LLG Sachsen-Anhalt
Vorläufige Ergebnisse LSV Silomais mittelfrüh 2020
Stand: 18.11.2020

Versuchsort: Beetzendorf

Merkmal	Ant. Pfl. m. Lager vor Ernte in %	Ant. Pfl. m. Beulenbrand in %	Ant. Pfl. m. Maiszünsler in %	Ant. Pfl. m. Bestockung in %	Pflanzenlänge		TS-Geh. Gespflanze in %	Gesamttrockenmasseertrag		Stärkeertrag	
					in cm	relativ z. Mittelwert		in dt/ha	relativ z. Mittelwert	in dt/ha	relativ z. Mittelwert
Benedictio KWS	0,0	0,0	0,3	0,6	309	97	32,8	179,2	97	40,0	108
Bernardino	0,0	0,0	0,3	2,7	320	100	33,1	190,7	103	35,6	96
DKC 2788	0,0	0,0	0,3	1,2	320	100	34,2	189,3	102	40,2	108
DKC 3204	0,0	0,0	0,0	1,8	317	99	32,9	182,7	99	37,5	101
ES Diskus	0,0	0,0	0,0	2,4	338	106	31,9	193,0	105	34,0	92
KWS Jaro	0,0	0,3	0,0	1,2	323	101	33,0	184,5	100	36,3	98
KWS Otto	0,0	0,0	0,3	1,5	309	97	34,5	187,8	102	42,6	115
LG 30258	0,0	0,3	0,6	0,6	318	99	35,3	175,2	95	40,1	108
LG 31238	0,0	0,0	0,0	1,5	319	100	30,4	174,0	94	36,7	99
LG 31245	0,0	0,6	0,0	3,9	326	102	30,2	186,3	101	34,6	93
LG 31253	0,0	0,0	0,0	1,5	345	108	31,6	180,7	98	33,0	89
LG 31256	0,0	0,0	0,0	7,8	327	102	31,1	183,6	99	35,6	96
Micheleen	0,0	0,0	0,0	0,9	334	104	29,5	180,7	98	36,9	99
RGT Bonifoxx	0,0	0,0	0,9	0,9	313	98	29,9	193,4	105	38,4	103
SY Feronia	0,0	0,0	0,0	2,4	296	93	29,1	195,1	106	35,1	95
Struana	0,0	0,0	0,6	3,3	305	95	29,7	180,0	97	38,1	103
Mittelwert	**0,0**	**0,1**	**0,2**	**2,1**	**320**		**31,8**	**184,8**		**37,2**	
Minimum	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,6**	**296**		**29,1**	**174,0**		**33,0**	
Maximum	**0,0**	**0,6**	**0,9**	**7,8**	**345**		**35,3**	**195,1**		**42,6**	

LLG Sachsen-Anhalt
Vorläufige Ergebnisse LSV Silomais mittelfrüh 2020
Stand: 18.11.2020

Merkmal	ELOS in der TM in %	Stärke-gehalt in %	ME in MJ je kg TM (ELOS, NDForg, XL)	NEL/kg TM (NIRS) (ELOS, NDForg, XL, XA)	ME GJ/ha (NIRS) (ELOS, NDForg, XL)		NEL GJ/ha (NIRS) (ELOS, NDForg, XL, XA)		Biogas-ausbeute BGA (oTM)	Biogas-ertrag BGE (oTM)
					absolut	relativ z. Mittelwert	absolut	relativ z. Mittelwert		
Benedictio KWS	74,2	22,3	11,6	7,1	208,3	98	126,4	99	681	11546
Bernardino	70,8	18,7	11,3	6,8	215,5	102	129,8	101	681	12328
DKC 2788	72,1	21,3	11,4	6,9	215,3	102	129,9	101	668	12005
DKC 3204	73,3	20,5	11,4	6,9	208,7	99	126,0	98	676	11746
ES Diskus	72,8	17,6	11,5	6,9	221,1	104	133,6	104	670	12273
KWS Jaro	71,6	19,7	11,4	6,9	209,8	99	126,6	99	652	11426
KWS Otto	74,3	22,7	11,6	7,1	218,4	103	132,5	103	705	12589
LG 30258	72,6	22,7	11,4	6,9	200,4	95	121,0	94	706	11754
LG 31238	74,8	21,0	11,6	7,0	201,5	95	122,1	95	675	11157
LG 31245	73,8	18,6	11,5	6,9	213,4	101	128,9	101	674	11924
LG 31253	71,0	18,3	11,3	6,8	203,4	96	122,3	95	669	11495
LG 31256	72,1	19,3	11,3	6,8	208,2	98	125,6	98	674	11759
Micheleen	74,8	20,4	11,6	7,0	208,7	99	126,4	99	645	11058
RGT Bonifoxx	75,7	19,8	11,6	7,1	225,0	106	136,5	107	659	12102
SY Feronia	73,8	18,0	11,5	7,0	224,4	106	135,8	106	681	12629
Struana	73,8	21,1	11,6	7,1	209,4	99	127,1	99	655	11171
Mittelwert	**73,2**	**20,1**	**11,5**	**6,9**	**212,0**		**128,1**		**673**	**11810**
Minimum	**70,8**	**17,6**	**11,3**	**6,8**	**200,4**		**121,0**		**645**	**11058**
Maximum	**75,7**	**22,7**	**11,6**	**7,1**	**225,0**		**136,5**		**706**	**12629**