



2022

# LSV-Ergebnisse Mais



Sachsen Anhalt





**LSV Silomais mittelfrüh 2020 - 2022, Anbaugebiet D-Süd**  
(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen:  
LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Gesamt-trockenmasseertrag dt/ha - relativ

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2020	2021	2022			20-22	21/22	
			5	5	Beerfelde	Beetzendorf	Lüchfeld	3	13	8
			Mittel	Mittel			Mittel	Mittel	Mittel	
	LG 30258(B)	S 240	98	100	102	90	103	99	99	100
	KWS Jaro(B)	S 230	98	96	91	97	101	96	97	96
	LG 31253(B)	S 230	101	107	108	106	101	105	104	106
	Micheleen(B)	S 230	101	105	100	95	92	96	102	102
	KWS Otto(B)	S 240	100	96	97	102	103	100	98	98
	Struana(B)*	S 250	99	98	97	100	97	98	98	98
	SY Feronia(B)	S 250	104	97	105	111	103	106	102	100
	Kuno	S 230		98	95	102	98	98		98
	SY Invictus	S 230		103	105	107	106	106		104
	<b>DKC 3419</b>	<b>S 240</b>		<b>101</b>	<b>100</b>	<b>104</b>	<b>103</b>	<b>102</b>		<b>101</b>
	DS 1890 B*	S 240		100	98	109	104	103		101
	Greatful	S 240		99	96	111	88	98		98
	Kimmich	S 240		96	89	111	98	98		97
	P 8255	S 240		98	90	108	96	97		97
	<b>DKC 3414</b>	<b>S 250</b>		<b>106</b>	<b>100</b>	<b>113</b>	<b>112</b>	<b>107</b>		<b>106</b>
	<b>DKC 3418</b>	<b>S 250</b>		<b>108</b>	<b>100</b>	<b>117</b>	<b>98</b>	<b>104</b>		<b>107</b>
	ES Traveler	S 250		102	100	105	105	103		103
	Haiko	S 250		104	103	102	100	102		103
	LG 31272*	S 250		103	102	108	102	104		103
	Ashley	S 230			95	98	97	96		
	<b>DKC 3327</b>	<b>S 230</b>			<b>105</b>	<b>119</b>	<b>105</b>	<b>109</b>		
	Farmactos	S 230			101	102	101	101		
	LG 31224*	S 230			106	102	99	102		
	LG 32257	S 230			101	95	103	100		
	P 8153	S 240			95	99	97	97		
	Plutor	S 240			99	103	101	101		
	<b>DKC 3438</b>	<b>S 250</b>			<b>100</b>	<b>107</b>	<b>109</b>	<b>105</b>		
	Glutexo*	S 250			99	103	99	100		
	Mittel				99	104	101			
	Mittel (B)		155,9	187,7	181,9	129,4	146,2	152,5	167,3	174,5
	Grenzdif.				9	11	10			



Alle Sorten von Bayer zeigen im Reifesegment Silomais mittelfrüh überdurchschnittliche Leistungen in den LSV. Besonders hervor zu heben sind die Leistungen der Sorten **DKC 3414** (in 2022 Platz 1.) und **DKC 3418** nun über die 2 Prüffahre im LSV Platz 1. in den Gesamt-trockenmasseerträgen.



LLG Sachsen-Anhalt  
Vorläufige Ergebnisse LSV Silomais mittelfrüh 2022  
Stand: 02.11.2022



Merkmal	Pflanzenlänge				Gesamttrockenmasseertrag			
	in cm		relativ zum Mittel (B)		in dt/ha		relativ zum Mittel (B)	
	Walbeck	Beetzendorf	Walbeck	Beetzendorf	Walbeck	Beetzendorf	Walbeck	Beetzendorf
Ashley (B)	249,0	246,0	101	99	154,4	126,1	99	93
<b>DKC 3327 (B)</b>	<b>246,0</b>	<b>262,0</b>	<b>100</b>	<b>106</b>	<b>154,5</b>	<b>153,4</b>	<b>99</b>	<b>113</b>
<b>DKC 3414 (B)</b>	<b>254,0</b>	<b>252,0</b>	<b>103</b>	<b>102</b>	<b>159,1</b>	<b>145,7</b>	<b>102</b>	<b>108</b>
<b>DKC 3418 (B)</b>	<b>255,0</b>	<b>262,0</b>	<b>103</b>	<b>106</b>	<b>161,6</b>	<b>151,7</b>	<b>104</b>	<b>112</b>
<b>DKC 3419 (B)</b>	<b>246,0</b>	<b>253,0</b>	<b>100</b>	<b>102</b>	<b>152,1</b>	<b>133,9</b>	<b>98</b>	<b>99</b>
<b>DKC 3438 (B)</b>	<b>259,0</b>	<b>268,0</b>	<b>105</b>	<b>108</b>	<b>156,1</b>	<b>138,4</b>	<b>100</b>	<b>102</b>
DS1890B (B)	244,0	242,0	99	98	153,8	140,6	99	104
ES Traveler (B)	249,0	249,0	101	100	158,5	135,7	102	100
Farmactos (B)	235,0	240,0	95	97	158,3	132,4	102	98
Greatful (B)	238,0	188,0	96	76	154,4	143,3	99	106
Haiko (B)	240,0	240,0	97	97	152,2	131,3	98	97
KWS Otto (B)	248,0	241,0	101	97	160,0	132,1	103	98
Kimmich (B)	240,0	248,0	97	100	147,6	143,0	95	106
Kuno (B)	240,0	250,0	97	101	145,0	131,5	93	97
LG 30258 (B)	247,0	241,0	100	97	156,0	116,4	100	86
LG 31253 (B)	264,0	259,0	107	105	156,8	136,7	101	101
LG 32257 (B)	244,0	241,0	99	97	159,1	122,4	102	90
LG31224 (B)	249,0	244,0	101	99	157,1	131,8	101	97
LG31272 (B)	253,0	256,0	103	103	157,9	139,7	102	103
Micheleen (B)	267,0	257,0	108	104	164,4	122,4	106	90
P 8153 (B)	243,0	258,0	98	104	149,1	127,8	96	94
P 8255 (B)	240,0	248,0	97	100	148,6	139,2	96	103
Plutor (B)	240,0	243,0	97	98	158,0	133,9	102	99
SY Feronia (B)	232,0	244,0	94	99	159,5	143,3	103	106
SY Invictus (B)	250,0	258,0	101	104	157,6	139,0	101	103
Struana (B)	244,0	251,0	99	101	150,8	129,3	97	96
Glutexo		226,0		91		132,7		98
KWS Jaro		239,0		97		125,3		93
RGT Bonifoxx	250,0		101		160,3		103	
<b>Mittelwert</b>	<b>247,0</b>	<b>247,0</b>			<b>155,7</b>	<b>135,0</b>		
<b>Minimum</b>	<b>232,0</b>	<b>188,0</b>			<b>145,0</b>	<b>116,4</b>		
<b>Maximum</b>	<b>267,0</b>	<b>268,0</b>			<b>164,4</b>	<b>153,4</b>		
<b>Mittel (B)</b>	<b>247,0</b>	<b>248,0</b>			<b>155,5</b>	<b>135,4</b>		



Alle Sorten von Bayer zeigen im Reifesegment Silomais mittelfrüh gute bis sehr gute Leistungen in den LSV. Besonders hervor zu heben sind die Leistungen der Sorten **DKC 3414** und **DKC 3418** nun über die 2 Prüffahre im LSV Platz 1. in den Gesamttrockenmasseerträgen.

