



2020

# *LSV-Ergebnisse Mais (Vorläufig)*



**LSV Sachsen**



# LSV Silomais früh, Löß und V-Standorte Sachsen 2020

## Silomais früh Exaktversuch, vorläufige Daten-Gesamt-trockenmasseertrag

Gesamt-trockenmasseertrag (dt/ha)													
		absolut						relativ					
Sorte	Reifezahl		Christgrün	Forchheim		Nossen	Pommritz		Christgrün	Forchheim		Nossen	Pommritz
			V-St.	V-St.		Löß-St.	Löß-St.		V-St.	V-St.		Löß-St.	Löß-St.
Belami CS*	ca. S 190	B	154	169					B	97	88		
Amavit	S 210	B	156	196	B	150	196		B	97	102	B	96
<b>DKC 2684</b>	<b>S 210</b>	<b>B</b>	<b>157</b>	<b>192</b>					<b>B</b>	<b>98</b>	<b>100</b>		
Keops	S 210	B	155	194	B	157	200		B	97	101	B	101
KWS Stefano	S 210	B	165	193	B	161	209		B	103	100	B	104
LG31218*	S 210				B	153	198					B	99
LG 31227	S 210	B	159	198	B	154	183		B	100	103	B	99
Rancador	S 210	B	162	197	B	152	217		B	101	102	B	98
SY Amboss	S 220	B	169	201	B	160	207		B	106	105	B	103
Agromilas	S 210		160	195		172	205			100	101		111
Friendli CS	S 210		169	198		158	197			106	103		102
KWS Johaninio	S 210		165	191		156	209			103	99		101
<b>DKC 3096</b>	<b>S 220</b>					<b>177</b>	<b>207</b>						<b>114</b>
SY Abelardo	S 220		152	185		167	194			95	96		107
SY Leopoldo	S 220		157	188		149	198			98	98		96
Agro Ileo	S 200		161	190		148	203			101	99		96
LG31205*	S 210		161	184		167	200			101	96		108
B 2111 A	S 220		156	189		154	202			98	98		99
LG31219*	S 220		156	190		157	203			98	99		101
LG 31223	S 220		161	204		149	207			101	106		96
RGT Exxon	S 220		170	205		153	212			106	106		98
<b>Mittel B</b>			<b>160</b>	<b>192</b>		<b>155</b>	<b>201</b>			<b>160</b>	<b>192</b>		<b>155</b>
<b>GD 5 %</b>			<b>12,4</b>	<b>13,6</b>		<b>19,7</b>	<b>15,0</b>			<b>7,8</b>	<b>7,1</b>		<b>12,7</b>



Gute und stabile Leistung unserer Sorte DKC 2684 auf beiden Verwitterungsstandorten (Bild oben rechts Versuchsstation Christgrün). Sehr gute Leistung unserer neuen Sorte DKC 3096 auf den Lößstandorten Pommritz und besonders in Nossen!

Quelle: Sächsisches Landesamt, Nossen, 2020

# LSV Silomais früh, Löß und V-Standorte Sachsen 2020

Silomais früh Exaktversuch, vorläufige Daten, Stärkeertrag

Stärkeertrag (dt/ha)		absolut						relativ						
Sorte	Reifezahl		Christgrün	Forchheim		Nossen	Pommritz		Christgrün	Forchheim		Nossen	Pommritz	
			V-St.	V-St.		Löß-St.	Löß-St.		V-St.	V-St.		Löß-St.	Löß-St.	
Belami CS*	ca. S 190	B	50,4	61,7					B	105	91			
Amavit	S 210	B	47,0	69,4	B	41,4	61,4		B	98	102	B	98	101
<b>DKC 2684</b>	<b>S 210</b>	<b>B</b>	<b>49,9</b>	<b>65,6</b>					<b>B</b>	<b>104</b>	<b>97</b>			
Keops	S 210	B	43,8	67,4	B	41,6	58,0		B	91	99	B	99	95
KWS Stefano	S 210	B	48,4	66,5	B	42,9	61,9		B	101	98	B	102	102
LG31218*	S 210				B	45,3	60,9					B	107	100
LG 31227	S 210	B	45,3	72,0	B	39,1	49,0		B	94	106	B	93	81
Rancador	S 210	B	47,1	70,9	B	41,9	67,9		B	98	104	B	99	112
SY Amboss	S 220	B	52,3	69,5	B	43,3	66,1		B	109	102	B	103	109
Agromilas	S 210		47,3	68,8		47,0	61,8			99	101		111	102
Friendli CS	S 210		46,1	69,5		46,7	67,4			96	102		110	111
KWS Johaniño	S 210		51,9	68,5		43,8	67,9			108	101		104	112
<b>DKC 3096</b>	<b>S 220</b>					<b>50,5</b>	<b>68,9</b>						<b>120</b>	<b>113</b>
SY Abelardo	S 220		50,4	67,3		56,4	63,1			105	99		134	104
SY Leopoldo	S 220		43,7	62,9		32,2	60,3			91	93		76	99
Agro Ileo	S 200		54,1	66,2		44,1	71,6			113	97		104	118
LG31205*	S 210		51,4	66,2		50,7	68,6			107	98		120	113
B 2111 A	S 220		47,5	65,8		49,6	71,2			99	97		117	117
LG31219*	S 220		50,9	68,1		49,3	71,2			106	100		117	117
LG 31223	S 220		40,3	68,9		40,2	61,8			84	101		95	102
RGT Exxon	S 220		53,0	69,7		42,7	73,5			110	103		101	121
<b>Mittel B</b>			<b>48,0</b>	<b>67,9</b>		<b>42,2</b>	<b>60,7</b>			<b>48,0</b>	<b>67,9</b>		<b>42,2</b>	<b>60,7</b>
<b>GD 5 %</b>			<b>8,2</b>	<b>7,8</b>		<b>10,4</b>	<b>10,1</b>			<b>17,1</b>	<b>11,5</b>		<b>24,7</b>	<b>16,7</b>



Sehr gute Stärkeerträge unserer Sorte **DKC 2684** auf dem V-Standort Christgrün. Sehr gute Leistung unserer neuen Sorte **DKC 3096** auf den Lößstandorten Pommritz und besonders (Bild o.rechts) in Nossen.

Quelle: Sächsisches Landesamt, Nossen, 2020



# LSV Silomais früh, Löß und V-Standorte Sachsen 2020

## Silomais früh Exaktversuch, vorläufige Daten, Energienertrag

Energieertrag (NEL GJ/ha)			absolut					relativ					
Sorte	Reifezahl		Christgrün	Forchheim	Nossen	Pommritz	Christgrün	Forchheim	Nossen	Pommritz			
			V-St.	V-St.	Löß-St.	Löß-St.	V-St.	V-St.	Löß-St.	Löß-St.			
Belami CS*	ca. S 190	B	106	117			B	99	88				
Amavit	S 210	B	102	133	B	98	127	B	95	100	B	93	95
<b>DKC 2684</b>	<b>S 210</b>	<b>B</b>	<b>106</b>	<b>129</b>				<b>B</b>	<b>99</b>	<b>97</b>			
Keops	S 210	B	104	135	B	105	132	B	97	102	B	101	99
KWS Stefano	S 210	B	111	132	B	109	138	B	104	100	B	104	103
LG31218*	S 210				B	105	132				B	101	99
LG 31227	S 210	B	106	138	B	103	118	B	99	104	B	98	89
Rancador	S 210	B	110	137	B	104	147	B	102	103	B	99	110
SY Amboss	S 220	B	113	139	B	107	138	B	105	105	B	103	104
Agromilas	S 210		109	134		117	136		101	102		112	102
Friendli CS	S 210		112	136		107	132		104	103		103	99
KWS Johaninio	S 210		114	131		106	140		106	99		102	105
<b>DKC 3096</b>	<b>S 220</b>					<b>119</b>	<b>141</b>					<b>114</b>	<b>106</b>
SY Abelardo	S 220		105	128		115	129		98	97		110	97
SY Leopoldo	S 220		105	129		99	134		98	98		95	100
Agro Ileo	S 200		111	132		101	140		104	100		97	105
LG31205*	S 210		111	126		113	136		103	95		108	102
B 2111 A	S 220		104	126		103	133		97	95		98	100
LG31219*	S 220		107	131		107	138		99	99		103	103
LG 31223	S 220		102	137		100	135		95	104		96	101
RGT Exxon	S 220		113	140		105	143		106	106		100	108
<b>Mittel B</b>			<b>107</b>	<b>132</b>		<b>104</b>	<b>133</b>		<b>107</b>	<b>132</b>		<b>104</b>	<b>133</b>
<b>GD 5 %</b>			<b>11</b>	<b>11</b>		<b>14</b>	<b>13</b>		<b>10</b>	<b>8</b>		<b>14</b>	<b>10</b>



**DKC 2684** auf beiden V-Standorten mit leicht unterdurchschnittlichen Energienertrag. Hervorragende Leistung unserer neuen Sorte **DKC 3096** auf den Lößstandorten Pommritz und besonders (Bild o.rechts) in Nossen mit dem Spitzenwert im Energienertrag!

Quelle: Sächsisches Landesamt, Nossen, 2020





[www.agrar.bayer.de/dekalb](http://www.agrar.bayer.de/dekalb)

Bayer – Crop Science Division –  
Monsanto Agrar Deutschland GmbH  
Elisabeth-Selbert-Straße 4a  
40764 Langenfeld  
Telefon 02173 - 2076 - 0  
Telefax 02173 - 2076 - 4 51



DEKALB® ist eine eingetragene Marke des Bayer-Konzerns. Die dargestellten Daten und Grafiken geben Erkenntnisse aus Versuchen und Beobachtungen wieder. Sie wurden nach bestem Wissen zusammengestellt. Die Erkenntnisse und Ergebnisse hängen jedoch auch von nicht durch die Monsanto Agrar Deutschland GmbH beeinflussbaren Faktoren wie z. B. lokalen klimatischen Bedingungen ab, die erheblichen Schwankungen unterliegen können. Die Monsanto Agrar Deutschland GmbH kann daher nicht dafür einstehen, dass die Ergebnisse und die daraus kalkulierten oder abgeleiteten Vor- oder Nachteile ohne weiteres wiederholbar sind. Eine Gewähr oder Haftung für das Zutreffen im Einzelfall kann durch die Monsanto Agrar Deutschland GmbH daher nicht übernommen werden. Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtum und Änderungen vorbehalten.

Stand der Informationen: November 2019

