

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais früh 2024, Anbaugebiet D-Süd
Vorläufige Ergebnisse (Standorte Brandenburg)

Gesamt-trockenmasseertrag dt/ha - relativ

Sorte	Reifezahl	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
RGT Exxon(B)	S 220	92	101	101	101
P7948(B) *	S 220	100	104	101	97
SY Liberty(B)	S 210	101	99	93	102
Wesley(B)	S 210	107	96	105	99
LG 31212	S 210	98	94	102	107
Beppo *	S 210	99	97	106	105
Capuceen *	S 220	116	92	92	108
Evidence	S 220	105	96	99	91
Aroldo	S 220	90	99	95	102
Mittel		99	97	100	102
Mittel (B)		171,1	156,9	154,6	143,3
Grenzdif.		11	7	11	9

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais früh 2024, Anbaugebiet D-Süd
Vorläufige Ergebnisse (Standorte Brandenburg)

Gesamttrockenmasseertrag dt/ha

Sorte	Reifezahl	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
RGT Exxon(B)	S 220	157,4	158,8	155,7	145,4
P7948(B) *	S 220	171,5	163,1	156,4	139,0
SY Liberty(B)	S 210	172,7	155,5	144,4	146,7
Wesley(B)	S 210	183,0	150,2	161,8	142,1
LG 31212	S 210	168,1	147,4	157,0	154,0
Beppo *	S 210	169,2	151,4	163,9	151,1
Capuceen *	S 220	198,3	144,3	142,4	155,2
Evidence	S 220	180,4	151,0	153,0	130,1
Aroldo	S 220	154,5	156,0	146,4	145,8
Mittel		170,0	151,8	154,9	145,6
Mittel (B)		171,1	156,9	154,6	143,3
Grenzdif.		18,4	11,7	17,4	13,6

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais früh 2024, Anbaugebiet D-Süd
Vorläufige Ergebnisse (Standorte Brandenburg)

Trockenmassegehalt %

Sorte	Reifezahl	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
RGT Exxon(B)	S 220	39,4	46,8	45,3	39,5
P7948(B) *	S 220	37,5	51,7	44,8	38,6
SY Liberty(B)	S 210	39,2	47,4	45,8	38,3
Wesley(B)	S 210	38,0	49,2	47,7	39,6
LG 31212	S 210	37,1	49,9	48,6	39,9
Beppo *	S 210	38,1	48,9	47,6	41,4
Capuceen *	S 220	39,3	47,6	46,7	40,1
Evidence	S 220	36,6	50,0	46,3	39,4
Aroldo	S 220	37,1	50,9	47,6	39,1
Mittel		38,1	49,0	46,1	39,4
Mittel (B)		38,5	48,8	45,9	39,0
Grenzdif.		2,4	2,2	2,5	3,0

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais früh 2024, Anbaugebiet D-Süd
Vorläufige Ergebnisse (Standorte Brandenburg)

Trockenmassegehalt % - relativ

Sorte	Reifezahl	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
RGT Exxon(B)	S 220	102	96	99	101
P7948(B) *	S 220	97	106	98	99
SY Liberty(B)	S 210	102	97	100	98
Wesley(B)	S 210	99	101	104	102
LG 31212	S 210	96	102	106	102
Beppo *	S 210	99	100	104	106
Capuceen *	S 220	102	98	102	103
Evidence	S 220	95	103	101	101
Aroldo	S 220	96	104	104	100
Mittel		99	100	100	101
Mittel (B)		38,5	48,8	45,9	39,0
Grenzdif.		6	5	5	8

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
Ref. Ackerbau, Grünland
FR Versuchswesen

LSV Silomais früh 2024, Anbaugesbiet D-Süd
Vorläufige Ergebnisse (Standorte Brandenburg)

Pflanzenlänge cm

Sorte	Reifezahl	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
RGT Exxon(B)	S 220	326	290	282	290
P7948(B) *	S 220	320	292	295	290
SY Liberty(B)	S 210	321	292	297	287
Wesley(B)	S 210	323	285	298	277
LG 31212	S 210	317	273	295	277
Beppo *	S 210	321	268	290	277
Capuceen *	S 220	321	293	307	297
Evidence	S 220	317	282	282	273
Aroldo	S 220	326	293	308	300
Mittel		321	286	295	286
Mittel (B)		322	290	293	286
Grenzdif.					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais früh 2024, Anbaugebiet D-Süd
Vorläufige Ergebnisse (Standorte Brandenburg)

Abreifegrad der Blätter 1-9

Sorte	Reifezahl	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
RGT Exxon(B)	S 220	7,0	7,7	4,3	4,0
P7948(B) *	S 220	7,0	7,3	4,0	4,0
SY Liberty(B)	S 210	6,7	7,3	3,7	4,0
Wesley(B)	S 210	6,3	7,7	4,7	4,0
LG 31212	S 210	6,7	7,7	4,0	4,0
Beppo *	S 210	6,3	6,7	4,3	3,7
Capuceen *	S 220	7,0	7,3	4,0	4,0
Evidence	S 220	6,7	7,3	3,7	4,0
Aroldo	S 220	6,0	7,0	6,3	4,0
Mittel		6,6	7,3	4,3	3,9
Mittel (B)		6,8	7,5	4,2	4,0
Grenzdif.					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais früh 2024, Anbaugebiet D-Süd
Vorläufige Ergebnisse (Standorte Brandenburg)

Beulenbrand %

Sorte	Reifezahl	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
RGT Exxon(B)	S 220	1	0	0	0
P7948(B) *	S 220	5	0	0	0
SY Liberty(B)	S 210	5	0	0	0
Wesley(B)	S 210	3	0	1	0
LG 31212	S 210	4	0	0	1
Beppo *	S 210	5	0	0	0
Capuceen *	S 220	1	0	0	0
Evidence	S 220	4	0	1	0
Aroldo	S 220	5	0	0	0
Mittel		4	0	0	0
Mittel (B)		4	0	0	0
Grenzdif.					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais früh 2024, Anbaugebiet D-Süd
Vorläufige Ergebnisse (Standorte Brandenburg)

Datum Aufgang

Sorte	Reifezahl	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
RGT Exxon(B)	S 220	05.05.2024	06.05.2024	29.04.2024	08.05.2024
P7948(B) *	S 220	05.05.2024	06.05.2024	29.04.2024	08.05.2024
SY Liberty(B)	S 210	05.05.2024	06.05.2024	29.04.2024	08.05.2024
Wesley(B)	S 210	05.05.2024	06.05.2024	29.04.2024	08.05.2024
LG 31212	S 210	05.05.2024	06.05.2024	29.04.2024	08.05.2024
Beppo *	S 210	05.05.2024	06.05.2024	29.04.2024	08.05.2024
Capuceen *	S 220	05.05.2024	06.05.2024	29.04.2024	08.05.2024
Evidence	S 220	05.05.2024	06.05.2024	29.04.2024	08.05.2024
Aroldo	S 220	05.05.2024	06.05.2024	29.04.2024	08.05.2024
Mittel		05.05.2024	06.05.2024	29.04.2024	08.05.2024
Mittel (B)					
Grenzdif.					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais früh 2024, Anbaugebiet D-Süd
Vorläufige Ergebnisse (Standorte Brandenburg)

Datum weibliche Blüte

Sorte	Reifezahl	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
RGT Exxon(B)	S 220	08.07.2024	10.07.2024	09.07.2024	17.07.2024
P7948(B) *	S 220	11.07.2024	12.07.2024	13.07.2024	15.07.2024
SY Liberty(B)	S 210	08.07.2024	08.07.2024	09.07.2024	14.07.2024
Wesley(B)	S 210	11.07.2024	17.07.2024	19.07.2024	19.07.2024
LG 31212	S 210	08.07.2024	10.07.2024	13.07.2024	17.07.2024
Beppo *	S 210	11.07.2024	14.07.2024	18.07.2024	18.07.2024
Capuceen *	S 220	13.07.2024	12.07.2024	11.07.2024	17.07.2024
Evidence	S 220	11.07.2024	08.07.2024	07.07.2024	16.07.2024
Aroldo	S 220	11.07.2024	10.07.2024	09.07.2024	17.07.2024
Mittel		10.07.2024	11.07.2024	12.07.2024	17.07.2024
Mittel (B)					
Grenzdif.					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Silomais früh 2024, Anbaugebiet D-Süd
Vorläufige Ergebnisse (Standorte Brandenburg)

Datum Ernte

Sorte	Reifezahl	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
RGT Exxon(B)	S 220	30.08.2024	03.09.2024	27.08.2024	29.08.2024
P7948(B) *	S 220	30.08.2024	03.09.2024	27.08.2024	29.08.2024
SY Liberty(B)	S 210	30.08.2024	03.09.2024	27.08.2024	29.08.2024
Wesley(B)	S 210	30.08.2024	03.09.2024	27.08.2024	29.08.2024
LG 31212	S 210	30.08.2024	03.09.2024	27.08.2024	29.08.2024
Beppo *	S 210	30.08.2024	03.09.2024	27.08.2024	29.08.2024
Capuceen *	S 220	30.08.2024	03.09.2024	27.08.2024	29.08.2024
Evidence	S 220	30.08.2024	03.09.2024	27.08.2024	29.08.2024
Aroldo	S 220	30.08.2024	03.09.2024	27.08.2024	29.08.2024
Mittel		30.08.2024	03.09.2024	27.08.2024	29.08.2024
Mittel (B)					
Grenzdif.					

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

* = EU-Sorte