

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2017: mittelspätes Sortiment

**vorläufige Ergebnisse**

Merkmal ==>			Trockenmasseertrag dt/ha					relativ							
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülm-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Poppen-burg Nds.	Lohne Nds.	Mittel	Dülm-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Poppen-burg Nds.	Lohne Nds.	Mittel ohne Lohne	
P 9027	S 260	Pioneer	Versuch nicht auswertbar	224,6	231,0	212,3	214	220,4	Versuch nicht auswertbar	96	101	94	94	96	
Walterinio	S 270	KWS		256,7	234,9	243,2	233	242,0		109	103	107	103	103	106
Agro Vitallo	S 270	Agromais		218,9	223,6	216,4	226	221,2		93	98	95	100	97	97
Farmgigant*	S 260	FarmSaat		230,5	222,0	227,0	220	224,9		98	97	100	97	97	98
ES Watson	S 260	Euralis		241,6	232,2	234,4	240	237,2		103	102	103	106	106	104
<b>Mittel Verrechnungssorten</b>				<b>234,5</b>	<b>228,7</b>	<b>226,7</b>	<b>227</b>	<b>229,1</b>		<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Indexx*	S 270	RAGT		238,3	216,3	216,4	211	220,5		102	95	95	93	93	96
SY Campona	S 270	Syngenta		244,9	226,6	216,8	225	228,3		104	99	96	99	99	100
Kilomeris	S 260	KWS		258,7	239,4	247,3	249	248,5		110	105	109	110	110	108
DS 1439 B Sup	S 260	Saaten-Union		247,6	226,3	218,9	232	231,2		106	99	97	102	102	101
P 9012	S 290	Pioneer		253,5	231,2	231,5	245	240,3		108	101	102	108	108	105
P 8704	S 270	Pioneer		225,0	213,3	214,3	224	219,2		96	93	95	99	99	96
Rudolfinio KW!	S 270	KWS		278,8	231,7	239,4	253	250,9		119	101	106	112	112	109
SY Monolit	S 270	Planterra	246,4	221,9	237,5	252	239,4	105	97	105	111	111	104		
RGT Karlaxx	S 280	RAGT	271,0	237,6	232,7	226	241,8	116	104	103	100	100	105		
Figaro	S 250	KWS	255,0	235,6	237,5	228	239,0	109	103	105	101	101	104		
ES Skywalker	S 260	Euralis	236,5	215,1	223,3	236	227,8	101	94	99	104	104	99		
DKC 3561	S 270	Monsanto	235,4	227,0	211,5	222	224,0	100	99	93	98	98	98		
Poesi CS	S 280	Caussade	246,2	223,2	233,8	228	232,7	105	98	103	100	100	102		
Summit DS211	S 280	Saaten-Union	246,5	219,4	196,4	235	224,5	105	96	87	104	104	98		
MAS 24 C	S 280	Maisadour	252,2	234,1	228,4	211	231,3	108	102	101	93	93	101		
Agrometha	S 270	Agromais	255,1	232,9	234,1	240	240,6	109	102	103	106	106	105		
P 8666	S 260	Pioneer	253,4	224,5	221,4	231	232,7	108	98	98	102	102	101		
P 8888	S 280	Pioneer	259,7	252,8	247,8	244	251,1	111	111	109	108	108	110		
Erasmus	S 280	DSV	235,2	226,2	228,8	222	228,1	100	99	101	98	98	100		
SY Gordius	S 260	Syngenta	232,7	213,9	226,4	224	224,3	99	93	100	99	99	98		
Matthew*	S 270	DSV	254,2	229,6	231,9	236	237,9	108	100	102	104	104	104		
MAS 26T <sup>1)</sup>	S 280	Maisadour	242,3	223,4			(232,9)	103	98				(101)		
Batisti CS <sup>1)</sup>	S 260	Caussade	244,9	201,0			(223,0)	104	88				(96)		
P 8821 <sup>1)</sup>	S 260	Pioneer	247,6	231,7			(239,6)	106	101				(103)		
<b>Versuchsmittel</b>			<b>246,0</b>	<b>226,8</b>	<b>227,3</b>	<b>231</b>	<b>232,8</b>	<b>105</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>102</b>	<b>102</b>	<b>102</b>		
GD 5% dt/ha bzw. %								7,1	4,4	7,4	6,3	6,3	3,2		

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Sorte nur in NRW geprüft

( ) Werte in Klammern = (Mittel von 2 Standorten)

**Landwirtschaftskammer NRW**

**Landessortenversuche Silomais 2017: mittelspätes Sortiment**

**vorläufige Ergebnisse**

Merkmal ==>			T-Gehalt					relativ							
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Poppenburg Nds.	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Poppenburg Nds.	Lohne Nds.	Mittel	
P 9027	S 260	Pioneer	Versuch nicht auswertbar	40,8	42,3	38,5	43	41,1	Versuch nicht auswertbar	108	107	103	104	105	
Walterinio	S 270	KWS		35,9	39,5	36,3	40	37,9		95	99	97	96	97	
Agro Vitallo	S 270	Agromais		36,3	39,3	38,1	42	39,0		96	99	102	102	100	
Farmgigant*	S 260	FarmSaat		37,7	37,7	37,4	42	38,7		100	95	100	102	99	
ES Watson	S 260	Euralis		38,6	39,7	37,2	40	38,9		102	100	99	97	99	
<b>Mittel Verrechnungssorten</b>				<b>37,9</b>	<b>39,7</b>	<b>37,5</b>	<b>41</b>	<b>39,1</b>		<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Indexx*	S 270	RAGT		37,2	39,4	35,7	40	38,0		98	99	95	96	97	
SY Campona	S 270	Syngenta		36,1	37,7	37,4	40	37,7		95	95	100	96	96	
Kilomeris	S 260	KWS		36,9	40,7	37,7	42	39,2		98	103	101	101	100	
DS 1439 B Sup	S 260	Saaten-Union		35,8	41,3	36,1	38	37,8		94	104	96	92	97	
P 9012	S 290	Pioneer	35,0	34,7	31,7	36	34,3	92	87	84	87	88			
P 8704	S 270	Pioneer	Versuch nicht auswertbar	36,5	36,0	36,3	42	37,7	Versuch nicht auswertbar	96	91	97	101	96	
Rudolfinio KW'	S 270	KWS		36,6	37,9	36,6	40	37,8		97	95	98	97	97	
SY Monolit	S 270	Planterra		36,8	37,0	38,0	39	37,7		97	93	101	94	97	
RGT Karlaxx	S 280	RAGT		35,6	37,9	34,6	37	36,3		94	95	92	90	93	
Figaro	S 250	KWS		39,3	41,4	38,3	43	40,4		104	104	102	103	103	
ES Skywalker	S 260	Euralis		37,2	39,2	36,2	39	37,9		98	99	97	95	97	
DKC 3561	S 270	Monsanto		36,5	38,3	38,6	38	37,9		96	96	103	92	97	
Poesi CS	S 280	Caussade	34,0	35,8	34,1	36	34,8	90	90	91	86	89			
Summit DS211	S 280	Saaten-Union	36,3	38,3	37,4	39	37,8	96	96	100	94	97			
MAS 24 C	S 280	Maisadour	38,7	39,1	36,3	41	38,7	102	99	97	98	99			
Agrometha	S 270	Agromais	37,1	38,6	37,1	42	38,6	98	97	99	101	99			
P 8666	S 260	Pioneer	37,9	38,4	38,6	42	39,3	100	97	103	103	101			
P 8888	S 280	Pioneer	37,0	37,7	36,1	38	37,1	98	95	96	91	95			
Erasmus	S 280	DSV	35,3	38,2	36,5	36	36,6	93	96	97	88	94			
SY Gordius	S 260	Syngenta	36,3	39,7	39,7	40	39,0	96	100	106	98	100			
Matthew*	S 270	DSV	35,9	38,4	37,0	40	37,9	95	97	99	98	97			
MAS 26T <sup>1)</sup>	S 280	Maisadour	34,5	37,1			(35,8)	91	93			(92)			
Batisti CS <sup>1)</sup>	S 260	Caussade	36,6	38,6			(37,6)	97	97			(97)			
P 8821 <sup>1)</sup>	S 260	Pioneer	41,2	40,3			(40,8)	109	102			(105)			
<b>Versuchsmittel</b>			<b>36,9</b>	<b>38,6</b>	<b>36,8</b>	<b>40</b>	<b>38,0</b>	<b>97</b>	<b>97</b>	<b>98</b>	<b>96</b>	<b>97</b>			
GD 5% dt/ha bzw. %															

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Sorte nur in NRW geprüft

( ) Werte in Klammern = (Mittel von 2 Standorten)

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2017: mittelspätes Sortiment

**vorläufige Ergebnisse**

Merkmal ==>			Stärkegehalt					relativ							
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Poppenburg Nds.	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Poppenburg Nds.	Lohne Nds.	Mittel	
P 9027	S 260	Pioneer	Versuch nicht auswertbar	38,8	41,4	39,2	45	41,1	Versuch nicht auswertbar	104	105	100	107	104	
Walterinio	S 270	KWS		36,9	39,5	39,1	41	39,0		99	100	100	96	99	
Agro Vitallo	S 270	Agromais		35,8	39,2	37,4	41	38,4		96	100	95	98	97	
Farmgigant*	S 260	FarmSaat		38,4	38,7	40,5	45	40,5		103	98	103	106	103	
ES Watson	S 260	Euralis		36,9	38,1	39,8	39	38,6		99	97	101	93	98	
<b>Mittel Verrechnungssorten</b>				<b>37,4</b>	<b>39,4</b>	<b>39,2</b>	<b>42</b>	<b>39,5</b>		<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Indexx*	S 270	RAGT		39,9	38,9	39,8	39	39,5		107	99	102	93	100	
SY Campona	S 270	Syngenta		35,1	37,4	37,9	40	37,5		94	95	97	94	95	
Kilomeris	S 260	KWS		33,7	36,4	40,6	36	36,7		90	93	103	86	93	
DS 1439 B Sup	S 260	Saaten-Union		35,5	40,1	41,8	44	40,4		95	102	107	105	102	
P 9012	S 290	Pioneer	36,9	35,4	33,8	38	35,9	99	90	86	89	91			
P 8704	S 270	Pioneer	36,5	37,5	39,7	43	39,0	98	95	101	101	99			
Rudolfinio KW	S 270	KWS	33,7	36,7	37,1	37	36,0	90	93	95	87	91			
SY Monolit	S 270	Planterra	36,2	37,4	40,1	40	38,3	97	95	102	94	97			
RGT Karlaxx	S 280	RAGT	35,9	37,5	34,4	38	36,6	96	95	88	91	93			
Figaro	S 250	KWS	36,4	40,2	41,5	40	39,5	98	102	106	95	100			
ES Skywalker	S 260	Euralis	33,4	35,6	38,1	38	36,2	89	90	97	90	92			
DKC 3561	S 270	Monsanto	39,0	38,3	42,8	37	39,2	104	97	109	87	100			
Poesi CS	S 280	Caussade	36,2	36,0	37,8	39	37,3	97	92	96	93	94			
Summit DS211	S 280	Saaten-Union	37,1	37,2	38,2	38	37,6	99	94	97	90	95			
MAS 24 C	S 280	Maisadour	37,3	39,4	40,1	38	38,6	100	100	102	89	98			
Agrometha	S 270	Agromais	35,1	37,5	41,3	39	38,1	94	95	105	92	97			
P 8666	S 260	Pioneer	38,4	34,9	40,6	40	38,4	103	89	104	94	97			
P 8888	S 280	Pioneer	36,0	37,7	37,4	38	37,2	96	96	95	90	94			
Erasmus	S 280	DSV	35,9	36,7	39,6	41	38,4	96	93	101	98	97			
SY Gordius	S 260	Syngenta	37,9	35,1	41,2	39	38,4	102	89	105	93	97			
Matthew*	S 270	DSV	35,4	35,5	39,2	41	37,8	95	90	100	97	96			
MAS 26T <sup>1)</sup>	S 280	Maisadour	36,7	37,4			(37,0)	98	95			(97)			
Batisti CS <sup>1)</sup>	S 260	Caussade	36,0	36,7			(36,3)	96	93			(95)			
P 8821 <sup>1)</sup>	S 260	Pioneer	39,6	39,3			(39,4)	106	100			(103)			
<b>Versuchsmittel</b>			<b>36,6</b>	<b>37,7</b>	<b>39,2</b>	<b>40</b>	<b>38,3</b>	<b>98</b>	<b>96</b>	<b>100</b>	<b>94</b>	<b>97</b>			
GD 5% dt/ha bzw. %															

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Sorte nur in NRW geprüft

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2017: mittelspätes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			MJ NEL/kg T					relativ							
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülm-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Poppen-burg Nds.	Lohne Nds.	Mittel	Dülm-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Poppen-burg Nds.	Lohne Nds.	Mittel	
P 9027	S 260	Pioneer	Versuch nicht auswertbar	6,65	6,70	6,90	7,18	6,86	Versuch nicht auswertbar	98	99	98	99	99	
Walterinio	S 270	KWS		6,81	6,75	6,94	7,14	6,91		100	100	98	98	99	
Agro Vitallo	S 270	Agromais		6,70	6,78	7,01	7,25	6,94		99	100	99	100	100	
Farmgigant*	S 260	FarmSaat		6,78	6,70	7,17	7,50	7,04		100	99	102	103	101	
ES Watson	S 260	Euralis		6,95	6,85	7,25	7,22	7,07		103	101	103	99	102	
<b>Mittel Verrechnungssorten</b>				<b>6,78</b>	<b>6,76</b>	<b>7,06</b>	<b>7,26</b>	<b>6,96</b>		<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Indexx*	S 270	RAGT		6,86	6,75	7,12	7,05	6,94		101	100	101	97	100	
SY Campona	S 270	Syngenta		6,91	6,91	7,16	7,21	7,05		102	102	102	99	101	
Kilomeris	S 260	KWS		6,53	6,56	7,09	6,86	6,76		96	97	100	94	97	
DS 1439 B Sup	S 260	Saaten-Union		6,75	6,86	7,19	7,50	7,08		100	101	102	103	102	
P 9012	S 290	Pioneer	6,58	6,38	6,59	6,93	6,62	97	94	93	95	95			
P 8704	S 270	Pioneer	Versuch nicht auswertbar	6,46	6,38	6,75	6,88	6,62	Versuch nicht auswertbar	95	94	96	95	95	
Rudolfinio KW'	S 270	KWS		6,45	6,51	6,92	6,87	6,69		95	96	98	95	96	
SY Monolit	S 270	Planterra		6,50	6,50	6,97	6,95	6,73		96	96	99	96	97	
RGT Karlaxx	S 280	RAGT		6,73	6,66	6,72	7,09	6,80		99	99	95	98	98	
Figaro	S 250	KWS		6,83	6,85	7,26	7,15	7,02		101	101	103	99	101	
ES Skywalker	S 260	Euralis		6,88	6,85	7,14	7,25	7,03		101	101	101	100	101	
DKC 3561	S 270	Monsanto		6,86	6,83	7,21	6,89	6,95		101	101	102	95	100	
Poesi CS	S 280	Caussade	6,88	6,65	6,87	7,15	6,89	101	98	97	99	99			
Summit DS211	S 280	Saaten-Union	6,85	6,73	7,03	7,08	6,92	101	100	100	97	99			
MAS 24 C	S 280	Maisadour	6,56	6,61	6,94	6,76	6,72	97	98	98	93	97			
Agrometha	S 270	Agromais	6,60	6,48	7,05	6,89	6,76	97	96	100	95	97			
P 8666	S 260	Pioneer	6,83	6,58	7,01	7,07	6,87	101	97	99	97	99			
P 8888	S 280	Pioneer	6,75	6,73	6,93	7,12	6,88	100	100	98	98	99			
Erasmus	S 280	DSV	7,01	7,01	7,27	7,55	7,21	103	104	103	104	104			
SY Gordius	S 260	Syngenta	6,98	6,85	7,35	7,38	7,14	103	101	104	102	103			
Matthew*	S 270	DSV	6,58	6,65	6,94	7,18	6,84	97	98	98	99	98			
MAS 26T <sup>1)</sup>	S 280	Maisadour	6,68	6,73			(6,70)	99	100			(99)			
Batisti CS <sup>1)</sup>	S 260	Caussade	6,68	6,55			(6,62)	99	97			(98)			
P 8821 <sup>1)</sup>	S 260	Pioneer	6,78	6,70			(6,74)	100	99			(100)			
<b>Versuchsmittel</b>			<b>6,74</b>	<b>6,69</b>	<b>7,03</b>	<b>7,12</b>	<b>6,89</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>98</b>	<b>99</b>			

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Sorte nur in NRW geprüft

( ) Werte in Klammern = (Mittel von 2 Standorten)

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2017: mittelspätes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>			Energieertrag GJ NEL/ha					relativ								
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülm-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Poppen-burg Nds.	Lohne Nds.	Mittel	Dülm-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Poppen-burg Nds.	Lohne Nds.	Mittel ohne Lohne		
P 9027	S 260	Pioneer	Versuch nicht auswertbar	149,5	154,9	146,6	153	151,0	Versuch nicht auswertbar	94	100	92	93	95		
Walterinio	S 270	KWS		174,8	158,6	169,0	167	167,2		110	103	106	101	101	105	
Agro Vitallo	S 270	Agromais		146,7	151,5	151,8	162	153,1		92	98	95	99	99	96	
Farmgigant*	S 260	FarmSaat		156,2	148,8	162,7	165	158,2		98	96	102	101	101	99	
ES Watson	S 260	Euralis		168,0	159,2	170,0	173	167,7		106	103	106	106	106	105	
<b>Mittel Verrechnungssorten</b>					<b>159,0</b>	<b>154,6</b>	<b>160,0</b>	<b>164</b>		<b>159,4</b>		<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Indexx*	S 270	RAGT		163,4	146,1	151,9	149	152,5		103	95	95	91	91	96	
SY Campona	S 270	Syngenta		169,2	156,4	155,4	162	160,8		106	101	97	99	99	101	
Kilomeris	S 260	KWS		169,2	157,0	182,0	170	169,6		106	102	114	104	104	106	
DS 1439 B Sup	S 260	Saaten-Union		167,2	155,2	157,4	174	163,4		105	100	98	106	106	102	
P 9012	S 290	Pioneer		166,8	147,6	152,5	170	159,2		105	95	95	103	103	100	
P 8704	S 270	Pioneer		145,3	136,1	144,6	154	145,1		91	88	90	94	94	91	
Rudolfinio KW!	S 270	KWS		180,0	150,8	166,9	174	167,9		113	98	104	106	106	105	
SY Monolit	S 270	Planterra		160,1	144,4	165,7	175	161,3		101	93	104	107	107	101	
RGT Karlaxx	S 280	RAGT	182,3	158,2	156,8	160	164,4	115	102	98	98	98	103			
Figaro	S 250	KWS	174,1	161,4	172,4	163	167,7	109	104	108	99	99	105			
ES Skywalker	S 260	Euralis	162,7	147,5	159,5	171	160,2	102	95	100	104	104	100			
DKC 3561	S 270	Monsanto	161,5	155,0	152,4	153	155,5	102	100	95	93	93	98			
Poesi CS	S 280	Caussade	169,5	148,4	160,8	163	160,4	107	96	100	99	99	101			
Summit DS211	S 280	Saaten-Union	168,9	147,6	138,0	167	155,3	106	95	86	102	102	97			
MAS 24 C	S 280	Maisadour	165,3	154,6	158,6	142	155,2	104	100	99	87	87	97			
Agrometha	S 270	Agromais	168,4	150,9	165,0	166	162,5	106	98	103	101	101	102			
P 8666	S 260	Pioneer	173,1	147,7	155,3	164	159,9	109	96	97	100	100	100			
P 8888	S 280	Pioneer	175,5	170,0	171,7	174	172,8	110	110	107	106	106	108			
Erasmus	S 280	DSV	164,7	158,6	166,4	168	164,4	104	103	104	102	102	103			
SY Gordius	S 260	Syngenta	162,6	147,0	166,4	166	160,4	102	95	104	101	101	101			
Matthew*	S 270	DSV	167,4	152,7	160,9	169	162,6	105	99	101	103	103	102			
MAS 26T <sup>1)</sup>	S 280	Maisadour	161,9	150,3			(156,1)	102	97				(100)			
Batisti CS <sup>1)</sup>	S 260	Caussade	163,6	131,8			(147,7)	103	85				(94)			
P 8821 <sup>1)</sup>	S 260	Pioneer	167,7	155,3			(161,5)	105	100				(103)			
<b>Versuchsmittel</b>				<b>165,7</b>	<b>151,9</b>	<b>160,0</b>	<b>164</b>	<b>160,5</b>		<b>104</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>101</b>		
GD 5% dt/ha bzw. %									8,6	6,6	8,2	7,8	3,9			

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Sorte nur in NRW geprüft

# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2017: mittelspätes Sortiment

**vorläufige Ergebnisse**

Merkmal ==>			Stärkeertrag dt/ha					relativ							
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Poppenburg Nds.	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Poppenburg Nds.	Lohne Nds.	Mittel ohne Lohne	
P 9027	S 260	Pioneer	Versuch nicht auswertbar	87,2	95,6	83,2	96	90,6	Versuch nicht auswertbar	100	106	94	101	100	
Walterinio	S 270	KWS		94,9	93,0	95,2	95	94,5		108	103	107	100	105	
Agro Vitallo	S 270	Agromais		78,3	87,7	80,9	92	84,7		89	97	91	96	94	
Farmgigant*	S 260	FarmSaat		88,3	85,9	92,0	98	91,1		101	95	103	103	101	
ES Watson	S 260	Euralis		89,2	88,6	93,3	95	91,4		102	98	105	100	101	
<b>Mittel Verrechnungssorten</b>				<b>87,6</b>	<b>90,2</b>	<b>88,9</b>	<b>95</b>	<b>90,4</b>		<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Indexx*	S 270	RAGT		95,0	84,3	84,9	83	86,8		108	93	96	87	96	
SY Campona	S 270	Syngenta		86,0	84,7	82,4	89	85,6		98	94	93	94	95	
Kilomeris	S 260	KWS		87,4	87,2	104,0	90	92,1		100	97	117	94	102	
DS 1439 B Sup	S 260	Saaten-Union		88,1	90,8	91,5	102	93,2		101	101	103	108	103	
P 9012	S 290	Pioneer	93,5	81,8	78,3	92	86,4	107	91	88	97	96			
P 8704	S 270	Pioneer	Versuch nicht auswertbar	81,9	80,0	84,9	96	85,6	Versuch nicht auswertbar	94	89	96	100	95	
Rudolfinio KW'	S 270	KWS		94,0	85,1	88,9	93	90,1		107	94	100	97	100	
SY Monolit	S 270	Planterra		88,7	83,1	95,5	100	91,8		101	92	107	105	101	
RGT Karlaxx	S 280	RAGT		97,1	89,1	80,4	87	88,4		111	99	90	91	98	
Figaro	S 250	KWS		92,9	94,7	98,5	91	94,3		106	105	111	96	104	
ES Skywalker	S 260	Euralis		79,1	76,6	85,2	89	82,5		90	85	96	94	91	
DKC 3561	S 270	Monsanto		91,8	87,1	90,4	82	87,8		105	97	102	86	97	
Poesi CS	S 280	Caussade		89,3	80,4	88,4	89	86,8		102	89	99	94	96	
Summit DS211	S 280	Saaten-Union		91,4	81,6	74,9	90	84,4		104	91	84	94	93	
MAS 24 C	S 280	Maisadour		94,2	92,2	91,7	79	89,3		108	102	103	83	99	
Agrometha	S 270	Agromais	89,6	87,3	96,6	93	91,6	102	97	109	98	101			
P 8666	S 260	Pioneer	97,4	78,4	90,0	92	89,5	111	87	101	97	99			
P 8888	S 280	Pioneer	93,6	95,2	92,7	92	93,4	107	106	104	97	103			
Erasmus	S 280	DSV	84,6	83,0	90,6	92	87,4	97	92	102	96	97			
SY Gordius	S 260	Syngenta	88,4	75,4	93,3	89	86,4	101	84	105	93	96			
Matthew*	S 270	DSV	90,2	81,5	90,9	97	89,8	103	90	102	102	99			
MAS 26T <sup>1)</sup>	S 280	Maisadour	88,9	83,7			(86,3)	102	93			(97)			
Batisti CS <sup>1)</sup>	S 260	Caussade	88,2	73,8			(81,0)	101	82			(91)			
P 8821 <sup>1)</sup>	S 260	Pioneer	97,9	91,0			(94,5)	112	101			(106)			
<b>Versuchsmittel</b>			<b>89,9</b>	<b>85,6</b>	<b>89,2</b>	<b>92</b>	<b>89,1</b>	<b>103</b>	<b>95</b>	<b>100</b>	<b>96</b>	<b>98</b>			
GD 5% dt/ha bzw. %								14,3	11,3	11,3	12,0	6,2			

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Sorte nur in NRW geprüft

( ) Werte in Klammern = (Mittel von 2 Standorten)

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2017: mittelspätes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

Merkmal ==>		Gasausbeute I <sub>N</sub> / kg oTM					relativ								
Sorte	Reifezahl Vertrieb	Dülm-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Poppen-burg Nds.	Lohne Nds.	Mittel	Dülm-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulou-isendorf NRW	Poppen-burg Nds.	Lohne Nds.	Mittel ohne Lohne		
P 9027	S 260 Pioneer	Versuch nicht auswertbar	715,6	753,7	665,3	697,3	708,0	Versuch nicht auswertbar	101	101	99	99	100		
Walterinio	S 270 KWS		698,8	734,3	650,7	682,7	691,6		98	98	97	97	98		
Agro Vitalio	S 270 Agromais		711,9	752,4	684,3	718,0	716,7		100	101	102	102	101		
Farmgigant*	S 260 FarmSaat		725,7	758,0	704,0	742,3	732,5		102	102	104	105	103		
ES Watson	S 260 Euralis		695,9	730,6	665,7	692,3	696,1		98	98	99	98	98		
<b>Mittel Verrechnungssorten</b>				<b>709,6</b>	<b>745,8</b>	<b>674,0</b>	<b>706,5</b>		<b>709,0</b>		<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Indexx*	S 270 RAGT		736,4	751,1	673,3	710,0	717,7		104	101	100	100	100	101	
SY Campona	S 270 Syngenta		694,7	703,1	627,3	677,7	675,7		98	94	93	96	95		
Kilomeris	S 260 KWS		701,8	730,8	699,4	686,0	704,5		99	98	104	97	99		
DS 1439 B Sup	S 260 Saaten-Union		717,5	765,4	696,3	711,0	722,5		101	103	103	101	102		
P 9012	S 290 Pioneer	678,1	656,4	609,3	652,3	649,0	96	88	90	92	92				
P 8704	S 270 Pioneer	675,9	700,1	637,0	661,7	668,7	95	94	95	94	94				
Rudolfinio KW <sup>1</sup>	S 270 KWS	720,3	727,3	653,9	663,7	691,3	102	98	97	94	97				
SY Monolit	S 270 Planterra	694,0	704,7	666,0	689,0	688,4	98	94	99	98	97				
RGT Karlaxx	S 280 RAGT	692,9	693,7	633,3	681,0	675,2	98	93	94	96	95				
Figaro	S 250 KWS	720,4	737,2	647,3	698,0	700,7	102	99	96	99	99				
ES Skywalker	S 260 Euralis	710,5	733,9	664,7	697,3	701,6	100	98	99	99	99				
DKC 3561	S 270 Monsanto	727,1	757,2	697,7	687,0	717,2	102	102	104	97	101				
Poesi CS	S 280 Caussade	738,5	752,6	690,3	715,7	724,3	104	101	102	101	102				
Summit DS211	S 280 Saaten-Union	721,1	734,9	677,7	687,7	705,3	102	99	101	97	100				
MAS 24 C	S 280 Maisadour	706,3	715,2	660,3	654,7	684,1	100	96	98	93	97				
Agrometha	S 270 Agromais	728,8	745,5	706,3	702,3	720,7	103	100	105	99	102				
P 8666	S 260 Pioneer	741,6	761,7	713,7	716,0	733,3	105	102	106	101	103				
P 8888	S 280 Pioneer	712,0	718,4	694,3	694,7	704,8	100	96	103	98	100				
Erasmus	S 280 DSV	749,8	744,4	691,0	721,3	726,6	106	100	103	102	103				
SY Gordius	S 260 Syngenta	701,2	712,6	672,7	698,7	696,3	99	96	100	99	98				
Matthew*	S 270 DSV	702,4	729,5	674,7	695,0	700,4	99	98	100	98	99				
MAS 26T <sup>1)</sup>	S 280 Maisadour	722,1	714,1			(718,1)	102	96			(99)				
Batisti CS <sup>1)</sup>	S 260 Caussade	724,0	705,0			(714,5)	102	95			(98)				
P 8821 <sup>1)</sup>	S 260 Pioneer	728,5	719,3			(723,9)	103	96			(100)				
<b>Versuchsmittel</b>			<b>713,6</b>	<b>729,3</b>	<b>671,4</b>	<b>694</b>	<b>702,0</b>		<b>101</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>98</b>	<b>99</b>		
GD 5% dt/ha bzw. %								5,5	5,0	4,2	4,2	2,4			

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Sorte nur in NRW geprüft

Landwirtschaftskammer NRW

Landessortenversuche Silomais 2017: mittelspätes Sortiment

**vorläufige Ergebnisse**

Merkmal ==>			Gasertrag m³/ha					relativ							
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Poppenburg Nds.	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Poppenburg Nds.	Lohne Nds.	Mittel ohne Lohne	
P 9027	S 260	Pioneer	Versuch nicht auswertbar	15270	16540	13422	14134	14841,5	Versuch nicht auswertbar	97	102	93	93	96	
Walterinio	S 270	KWS		17066	16394	15029	15121	15902,5		108	101	104	100	100	103
Agro Vitallo	S 270	Agromais		14814	15981	14068	15228	15022,9		94	99	97	100	97	97
Farmgigant*	S 260	FarmSaat		15878	15985	15182	15524	15642,2		100	99	105	102	102	102
ES Watson	S 260	Euralis		15972	16106	14819	15803	15675,0		101	99	102	104	104	102
<b>Mittel Verrechnungssorten</b>				<b>15800</b>	<b>16201</b>	<b>14504</b>	<b>15162</b>	<b>15416,8</b>		<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Indexx*	S 270	RAGT		16664	15424	13633	14220	14985,3		105	95	94	94	94	97
SY Campona	S 270	Syngenta		16172	15122	12936	14486	14678,9		102	93	89	96	96	95
Kilomeris	S 260	KWS		17269	16624	17039	16200	16782,9		109	103	117	107	107	109
DS 1439 B Sup	S 260	Saaten-Union		16865	16456	14471	15678	15867,4		107	102	100	103	103	103
P 9012	S 290	Pioneer	16318	14420	13404	15186	14831,9	103	89	92	100	100	96		
P 8704	S 270	Pioneer	14446	14198	12958	14084	13921,5	91	88	89	93	93	90		
Rudolfinio KW	S 270	KWS	19081	16011	14982	15984	16514,4	121	99	103	105	105	107		
SY Monolit	S 270	Planterra	16209	14882	15044	16494	15657,3	103	92	104	109	109	102		
RGT Karlaxx	S 280	RAGT	17844	15658	13980	14627	15527,0	113	97	96	96	96	101		
Figaro	S 250	KWS	17455	16500	14603	15117	15918,8	110	102	101	100	100	103		
ES Skywalker	S 260	Euralis	15964	15001	14096	15642	15175,8	101	93	97	103	103	98		
DKC 3561	S 270	Monsanto	16263	16323	14017	14484	15271,6	103	101	97	96	96	99		
Poesi CS	S 280	Caussade	17277	15961	15335	15482	16013,7	109	99	106	102	102	104		
Summit DS211	S 280	Saaten-Union	16880	15317	12652	15383	15058,1	107	95	87	101	101	98		
MAS 24 C	S 280	Maisadour	16924	15904	14329	13095	15062,9	107	98	99	86	86	98		
Agrometha	S 270	Agromais	17658	16494	15719	16031	16475,6	112	102	108	106	106	107		
P 8666	S 260	Pioneer	17858	16248	15014	15728	16212,1	113	100	104	104	104	105		
P 8888	S 280	Pioneer	17567	17248	16345	16098	16814,7	111	106	113	106	106	109		
Erasmus	S 280	DSV	16752	16003	15027	15231	15753,2	106	99	104	100	100	102		
SY Gordius	S 260	Syngenta	15492	14550	14466	14887	14848,7	98	90	100	98	98	96		
Matthew*	S 270	DSV	16969	15905	14865	15567	15826,4	107	98	102	103	103	103		
MAS 26T <sup>1)</sup>	S 280	Maisadour	16631	15165			(15898,2)	105	94				(99)		
Batisti CS <sup>1)</sup>	S 260	Caussade	16844	13472			(15158,2)	107	83				(95)		
P 8821 <sup>1)</sup>	S 260	Pioneer	17125	15836			(16480,7)	108	98				(103)		
<b>Versuchsmittel</b>			<b>16673</b>	<b>15728</b>	<b>14517</b>	<b>15212</b>	<b>15532,6</b>	<b>106</b>	<b>97</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>101</b>		
GD 5% dt/ha bzw. %								8,9	7,4	7,7	6,8	6,8	3,9		

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Sorte nur in NRW geprüft

( ) Werte in Klammern = (Mittel von 2 Standorten)



# Landwirtschaftskammer NRW

## Landessortenversuche Silomais 2017: mittelspätes Sortiment

vorläufige Ergebnisse

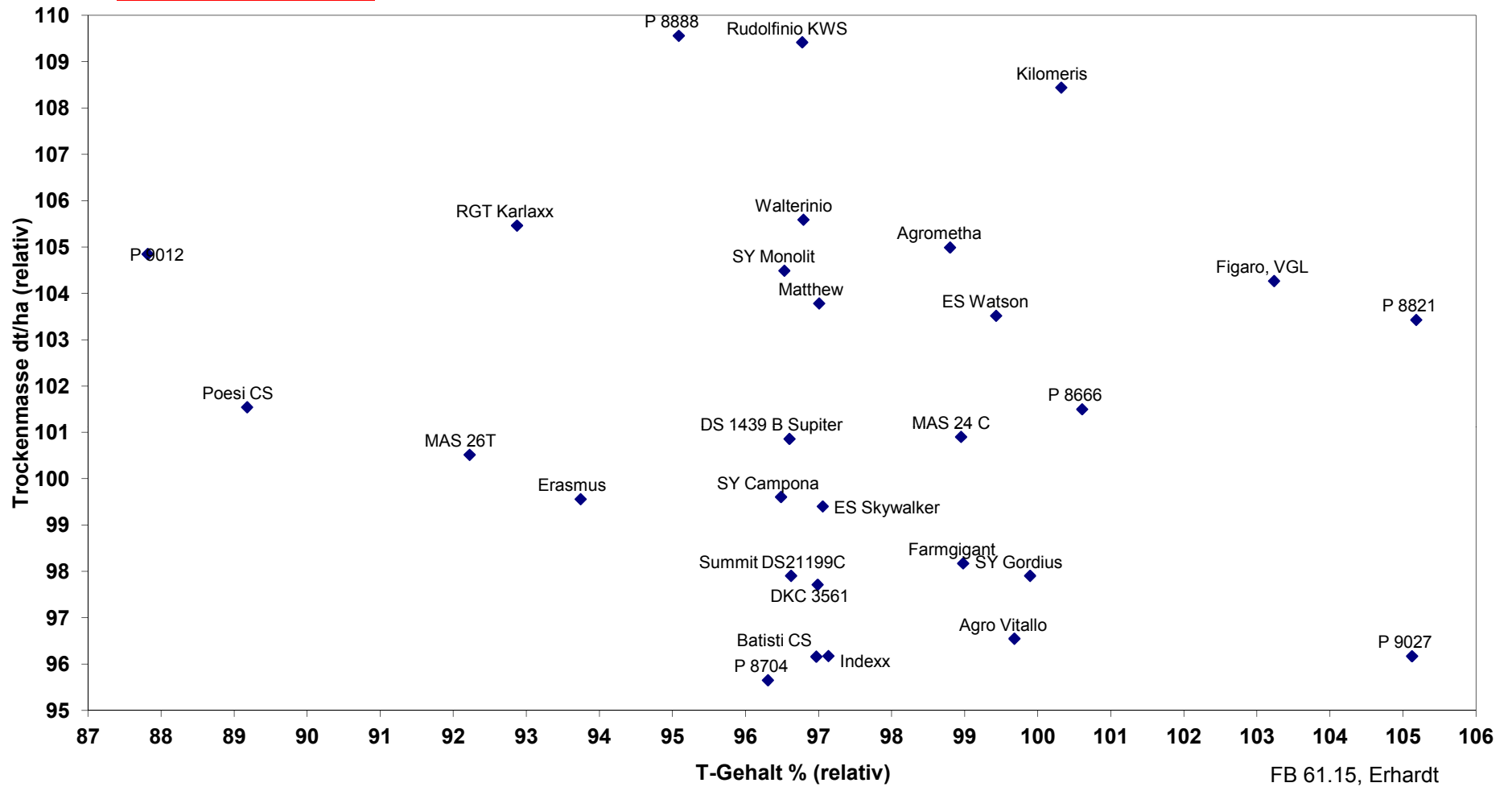
Merkmal ==>			Lager zur Ernte 1 - 9					Abreife						Pflanzenlänge cm						
Sorte	Reifezahl	Vertrieb	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Poppenburg Nds.	Lohne Nds.	Mittel	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Poppenburg Nds.	Lohne Nds.	Mittel ohne Lohne	Dülmen-Merfeld NRW	Haus Düsse NRW	Neulouisendorf NRW	Poppenburg Nds.	Lohne Nds.	Mittel ohne Lohne
<b>P 9027</b>	S 260	Pioneer	4,3	4,7	2,3		1,3	<b>3,2</b>		5			7	<b>6</b>	260	290	285	290	283	<b>282</b>
Walterinio	S 270	KWS	9,0	7,0	9,0		5,0	<b>7,5</b>		2			6	<b>4</b>	305	315	332	345	326	<b>324</b>
Agro Vitallo	S 270	Agromais	8,7	8,3	5,3		3,3	<b>6,4</b>		4			6	<b>5</b>	315	310	323	315	321	<b>317</b>
Farmgigant*	S 260	FarmSaat	3,7	5,7	3,7		3,3	<b>4,1</b>		5			7	<b>6</b>	275	290	300	310	304	<b>296</b>
ES Watson	S 260	Euralis	4,3	5,3	3,7		3,0	<b>4,1</b>		5			7	<b>6</b>	320	310	328	315	322	<b>319</b>
<b>Mittel Verrechnungssorten</b>			<b>6,0</b>	<b>6,2</b>	<b>4,8</b>		<b>3,2</b>	<b>5,0</b>		<b>4</b>			<b>7</b>	<b>5</b>	<b>295</b>	<b>301</b>	<b>314</b>	<b>315</b>	<b>311</b>	<b>307</b>
Indexx*	S 270	RAGT	5,3	7,0	7,0		5,7	<b>6,2</b>		4			7	<b>6</b>	305	300	312	305	314	<b>307</b>
SY Campona	S 270	Syngenta	5,0	4,0	4,3		1,0	<b>3,6</b>		5			7	<b>6</b>	305	305	308	305	309	<b>307</b>
Kilomeris	S 260	KWS	3,0	2,0	2,0		1,0	<b>2,0</b>		4			7	<b>5</b>	315	315	348	330	332	<b>328</b>
DS 1439 B Sup	S 260	Saaten-Union	4,0	1,7	3,7		1,0	<b>2,6</b>		4			6	<b>5</b>	335	310	322	330	332	<b>326</b>
P 9012	S 290	Pioneer	4,0	5,3	2,7		1,7	<b>3,4</b>		4			6	<b>5</b>	320	310	327	335	318	<b>322</b>
P 8704	S 270	Pioneer	7,3	6,7	6,0		3,7	<b>5,9</b>		6			7	<b>6</b>	330	310	322	320	323	<b>321</b>
Rudolfinio KW	S 270	KWS	8,7	7,3	5,7		5,3	<b>6,7</b>		3			6	<b>4</b>	335	315	327	320	337	<b>327</b>
SY Monolit	S 270	Planterra	5,3	7,3	8,0		4,3	<b>6,2</b>		6			7	<b>7</b>	325	305	328	335	331	<b>325</b>
RGT Karlaxx	S 280	RAGT	4,0	1,3	2,7		1,3	<b>2,3</b>		4			6	<b>5</b>	345	305	318	320	321	<b>322</b>
Figaro	S 250	KWS	2,0	1,7	2,0		1,0	<b>1,7</b>		3			7	<b>5</b>	320	300	305	290	316	<b>306</b>
ES Skywalker	S 260	Euralis	5,7	5,0	3,0		3,0	<b>4,2</b>		4			6	<b>5</b>	335	300	315	315	312	<b>315</b>
DKC 3561	S 270	Monsanto	3,0	1,7	1,7		1,7	<b>2,0</b>		5			7	<b>6</b>	320	310	313	300	322	<b>313</b>
Poesi CS	S 280	Caussade	9,0	8,0	8,3		9,0	<b>8,6</b>		3			6	<b>5</b>	320	310	313	305	310	<b>312</b>
Summit DS211	S 280	Saaten-Union	4,7	1,7	3,0		1,0	<b>2,6</b>		4			6	<b>5</b>	320	310	318	310	330	<b>318</b>
MAS 24 C	S 280	Maisadour	6,3	6,7	5,3		5,3	<b>5,9</b>		7			7	<b>7</b>	310	305	313	330	320	<b>316</b>
Agrometha	S 270	Agromais	5,3	3,0	2,7		3,0	<b>3,5</b>		5			7	<b>6</b>	330	308	320	310	326	<b>319</b>
P 8666	S 260	Pioneer	4,7	1,3	2,7		2,0	<b>2,7</b>		4			7	<b>5</b>	305	300	308	325	308	<b>309</b>
P 8888	S 280	Pioneer	2,7	1,0	1,0		1,0	<b>1,4</b>		2			6	<b>4</b>	320	310	318	325	320	<b>319</b>
Erasmus	S 280	DSV	5,3	3,0	2,3		1,3	<b>3,0</b>		3			6	<b>4</b>	300	300	312	330	308	<b>310</b>
SY Gordius	S 260	Syngenta	5,3	2,0	3,7		3,7	<b>3,7</b>		4			6	<b>5</b>	310	280	302	310	312	<b>303</b>
Matthew*	S 270	DSV	4,0	2,7	3,0		1,7	<b>2,8</b>		5			7	<b>6</b>	305	300	307	320	305	<b>307</b>
MAS 26T <sup>1)</sup>	S 280	Maisadour	3,0	1,7	3,3			<b>(2,7)</b>		5				<b>5</b>	290	300	298			<b>(296)</b>
Batisti CS <sup>1)</sup>	S 260	Caussade	5,3	5,3	7,0			<b>(5,9)</b>		3				<b>3</b>	300	295	303			<b>(299)</b>
P 8821 <sup>1)</sup>	S 260	Pioneer	5,3	3,0	3,7			<b>(4,0)</b>		6				<b>6</b>	305	300	295			<b>(300)</b>
<b>Versuchsmittel</b>			<b>5,1</b>	<b>4,2</b>	<b>4,1</b>		<b>3</b>	<b>4,1</b>		<b>4</b>			<b>7</b>	<b>4</b>	<b>313</b>	<b>304</b>	<b>315</b>	<b>317</b>	<b>318</b>	<b>4</b>
GD 5% dt/ha bzw. %																				

\*EU-Sorte

<sup>1)</sup>Sorte nur in NRW geprüft

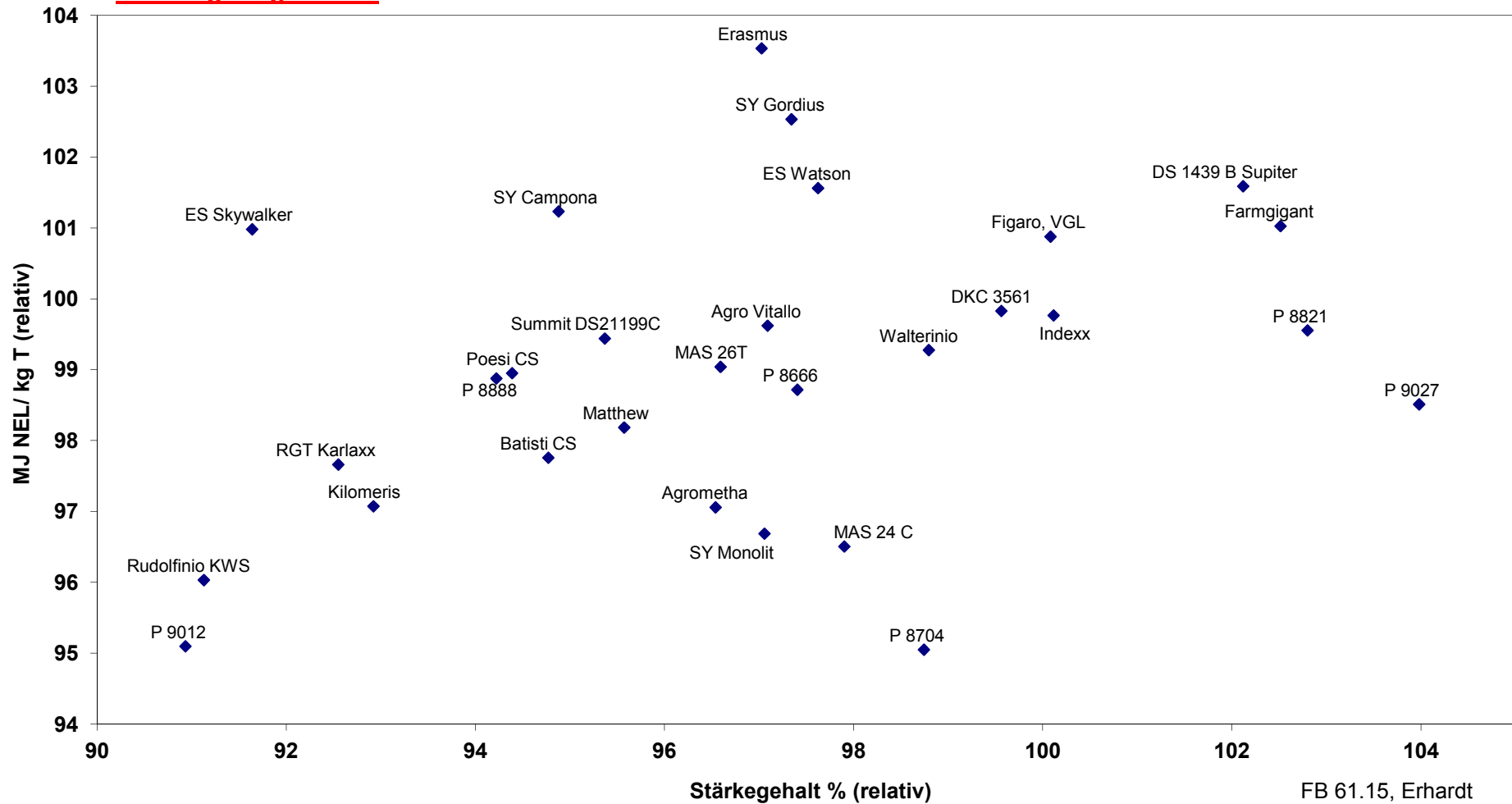
**LSV Silomais NRW 2017, mittelspätes Sortiment**  
**Trockenmasseertrag und -Gehalt, Mittel aus 4 Standorten (relativ)**

vorläufige Ergebnisse



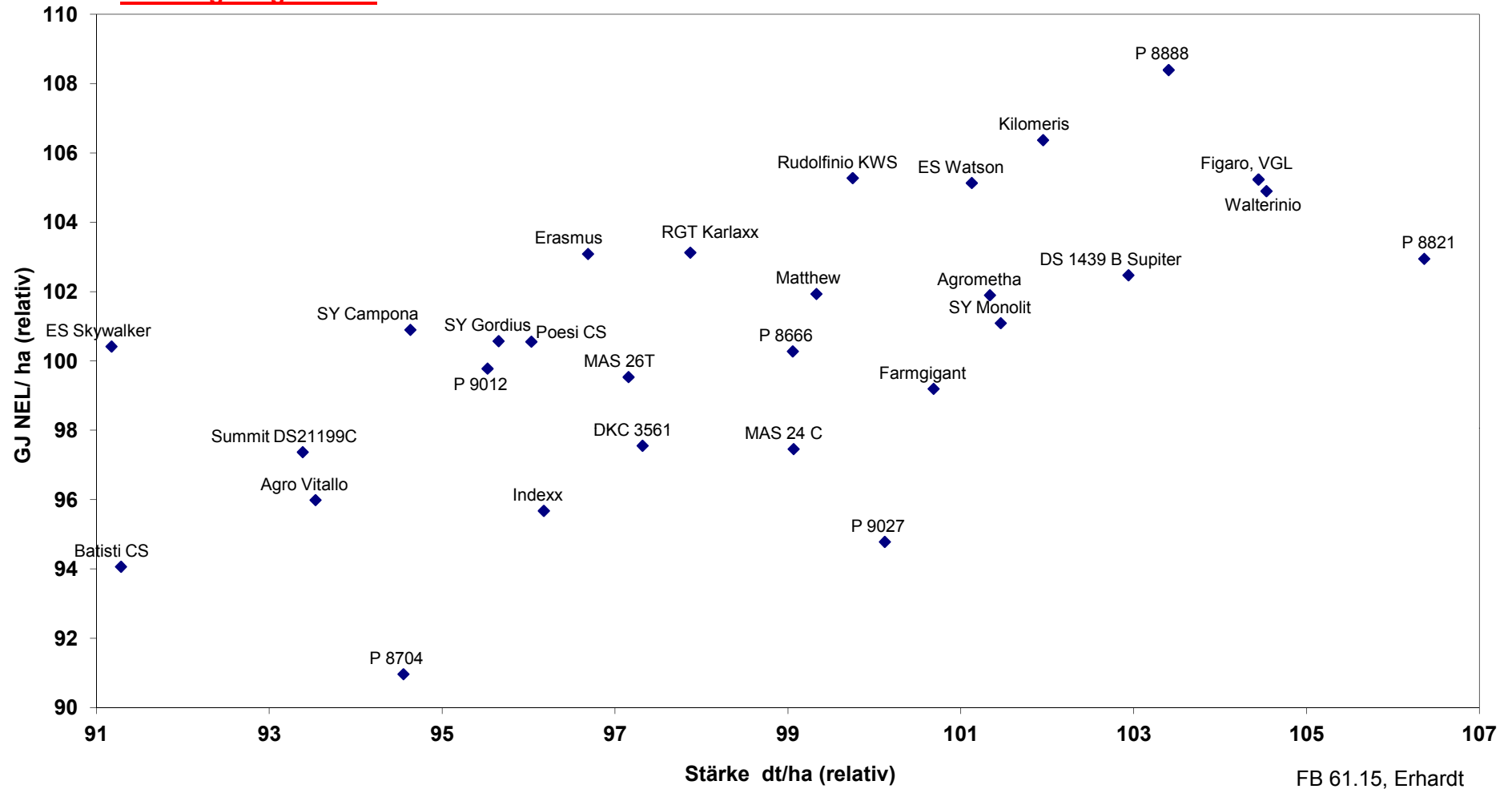
**LSV Silomais NRW 2017, mittelspätes Sortiment  
Stärkegehalt und Energiekonzentration, Mittel aus 4 Standorten (relativ)**

vorläufige Ergebnisse



**LSV Silomais NRW 2017, mittelspätes Sortiment  
Stärke- und Energieertrag, Mittel aus 4 Standorten (relativ)**

vorläufige Ergebnisse



**LSV Silomais NRW 2017, mittelspätes Sortiment**  
**Gasausbeute und Gasertrag, Mittel aus 4 Standorten (relativ)**

vorläufige Ergebnisse

