260	FarmSaat	6,86	6,96	6,36	<b>6,72</b>	101	103	98	<b>100</b>		
ES Watson	S 260	Euralis	7,03	6,80	6,58	<b>6,80</b>	103	100	101	<b>102</b>		
Matthew*	S 270	DSV	6,76	6,65	6,43	<b>6,61</b>	99	98	99	<b>99</b>		
ES Skywalker	S 260	Euralis	6,98	6,91	6,86	<b>6,91</b>	103	102	105	<b>103</b>		
Poesi CS	S 280	Caussade	6,61	6,73	6,46	<b>6,60</b>	97	99	99	<b>99</b>		
Agrometha	S 270	Agromais	6,65	6,75	6,21	<b>6,54</b>	98	100	96	<b>98</b>		
P 8666	S 260	Pioneer	6,78	6,53	6,38	<b>6,56</b>	100	96	98	<b>98</b>		
P 8888	S 280	Pioneer	6,65	6,65	6,48	<b>6,60</b>	98	98	100	<b>99</b>		
Erasmus	S 280	DSV	7,16	6,91	6,80	<b>6,96</b>	105	102	105	<b>104</b>	6,16 bis 6,96	94 bis 106
SY Gordius	S 260	Syngenta	6,93	6,96	6,75	<b>6,88</b>	102	103	104	<b>103</b>		
Farmirage	S 260	FarmSaat	6,93	6,88	6,55	<b>6,79</b>	102	102	101	<b>101</b>		
P 8171	S 260	Pioneer	6,81	6,68	6,48	<b>6,65</b>	100	99	100	<b>99</b>		
Paratico	S 250	KWS	6,78	6,98	6,51	<b>6,76</b>	100	103	100	<b>101</b>		
Agrogant	S 260	Agromais	6,63	6,68	6,28	<b>6,53</b>	98	99	97	<b>98</b>		
Sucorn/DS1710C	S 270	Saaten-Union	6,76	6,80	6,41	<b>6,66</b>	99	100	99	<b>99</b>		
Stromboli CS*	S 270	Caussade	6,68	6,55	6,28	<b>6,51</b>	98	97	97	<b>97</b>		
LG 31276*	S 260	LG	6,83	6,78	6,51	<b>6,70</b>	100	100	100	<b>100</b>		
Farmidabel	S 260	FarmSaat	6,93	6,96	6,85	<b>6,91</b>	102	103	105	<b>103</b>		
P 8742	S 270	Pioneer	6,58	6,53	6,33	<b>6,48</b>	97	96	97	<b>97</b>		
Janeen	S 260	DSV	6,80	6,81	6,53	<b>6,71</b>	100	100	100	<b>100</b>		
LG 31285	S 270	LG	6,90	6,50	6,31	<b>6,57</b>	102	96	97	<b>98</b>		
Farmurphy	S 260	FarmSaat	6,78	7,01	6,56	<b>6,78</b>	100	103	101	<b>101</b>		
ES Wellington	S 260	Euralis	7,06	7,11	6,96	<b>7,04</b>	104	105	107	<b>105</b>		
SY Glorius	S 260	Syngenta	6,63	6,75	6,33	<b>6,57</b>	98	100	97	<b>98</b>		
DS 1891B	S 260	Brevant Seeds	6,78	6,81	6,60	<b>6,73</b>	100	100	102	<b>101</b>		
DS 1901C	S 290	DSV	6,68	6,78	6,61	<b>6,69</b>	98	100	102	<b>100</b>		
RGT Prefixx*	S 280	RAGT	6,68	6,70	6,41	<b>6,60</b>	98	99	99	<b>99</b>		
Albireo*	S 260	IG PZ	6,85	6,73	6,36	<b>6,65</b>	101	99	98	<b>99</b>		
Versuchsmittel (= rel. 100)			<b>6,80</b>	<b>6,77</b>	<b>6,50</b>	<b>6,69</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>6,59</b>	<b>100</b>

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Energieertrag GJ NEL/ha				relativ				Standort	
			Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Mittel ohne Merfeld	Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Mittel ohne Merfeld	Merfeld	
Sorte	Reife-zahl	Vertrieb								GJ NEL/ha	relativ	
Walterinio	S 270	KWS	142,0	163,3	134,4	146,6	87	103	105	98		
Kilomeris	S 260	KWS	154,5	151,6	118,8	141,6	95	96	93	94		
Farmgigant*	S 260	FarmSaat	156,2	160,3	119,4	145,3	96	102	93	97		
ES Watson	S 260	Euralis	162,1	161,2	126,9	150,1	99	102	99	100		
Matthew*	S 270	DSV	168,3	159,6	129,3	152,4	103	101	101	102		
ES Skywalker	S 260	Euralis	171,9	159,0	134,0	154,9	105	101	104	103		
Poesi CS	S 280	Caussade	160,9	152,9	124,7	146,1	99	97	97	98		
Agrometha	S 270	Agromais	144,8	161,2	121,4	142,4	89	102	95	95		
P 8666	S 260	Pioneer	156,9	148,3	125,3	143,5	96	94	98	96		
P 8888	S 280	Pioneer	163,3	158,2	132,0	151,1	100	100	103	101		
Erasmus	S 280	DSV	169,0	155,9	136,2	153,7	104	99	106	103	73,7 bis 117,8	73 bis 117
SY Gordius	S 260	Syngenta	156,6	159,2	133,1	149,6	96	101	104	100		
Farmirage	S 260	FarmSaat	168,7	158,4	135,6	154,2	103	100	106	103		
P 8171	S 260	Pioneer	163,9	148,1	124,9	145,6	100	94	97	97		
Paratico	S 250	KWS	161,0	163,9	125,7	150,2	99	104	98	100		
Agrogant	S 260	Agromais	167,3	153,9	121,3	147,5	103	97	95	98		
Sucorn/DS1710C	S 270	Saaten-Union	179,4	160,6	124,0	154,7	110	102	97	103		
Stromboli CS*	S 270	Caussade	158,3	153,0	120,4	143,9	97	97	94	96		
LG 31276*	S 260	LG	167,3	152,8	133,9	151,3	103	97	104	101		
Farmidabel	S 260	FarmSaat	166,8	164,6	137,6	156,3	102	104	107	105		
P 8742	S 270	Pioneer	151,4	151,3	121,2	141,3	93	96	94	94		
Janeen	S 260	DSV	170,9	164,7	137,4	157,7	105	104	107	105		
LG 31285	S 270	LG	181,6	160,0	128,9	156,9	111	101	100	104		
Farmurphy	S 260	FarmSaat	158,1	160,4	126,0	148,2	97	102	98	99		
ES Wellington	S 260	Euralis	170,6	169,6	132,7	157,7	105	107	103	105		
SY Glorius	S 260	Syngenta	171,1	158,5	129,4	153,0	105	100	101	102		
DS 1891B	S 260	Brevant Seeds	170,5	165,1	141,8	159,1	105	105	110	107		
DS 1901C	S 290	DSV	157,8	158,5	138,4	151,6	97	100	108	102		
RGT Prefixx*	S 280	RAGT	153,1	153,3	116,8	141,0	94	97	91	94		
Albireo*	S 260	IG PZ	169,6	148,1	118,9	145,5	104	94	93	97		
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>163,1</b>	<b>157,8</b>	<b>128,3</b>	<b>149,8</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>101,0</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %							7,9	6,5	7,4	6,7		7,5

\*EU-Sorte



# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Stärkeertrag dt/ha				relativ				Standort	
			Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Mittel ohne Merfeld	Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Mittel ohne Merfeld	Stärke dt/ha	relativ
Sorte	Reife-zahl	Vertrieb										
Walterinio	S 270	KWS	75,2	86,6	69,9	77,2	86	112	113	104		
Kilomeris	S 260	KWS	79,8	72,9	52,3	68,3	91	94	85	90		
Farmgigant*	S 260	FarmSaat	80,2	82,3	54,3	72,3	91	107	88	95		
ES Watson	S 260	Euralis	86,0	76,1	56,7	72,9	98	98	92	96		
Matthew*	S 270	DSV	96,2	82,6	72,0	83,6	109	107	117	111		
ES Skywalker	S 260	Euralis	90,5	76,9	67,2	78,2	103	100	109	104		
Poesi CS	S 280	Caussade	76,1	69,6	49,7	65,1	87	90	81	86		
Agrometha	S 270	Agromais	74,3	80,1	54,6	69,7	85	104	88	92		
P 8666	S 260	Pioneer	88,4	70,4	66,0	74,9	101	91	107	100		
P 8888	S 280	Pioneer	86,8	79,1	68,4	78,1	99	102	111	104		
Erasmus	S 280	DSV	89,6	72,5	63,3	75,1	102	94	103	99		
SY Gordius	S 260	Syngenta	76,5	75,2	61,8	71,2	87	97	100	95		
Farmirage	S 260	FarmSaat	95,6	81,1	68,3	81,7	109	105	111	108		
P 8171	S 260	Pioneer	94,0	76,7	64,1	78,3	107	99	104	103		
Paratico	S 250	KWS	83,0	86,0	60,5	76,5	94	111	98	101		
Agrogant	S 260	Agromais	90,4	70,9	54,5	71,9	103	92	88	94		
Sucorn/DS1710C	S 270	Saaten-Union	98,7	79,5	52,6	76,9	112	103	85	100		
Stromboli CS*	S 270	Caussade	87,0	69,0	57,5	71,2	99	89	93	94		
LG 31276*	S 260	LG	93,8	77,4	67,6	79,6	107	100	109	105		
Farmidabel	S 260	FarmSaat	92,2	84,3	71,5	82,7	105	109	116	110		
P 8742	S 270	Pioneer	80,9	72,8	59,9	71,2	92	94	97	94		
Janeen	S 260	DSV	89,4	82,3	65,0	78,9	102	106	105	105		
LG 31285	S 270	LG	102,7	69,8	53,2	75,2	117	90	86	98		
Farmurphy	S 260	FarmSaat	86,7	85,6	58,4	76,9	99	111	95	101		
ES Wellington	S 260	Euralis	95,5	80,5	67,7	81,3	109	104	110	108		
SY Glorius	S 260	Syngenta	94,4	80,4	64,1	79,6	107	104	104	105		
DS 1891B	S 260	Brevant Seeds	92,3	77,3	72,0	80,5	105	100	117	107		
DS 1901C	S 290	DSV	80,7	73,8	66,3	73,6	92	95	107	98		
RGT Prefixx*	S 280	RAGT	84,7	72,1	56,3	71,0	96	93	91	94		
Albireo*	S 260	IG PZ	94,7	74,7	56,1	75,2	108	97	91	98		
Versuchsmittel (= rel. 100)			87,9	77,3	61,7	75,6	100	100	100	100	38,1	100
GD 5% dt/ha bzw. %							14,3	11,8	16,8	12,5		23,5

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Gasausbeute I <sub>N</sub> / kg oTM				relativ				Standort	
			Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Mittel ohne Merfeld	Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Mittel ohne Merfeld	I <sub>N</sub> / kg oT	relativ
Sorte	Reife-zahl	Vertrieb										
Walterinio	S 270	KWS	734,8	753,0	766,7	751,5	98	99	102	100		
Kilomeris	S 260	KWS	726,9	770,5	727,5	741,6	97	101	97	98		
Farmgigant*	S 260	FarmSaat	800,7	788,1	753,9	780,9	107	104	100	104		
ES Watson	S 260	Euralis	743,1	752,3	715,8	737,1	99	99	95	98		
Matthew*	S 270	DSV	728,1	768,3	742,4	746,3	97	101	99	99		
ES Skywalker	S 260	Euralis	740,7	750,4	740,0	743,7	99	99	98	99		
Poesi CS	S 280	Caussade	736,0	773,9	731,7	747,2	98	102	97	99		
Agrometha	S 270	Agromais	753,7	781,4	736,7	757,2	101	103	98	100		
P 8666	S 260	Pioneer	752,5	758,0	760,6	757,0	101	100	101	100		
P 8888	S 280	Pioneer	721,3	745,4	755,4	740,7	96	98	100	98		
Erasmus	S 280	DSV	736,5	735,3	750,5	740,8	99	97	100	98	615,8 bis 740,0	
SY Gordius	S 260	Syngenta	731,1	746,4	719,3	732,3	98	98	96	97		
Farmirage	S 260	FarmSaat	787,3	759,1	757,7	768,0	105	100	101	102		
P 8171	S 260	Pioneer	735,3	751,0	766,4	750,9	98	99	102	100		
Paratico	S 250	KWS	760,6	789,3	760,8	770,2	102	104	101	102		
Agrogant	S 260	Agromais	746,8	749,1	769,4	755,1	100	98	102	100		
Sucorn/DS1710C	S 270	Saaten-Union	747,0	774,6	765,9	762,5	100	102	102	101	89 bis 107	
Stromboli CS*	S 270	Caussade	728,8	757,2	721,6	735,8	97	100	96	98		
LG 31276*	S 260	LG	756,8	758,6	758,2	757,9	101	100	101	101		
Farmidabel	S 260	FarmSaat	777,3	768,9	782,7	776,3	104	101	104	103		
P 8742	S 270	Pioneer	741,7	758,4	773,4	757,8	99	100	103	101		
Janeen	S 260	DSV	749,0	763,7	756,4	756,4	100	100	100	100		
LG 31285	S 270	LG	783,3	735,1	700,3	739,6	105	97	93	98		
Farmurphy	S 260	FarmSaat	777,3	787,2	777,2	780,6	104	103	103	104		
ES Wellington	S 260	Euralis	745,9	775,6	763,9	761,8	100	102	101	101		
SY Glorius	S 260	Syngenta	736,1	749,8	760,9	748,9	98	99	101	99		
DS 1891B	S 260	Brevant Seeds	728,9	768,8	798,8	765,5	98	101	106	102		
DS 1901C	S 290	DSV	722,6	767,6	753,0	747,8	97	101	100	99		
RGT Prefixx*	S 280	RAGT	754,5	752,0	764,0	756,8	101	99	101	100		
Albireo*	S 260	IG PZ	741,6	739,0	751,7	744,1	99	97	100	99		
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>747,5</b>	<b>760,9</b>	<b>752,8</b>	<b>753,7</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>689,8</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %												

\*EU-Sorte

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: mittelspätes Sortiment

Merkmal ==>			Gasertrag m <sup>3</sup> /ha				relativ				Standort	
			Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Mittel ohne Merfeld	Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Mittel ohne Merfeld	Gas m <sup>3</sup> /ha	relativ
Sorte	Reife-zahl	Vertrieb										
Walterinio	S 270	KWS	14411	17116	14822	<b>15450</b>	85	102	105	<b>97</b>		
Kilomeris	S 260	KWS	16219	17054	13170	<b>15481</b>	95	101	93	<b>97</b>		
Farmgigant*	S 260	FarmSaat	17324	17234	13442	<b>16000</b>	102	102	95	<b>100</b>		
ES Watson	S 260	Euralis	16277	16925	13115	<b>15439</b>	96	100	93	<b>96</b>		
Matthew*	S 270	DSV	17220	17517	14168	<b>16302</b>	101	104	100	<b>102</b>		
ES Skywalker	S 260	Euralis	17333	16406	13741	<b>15826</b>	102	97	97	<b>99</b>		
Poesi CS	S 280	Caussade	17024	16687	13440	<b>15717</b>	100	99	95	<b>98</b>		
Agrometha	S 270	Agromais	15571	17723	13661	<b>15651</b>	91	105	97	<b>98</b>		
P 8666	S 260	Pioneer	16576	16355	14181	<b>15704</b>	97	97	100	<b>98</b>		
P 8888	S 280	Pioneer	16812	16845	14608	<b>16088</b>	99	100	103	<b>101</b>		
Erasmus	S 280	DSV	16487	15768	14280	<b>15512</b>	97	94	101	<b>97</b>		
SY Gordius	S 260	Syngenta	15702	16213	13466	<b>15127</b>	92	96	95	<b>95</b>		
Farmirage	S 260	FarmSaat	18215	16614	14881	<b>16570</b>	107	99	105	<b>104</b>		
P 8171	S 260	Pioneer	16825	15818	14031	<b>15558</b>	99	94	99	<b>97</b>		
Paratico	S 250	KWS	17149	17609	13964	<b>16241</b>	101	105	99	<b>101</b>		
Agrogant	S 260	Agromais	17901	16399	14116	<b>16139</b>	105	97	100	<b>101</b>		
Sucorn/DS1710C	S 270	Saaten-Union	18848	17365	14083	<b>16765</b>	111	103	100	<b>104</b>		
Stromboli CS*	S 270	Caussade	16400	16789	13137	<b>15442</b>	96	100	93	<b>96</b>		
LG 31276*	S 260	LG	17609	16243	14823	<b>16225</b>	103	96	105	<b>102</b>		
Farmidabel	S 260	FarmSaat	17772	17292	14926	<b>16663</b>	104	103	106	<b>104</b>		
P 8742	S 270	Pioneer	16202	16698	14060	<b>15653</b>	95	99	100	<b>98</b>		
Janeen	S 260	DSV	17875	17555	15119	<b>16850</b>	105	104	107	<b>105</b>		
LG 31285	S 270	LG	19566	17187	13597	<b>16783</b>	115	102	96	<b>104</b>		
Farmurphy	S 260	FarmSaat	17236	17124	14187	<b>16182</b>	101	102	100	<b>101</b>		
ES Wellington	S 260	Euralis	17128	17581	13843	<b>16184</b>	101	104	98	<b>101</b>		
SY Glorius	S 260	Syngenta	18043	16711	14769	<b>16508</b>	106	99	105	<b>103</b>		
DS 1891B	S 260	Brevant Seeds	17416	17727	16297	<b>17147</b>	102	105	115	<b>108</b>		
DS 1901C	S 290	DSV	16231	17044	14992	<b>16089</b>	95	101	106	<b>101</b>		
RGT Prefixx*	S 280	RAGT	16422	16354	13220	<b>15332</b>	96	97	94	<b>96</b>		
Albireo*	S 260	IG PZ	17431	15462	13354	<b>15416</b>	102	92	95	<b>96</b>		
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>17041</b>	<b>16847</b>	<b>14117</b>	<b>16001</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>10050</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %							8,0	7,1	8,0	7,5		8,4

\*EU-Sorte

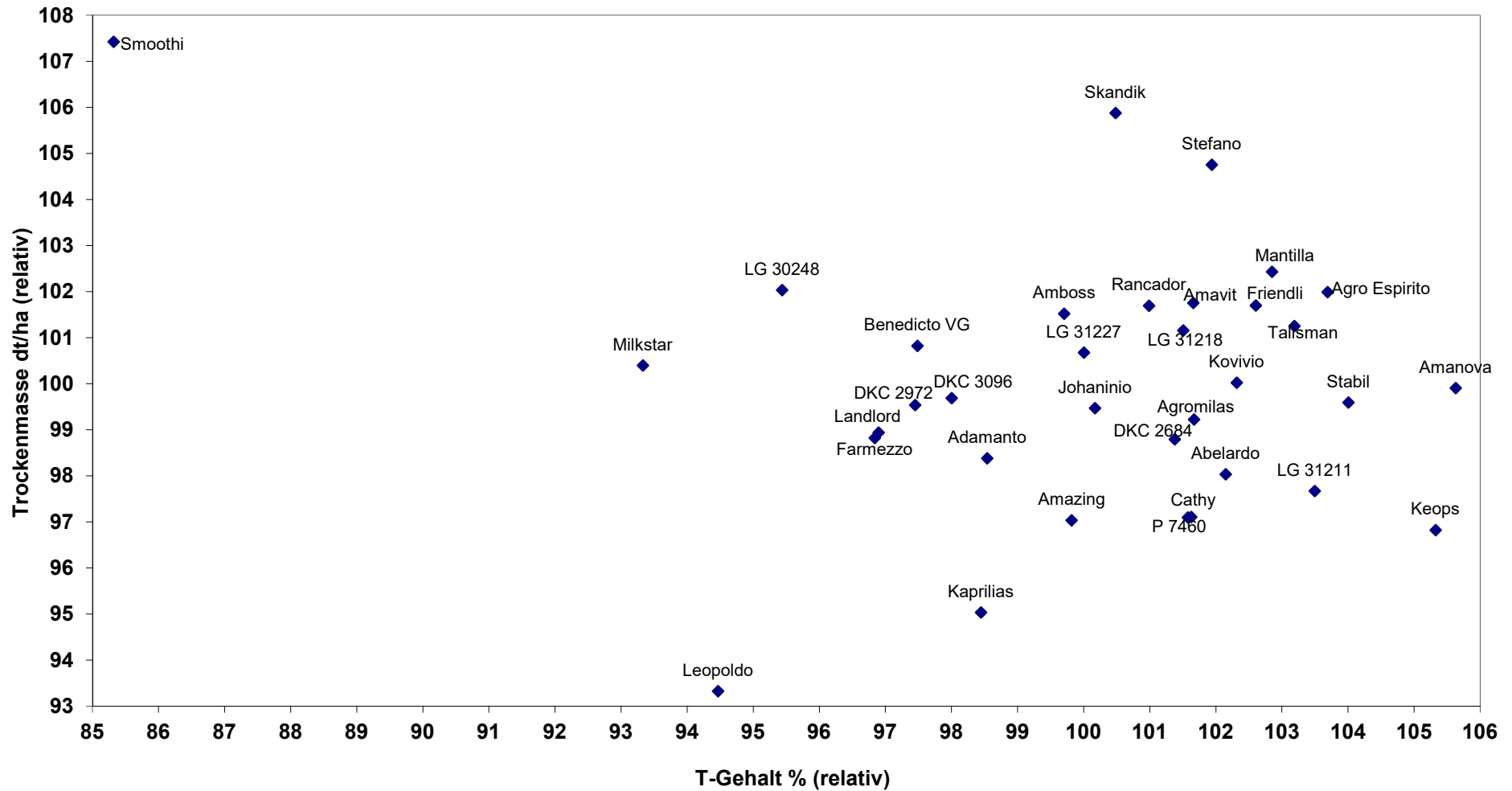
# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2019: mittelspätes Sortiment

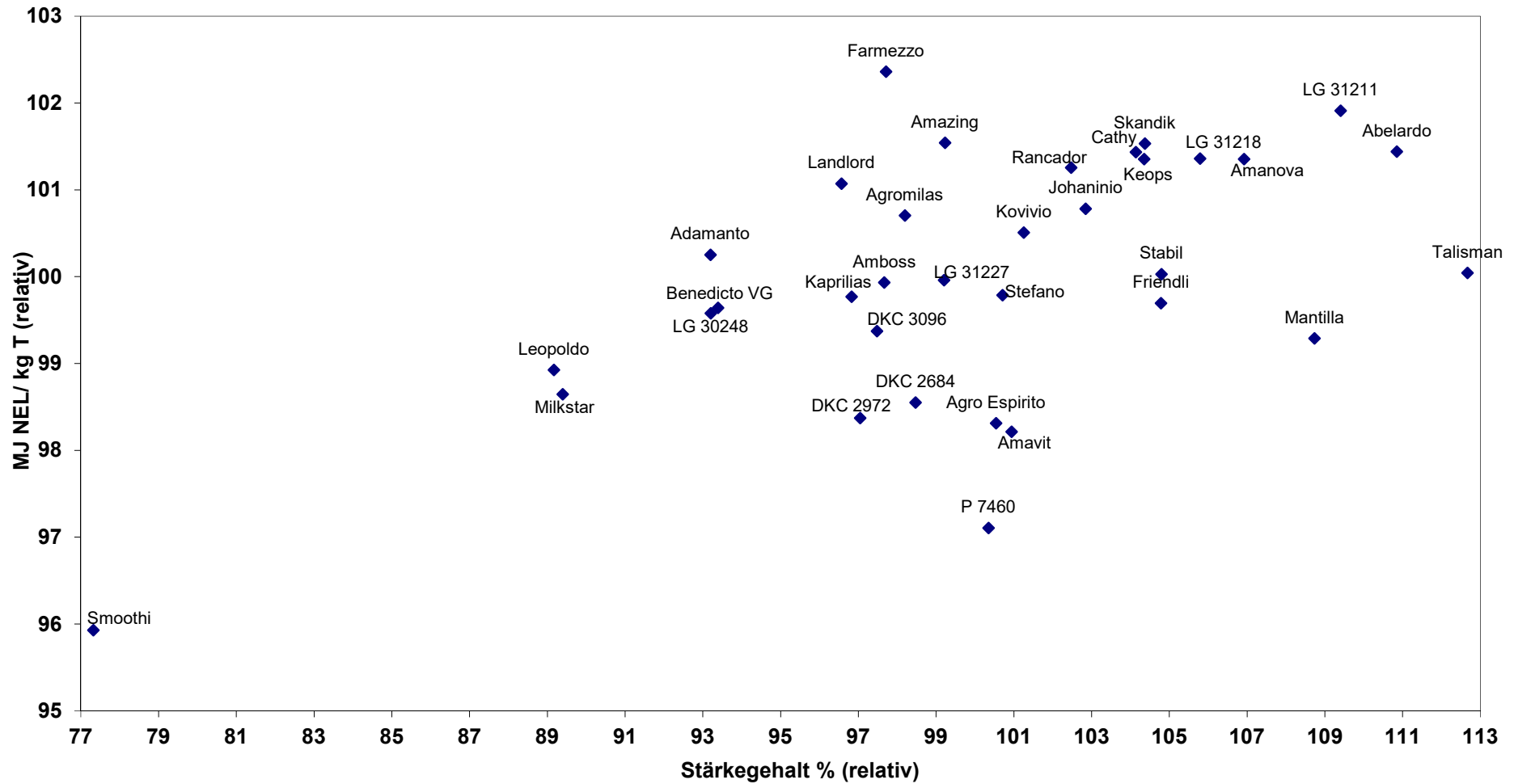
Merkmal ==>			Zucker %				relativ				Standort	
			Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Mittel ohne Merfeld	Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Kerpen Buir NRW	Mittel	Zucker %/kg	relativ
Sorte	Reife-zahl	Vertrieb										
Walterinio	S 270	KWS	6,4	7,6	5,7	6,6	101	89	87	93		
Kilomeris	S 260	KWS	6,5	7,4	7,0	7,0	102	87	108	99		
Farmgigant*	S 260	FarmSaat	4,9	7,5	6,2	6,2	77	88	95	87		
ES Watson	S 260	Euralis	7,7	9,6	9,8	9,0	121	112	150	128		
Matthew*	S 270	DSV	6,4	8,5	5,3	6,7	101	100	81	94		
ES Skywalker	S 260	Euralis	8,0	9,5	7,5	8,3	126	112	116	118		
Poesi CS	S 280	Caussade	7,3	9,0	9,3	8,5	115	105	144	121		
Agrometha	S 270	Agromais	5,6	7,6	6,2	6,5	89	89	95	91		
P 8666	S 260	Pioneer	4,8	7,1	3,4	5,1	76	83	52	71		
P 8888	S 280	Pioneer	6,3	8,6	5,1	6,7	99	101	78	93		
Erasmus	S 280	DSV	7,9	10,8	8,2	9,0	125	127	127	126	6,0 bis 16,8	52 bis 146
SY Gordius	S 260	Syngenta	8,6	9,9	8,5	9,0	136	116	130	127		
Farmirage	S 260	FarmSaat	5,4	8,0	5,4	6,3	85	94	84	87		
P 8171	S 260	Pioneer	5,8	6,6	4,8	5,7	91	77	74	81		
Paratico	S 250	KWS	7,3	8,2	6,9	7,5	115	96	106	106		
Agrogant	S 260	Agromais	5,8	9,1	5,0	6,6	91	106	77	92		
Sucorn/DS1710C	S 270	Saaten-Union	6,1	8,2	7,5	7,3	97	96	116	103		
Stromboli CS*	S 270	Caussade	5,6	8,4	6,2	6,8	89	98	96	94		
LG 31276*	S 260	LG	5,9	8,5	6,1	6,9	93	100	94	96		
Farmidabel	S 260	FarmSaat	5,7	8,4	6,2	6,8	90	98	96	95		
P 8742	S 270	Pioneer	5,6	7,5	4,2	5,8	89	88	65	81		
Janeen	S 260	DSV	7,1	8,8	7,1	7,7	112	103	109	108		
LG 31285	S 270	LG	6,8	10,5	10,0	9,1	107	123	154	128		
Farmurphy	S 260	FarmSaat	5,2	7,2	6,6	6,3	81	85	102	89		
ES Wellington	S 260	Euralis	6,0	9,6	6,5	7,4	95	113	101	103		
SY Glorius	S 260	Syngenta	5,5	8,0	5,1	6,2	87	93	79	86		
DS 1891B	S 260	Brevant Seeds	6,9	8,8	5,3	7,0	109	103	81	98		
DS 1901C	S 290	DSV	7,4	9,8	7,9	8,4	117	115	122	118		
RGT Prefixx*	S 280	RAGT	5,7	9,5	6,1	7,1	90	112	94	99		
Albireo*	S 260	IG PZ	6,0	7,9	5,5	6,5	95	92	85	91		
<b>Versuchsmittel (= rel. 100)</b>			<b>6,3</b>	<b>8,5</b>	<b>6,5</b>	<b>7,1</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>11,5</b>	<b>100</b>
GD 5% dt/ha bzw. %												

\*EU-Sorte

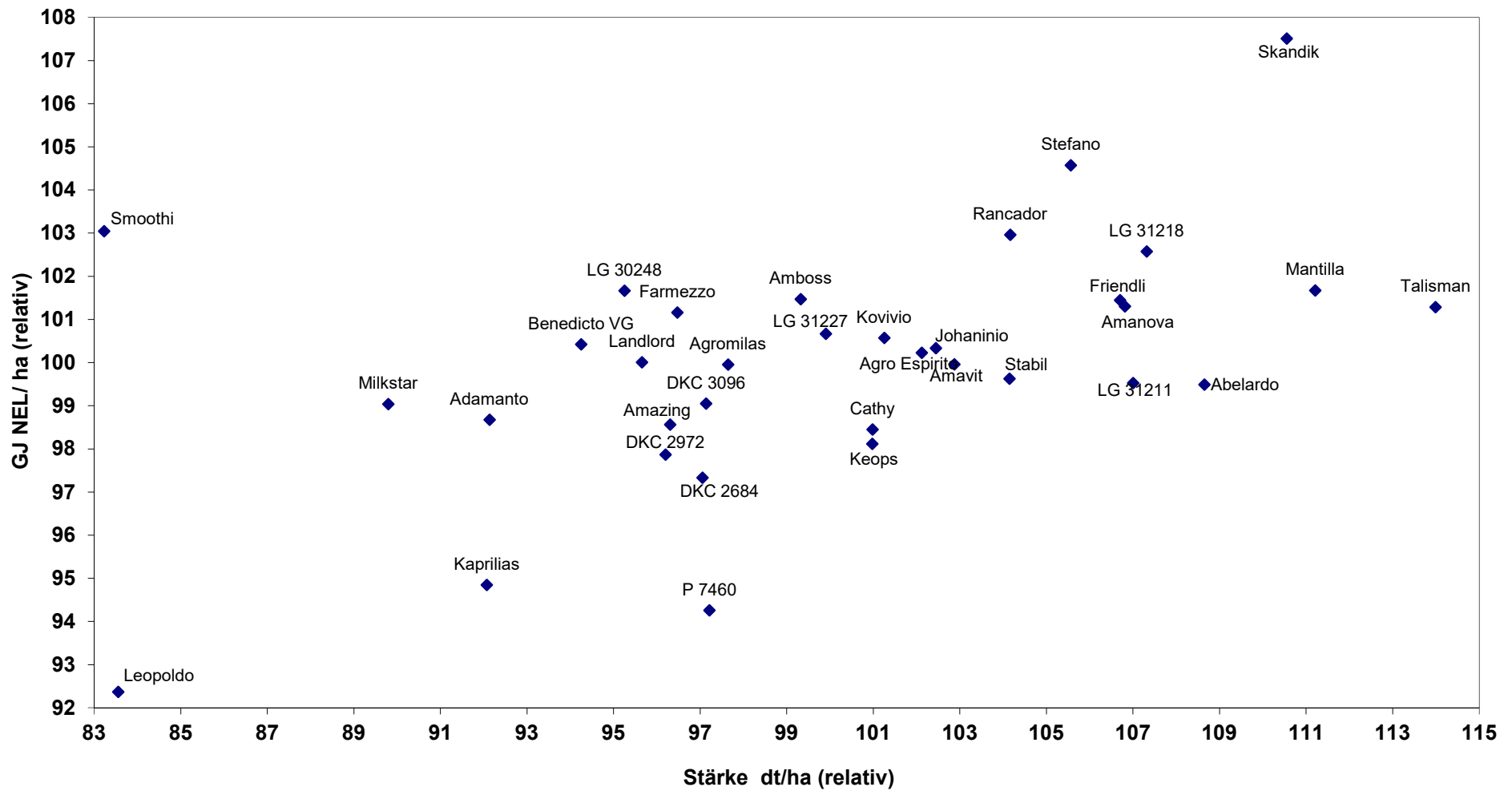
**LSV Silomais NRW 2019, frühes Sortiment**  
**Trockenmasseertrag und -Gehalt, Mittel aus 4 Standorten (relativ)**



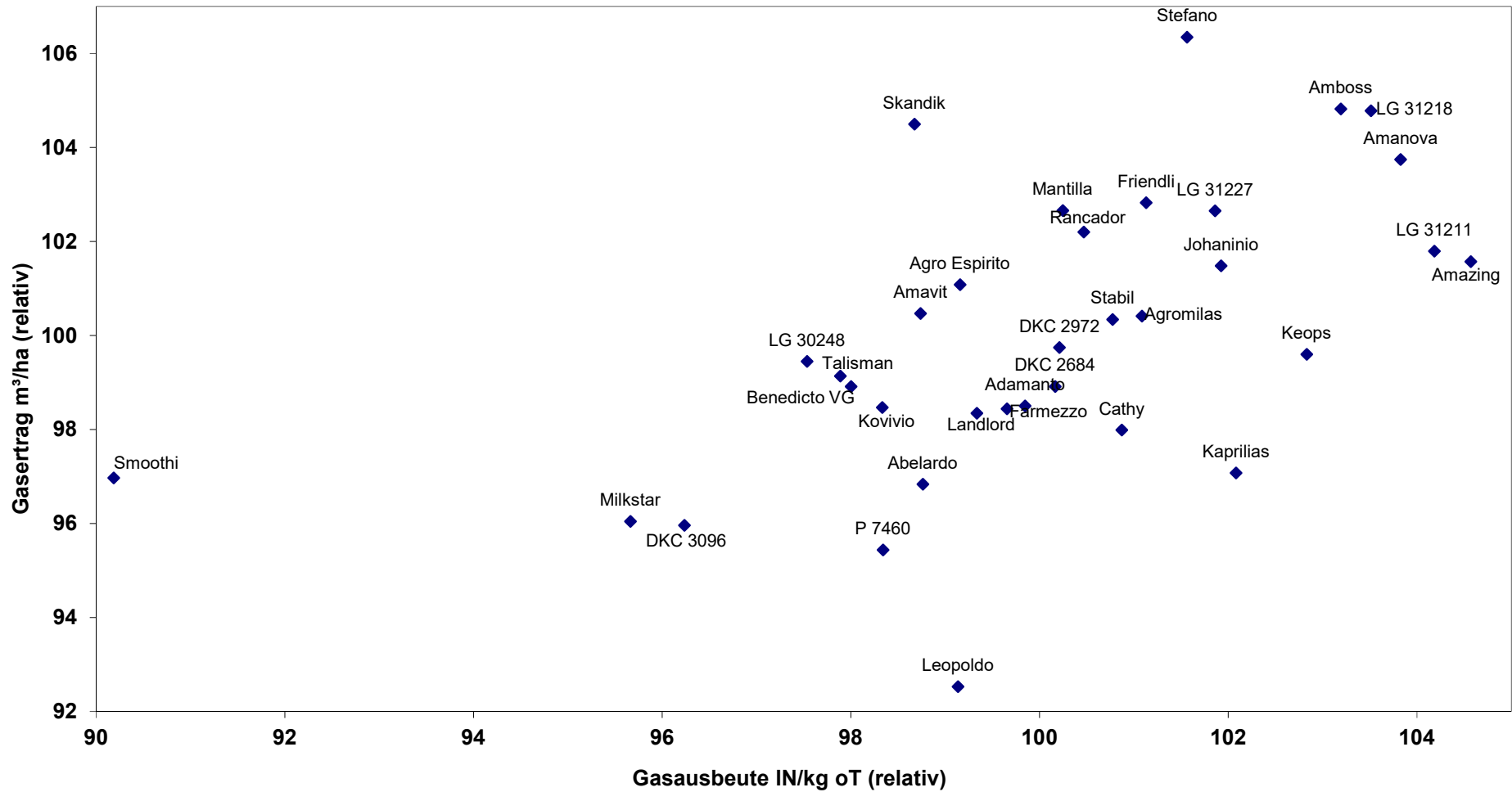
**LSV Silomais NRW 2019, frühes Sortiment**  
**Stärkegehalt und Energiekonzentration, Mittel aus 4 Standorten (relativ)**



**LSV Silomais NRW 2019, frühes Sortiment**  
**Stärke- und Energieertrag, Mittel aus 4 Standorten (relativ)**

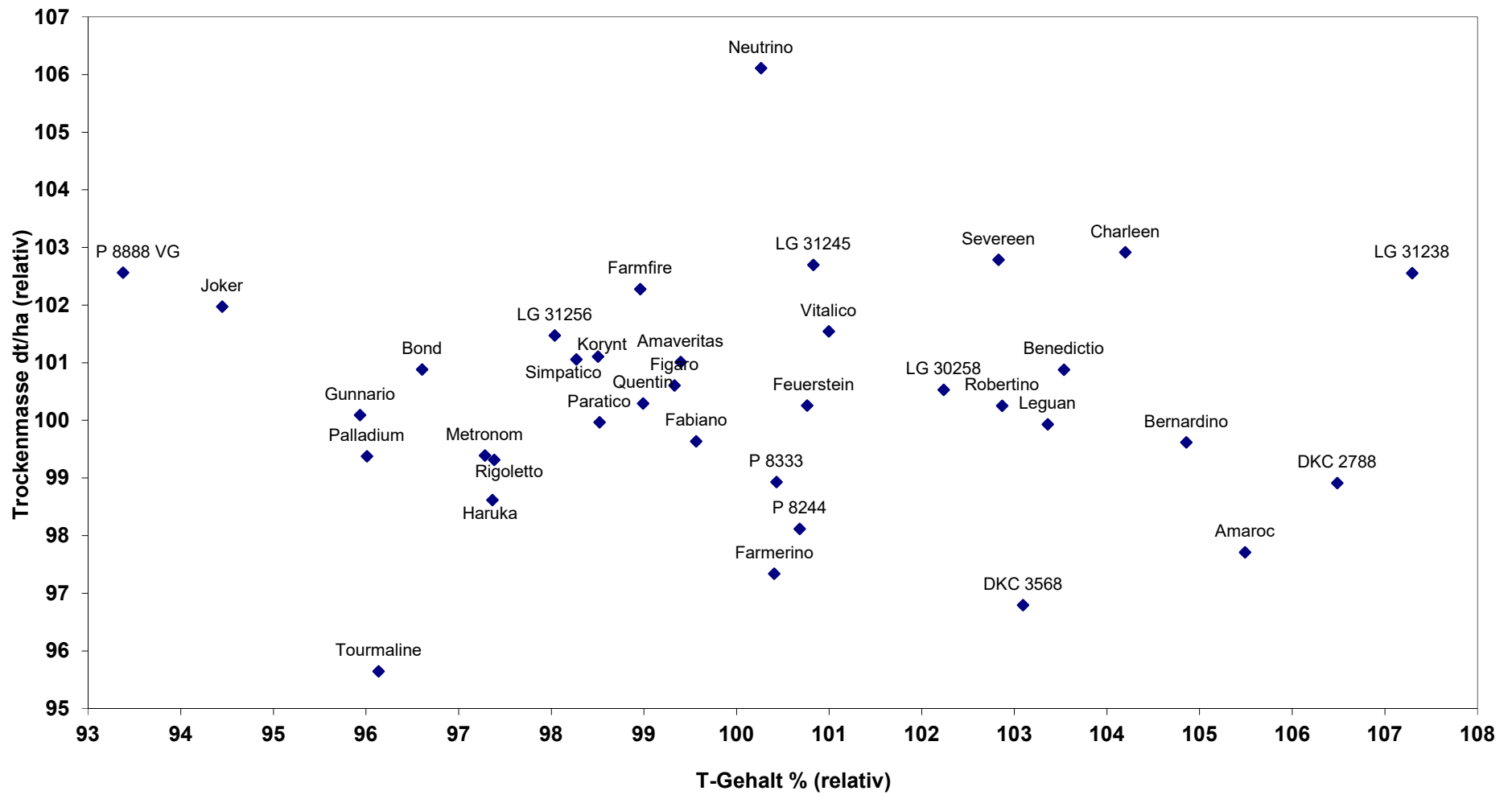


**LSV Silomais NRW 2019, frühes Sortiment**  
**Gasausbeute und Gasertrag, Mittel aus 4 Standorten (relativ)**

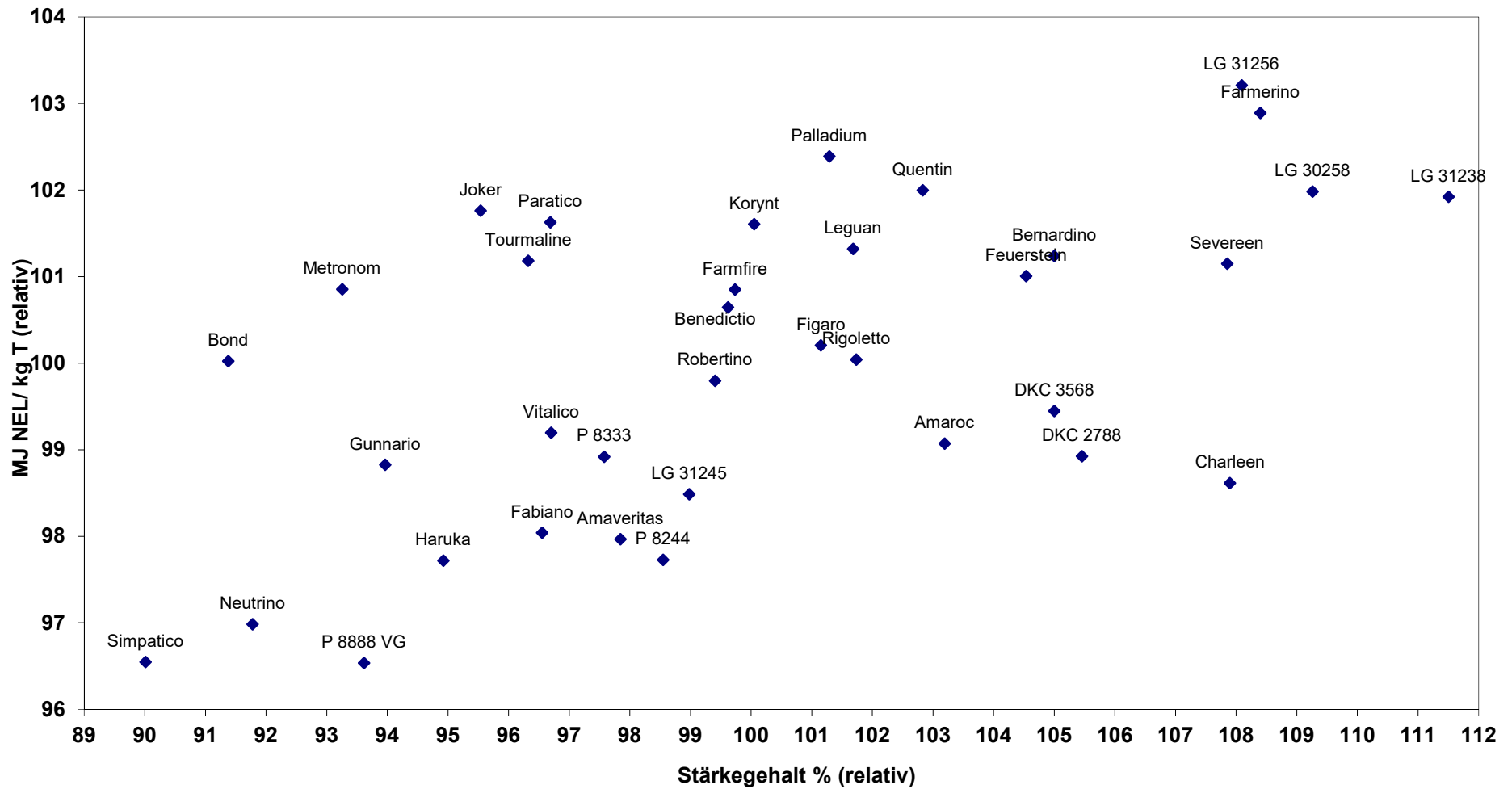




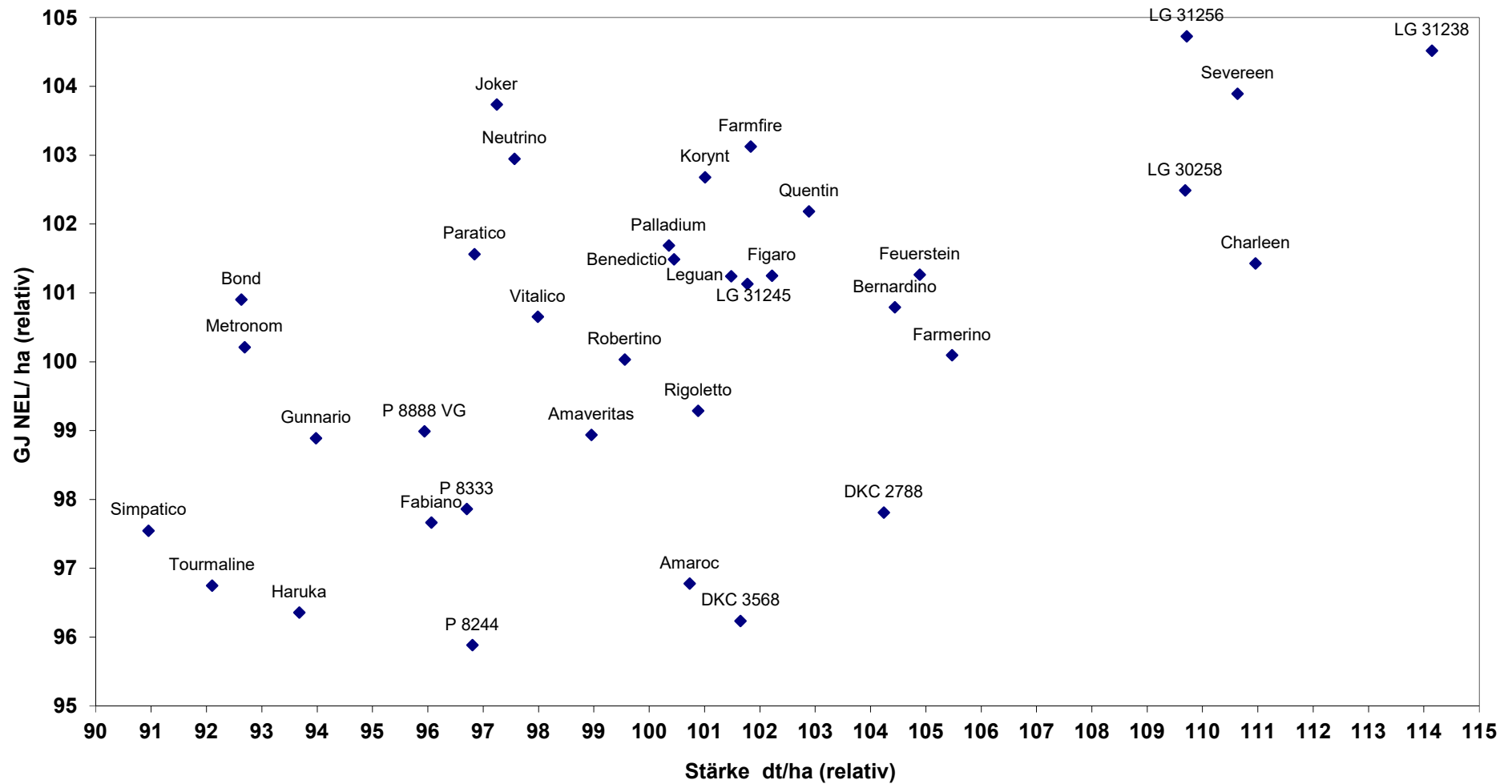
**LSV Silomais NRW 2019, mittelfrühes Sortiment**  
**Trockenmasseertrag und -Gehalt, Mittel aus 5 Standorten (relativ)**



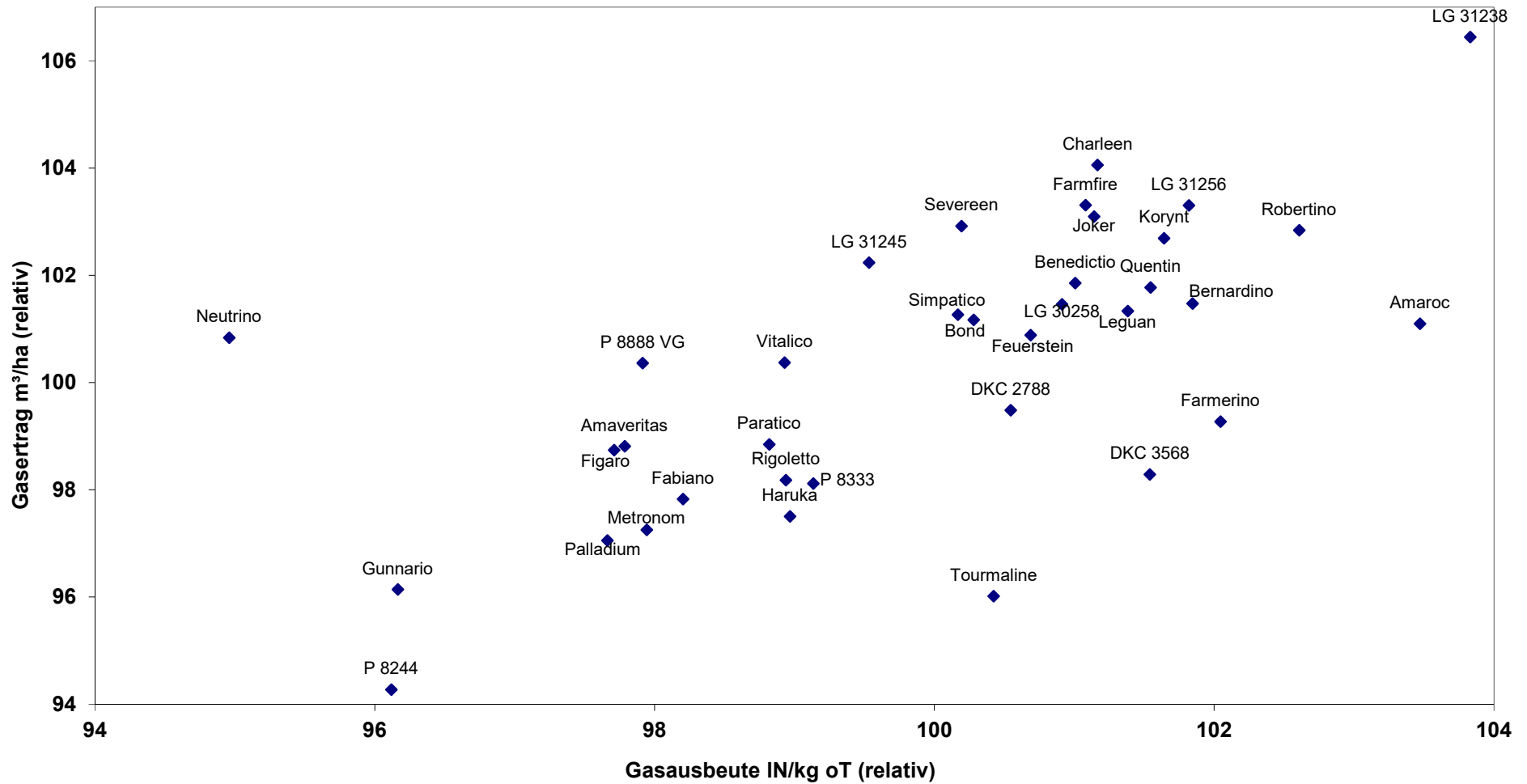
**LSV Silomais NRW 2019, mittelfrühes Sortiment**  
**Stärkegehalt und Energiekonzentration, Mittel aus 5 Standorten (relativ)**



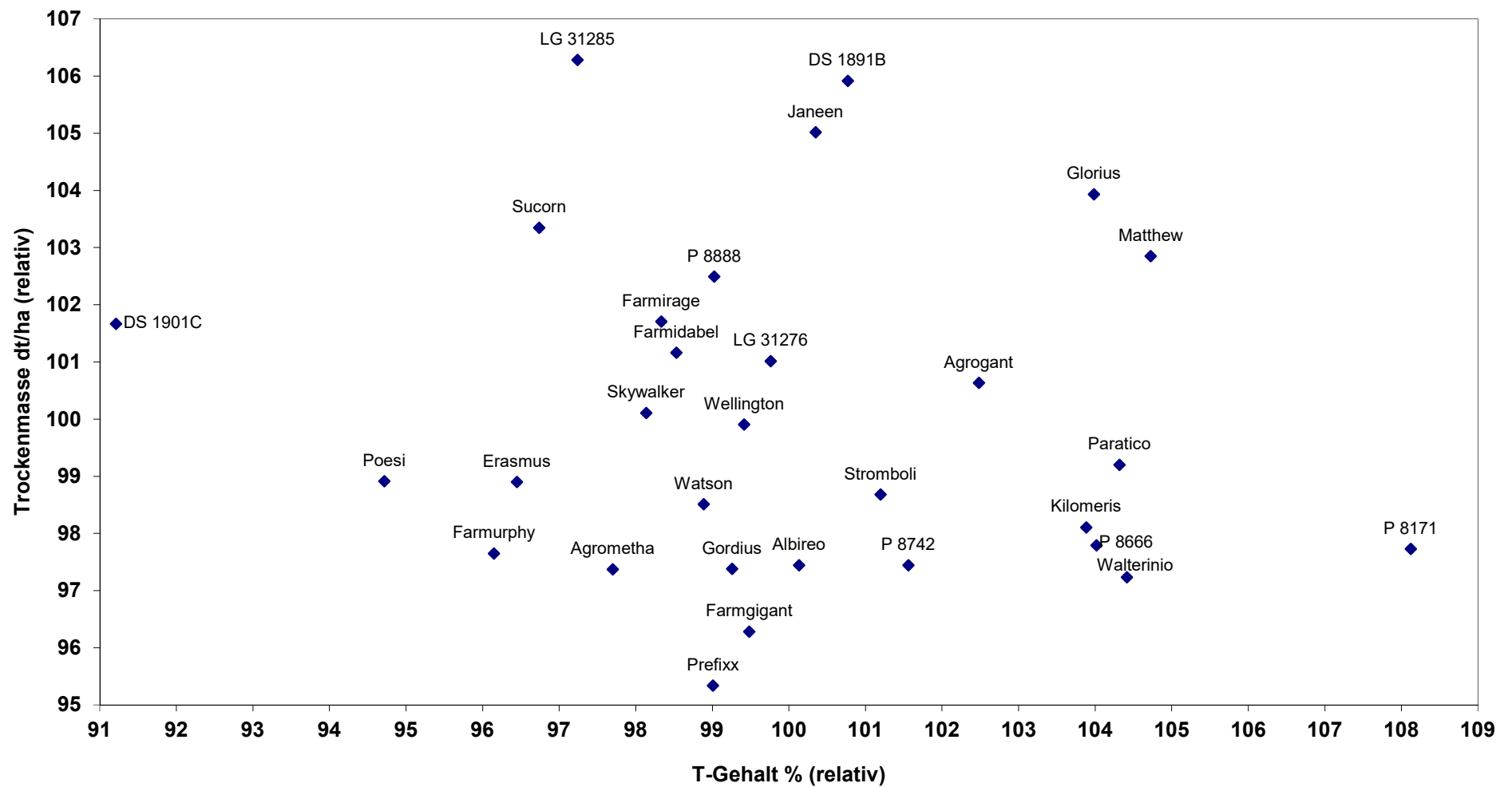
**LSV Silomais NRW 2019, mittelfrühes Sortiment  
Stärke- und Energieertrag, Mittel aus 5 Standorten (relativ)**



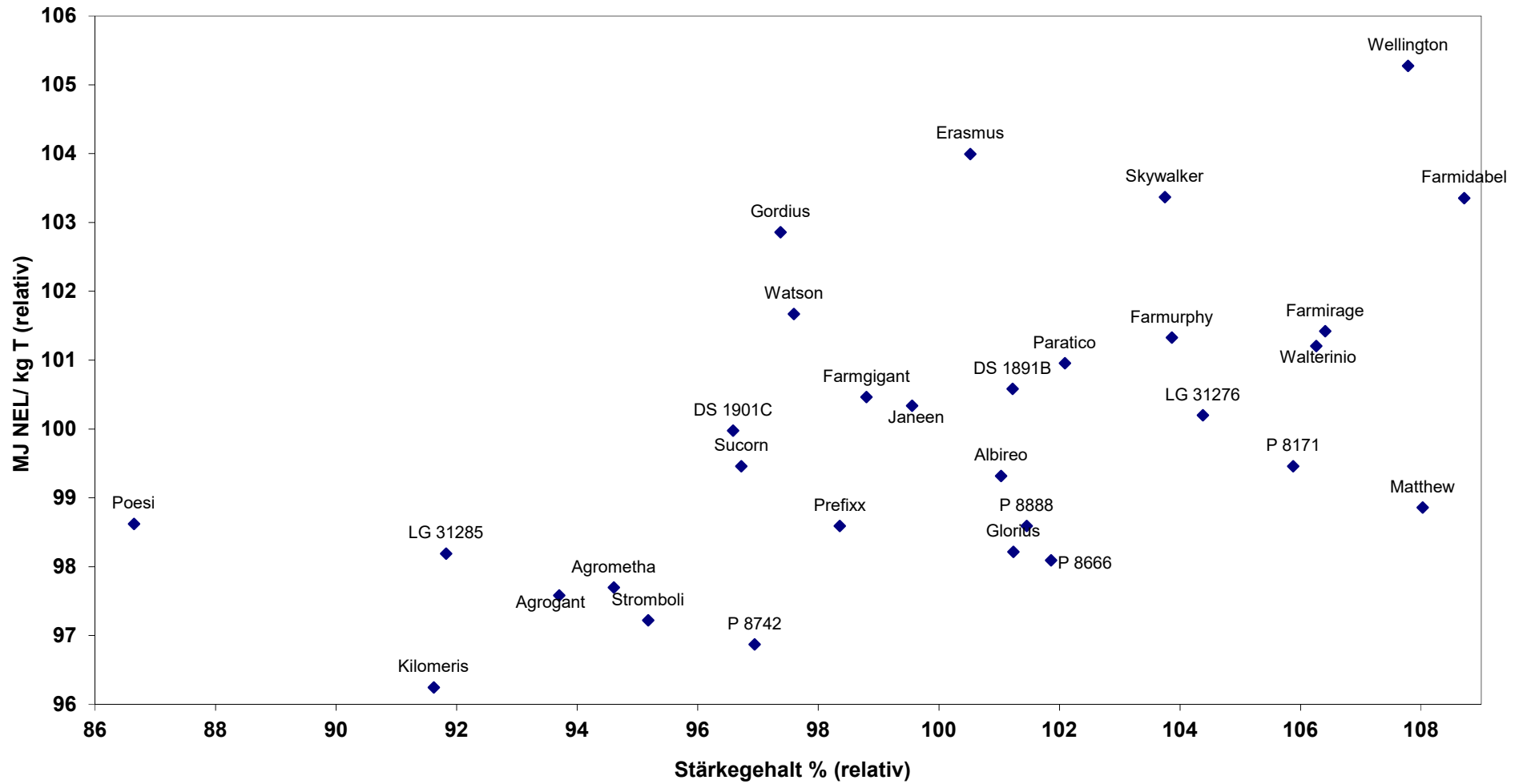
**LSV Silomais NRW 2019, mittelfrühes Sortiment**  
**Gasausbeute und Gasertrag, Mittel aus 5 Standorten (relativ)**



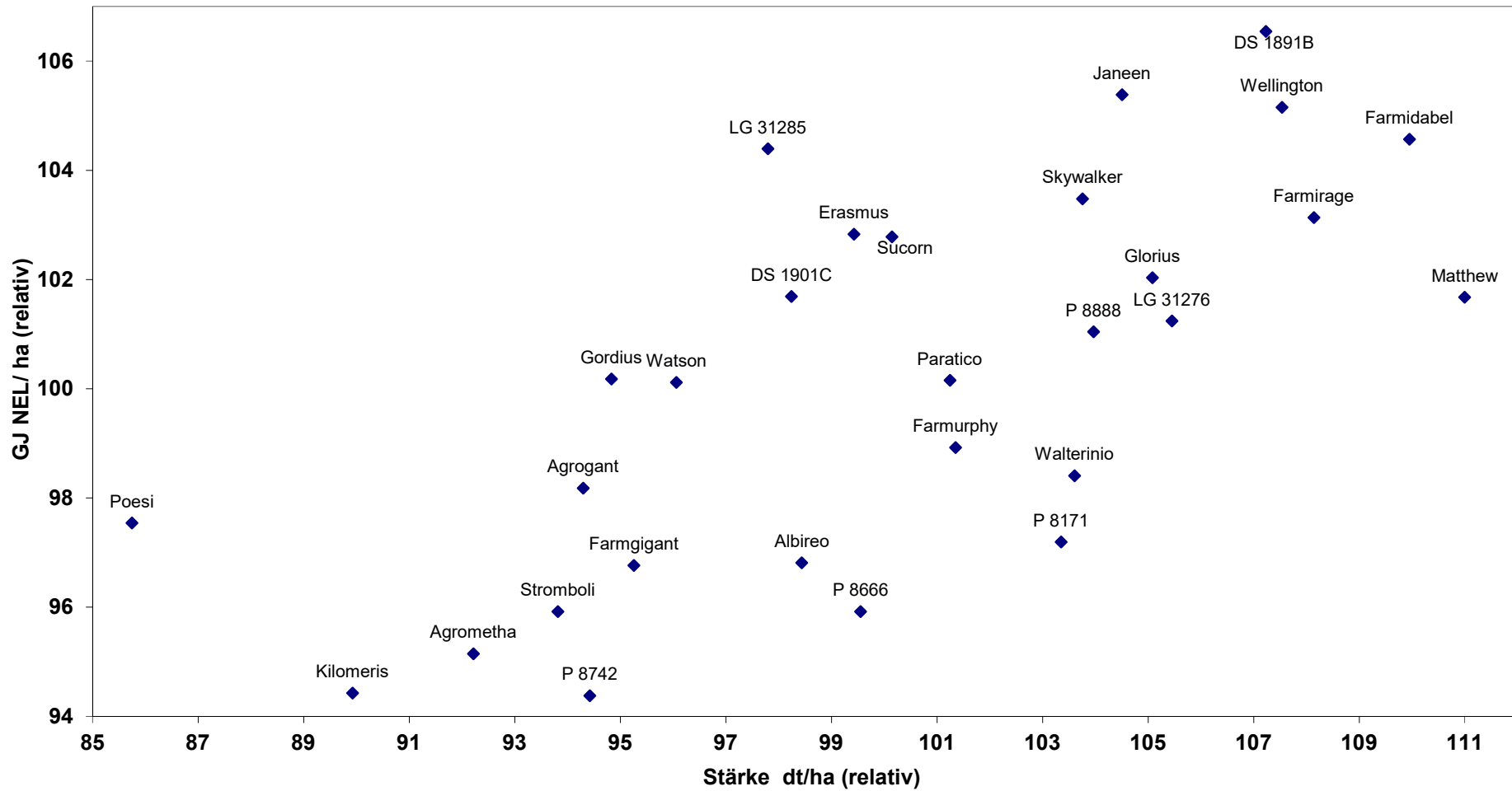
**LSV Silomais NRW 2019, mittelspätes Sortiment**  
**Trockenmasseertrag und -Gehalt, Mittel aus 3 Standorten (relativ)**



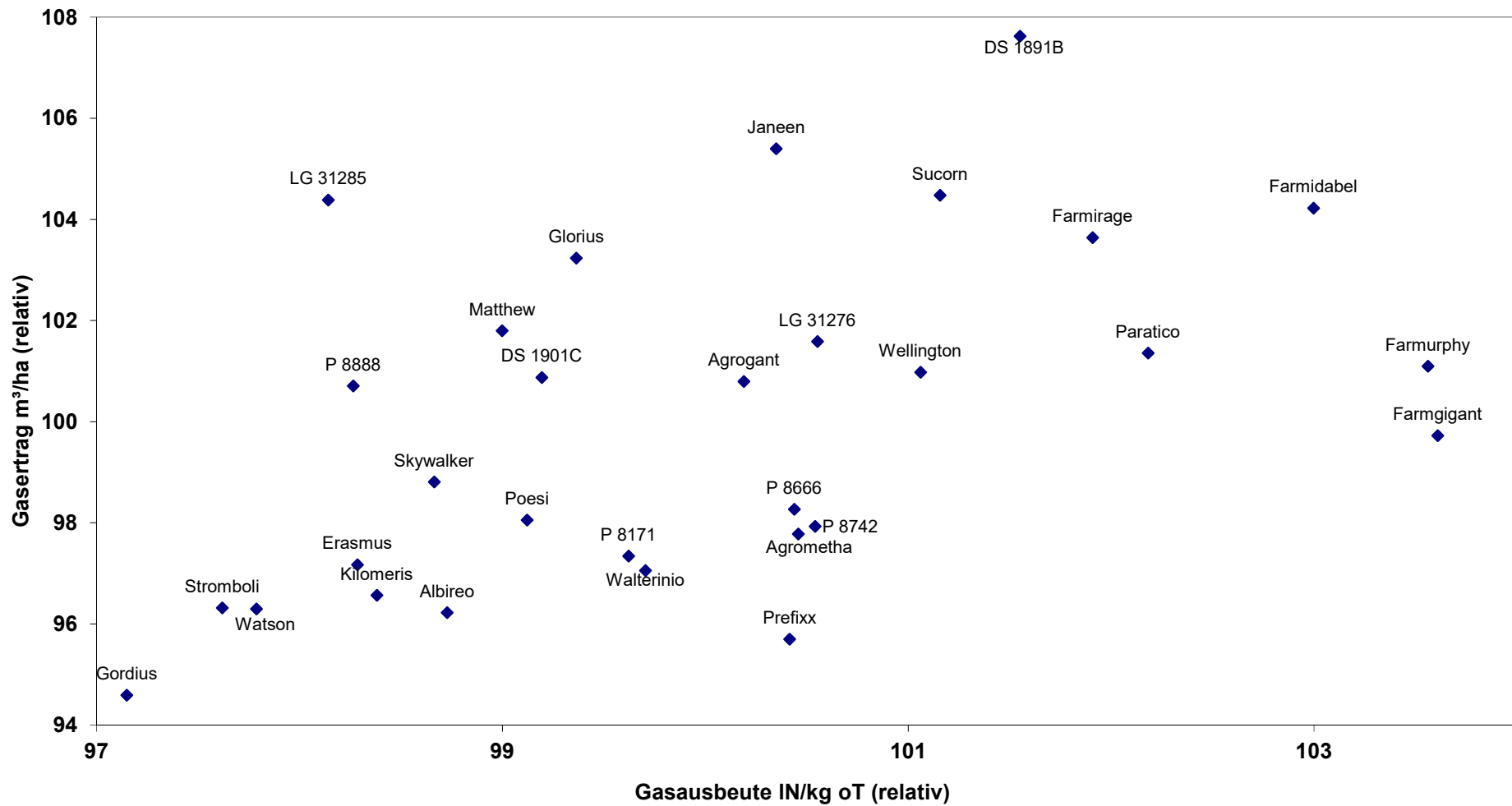
**LSV Silomais NRW 2019, mittelspätes Sortiment**  
**Stärkegehalt und Energiekonzentration, Mittel aus 3 Standorten (relativ)**



**LSV Silomais NRW 2019, mittelspätes Sortiment  
Stärke- und Energieertrag, Mittel aus 3 Standorten (relativ)**



**LSV Silomais NRW 2019, mittelspätes Sortiment**  
**Gasausbeute und Gasertrag, Mittel aus 3 Standorten (relativ)**





## frühes Sortiment

Sorte	T%	T dt/ha	S%	NEL/kg	S/ha	NEL/ha	IN/ kg oTM	m³/ha
Cathy	101,6	97,1	104,1	101,43	101,0	98,4	100,9	98,0
LG 30248	95,4	102,0	93,2	99,58	95,3	101,7	97,5	99,4
Talisman	103,2	101,3	112,7	100,04	114,0	101,3	97,9	99,1
Amazing	99,8	97,0	99,2	101,54	96,3	98,6	104,6	101,6
Keops	105,3	96,8	104,3	101,35	101,0	98,1	102,8	99,6
Farmezzo	96,8	98,8	97,7	102,36	96,5	101,2	99,7	98,4
Stabil	104,0	99,6	104,8	100,03	104,1	99,6	100,8	100,3
Mantilla	102,9	102,4	108,7	99,29	111,2	101,7	100,2	102,7
Amanova	105,6	99,9	106,9	101,35	106,8	101,3	103,8	103,7
LG 31211	103,5	97,7	109,4	101,91	107,0	99,5	104,2	101,8
Milkstar	93,3	100,4	89,4	98,65	89,8	99,0	95,7	96,0
DKC 2684	101,4	98,8	98,5	98,55	97,1	97,3	100,2	98,9
LG 31227	100,0	100,7	99,2	99,96	99,9	100,7	101,9	102,7
Kaprilias	98,4	95,0	96,8	99,77	92,1	94,8	102,1	97,1
Stefano	101,9	104,8	100,7	99,79	105,6	104,6	101,6	106,3
Amavit	101,7	101,8	100,9	98,21	102,9	100,0	98,7	100,5
Rancador	101,0	101,7	102,5	101,25	104,2	103,0	100,5	102,2
Agro Espirito	103,7	102,0	100,5	98,31	102,1	100,2	99,2	101,1
LG 31218	101,5	101,2	105,8	101,36	107,3	102,6	103,5	104,8
Abelardo	102,1	98,0	110,9	101,44	108,7	99,5	98,8	96,8
P 7460	101,6	97,1	100,3	97,11	97,2	94,3	98,3	95,4
Friendli	102,6	101,7	104,8	99,70	106,7	101,4	101,1	102,8
Kovivio	102,3	100,0	101,3	100,51	101,3	100,6	98,3	98,5
DKC 3096	98,0	99,7	97,5	99,37	97,1	99,0	96,2	96,0
Leopoldo	94,5	93,3	89,2	98,93	83,6	92,4	99,1	92,5
Agromilas	101,7	99,2	98,2	100,70	97,6	100,0	101,1	100,4
Johaninio	100,2	99,5	102,8	100,78	102,4	100,3	101,9	101,5
Adamanto	98,5	98,4	93,2	100,25	92,1	98,7	99,8	98,5
Landlord	96,9	98,9	96,6	101,07	95,7	100,0	99,3	98,3
Skandik	100,5	105,9	104,4	101,53	110,6	107,5	98,7	104,5
Amboss	99,7	101,5	97,7	99,93	99,3	101,5	103,2	104,8
Benedicto VG	97,5	100,8	93,4	99,64	94,3	100,4	98,0	98,9
Smoothi	85,3	107,4	77,3	95,93	83,2	103,0	90,2	97,0
DKC 2972	97,4	99,5	97,0	98,37	96,2	97,9	100,2	99,7
Min	85,3	93,3	77,3	95,9	83,2	92,4	90,2	92,5
Max	105,6	107,4	112,7	102,4	114,0	107,5	104,6	106,3
Mittel	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

## mittelfrühes Sortiment

Sorte	T%	T dt/ha	S%	NEL/kg	S/ha	NEL/ha	IN/ kg oTM	m³/ha
Simpatico	98,3	101,1	90,0	96,55	91,0	97,5	100,2	101,3
Farmfire	99,0	102,3	99,7	100,85	101,8	103,1	101,1	103,3
LG 30258	102,2	100,5	109,3	101,98	109,7	102,5	100,9	101,5
Charleen	104,2	102,9	107,9	98,61	111,0	101,4	101,2	104,1
Benedictio	103,5	100,9	99,6	100,64	100,4	101,5	101,0	101,9
Amaroc	105,5	97,7	103,2	99,07	100,7	96,8	103,5	101,1
Severeen	102,8	102,8	107,9	101,15	110,6	103,9	100,2	102,9
Neutrino	100,3	106,1	91,8	96,98	97,6	102,9	95,0	100,8
Amaveritas	99,4	101,0	97,8	97,97	99,0	98,9	97,8	98,8
P 8333	100,4	98,9	97,6	98,92	96,7	97,9	99,1	98,1
Quentin	99,0	100,3	102,8	102,00	102,9	102,2	101,5	101,8
Rigoletto	97,4	99,3	101,7	100,04	100,9	99,3	98,9	98,2
LG 31256	98,0	101,5	108,1	103,21	109,7	104,7	101,8	103,3
Joker	94,4	102,0	95,5	101,76	97,2	103,7	101,1	103,1
Tourmaline	96,1	95,6	96,3	101,18	92,1	96,7	100,4	96,0
Bernardino	104,9	99,6	105,0	101,24	104,4	100,8	101,8	101,5
Fabiano	99,6	99,6	96,6	98,04	96,1	97,7	98,2	97,8
Vitalico	101,0	101,5	96,7	99,20	98,0	100,7	98,9	100,4
Paratico	98,5	100,0	96,7	101,63	96,8	101,6	98,8	98,8
P 8244	100,7	98,1	98,6	97,73	96,8	95,9	96,1	94,3
LG 31238	107,3	102,6	111,5	101,92	114,1	104,5	103,8	106,4
LG 31245	100,8	102,7	99,0	98,49	101,8	101,1	99,5	102,2
Leguan	103,4	99,9	101,7	101,32	101,5	101,2	101,4	101,3
Palladium	96,0	99,4	101,3	102,39	100,4	101,7	97,7	97,1
Bond	96,6	100,9	91,4	100,02	92,6	100,9	100,3	101,2
Robertino	102,9	100,3	99,4	99,80	99,6	100,0	102,6	102,8
Haruka	97,4	98,6	94,9	97,72	93,7	96,4	99,0	97,5
Gunnario	95,9	100,1	94,0	98,83	94,0	98,9	96,2	96,1
Metronom	97,3	99,4	93,3	100,85	92,7	100,2	97,9	97,3
Feuerstein	100,8	100,3	104,5	101,00	104,9	101,3	100,7	100,9
Figaro	99,3	100,6	101,2	100,21	102,2	101,3	97,7	98,7
P 8888 VG	93,4	102,6	93,6	96,54	95,9	99,0	97,9	100,4
DKC 3568	103,1	96,8	105,0	99,45	101,7	96,2	101,5	98,3
Farmerino	100,4	97,3	108,4	102,89	105,5	100,1	102,0	99,3
DKC 2788	106,5	98,9	105,5	98,92	104,2	97,8	100,5	99,5
Korynt	98,5	101,1	100,1	101,61	101,0	102,7	101,6	102,7
Min	93,4	95,6	90,0	96,5	91,0	95,9	95,0	94,3
Max	107,3	106,1	111,5	103,2	114,1	104,7	103,8	106,4
Mittel	100,1	100,4	100,2	100,0	100,5	100,4	99,9	100,3

## mittelspätes Sortiment

Sorte	T%	T dt/ha	S%	NEL/kg	S/ha	NEL/ha	IN/ kg oTM	m³/ha
Walterinio	104,4	97,2	106,3	101,20	103,6	98,4	99,7	97,1
Kilomeris	103,9	98,1	91,6	96,24	89,9	94,4	98,4	96,6
Farmgigant	99,5	96,3	98,8	100,46	95,3	96,8	103,6	99,7
Watson	98,9	98,5	97,6	101,67	96,1	100,1	97,8	96,3
Matthew	104,7	102,8	108,0	98,86	111,0	101,7	99,0	101,8
Skywalker	98,1	100,1	103,7	103,37	103,8	103,5	98,7	98,8
Poesi	94,7	98,9	86,6	98,62	85,7	97,5	99,1	98,1
Agrometha	97,7	97,4	94,6	97,70	92,2	95,1	100,5	97,8
P 8666	104,0	97,8	101,9	98,09	99,6	95,9	100,4	98,3
P 8888	99,0	102,5	101,5	98,59	104,0	101,0	98,3	100,7
Erasmus	96,4	98,9	100,5	104,00	99,4	102,8	98,3	97,2
Gordius	99,3	97,4	97,4	102,86	94,8	100,2	97,1	94,6
Farmirage	98,3	101,7	106,4	101,42	108,1	103,1	101,9	103,6
P 8171	108,1	97,7	105,9	99,46	103,4	97,2	99,6	97,3
Paratico	104,3	99,2	102,1	100,96	101,2	100,2	102,2	101,4
Agrogant	102,5	100,6	93,7	97,58	94,3	98,2	100,2	100,8
Sucorn	96,7	103,3	96,7	99,46	100,1	102,8	101,2	104,5
Stromboli	101,2	98,7	95,2	97,22	93,8	95,9	97,6	96,3
LG 31276	99,8	101,0	104,4	100,20	105,5	101,2	100,6	101,6
Farmidabel	98,5	101,2	108,7	103,35	110,0	104,6	103,0	104,2
P 8742	101,6	97,4	96,9	96,87	94,4	94,4	100,5	97,9
Janeen	100,3	105,0	99,6	100,34	104,5	105,4	100,3	105,4
LG 31285	97,2	106,3	91,8	98,19	97,8	104,4	98,1	104,4
Farmurphy	96,1	97,6	103,9	101,33	101,3	98,9	103,6	101,1
Wellington	99,4	99,9	107,8	105,28	107,5	105,2	101,1	101,0
Glorius	104,0	103,9	101,2	98,22	105,1	102,0	99,4	103,2
DS 1891B	100,8	105,9	101,2	100,58	107,2	106,5	101,6	107,6
DS 1901C	91,2	101,7	96,6	99,98	98,2	101,7	99,2	100,9
Prefixx	99,0	95,3	98,4	98,59	93,6	94,0	100,4	95,7
Albireo	100,1	97,4	101,0	99,32	98,4	96,8	98,7	96,2
Min	91,2	95,3	86,6	96,2	85,7	94,0	97,1	94,6
Max	108,1	106,3	108,7	105,3	111,0	106,5	103,6	107,6
Mittel	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0