

LLG Sachsen-Anhalt
Vorläufige Ergebnisse LSV Silomais mittelfrüh 2021
Stand: 04.11.2021

Merkmal	Ant. Pfl. Lager vor Ernte in %		Ant. Pfl. Beulenbrand in %		Ant. Pfl. Maiszünsler in %		Ant. Pfl. mit Bestockung in %	
	Walbeck	Beetzendorf	Walbeck	Beetzendorf	Walbeck	Beetzendorf	Walbeck	Beetzendorf
Benedictio KWS (B)	0,0	0,0	1	0	42,3	0,0	0	2
DKC 3410 (B)	0,0	0,0	1	0	40,6	1,5	0	1
DKC 3414 (B)	0,0	0,0	1	1	31,4	1,8	0	6
DKC 3418 (B)	0,0	0,0	0	0	38,1	0,0	1	13
DKC 3419 (B)	0,0	0,0	2	0	40,8	1,8	1	7
DS1890B (B)	0,0	0,0	1	1	35,3	0,0	0	1
ES Traveler (B)	0,0	0,0	1	0	31,1	0,0	0	5
Greatful (B)	0,0	0,0	2	0	38,9	1,9	0	1
Haiko (B)	0,0	0,0	1	1	36,1	0,9	0	4
KWS Otto (B)	0,0	0,0	1	0	38,9	0,0	0	1
Kimmich (B)	0,0	0,0	0	0	45,6	0,0	0	2
Kuno (B)	0,0	0,0	1	0	50,3	0,0	0	6
LG 30258 (B)	0,3	0,0	1	0	30,0	0,0	0	1
LG 31238 (B)	0,3	0,0	2	0	35,5	0,0	0	2
LG 31245 (B)	0,0	0,0	3	0	28,9	0,3	0	2
LG 31253 (B)	0,0	0,0	1	0	37,5	0,3	0	2
LG 31256 (B)	0,0	0,0	1	0	31,1	1,5	0	3
LG31272 (B)	0,0	0,0	0	1	42,5	0,9	0	1
Micheleen (B)	0,0	0,0	1	0	39,2	0,3	0	0
P 8255 (B)	0,0	0,0	6	0	41,1	0,3	0	1
SY Feronia (B)	0,0	0,0	1	0	31,7	0,0	0	4
SY Invictus (B)	0,0	0,0	2	0	32,2	0,9	1	4
Struana (B)	0,0	0,0	1	0	35,8	0,0	1	1
ES Bond	0,0	0,0	1		26,4		0	
KWS Jaro		0,0		1		0,3		2
Leguan	0,0	0,0	2		35,3		0	
RGT Bonifoxx	0,0	0,0	2		34,2		0	
Mittelwert	0,0	0,0	1,3	0,2	36,6	0,5	0,2	3,0
Minimum	0,0	0,0	0,0	0,0	26,4	0,0	0,0	0,0
Maximum	0,3	0,0	6,1	1,2	50,3	1,9	1,1	13,4
Mittel (B)	0,0	0,0	1,2	0,2	37,2	0,5	0,2	3,0

LLG Sachsen-Anhalt
Vorläufige Ergebnisse LSV Silomais mittelfrüh 2021
Stand: 04.11.2021

Merkmal	Pflanzenlänge				Gesamt trockenmasseertrag			
	in cm		relativ zum Mittel (B)		in dt/ha		relativ zum Mittel (B)	
	Walbeck	Beetzendorf	Walbeck	Beetzendorf	Walbeck	Beetzendorf	Walbeck	Beetzendorf
Benedictio KWS (B)	298,0	316,0	95	97	198,8	151,6	96	97
DKC 3410 (B)	324,0	342,0	103	105	207,6	167,7	100	108
DKC 3414 (B)	315,0	326,0	100	100	208,5	158,5	100	102
DKC 3418 (B)	320,0	320,0	102	98	217,3	155,5	104	100
DKC 3419 (B)	313,0	325,0	100	100	203,4	164,1	98	105
DS1890B (B)	310,0	323,0	99	99	201,0	158,2	97	101
ES Traveler (B)	314,0	334,0	100	102	214,3	161,0	103	103
Greatful (B)	307,0	317,0	98	97	211,2	146,5	102	94
Haiko (B)	308,0	318,0	98	97	211,2	149,5	102	96
KWS Otto (B)	301,0	309,0	96	95	203,1	148,1	98	95
Kimmich (B)	302,0	322,0	96	99	194,6	146,5	94	94
Kuno (B)	297,0	317,0	95	97	192,5	149,7	93	96
LG 30258 (B)	317,0	319,0	101	98	206,6	131,4	99	84
LG 31238 (B)	322,0	345,0	102	106	207,6	169,9	100	109
LG 31245 (B)	336,0	345,0	107	106	218,2	153,8	105	99
LG 31253 (B)	340,0	353,0	108	108	220,7	164,0	106	105
LG 31256 (B)	312,0	325,0	99	100	203,1	147,5	98	95
LG31272 (B)	318,0	342,0	101	105	214,5	154,7	103	99
Micheleen (B)	338,0	346,0	108	106	217,9	160,0	105	103
P 8255 (B)	310,0	321,0	99	98	204,3	153,7	98	99
SY Feronia (B)	292,0	303,0	93	93	200,7	163,4	97	105
SY Invictus (B)	319,0	322,0	102	99	213,0	163,4	102	105
Struana (B)	312,0	311,0	99	95	215,3	168,4	104	108
ES Bond	336,0		107		222,6		107	
KWS Jaro		313,0		96		140,9		90
Leguan	320,0		102		210,5		101	
RGT Bonifoxx	300,0		95		189,8		91	
Mittelwert	315,0	325,0			208,0	155,3		
Minimum	292,0	303,0			189,8	131,4		
Maximum	340,0	353,0			222,6	169,9		
Mittel (B)	314,0	326,0			208,1	156,0		

LLG Sachsen-Anhalt
Vorläufige Ergebnisse LSV Silomais mittelfrüh 2021
Stand: 04.11.2021

Merkmal	TS-Geh. Gesamtpflanze in %		ELOS in der TM in %		Stärkegehalt in %		ME in MJ je kg TM (ELOS, ADForq, XL, XP, XA)	
	Walbeck	Beetzendorf	Walbeck	Beetzendorf	Walbeck	Beetzendorf	Walbeck	Beetzendorf
Benedictio KWS (B)	35,8	35,9	75	72	36,1	27,9	11,4	11,1
DKC 3410 (B)	33,9	35,9	74	71	33,2	28,6	11,3	10,9
DKC 3414 (B)	33,3	34,5	73	71	34,1	25,3	11,2	10,9
DKC 3418 (B)	33,9	35,2	74	70	34,4	27,2	11,2	10,8
DKC 3419 (B)	33,2	35,0	73	70	32,6	28,0	11,2	11,0
DS1890B (B)	33,8	34,5	75	72	34,3	28,8	11,3	11,1
ES Traveler (B)	33,2	35,8	74	72	34,1	31,7	11,3	11,1
Greatful (B)	34,4	35,3	75	71	34,8	28,0	11,3	10,9
Haiko (B)	33,7	34,3	73	72	32,9	25,5	11,2	11,0
KWS Otto (B)	35,5	36,5	75	72	36,2	27,9	11,4	11,0
Kimmich (B)	36,4	36,0	75	71	35,4	29,2	11,3	11,0
Kuno (B)	36,4	39,0	74	72	34,6	30,3	11,3	11,0
LG 30258 (B)	34,0	38,4	75	71	34,8	31,0	11,3	11,0
LG 31238 (B)	32,7	34,7	73	71	31,7	26,4	11,2	10,9
LG 31245 (B)	31,7	32,5	74	70	31,1	18,9	11,2	10,8
LG 31253 (B)	33,3	34,5	74	71	32,5	24,3	11,2	10,9
LG 31256 (B)	33,4	35,2	74	71	33,6	27,0	11,3	10,9
LG31272 (B)	34,5	32,9	75	71	33,8	25,5	11,3	10,9
Micheleen (B)	33,6	37,7	74	72	34,1	30,8	11,2	11,0
P 8255 (B)	34,1	35,1	74	72	33,5	28,6	11,3	11,0
SY Feronia (B)	31,7	33,8	74	72	31,4	26,4	11,2	11,0
SY Invictus (B)	35,1	37,7	76	73	34,9	30,8	11,4	11,1
Struana (B)	33,6	35,2	74	71	34,3	29,5	11,3	11,0
ES Bond	34,2		76		35,6		11,4	
KWS Jaro		37,7		71		30,3		11,0
Leguan	35,1		75		35,7		11,3	
RGT Bonifoxx	33,5		74		31,9		11,2	
Mittelwert	34,0	35,5	74,2	71,3	33,9	27,8	11,3	11,0
Minimum	31,7	32,5	73,1	70,3	31,1	18,9	11,2	10,8
Maximum	36,4	39,0	75,7	72,8	36,2	31,7	11,4	11,1
Mittel (B)	34,0	35,4	74,2	71,3	33,8	27,7	11,3	11,0

LLG Sachsen-Anhalt
Vorläufige Ergebnisse LSV Silomais mittelfrüh 2021
Stand: 04.11.2021

Merkmal	ME GJ/ha (NIRS) (ELOS, ADForg, XL, XP, XA)				NEL GJ/ha (NIRS) (ELOS, ADForg, XL, XP, XA)			
	absolut		relativ zum Mittel		absolut		relativ zum Mittel	
	Walbeck	Beetzendorf	Walbeck	Beetzendorf	Walbeck	Beetzendorf	Walbeck	Beetzendorf
Benedictio KWS (B)	226,2	168,4	97	99	137,7	101,9	97	99
DKC 3410 (B)	233,6	183,3	100	108	141,8	110,4	100	107
DKC 3414 (B)	233,1	172,9	100	102	141,2	104,1	99	101
DKC 3418 (B)	242,8	168,2	104	99	147,1	101,1	103	98
DKC 3419 (B)	227,4	179,9	97	106	137,8	108,4	97	106
DS1890B (B)	226,7	175,2	97	103	137,7	105,9	97	103
ES Traveler (B)	241,6	178,8	103	105	146,8	108,2	103	105
Greatful (B)	238,6	159,8	102	94	145,1	96,2	102	94
Haiko (B)	237,2	163,8	101	96	143,9	98,8	101	96
KWS Otto (B)	231,5	163,0	99	96	141,0	98,3	99	96
Kimmich (B)	219,9	161,2	94	95	133,7	97,3	94	95
Kuno (B)	218,0	164,8	93	97	132,6	99,4	93	97
LG 30258 (B)	232,9	144,3	99	85	141,5	87,0	99	85
LG 31238 (B)	232,0	185,6	99	109	140,6	111,8	99	109
LG 31245 (B)	243,3	165,9	104	97	147,3	99,6	104	97
LG 31253 (B)	247,2	178,4	106	105	149,9	107,3	105	105
LG 31256 (B)	229,0	160,4	98	94	139,1	96,5	98	94
LG31272 (B)	242,4	167,9	103	99	147,4	100,9	104	98
Micheleen (B)	244,6	175,6	104	103	148,4	105,9	104	103
P 8255 (B)	229,8	168,9	98	99	139,5	101,9	98	99
SY Feronia (B)	223,7	179,5	96	105	135,5	108,3	95	105
SY Invictus (B)	241,8	181,2	103	106	147,1	109,5	103	107
Struana (B)	242,2	185,8	103	109	147,0	112,2	103	109
ES Bond	253,8		108		154,7		109	
KWS Jaro		155,1		91		93,6		91
Leguan	238,5		102		145,1		102	
RGT Bonifoxx	212,0		91		128,5		90	
Mittelwert	234,2	170,3			142,2	102,7		
Minimum	212,0	144,3			128,5	87,0		
Maximum	253,8	185,8			154,7	112,2		
Mittel (B)	234,1	171,0			142,1	103,1		

LLG Sachsen-Anhalt
Vorläufige Ergebnisse LSV Silomais mittelfrüh 2021
Stand: 04.11.2021

Merkmal	NEL/kg TM (NIRS) (ELOS, ADForg,XL,XP,XA)		Biogasausbeute BGA (oTM)	
	Walbeck	Beetzendorf	Walbeck	Beetzendorf
Benedictio KWS (B)	6,9	6,7	778	688
DKC 3410 (B)	6,8	6,6	780	685
DKC 3414 (B)	6,8	6,6	795	689
DKC 3418 (B)	6,8	6,5	799	676
DKC 3419 (B)	6,8	6,6	788	700
DS1890B (B)	6,8	6,7	771	709
ES Traveler (B)	6,9	6,7	782	719
Greatful (B)	6,9	6,6	769	684
Haiko (B)	6,8	6,6	786	657
KWS Otto (B)	6,9	6,6	779	695
Kimmich (B)	6,9	6,6	773	690
Kuno (B)	6,9	6,6	782	696
LG 30258 (B)	6,9	6,6	777	707
LG 31238 (B)	6,8	6,6	763	695
LG 31245 (B)	6,8	6,5	754	599
LG 31253 (B)	6,8	6,5	774	671
LG 31256 (B)	6,9	6,5	777	684
LG31272 (B)	6,9	6,5	759	664
Micheleen (B)	6,8	6,6	780	718
P 8255 (B)	6,8	6,6	762	681
SY Feronia (B)	6,8	6,6	755	688
SY Invictus (B)	6,9	6,7	781	708
Struana (B)	6,8	6,7	777	709
ES Bond	6,9		805	
KWS Jaro		6,6		696
Leguan	6,9		802	
RGT Bonifoxx	6,8		764	
Mittelwert	6,8	6,6	777,0	688,0
Minimum	6,8	6,5	754,0	599,0
Maximum	6,9	6,7	805,0	719,0
Mittel (B)	6,8	6,6	776,0	687,0

LLG Sachsen-Anhalt
Vorläufige Ergebnisse LSV Silomais mittelfrüh 2021
Stand: 04.11.2021

Merkmal	Stärkeertrag				Biogasertrag BGE (oTM)			
	in dt/ha		relativ zum Mittel (B)		absolut		relativ zum Mittel (B)	
	Walbeck	Beetzendorf	Walbeck	Beetzendorf	Walbeck	Beetzendorf	Walbeck	Beetzendorf
Benedictio KWS (B)	71,8	42,6	102	98	14698,0	9931,0	96	97
DKC 3410 (B)	69,1	48,0	98	110	15379,0	10916,0	100	107
DKC 3414 (B)	71,2	40,7	101	94	15742,0	10453,0	103	102
DKC 3418 (B)	74,8	43,3	106	100	16495,0	10126,0	108	99
DKC 3419 (B)	66,6	46,3	95	106	15244,0	10945,0	99	107
DS1890B (B)	69,0	45,6	98	105	14716,0	10648,0	96	104
ES Traveler (B)	73,0	51,4	104	118	15918,0	11026,0	104	108
Greatful (B)	73,4	41,3	104	95	15429,0	9539,0	101	93
Haiko (B)	69,5	38,4	99	88	15753,0	9359,0	103	92
KWS Otto (B)	73,5	41,4	104	95	15031,0	9785,0	98	96
Kimmich (B)	69,1	43,1	98	99	14300,0	9643,0	93	94
Kuno (B)	66,7	45,6	95	105	14284,0	9908,0	93	97
LG 30258 (B)	72,0	40,8	102	94	15242,0	8836,0	99	86
LG 31238 (B)	65,8	44,9	94	103	15047,0	11212,0	98	110
LG 31245 (B)	67,8	29,8	96	68	15634,0	8799,0	102	86
LG 31253 (B)	71,8	40,0	102	92	16219,0	10478,0	106	103
LG 31256 (B)	68,3	39,7	97	91	14987,0	9574,0	98	94
LG31272 (B)	72,5	39,7	103	91	15469,0	9779,0	101	96
Micheleen (B)	74,4	49,3	106	113	16152,0	10912,0	105	107
P 8255 (B)	68,3	44,7	97	103	14774,0	10009,0	96	98
SY Feronia (B)	62,9	43,5	89	100	14395,0	10689,0	94	105
SY Invictus (B)	74,6	50,7	106	117	15791,0	11039,0	103	108
Struana (B)	73,8	50,1	105	115	15893,0	11359,0	104	111
ES Bond	79,3		113		17012,0		111	
KWS Jaro		43,1		99		9337,0		91
Leguan	75,2		107		16035,0		105	
RGT Bonifoxx	60,6		86		13773,0		90	
Mittelwert	70,6	43,5			15362,0	10179,0		
Minimum	60,6	29,8			13773,0	8799,0		
Maximum	79,3	51,4			17012,0	11359,0		
Mittel (B)	70,4	43,5			15330,0	10216,0		