

## **LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbaugebiet D-Süd**

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

### **Sortenempfehlung 2017**

#### **Sorten mit Vorteilen im Energie- und Stärkeertrag (auch für Biogaserzeugung):**

Grosso S 250 (spätere Reife); LG 30251 S 250; SY Kardona S 250

#### **Sorten mit Vorteilen im Trockenmasse- und Energieertrag (auch für Biogaserzeugung):**

ES Metronom S 240; Farmanager S 230; LG 30252 S 250; P 8372 S 240;

Simpatico KWS S 250 (spätere Reife, ausreichende Wasserversorgung notwendig), Sudor/DS 0471 B S 250 (spätere Reife)

SY Gibuti S 240 (vorläufig), Volumixx S 240 (vorläufig)

#### **Sorten mit Vorteilen in der Futterqualität :**

Carolinio KWS S 230; DKC 3341 S 250 (spätere Reife); Farmplus S 240; Frederico KWS S 240 (frühere Reife, vorläufig);

LG 30224 S 230; P 7843 S 230; P 8025 S 240; Torres S 250

## LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbaugesbiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

### Gesamt trockenmasseertrag dt/ha relativ

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
P 7843 (B)	S 230	91	93	91	91	92	93	88	91	93
ES Metronom (B)	S 240	103	101	101	102	101	99	102	102	103
Farmplus (B)	S 240	100	99	100	100	100	100	98	100	103
P 8372 (B)	S 240	104	102	97	101	100	100	97	96	96
DKC 3341 (B)	S 250	96	101	100	99	101	98	101	97	104
Grosso (B)	S 250	101	100	102	101	101	100	104	105	100
LG 30252 (B)	S 250	101	102	103	102	102	100	108	102	99
Simpatico KWS (B)	S 250	103	104	105	104	104	107	105	106	102
SY Kardona (B)	S 250	105	106	105	105	105	108	103	101	107
Torres (B)	S 250	96	92	95	95	94	95	94	100	93
Farmfire	S 230		101	100		101	100	102	97	100
SY Welas	S 230		106	101		104	108	96	98	104
Agro Polis	S 240		97	95		96	95	101	92	92
Corfinio KWS	S 240		103	102		103	102	104	101	100
Frederico KWS	S 240		98	101		99	100	102	101	98
P 8201	S 240		99	100		99	98	103	94	103
SY Gibuti	S 240		104	103		104	100	101	99	112
Volumixx*	S 240		105	105		105	103	105	106	105
Surterra	S 250		103	101		102	101	106	95	101
Vitally*	S 250		99	102		100	102	107	97	100
Amaroc	S 230			103			101	111	99	101
Benedictio KWS	S 230			104			99	103	107	109
Farmerino	S 230			97			94	95	94	105
Kartagos	S 230			104			103	107	101	107
Petroschka	S 230			104			101	105	100	108
Charleen	S 240			106			105	105	102	114
Lindolfo KWS	S 240			105			102	109	98	108
Santimo	ca. S 240			101			99	95	105	107
Agro Janus	S 250			101			100	99	102	104
Belugi CS*	ca. S 250			102			100	99	105	107
Feuerstein	S 250			100			97	101	98	106
Figaro	S 250			103			103	105	97	107
Kalideas	S 250			107			99	99		111
Perley	S 250			103			101	105	97	110
Mittel (B)		227,9	176,8	207,5	204,1	192,1	239,3	229,9	182,7	178,0
Grenzdiff.							5	9	7	10

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbauggebiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

**Gesamt trockenmasseertrag dt/ha**

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
P 7843 (B)	S 230	207,0	163,8	189,4	186,7	176,6	222,5	202,8	166,6	165,8
ES Metronom (B)	S 240	235,4	178,9	210,2	208,2	194,6	236,7	234,4	185,9	183,7
Farmplus (B)	S 240	226,8	175,2	207,9	203,3	191,6	240,5	226,0	182,2	183,1
P 8372 (B)	S 240	236,2	180,9	202,0	206,4	191,4	238,9	222,2	175,7	171,4
DKC 3341 (B)	S 250	219,8	179,3	206,9	202,0	193,1	233,7	231,8	177,7	184,5
Grosso (B)	S 250	230,9	176,0	212,3	206,4	194,1	239,7	239,1	192,6	177,6
LG 30252 (B)	S 250	230,3	180,5	212,7	207,9	196,6	238,9	248,6	186,4	176,9
Simpatico KWS (B)	S 250	234,9	183,3	218,2	212,1	200,7	255,7	240,9	193,7	182,2
SY Kardona (B)	S 250	240,1	186,7	217,4	214,7	202,0	258,2	237,4	184,0	189,9
Torres (B)	S 250	217,7	163,5	197,8	193,0	180,6	228,3	216,0	181,9	165,1
Farmfire	S 230		179,0	207,8		193,4	240,0	235,4	177,0	178,8
SY Welas	S 230		188,0	210,3		199,2	257,4	219,6	178,3	185,8
Agro Polis	S 240		171,8	197,3		184,5	226,7	231,3	167,5	163,6
Corfinio KWS	S 240		182,3	211,6		197,0	243,7	239,4	184,8	178,6
Frederico KWS	S 240		173,1	208,9		191,0	239,5	235,4	185,4	175,2
P 8201	S 240		174,3	206,7		190,5	234,3	237,2	171,8	183,6
SY Gibuti	S 240		184,6	213,4		199,0	240,4	232,8	180,6	199,8
Volumixx*	S 240		185,3	217,6		201,4	247,1	242,1	193,7	187,5
Surterra	S 250		181,6	209,6		195,6	241,4	244,7	172,8	179,5
Vitaly*	S 250		175,0	211,0		193,0	243,2	246,2	177,2	177,6
Amaroc	S 230			214,6			242,4	255,9	181,0	179,1
Benedictio KWS	S 230			215,8			236,6	236,5	195,9	194,3
Farmerino	S 230			201,1			225,8	219,3	172,0	187,2
Kartagos	S 230			216,5			245,4	245,9	183,7	191,0
Petroschka	S 230			214,8			242,0	240,8	183,4	193,0
Charleen	S 240			220,6			251,2	240,8	186,9	203,4
Lindolfo KWS	S 240			216,9			243,6	251,1	179,8	192,9
Santimo	ca. S 240			209,3			237,9	218,1	191,2	189,9
Agro Janus	S 250			210,1			240,2	228,5	186,6	185,3
Belugi CS*	ca. S 250			212,0			238,7	228,0	190,9	190,3
Feuerstein	S 250			207,9			232,7	232,0	178,4	188,6
Figaro	S 250			213,7			246,2	241,9	176,6	190,3
Kalideas	S 250			221,2			237,1	228,6		198,0
Perley	S 250			213,5			240,5	240,8	177,3	195,4
Mittel (B)		227,9	176,8	207,5	204,1	192,1	239,3	229,9	182,7	178,0

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbauggebiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

**TS Gesamtpflanze %**

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
P 7843 (B)	S 230	32,7	34,2	37,1	34,7	35,7	38,0	37,8	37,8	35,1
ES Metronom (B)	S 240	33,3	33,6	36,6	34,5	35,1	36,1	38,3	38,5	33,5
Farmplus (B)	S 240	33,3	34,0	37,6	35,0	35,8	37,4	38,8	38,2	36,1
P 8372 (B)	S 240	33,6	32,9	38,0	34,8	35,4	37,6	41,1	37,0	36,1
DKC 3341 (B)	S 250	31,6	32,4	36,4	33,5	34,4	35,2	38,6	36,6	35,4
Grosso (B)	S 250	32,4	32,2	36,1	33,5	34,1	34,7	38,3	37,3	34,1
LG 30252 (B)	S 250	33,0	33,1	37,2	34,4	35,1	37,1	38,1	38,0	35,6
Simpatico KWS (B)	S 250	32,7	31,8	37,7	34,1	34,8	36,7	41,3	36,8	36,1
SY Kardona (B)	S 250	33,9	33,3	37,8	35,0	35,6	37,7	40,5	37,6	35,5
Torres (B)	S 250	33,0	33,6	38,1	34,9	35,9	38,0	41,1	36,0	37,5
Farmfire	S 230		33,8	38,1		35,9	38,2	39,6	38,0	36,6
SY Welas	S 230		32,6	37,8		35,2	38,3	40,6	36,9	35,2
Agro Polis	S 240		34,3	39,0		36,7	36,4	41,9	38,9	39,1
Corfinio KWS	S 240		34,3	38,6		36,4	38,2	41,4	38,9	35,9
Frederico KWS	S 240		35,4	40,4		37,9	40,4	40,4	40,7	40,1
P 8201	S 240		34,6	37,1		35,9	36,2	38,8	37,6	36,1
SY Gibuti	S 240		32,0	38,3		35,2	37,5	41,4	37,9	36,5
Volumixx*	S 240		34,0	38,7		36,3	37,9	41,3	38,5	37,0
Surterra	S 250		32,4	36,3		34,4	35,7	38,7	35,8	35,0
Vitally*	S 250		33,5	36,7		35,1	37,2	36,8	36,8	36,2
Amaroc	S 230			39,1			39,0	39,4	39,2	39,1
Benedictio KWS	S 230			39,2			39,1	41,9	39,5	36,3
Farmerino	S 230			38,9			37,4	43,4	37,8	37,0
Kartagos	S 230			40,5			40,4	42,3	39,7	39,5
Petroschka	S 230			37,7			38,2	38,3	38,1	36,3
Charleen	S 240			37,2			37,9	38,3	37,5	35,1
Lindolfo KWS	S 240			38,5			38,3	40,8	39,1	35,9
Santimo	ca. S 240			37,2			37,2	38,5	37,0	36,4
Agro Janus	S 250			37,8			37,6	38,7	38,3	36,7
Belugi CS*	ca. S 250			37,3			35,8	40,4	38,0	34,9
Feuerstein	S 250			37,3			38,0	37,2	37,1	36,7
Figaro	S 250			37,1			36,9	38,1	37,6	36,0
Kalideas	S 250			36,3			36,5	37,0		35,5
Perley	S 250			37,4			36,2	39,1	37,9	36,6
Mittel (B)		33,0	33,1	37,3	34,4	35,2	36,9	39,4	37,4	35,5

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

## LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbaugesbiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

### TS Gesamtpflanze % relativ

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
P 7843 (B)	S 230	99	103	100	101	101	103	96	101	99
ES Metronom (B)	S 240	101	101	98	100	100	98	97	103	94
Farmplus (B)	S 240	101	103	101	102	102	102	98	102	102
P 8372 (B)	S 240	102	99	102	101	101	102	104	99	102
DKC 3341 (B)	S 250	96	98	98	97	98	96	98	98	100
Grosso (B)	S 250	98	97	97	98	97	94	97	100	96
LG 30252 (B)	S 250	100	100	100	100	100	101	97	102	100
Simpatico KWS (B)	S 250	99	96	101	99	99	100	105	98	102
SY Kardona (B)	S 250	103	101	101	102	101	102	103	101	100
Torres (B)	S 250	100	102	102	102	102	103	104	96	106
Farmfire	S 230		102	102		102	104	100	102	103
SY Welas	S 230		99	101		100	104	103	99	99
Agro Polis	S 240		104	105		104	99	106	104	110
Corfinio KWS	S 240		104	104		104	104	105	104	101
Frederico KWS	S 240		107	108		108	110	103	109	113
P 8201	S 240		104	100		102	98	98	100	102
SY Gibuti	S 240		97	103		100	102	105	101	103
Volumixx*	S 240		103	104		103	103	105	103	104
Surterra	S 250		98	97		98	97	98	96	99
Vitally*	S 250		101	99		100	101	94	98	102
Amaroc	S 230			105			106	100	105	110
Benedictio KWS	S 230			105			106	106	106	102
Farmerino	S 230			104			102	110	101	104
Kartagos	S 230			109			110	107	106	111
Petroschka	S 230			101			103	97	102	102
Charleen	S 240			100			103	97	100	99
Lindolfo KWS	S 240			103			104	103	104	101
Santimo	ca. S 240			100			101	98	99	102
Agro Janus	S 250			101			102	98	103	103
Belugi CS*	ca. S 250			100			97	102	102	98
Feuerstein	S 250			100			103	95	99	104
Figaro	S 250			100			100	97	101	101
Kalideas	S 250			97			99	94		100
Perley	S 250			100			98	99	101	103
Mittel (B)		33,0	33,1	37,3	34,4	35,2	36,9	39,4	37,4	35,5

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

## LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbaugbiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Energieertrag GJ NEL/ha (ELOS, NDForg, XL, XA)

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
P 7843 (B)	S 230	138,2	112,5	131,7	127,5	122,1	157,8	138,2	114,6	116,2
ES Metronom (B)	S 240	154,0	121,7	143,0	139,6	132,4	162,5	162,2	125,5	121,9
Farmplus (B)	S 240	149,6	119,1	141,3	136,7	130,2	164,6	153,3	124,0	123,5
P 8372 (B)	S 240	151,4	119,3	133,6	134,7	126,4	158,2	149,0	115,0	112,2
DKC 3341 (B)	S 250	143,3	121,3	140,3	135,0	130,8	158,2	158,2	119,0	126,0
Grosso (B)	S 250	150,9	118,4	144,7	138,0	131,5	164,5	163,2	132,3	118,8
LG 30252 (B)	S 250	149,1	121,5	143,4	138,0	132,5	163,5	166,8	127,9	115,5
Simpatico KWS (B)	S 250	148,5	119,0	144,0	137,2	131,5	168,9	159,0	128,7	119,6
SY Kardona (B)	S 250	157,6	126,3	147,2	143,7	136,8	174,2	161,9	124,5	128,2
Torres (B)	S 250	146,8	114,1	140,7	133,9	127,4	162,4	155,0	126,9	118,6
Farmfire	S 230		123,7	143,0		133,3	166,5	161,4	121,5	122,7
SY Welas	S 230		125,5	140,5		133,0	178,7	146,6	115,5	121,2
Agro Polis	S 240		114,7	131,4		123,1	152,8	155,1	111,3	106,6
Corfinio KWS	S 240		124,0	143,0		133,5	166,9	161,5	124,7	118,9
Frederico KWS	S 240		118,1	141,8		129,9	165,2	158,8	125,2	117,8
P 8201	S 240		118,3	139,6		128,9	161,7	158,2	113,3	125,5
SY Gibuti	S 240		124,1	143,6		133,8	165,4	156,2	119,6	133,1
Volumixx*	S 240		121,7	141,7		131,7	164,9	155,3	125,4	121,3
Surterra	S 250		125,0	143,2		134,1	168,0	170,2	115,6	119,0
Vitally*	S 250		120,2	144,7		132,4	169,1	169,0	120,9	119,8
Amaroc	S 230			145,5			165,1	174,1	122,4	120,6
Benedictio KWS	S 230			150,0			166,1	166,6	132,3	135,0
Farmerino	S 230			142,2			159,3	157,1	120,7	131,8
Kartagos	S 230			148,3			170,3	169,7	123,7	129,7
Petroschka	S 230			145,9			166,2	162,5	125,1	129,8
Charleen	S 240			148,0			171,0	161,3	125,9	133,7
Lindolfo KWS	S 240			148,8			168,6	173,3	123,4	130,1
Santimo	ca. S 240			145,1			167,3	150,1	132,0	131,0
Agro Janus	S 250			142,2			165,3	153,7	127,2	122,4
Belugi CS*	ca. S 250			143,4			159,7	157,3	130,3	126,3
Feuerstein	S 250			145,2			162,9	161,6	123,4	132,9
Figaro	S 250			145,3			169,4	164,6	118,5	128,7
Kalideas	S 250			155,2			167,3	157,6		140,8
Perley	S 250			143,3			161,9	162,8	116,6	131,9
Mittel (B)		148,9	119,3	141,0	136,4	130,2	163,4	156,7	123,8	120,0

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

## LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbaugesbiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Energieertrag GJ NEL/ha (ELOS, NDForg, XL, XA) relativ

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
P 7843 (B)	S 230	93	94	93	93	94	97	88	93	97
ES Metronom (B)	S 240	103	102	101	102	102	99	104	101	102
Farmplus (B)	S 240	100	100	100	100	100	101	98	100	103
P 8372 (B)	S 240	102	100	95	99	97	97	95	93	93
DKC 3341 (B)	S 250	96	102	100	99	100	97	101	96	105
Grosso (B)	S 250	101	99	103	101	101	101	104	107	99
LG 30252 (B)	S 250	100	102	102	101	102	100	106	103	96
Simpatico KWS (B)	S 250	100	100	102	101	101	103	101	104	100
SY Kardona (B)	S 250	106	106	104	105	105	107	103	101	107
Torres (B)	S 250	99	96	100	98	98	99	99	103	99
Farmfire	S 230		104	101		102	102	103	98	102
SY Welas	S 230		105	100		102	109	94	93	101
Agro Polis	S 240		96	93		95	93	99	90	89
Corfinio KWS	S 240		104	101		103	102	103	101	99
Frederico KWS	S 240		99	101		100	101	101	101	98
P 8201	S 240		99	99		99	99	101	92	105
SY Gibuti	S 240		104	102		103	101	100	97	111
Volumixx*	S 240		102	101		101	101	99	101	101
Surterra	S 250		105	102		103	103	109	93	99
Vitally*	S 250		101	103		102	103	108	98	100
Amaroc	S 230			103			101	111	99	100
Benedictio KWS	S 230			106			102	106	107	112
Farmerino	S 230			101			97	100	97	110
Kartagos	S 230			105			104	108	100	108
Petroschka	S 230			103			102	104	101	108
Charleen	S 240			105			105	103	102	111
Lindolfo KWS	S 240			106			103	111	100	108
Santimo	ca. S 240			103			102	96	107	109
Agro Janus	S 250			101			101	98	103	102
Belugi CS*	ca. S 250			102			98	100	105	105
Feuerstein	S 250			103			100	103	100	111
Figaro	S 250			103			104	105	96	107
Kalideas	S 250			110			102	101		117
Perley	S 250			102			99	104	94	110
Mittel (B)		148,9	119,3	141,0	136,4	130,2	163,4	156,7	123,8	120,0

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

## LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbaugbiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Stärkeertrag dt/ha

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnwalde
P 7843 (B)	S 230	74,9	57,8	69,4	67,4	63,6	84,0	75,0	57,1	61,7
ES Metronom (B)	S 240	75,8	56,0	66,4	66,1	61,2	71,1	81,5	61,1	52,1
Farmplus (B)	S 240	80,8	58,2	71,4	70,1	64,8	79,1	83,2	61,7	61,5
P 8372 (B)	S 240	78,6	53,6	64,9	65,7	59,2	75,8	80,7	52,5	50,8
DKC 3341 (B)	S 250	75,1	60,6	72,1	69,3	66,3	76,8	83,1	62,0	66,6
Grosso (B)	S 250	79,0	57,5	74,6	70,4	66,1	81,6	87,1	68,6	60,9
LG 30252 (B)	S 250	77,1	55,4	68,9	67,1	62,1	78,2	78,8	63,6	54,9
Simpatico KWS (B)	S 250	73,4	51,9	71,5	65,6	61,7	77,0	84,6	62,7	61,7
SY Kardona (B)	S 250	84,6	63,7	77,8	75,4	70,7	84,3	92,4	66,7	68,0
Torres (B)	S 250	77,0	55,6	73,9	68,8	64,7	80,7	84,9	66,4	63,5
Farmfire	S 230		61,2	71,5		66,3	79,7	85,1	59,9	61,2
SY Welas	S 230		61,0	75,4		68,2	97,1	83,9	58,4	62,4
Agro Polis	S 240		55,7	71,3		63,5	83,2	82,9	61,6	57,4
Corfinio KWS	S 240		61,8	71,6		66,7	79,0	84,1	62,0	61,3
Frederico KWS	S 240		60,7	76,9		68,8	88,5	84,1	69,2	65,8
P 8201	S 240		58,8	68,8		63,8	80,1	78,6	51,6	64,8
SY Gibuti	S 240		56,9	74,6		65,8	83,9	88,4	59,0	67,4
Volumixx*	S 240		54,9	66,3		60,6	78,8	72,5	58,9	55,2
Surterra	S 250		58,9	71,4		65,1	81,5	92,2	55,1	56,8
Vitally*	S 250		57,5	72,4		64,9	81,7	87,5	58,9	61,7
Amaroc	S 230			75,3			83,5	89,5	62,2	66,0
Benedictio KWS	S 230			75,0			80,9	88,5	63,5	67,2
Farmerino	S 230			74,5			78,8	85,8	63,3	70,0
Kartagos	S 230			79,9			90,6	94,2	63,8	71,0
Petroschka	S 230			73,6			83,4	82,5	63,2	65,5
Charleen	S 240			76,4			88,3	85,7	64,0	67,7
Lindolfo KWS	S 240			78,6			85,5	98,1	64,6	66,2
Santimo	ca. S 240			72,6			80,7	77,7	64,4	67,6
Agro Janus	S 250			72,7			83,3	78,6	65,0	63,9
Belugi CS*	ca. S 250			73,3			72,4	88,2	69,6	62,8
Feuerstein	S 250			74,8			79,3	87,1	63,3	69,8
Figaro	S 250			71,8			80,0	85,9	56,7	64,7
Kalideas	S 250			77,4			81,1	78,1		72,9
Perley	S 250			68,2			72,2	84,6	54,2	62,0
Mittel (B)		77,6	57,0	71,1	68,6	64,1	78,8	83,1	62,2	60,2

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte



**LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbaugesbiet D-Süd**  
(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

**Stärkeertrag dt/ha relativ**

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnwalde
P 7843 (B)	S 230	97	101	98	98	99	107	90	92	102
ES Metronom (B)	S 240	98	98	93	96	96	90	98	98	87
Farmplus (B)	S 240	104	102	100	102	101	100	100	99	102
P 8372 (B)	S 240	101	94	91	96	92	96	97	84	84
DKC 3341 (B)	S 250	97	106	101	101	103	97	100	100	111
Grosso (B)	S 250	102	101	105	103	103	103	105	110	101
LG 30252 (B)	S 250	99	97	97	98	97	99	95	102	91
Simpatico KWS (B)	S 250	95	91	101	96	96	98	102	101	103
SY Kardona (B)	S 250	109	112	109	110	110	107	111	107	113
Torres (B)	S 250	99	97	104	100	101	102	102	107	105
Farmfire	S 230		107	101		103	101	102	96	102
SY Welas	S 230		107	106		106	123	101	94	104
Agro Polis	S 240		98	100		99	106	100	99	95
Corfinio KWS	S 240		108	101		104	100	101	100	102
Frederico KWS	S 240		106	108		107	112	101	111	109
P 8201	S 240		103	97		100	102	95	83	108
SY Gibuti	S 240		100	105		103	106	106	95	112
Volumixx*	S 240		96	93		95	100	87	95	92
Surterra	S 250		103	100		102	103	111	88	94
Vitally*	S 250		101	102		101	104	105	95	102
Amaroc	S 230			106			106	108	100	110
Benedictio KWS	S 230			106			103	106	102	112
Farmerino	S 230			105			100	103	102	116
Kartagos	S 230			112			115	113	103	118
Petroschka	S 230			104			106	99	102	109
Charleen	S 240			108			112	103	103	113
Lindolfo KWS	S 240			111			108	118	104	110
Santimo	ca. S 240			102			102	93	103	112
Agro Janus	S 250			102			106	95	104	106
Belugi CS*	ca. S 250			103			92	106	112	104
Feuerstein	S 250			105			101	105	102	116
Figaro	S 250			101			101	103	91	107
Kalideas	S 250			109			103	94		121
Perley	S 250			96			92	102	87	103
Mittel (B)		77,6	57,0	71,1	68,6	64,1	78,8	83,1	62,2	60,2

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

## LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbaugbiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

### Stärkegehalt in Gesamtpflanze %

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
P 7843 (B)	S 230	36,15	35,11	36,52	35,93	35,82	37,75	36,94	34,20	37,18
ES Metronom (B)	S 240	32,20	31,14	31,45	31,60	31,30	30,05	34,77	32,80	28,20
Farmplus (B)	S 240	35,61	33,02	34,26	34,30	33,64	32,89	36,99	33,90	33,27
P 8372 (B)	S 240	33,24	29,33	31,89	31,49	30,61	31,63	36,43	29,86	29,64
DKC 3341 (B)	S 250	34,22	33,68	34,88	34,26	34,28	32,82	35,81	34,85	36,06
Grosso (B)	S 250	34,28	32,73	35,07	34,03	33,90	34,04	36,44	35,59	34,23
LG 30252 (B)	S 250	33,43	30,64	32,33	32,13	31,48	32,76	31,72	34,06	30,78
Simpatico KWS (B)	S 250	31,35	28,23	32,81	30,80	30,52	30,04	35,11	32,30	33,80
SY Kardona (B)	S 250	35,24	34,02	35,92	35,06	34,97	32,64	38,96	36,37	35,70
Torres (B)	S 250	35,36	33,93	37,39	35,56	35,66	35,32	39,21	36,50	38,51
Farmfire	S 230		34,12	34,40		34,26	33,23	36,29	33,77	34,30
SY Welas	S 230		32,28	35,55		33,91	37,71	38,24	32,64	33,60
Agro Polis	S 240		32,23	36,12		34,17	36,77	36,01	36,69	35,01
Corfinio KWS	S 240		33,82	33,85		33,84	32,30	35,23	33,55	34,32
Frederico KWS	S 240		34,99	36,87		35,93	36,94	35,75	37,28	37,53
P 8201	S 240		33,48	33,20		33,34	34,19	33,24	30,08	35,28
SY Gibuti	S 240		30,67	34,68		32,68	34,91	37,76	32,56	33,51
Volumixx*	S 240		29,52	30,46		29,99	31,88	30,19	30,32	29,46
Surterra	S 250		32,35	33,68		33,01	33,69	37,69	31,90	31,45
Vitally*	S 250		32,75	34,26		33,51	33,57	35,50	33,23	34,75
Amaroc	S 230			35,12			34,42	35,01	34,39	36,67
Benedictio KWS	S 230			34,61			34,18	37,40	32,36	34,53
Farmerino	S 230			37,11			34,88	39,40	36,80	37,37
Kartagos	S 230			36,86			36,92	38,39	34,69	37,43
Petroschka	S 230			34,22			34,38	34,21	34,40	33,89
Charleen	S 240			34,47			35,10	35,61	34,15	33,01
Lindolfo KWS	S 240			36,12			35,14	39,12	35,88	34,36
Santimo	ca. S 240			34,69			33,92	35,58	33,59	35,66
Agro Janus	S 250			34,61			34,68	34,62	34,86	34,26
Belugi CS*	ca. S 250			34,59			30,28	38,70	36,40	32,98
Feuerstein	S 250			35,93			34,02	37,45	35,47	36,80
Figaro	S 250			33,55			32,50	35,53	32,13	34,05
Kalideas	S 250			35,07			34,21	34,23		36,77
Perley	S 250			31,91			30,05	35,21	30,59	31,80
Mittel (B)		34,11	32,18	34,25	33,51	33,22	32,99	36,24	34,04	33,74

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbaugesbiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

**Stärkegehalt in Gesamtpflanze % relativ**

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
P 7843 (B)	S 230	106	109	107	107	108	114	102	100	110
ES Metronom (B)	S 240	94	97	92	94	94	91	96	96	84
Farmplus (B)	S 240	104	103	100	102	101	100	102	100	99
P 8372 (B)	S 240	97	91	93	94	92	96	101	88	88
DKC 3341 (B)	S 250	100	105	102	102	103	99	99	102	107
Grosso (B)	S 250	100	102	102	102	102	103	101	105	101
LG 30252 (B)	S 250	98	95	94	96	95	99	88	100	91
Simpatico KWS (B)	S 250	92	88	96	92	92	91	97	95	100
SY Kardona (B)	S 250	103	106	105	105	105	99	108	107	106
Torres (B)	S 250	104	105	109	106	107	107	108	107	114
Farmfire	S 230		106	100		103	101	100	99	102
SY Welas	S 230		100	104		102	114	106	96	100
Agro Polis	S 240		100	105		103	111	99	108	104
Corfinio KWS	S 240		105	99		102	98	97	99	102
Frederico KWS	S 240		109	108		108	112	99	110	111
P 8201	S 240		104	97		100	104	92	88	105
SY Gibuti	S 240		95	101		98	106	104	96	99
Volumixx*	S 240		92	89		90	97	83	89	87
Surterra	S 250		101	98		99	102	104	94	93
Vitally*	S 250		102	100		101	102	98	98	103
Amaroc	S 230			103			104	97	101	109
Benedictio KWS	S 230			101			104	103	95	102
Farmerino	S 230			108			106	109	108	111
Kartagos	S 230			108			112	106	102	111
Petroschka	S 230			100			104	94	101	100
Charleen	S 240			101			106	98	100	98
Lindolfo KWS	S 240			105			107	108	105	102
Santimo	ca. S 240			101			103	98	99	106
Agro Janus	S 250			101			105	96	102	102
Belugi CS*	ca. S 250			101			92	107	107	98
Feuerstein	S 250			105			103	103	104	109
Figaro	S 250			98			98	98	94	101
Kalideas	S 250			102			104	94		109
Perley	S 250			93			91	97	90	94
Mittel (B)		34,11	32,18	34,25	33,51	33,22	32,99	36,24	34,04	33,74

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

## LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbaugbiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

### Enzymlösliche organische Substanz in TM %

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
P 7843 (B)	S 230	69,36	73,12	74,19	72,23	73,66	75,03	71,66	74,99	75,10
ES Metronom (B)	S 240	67,05	71,27	71,77	70,03	71,52	71,41	72,49	72,89	70,28
Farmplus (B)	S 240	67,81	71,37	71,42	70,20	71,40	71,68	70,89	72,61	70,51
P 8372 (B)	S 240	65,53	69,33	69,98	68,28	69,65	69,71	70,11	70,86	69,23
DKC 3341 (B)	S 250	67,46	71,45	72,23	70,38	71,84	71,49	72,13	72,01	73,29
Grosso (B)	S 250	66,71	70,34	71,90	69,65	71,12	71,68	71,63	73,04	71,26
LG 30252 (B)	S 250	66,87	71,31	72,28	70,15	71,80	72,78	71,48	74,40	70,48
Simpatico KWS (B)	S 250	66,13	69,60	71,91	69,21	70,75	71,12	70,95	73,66	71,90
SY Kardona (B)	S 250	68,65	72,28	73,54	71,49	72,91	72,55	73,97	74,15	73,50
Torres (B)	S 250	69,23	73,28	75,46	72,66	74,37	74,75	75,43	75,50	76,14
Farmfire	S 230		73,01	72,95		72,98	72,91	72,43	73,65	72,80
SY Welas	S 230		71,22	71,84		71,53	74,15	71,53	71,38	70,32
Agro Polis	S 240		70,95	71,24		71,10	71,93	71,09	72,30	69,67
Corfinio KWS	S 240		72,38	72,63		72,50	72,79	71,68	74,10	71,96
Frederico KWS	S 240		72,27	72,89		72,58	73,76	71,70	73,59	72,53
P 8201	S 240		72,32	72,69		72,51	73,82	71,13	72,29	73,53
SY Gibuti	S 240		71,66	72,27		71,96	73,17	71,67	72,44	71,79
Volumixx*	S 240		70,50	70,94		70,72	72,29	69,80	71,60	70,08
Surterra	S 250		71,78	71,50		71,64	72,78	72,49	71,12	69,60
Vitally*	S 250		72,61	72,91		72,76	73,92	71,77	73,83	72,13
Amaroc	S 230			72,69			72,53	72,42	73,32	72,50
Benedictio KWS	S 230			73,48			73,90	74,10	72,34	73,57
Farmerino	S 230			74,47			74,02	74,84	74,77	74,25
Kartagos	S 230			73,41			73,89	73,33	73,05	73,37
Petroschka	S 230			72,36			72,61	71,15	74,04	71,66
Charleen	S 240			72,63			73,31	72,33	74,13	70,76
Lindolfo KWS	S 240			73,43			73,36	73,12	74,71	72,51
Santimo	ca. S 240			73,42			74,09	72,34	74,21	73,06
Agro Janus	S 250			72,22			73,02	71,33	73,68	70,86
Belugi CS*	ca. S 250			71,63			70,30	72,60	73,40	70,23
Feuerstein	S 250			74,16			73,95	73,42	74,72	74,55
Figaro	S 250			72,33			72,86	71,60	72,93	71,94
Kalideas	S 250			74,01			74,21	72,46		75,35
Perley	S 250			73,22			73,11	73,75	72,50	73,54
Mittel (B)		67,48	71,33	72,47	70,43	71,90	72,22	72,07	73,41	72,17

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

## LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbaugbiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

### Enzymlösliche organische Substanz in TM % relativ

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
P 7843 (B)	S 230	103	103	102	103	102	104	99	102	104
ES Metronom (B)	S 240	99	100	99	99	99	99	101	99	97
Farmplus (B)	S 240	100	100	99	100	99	99	98	99	98
P 8372 (B)	S 240	97	97	97	97	97	97	97	97	96
DKC 3341 (B)	S 250	100	100	100	100	100	99	100	98	102
Grosso (B)	S 250	99	99	99	99	99	99	99	99	99
LG 30252 (B)	S 250	99	100	100	100	100	101	99	101	98
Simpatico KWS (B)	S 250	98	98	99	98	98	98	98	100	100
SY Kardona (B)	S 250	102	101	101	102	101	100	103	101	102
Torres (B)	S 250	103	103	104	103	103	104	105	103	106
Farmfire	S 230		102	101		101	101	100	100	101
SY Welas	S 230		100	99		99	103	99	97	97
Agro Polis	S 240		99	98		99	100	99	98	97
Corfinio KWS	S 240		101	100		101	101	99	101	100
Frederico KWS	S 240		101	101		101	102	99	100	101
P 8201	S 240		101	100		101	102	99	98	102
SY Gibuti	S 240		100	100		100	101	99	99	99
Volumixx*	S 240		99	98		98	100	97	98	97
Surterra	S 250		101	99		100	101	101	97	96
Vitally*	S 250		102	101		101	102	100	101	100
Amaroc	S 230			100			100	100	100	100
Benedictio KWS	S 230			101			102	103	99	102
Farmerino	S 230			103			102	104	102	103
Kartagos	S 230			101			102	102	100	102
Petroschka	S 230			100			101	99	101	99
Charleen	S 240			100			102	100	101	98
Lindolfo KWS	S 240			101			102	101	102	100
Santimo	ca. S 240			101			103	100	101	101
Agro Janus	S 250			100			101	99	100	98
Belugi CS*	ca. S 250			99			97	101	100	97
Feuerstein	S 250			102			102	102	102	103
Figaro	S 250			100			101	99	99	100
Kalideas	S 250			102			103	101		104
Perley	S 250			101			101	102	99	102
Mittel (B)		67,48	71,33	72,47	70,43	71,90	72,22	72,07	73,41	72,17

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

## LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbaugesbiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELE Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

MJ NEL/kg TM (ELOS, NDForg, XL, XA)

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
P 7843 (B)	S 230	6,67	6,88	6,94	6,83	6,91	7,09	6,81	6,88	7,00
ES Metronom (B)	S 240	6,54	6,80	6,79	6,71	6,79	6,86	6,92	6,75	6,62
Farmplus (B)	S 240	6,60	6,79	6,79	6,72	6,79	6,84	6,79	6,81	6,71
P 8372 (B)	S 240	6,41	6,59	6,60	6,53	6,59	6,62	6,71	6,54	6,55
DKC 3341 (B)	S 250	6,53	6,76	6,78	6,69	6,77	6,77	6,83	6,69	6,82
Grosso (B)	S 250	6,53	6,73	6,81	6,69	6,77	6,86	6,82	6,86	6,69
LG 30252 (B)	S 250	6,48	6,73	6,73	6,65	6,73	6,84	6,71	6,86	6,53
Simpatico KWS (B)	S 250	6,33	6,49	6,60	6,47	6,55	6,60	6,60	6,64	6,56
SY Kardona (B)	S 250	6,57	6,77	6,77	6,70	6,77	6,75	6,82	6,77	6,75
Torres (B)	S 250	6,74	6,98	7,11	6,94	7,04	7,11	7,17	6,98	7,19
Farmfire	S 230		6,91	6,88		6,90	6,94	6,86	6,86	6,86
SY Welas	S 230		6,67	6,65		6,66	6,94	6,67	6,47	6,53
Agro Polis	S 240		6,68	6,65		6,66	6,75	6,71	6,64	6,51
Corfinio KWS	S 240		6,80	6,75		6,77	6,84	6,75	6,75	6,65
Frederico KWS	S 240		6,83	6,78		6,80	6,90	6,75	6,75	6,73
P 8201	S 240		6,78	6,75		6,76	6,90	6,68	6,60	6,83
SY Gibuti	S 240		6,72	6,71		6,72	6,88	6,69	6,62	6,65
Volumixx*	S 240		6,57	6,51		6,54	6,67	6,42	6,47	6,47
Surterra	S 250		6,88	6,81		6,84	6,96	6,96	6,69	6,63
Vitally*	S 250		6,86	6,85		6,85	6,96	6,86	6,82	6,75
Amaroc	S 230			6,78			6,81	6,81	6,76	6,73
Benedictio KWS	S 230			6,93			7,02	7,04	6,75	6,94
Farmerino	S 230			7,07			7,05	7,17	7,02	7,04
Kartagos	S 230			6,84			6,94	6,90	6,73	6,79
Petroschka	S 230			6,79			6,86	6,75	6,82	6,73
Charleen	S 240			6,70			6,81	6,69	6,73	6,56
Lindolfo KWS	S 240			6,86			6,92	6,90	6,86	6,75
Santimo	ca. S 240			6,93			7,03	6,88	6,90	6,90
Agro Janus	S 250			6,76			6,88	6,73	6,82	6,60
Belugi CS*	ca. S 250			6,76			6,69	6,90	6,82	6,64
Feuerstein	S 250			6,98			7,00	6,96	6,92	7,04
Figaro	S 250			6,79			6,88	6,81	6,71	6,77
Kalideas	S 250			7,02			7,05	6,90		7,11
Perley	S 250			6,71			6,73	6,77	6,58	6,75
Mittel (B)		6,54	6,75	6,79	6,69	6,77	6,83	6,82	6,78	6,74

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

## LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbaugesbiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

MJ NEL/kg TM (ELOS, NDForg, XL, XA) relativ

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnwalde
P 7843 (B)	S 230	102	102	102	102	102	104	100	102	104
ES Metronom (B)	S 240	100	101	100	100	100	100	102	100	98
Farmplus (B)	S 240	101	101	100	101	100	100	100	100	100
P 8372 (B)	S 240	98	98	97	98	97	97	98	97	97
DKC 3341 (B)	S 250	100	100	100	100	100	99	100	99	101
Grosso (B)	S 250	100	100	100	100	100	100	100	101	99
LG 30252 (B)	S 250	99	100	99	99	99	100	98	101	97
Simpatico KWS (B)	S 250	97	96	97	97	97	97	97	98	97
SY Kardona (B)	S 250	100	100	100	100	100	99	100	100	100
Torres (B)	S 250	103	103	105	104	104	104	105	103	107
Farmfire	S 230		102	101		102	102	101	101	102
SY Welas	S 230		99	98		98	102	98	95	97
Agro Polis	S 240		99	98		98	99	98	98	97
Corfinio KWS	S 240		101	99		100	100	99	100	99
Frederico KWS	S 240		101	100		100	101	99	100	100
P 8201	S 240		100	99		100	101	98	97	101
SY Gibuti	S 240		100	99		99	101	98	98	99
Volumixx*	S 240		97	96		97	98	94	95	96
Surterra	S 250		102	100		101	102	102	99	98
Vitally*	S 250		102	101		101	102	101	101	100
Amaroc	S 230			100			100	100	100	100
Benedictio KWS	S 230			102			103	103	100	103
Farmerino	S 230			104			103	105	104	104
Kartagos	S 230			101			102	101	99	101
Petroschka	S 230			100			100	99	101	100
Charleen	S 240			99			100	98	99	97
Lindolfo KWS	S 240			101			101	101	101	100
Santimo	ca. S 240			102			103	101	102	102
Agro Janus	S 250			99			101	99	101	98
Belugi CS*	ca. S 250			100			98	101	101	98
Feuerstein	S 250			103			102	102	102	104
Figaro	S 250			100			101	100	99	100
Kalideas	S 250			103			103	101		105
Perley	S 250			99			98	99	97	100
Mittel (B)		6,54	6,75	6,79	6,69	6,77	6,83	6,82	6,78	6,74

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

## LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbauggebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

### Lagerpflanzen vor Ernte %

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
P 7843 (B)	S 230	1	15	8	8	12	8			
ES Metronom (B)	S 240	1	5	4	3	4	4			
Farmplus (B)	S 240	1	9	15	9	12	15			
P 8372 (B)	S 240	1	5	12	6	9	12			
DKC 3341 (B)	S 250	1	6	14	7	10	14			
Grosso (B)	S 250	0	8	9	6	8	9			
LG 30252 (B)	S 250	0	9	11	7	10	11			
Simpatico KWS (B)	S 250	1	11	13	8	12	13			
SY Kardona (B)	S 250	0	7	28	12	17	28			
Torres (B)	S 250	1	11	25	12	18	25			
Farmfire	S 230		8	20		14	20			
SY Welas	S 230		8	21		15	21			
Agro Polis	S 240		7	23		15	23			
Corfinio KWS	S 240		8	18		13	18			
Frederico KWS	S 240		8	17		12	17			
P 8201	S 240		6	5		5	5			
SY Gibuti	S 240		3	10		7	10			
Volumixx*	S 240		6	11		9	11			
Surterra	S 250		2	6		4	6			
Vitally*	S 250		4	18		11	18			
Amaroc	S 230			12			12			
Benedictio KWS	S 230			6			6			
Farmerino	S 230			7			7			
Kartagos	S 230			12			12			
Petroschka	S 230			13			13			
Charleen	S 240			27			27			
Lindolfo KWS	S 240			9			9			
Santimo	ca. S 240			13			13			
Agro Janus	S 250			6			6			
Belugi CS*	ca. S 250			11			11			
Feuerstein	S 250			22			22			
Figaro	S 250			7			7			
Kalideas	S 250			7			7			
Perley	S 250			5			5			
Mittel (B)		1	9	14	8	11	14			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte



**LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbaugesbiet D-Süd**  
(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

**Pflanzen mit Beulenbrand %**

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnawalde
P 7843 (B)	S 230	3	1	2	2	1	4	2	1	1
ES Metronom (B)	S 240	2	0	2	1	1	2	5	1	0
Farmplus (B)	S 240	2	1	1	1	1	2	2	0	0
P 8372 (B)	S 240	2	0	2	1	1	2	4	2	0
DKC 3341 (B)	S 250	1	0	1	1	1	2	3	0	0
Grosso (B)	S 250	1	0	1	0	0	0	2	0	0
LG 30252 (B)	S 250	1	0	2	1	1	2	3	3	0
Simpatico KWS (B)	S 250	1	0	1	0	0	0	2	0	0
SY Kardona (B)	S 250	5	0	4	3	2	7	4	4	0
Torres (B)	S 250	0	0	1	1	1	1	2	0	0
Farmfire	S 230		0	1		0	1	1	0	0
SY Welas	S 230		0	1		1	2	1	0	0
Agro Polis	S 240		0	2		1	6	3	0	0
Corfinio KWS	S 240		0	1		1	2	4	0	0
Frederico KWS	S 240		0	1		1	2	2	0	0
P 8201	S 240		0	1		1	3	1	0	0
SY Gibuti	S 240		0	1		1	2	3	0	1
Volumixx*	S 240		0	1		1	0	3	0	3
Surterra	S 250		0	1		0	1	3	0	0
Vitally*	S 250		0	1		1	2	4	0	0
Amaroc	S 230			1			1	2	0	0
Benedictio KWS	S 230			0			0	0	0	0
Farmerino	S 230			1			2	1	0	0
Kartagos	S 230			1			2	1	1	0
Petroschka	S 230			1			3	3	0	0
Charleen	S 240			1			1	3	1	1
Lindolfo KWS	S 240			1			2	2	0	0
Santimo	ca. S 240			1			2	1	1	0
Agro Janus	S 250			1			2	0	0	0
Belugi CS*	ca. S 250			1			1	2	0	0
Feuerstein	S 250			1			3	2	1	0
Figaro	S 250			0			0	1	0	0
Kalideas	S 250			0			1	0		0
Perley	S 250			1			1	3	0	0
Mittel (B)		2	0	2	1	1	2	3	1	0

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

## LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbauggebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

### Pflanzen mit Maiszünsler %

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnwalde
P 7843 (B)	S 230	12	19	18	16	18	44	29	0	0
ES Metronom (B)	S 240	11	14	12	13	13	34	16	0	0
Farmplus (B)	S 240	11	15	13	13	14	33	18	1	0
P 8372 (B)	S 240	8	15	13	12	14	35	15	0	0
DKC 3341 (B)	S 250	12	16	15	14	15	41	20	0	0
Grosso (B)	S 250	13	18	13	14	15	35	16	0	0
LG 30252 (B)	S 250	10	16	13	13	15	35	18	0	0
Simpatico KWS (B)	S 250	11	16	11	13	13	32	12	0	0
SY Kardona (B)	S 250	6	14	11	10	12	28	15	0	0
Torres (B)	S 250	13	19	19	17	19	55	20	1	0
Farmfire	S 230		15	15		15	42	16	0	0
SY Welas	S 230		12	11		12	32	13	0	0
Agro Polis	S 240		14	14		14	40	15	1	0
Corfinio KWS	S 240		16	15		15	42	17	1	0
Frederico KWS	S 240		14	16		15	46	15	1	1
P 8201	S 240		15	12		13	35	13	1	0
SY Gibuti	S 240		11	9		10	29	8	0	0
Volumixx*	S 240		16	12		14	34	13	1	0
Surterra	S 250		10	11		11	31	15	0	0
Vitally*	S 250		15	10		13	29	12	0	0
Amaroc	S 230			14			37	17	1	1
Benedictio KWS	S 230			13			35	15	1	2
Farmerino	S 230			15			39	20	0	0
Kartagos	S 230			15			41	15	0	2
Petroschka	S 230			10			29	12	0	0
Charleen	S 240			15			44	14	0	0
Lindolfo KWS	S 240			15			44	17	0	1
Santimo	ca. S 240			11			31	14	1	0
Agro Janus	S 250			15			38	19	0	1
Belugi CS*	ca. S 250			15			40	20	0	0
Feuerstein	S 250			13			35	17	0	0
Figaro	S 250			14			40	15	0	1
Kalideas	S 250			21			43	21		0
Perley	S 250			11			28	17	0	0
Mittel (B)		11	16	14	13	15	37	18	0	0

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

## LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbaubereich D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

### Bestockung %

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
P 7843 (B)	S 230	28	47	52	43	50	52			
ES Metronom (B)	S 240	3	7	5	5	6	5			
Farmplus (B)	S 240	6	25	5	12	15	5			
P 8372 (B)	S 240	2	4	2	3	3	2			
DKC 3341 (B)	S 250	3	14	4	7	9	4			
Grosso (B)	S 250	2	2	1	2	2	1			
LG 30252 (B)	S 250	1	6	1	3	4	1			
Simpatico KWS (B)	S 250	2	5	1	3	3	1			
SY Kardona (B)	S 250	7	8	5	6	6	5			
Torres (B)	S 250	3	6	12	7	9	12			
Farmfire	S 230		18	20		19	20			
SY Welas	S 230		39	26		33	26			
Agro Polis	S 240		3	1		2	1			
Corfinio KWS	S 240		11	3		7	3			
Frederico KWS	S 240		2	1		1	1			
P 8201	S 240		8	1		5	1			
SY Gibuti	S 240		15	10		12	10			
Volumixx*	S 240		29	8		18	8			
Surterra	S 250		41	34		37	34			
Vitally*	S 250		19	10		15	10			
Amaroc	S 230			1			1			
Benedictio KWS	S 230			3			3			
Farmerino	S 230			19			19			
Kartagos	S 230			0			0			
Petroschka	S 230			1			1			
Charleen	S 240			0			0			
Lindolfo KWS	S 240			5			5			
Santimo	ca. S 240			11			11			
Agro Janus	S 250			1			1			
Belugi CS*	ca. S 250			1			1			
Feuerstein	S 250			6			6			
Figaro	S 250			7			7			
Kalideas	S 250			3			3			
Perley	S 250			18			18			
Mittel (B)		6	12	9	9	11	9			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

## LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbaugbiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Pflanzenlänge cm

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
P 7843 (B)	S 230	298	260	267	275	264	284	271	240	274
ES Metronom (B)	S 240	319	262	283	288	272	301	298	256	276
Farmplus (B)	S 240	303	258	280	280	269	283	313	245	278
P 8372 (B)	S 240	328	279	297	301	288	311	335	256	284
DKC 3341 (B)	S 250	306	259	285	283	272	295	306	258	282
Grosso (B)	S 250	296	245	274	272	260	282	300	249	266
LG 30252 (B)	S 250	320	270	287	292	278	293	311	256	288
Simpatico KWS (B)	S 250	331	278	295	301	286	311	321	261	286
SY Kardona (B)	S 250	313	272	280	288	276	299	291	256	274
Torres (B)	S 250	294	236	268	266	252	277	283	251	262
Farmfire	S 230		254	274		264	286	299	243	270
SY Welas	S 230		260	274		267	291	281	251	271
Agro Polis	S 240		259	281		270	303	310	250	262
Corfinio KWS	S 240		268	286		277	301	310	263	270
Frederico KWS	S 240		271	288		280	295	330	256	271
P 8201	S 240		282	297		289	302	335	263	287
SY Gibuti	S 240		255	274		264	275	305	249	267
Volumixx*	S 240		275	293		284	301	316	275	278
Surterra	S 250		260	287		273	287	334	251	275
Vitally*	S 250		247	272		259	270	303	246	269
Amaroc	S 230			295			301	341	260	279
Benedictio KWS	S 230			289			291	323	265	277
Farmerino	S 230			282			282	318	254	275
Kartagos	S 230			292			296	329	259	285
Petroschka	S 230			287			292	325	255	277
Charleen	S 240			287			291	323	250	287
Lindolfo KWS	S 240			294			292	333	260	292
Santimo	ca. S 240			276			278	304	249	272
Agro Janus	S 250			293			293	328	260	290
Belugi CS*	ca. S 250			293			296	323	264	288
Feuerstein	S 250			276			279	313	244	270
Figaro	S 250			290			292	325	256	287
Kalideas	S 250			288			277	318		269
Perley	S 250			290			302	309	260	291
Mittel (B)		311	262	282	285	272	294	303	253	277

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

## LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbauggebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

### Pflanzenlänge cm relativ

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnwalde
P 7843 (B)	S 230	96	99	95	97	97	97	90	95	99
ES Metronom (B)	S 240	103	100	100	101	100	103	98	101	100
Farmplus (B)	S 240	97	99	99	98	99	96	103	97	100
P 8372 (B)	S 240	106	107	105	106	106	106	111	101	103
DKC 3341 (B)	S 250	98	99	101	99	100	101	101	102	102
Grosso (B)	S 250	95	94	97	95	95	96	99	98	96
LG 30252 (B)	S 250	103	103	102	103	102	100	103	101	104
Simpatico KWS (B)	S 250	106	106	105	106	105	106	106	103	103
SY Kardona (B)	S 250	101	104	99	101	102	102	96	101	99
Torres (B)	S 250	95	90	95	93	93	94	93	99	94
Farmfire	S 230		97	97		97	98	99	96	98
SY Welas	S 230		99	97		98	99	93	99	98
Agro Polis	S 240		99	100		99	103	102	99	95
Corfinio KWS	S 240		102	101		102	102	102	104	98
Frederico KWS	S 240		104	102		103	100	109	101	98
P 8201	S 240		108	105		106	103	111	104	104
SY Gibuti	S 240		97	97		97	94	101	98	96
Volumixx*	S 240		105	104		104	103	104	109	100
Surterra	S 250		99	102		101	98	110	99	99
Vitally*	S 250		94	97		95	92	100	97	97
Amaroc	S 230			105			103	113	103	101
Benedictio KWS	S 230			103			99	106	105	100
Farmerino	S 230			100			96	105	100	99
Kartagos	S 230			104			101	109	102	103
Petroschka	S 230			102			99	107	101	100
Charleen	S 240			102			99	106	99	104
Lindolfo KWS	S 240			104			99	110	103	105
Santimo	ca. S 240			98			95	100	98	98
Agro Janus	S 250			104			100	108	103	105
Belugi CS*	ca. S 250			104			101	106	104	104
Feuerstein	S 250			98			95	103	96	97
Figaro	S 250			103			100	107	101	103
Kalideas	S 250			102			94	105		97
Perley	S 250			103			103	102	103	105
Mittel (B)		311	262	282	285	272	294	303	253	277

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbauggebiet D-Süd**  
**(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)**

**Datum der weiblichen Blüte**

Sorte	Siloreifezahl	Jahr			Orte 2016			
		2014	2015	2016	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
P 7843 (B)	S 230	22.07.2014	22.07.2015	17.07.2016	22.07.2016	08.07.2016	18.07.2016	21.07.2016
ES Metronom (B)	S 240	23.07.2014	22.07.2015	18.07.2016	21.07.2016	08.07.2016	21.07.2016	22.07.2016
Farmplus (B)	S 240	22.07.2014	22.07.2015	16.07.2016	22.07.2016	07.07.2016	18.07.2016	20.07.2016
P 8372 (B)	S 240	25.07.2014	25.07.2015	19.07.2016	25.07.2016	11.07.2016	21.07.2016	22.07.2016
DKC 3341 (B)	S 250	23.07.2014	22.07.2015	17.07.2016	21.07.2016	10.07.2016	18.07.2016	21.07.2016
Grosso (B)	S 250	21.07.2014	24.07.2015	17.07.2016	22.07.2016	10.07.2016	18.07.2016	20.07.2016
LG 30252 (B)	S 250	24.07.2014	22.07.2015	18.07.2016	21.07.2016	10.07.2016	21.07.2016	22.07.2016
Simpatico KWS (B)	S 250	26.07.2014	27.07.2015	19.07.2016	25.07.2016	11.07.2016	21.07.2016	22.07.2016
SY Kardona (B)	S 250	23.07.2014	25.07.2015	17.07.2016	21.07.2016	07.07.2016	21.07.2016	20.07.2016
Torres (B)	S 250	22.07.2014	21.07.2015	16.07.2016	18.07.2016	11.07.2016	18.07.2016	20.07.2016
Farmfire	S 230		25.07.2015	17.07.2016	21.07.2016	08.07.2016	21.07.2016	21.07.2016
SY Welas	S 230		24.07.2015	18.07.2016	22.07.2016	10.07.2016	18.07.2016	22.07.2016
Agro Polis	S 240		25.07.2015	18.07.2016	22.07.2016	10.07.2016	21.07.2016	21.07.2016
Corfinio KWS	S 240		23.07.2015	18.07.2016	22.07.2016	11.07.2016	18.07.2016	23.07.2016
Frederico KWS	S 240		22.07.2015	18.07.2016	22.07.2016	10.07.2016	21.07.2016	21.07.2016
P 8201	S 240		22.07.2015	17.07.2016	21.07.2016	10.07.2016	18.07.2016	22.07.2016
SY Gibuti	S 240		26.07.2015	18.07.2016	24.07.2016	10.07.2016	18.07.2016	20.07.2016
Volumixx*	S 240		24.07.2015	19.07.2016	25.07.2016	10.07.2016	21.07.2016	22.07.2016
Surterra	S 250		24.07.2015	19.07.2016	25.07.2016	11.07.2016	18.07.2016	23.07.2016
Vitally*	S 250		24.07.2015	18.07.2016	21.07.2016	10.07.2016	21.07.2016	21.07.2016
Amaroc	S 230			20.07.2016	25.07.2016	12.07.2016	21.07.2016	23.07.2016
Benedictio KWS	S 230			19.07.2016	24.07.2016	11.07.2016	18.07.2016	24.07.2016
Farmerino	S 230			17.07.2016	22.07.2016	08.07.2016	18.07.2016	23.07.2016
Kartagos	S 230			19.07.2016	22.07.2016	10.07.2016	21.07.2016	23.07.2016
Petroschka	S 230			17.07.2016	20.07.2016	08.07.2016	18.07.2016	22.07.2016
Charleen	S 240			19.07.2016	22.07.2016	10.07.2016	21.07.2016	24.07.2016
Lindolfo KWS	S 240			19.07.2016	24.07.2016	10.07.2016	21.07.2016	23.07.2016
Santimo	ca. S 240			18.07.2016	21.07.2016	08.07.2016	21.07.2016	22.07.2016
Agro Janus	S 250			19.07.2016	25.07.2016	10.07.2016	18.07.2016	23.07.2016
Belugi CS*	ca. S 250			18.07.2016	22.07.2016	07.07.2016	21.07.2016	23.07.2016
Feuerstein	S 250			17.07.2016	22.07.2016	07.07.2016	18.07.2016	24.07.2016
Figaro	S 250			19.07.2016	25.07.2016	10.07.2016	21.07.2016	23.07.2016
Kalideas	S 250			16.07.2016	22.07.2016	08.07.2016		20.07.2016
Perley	S 250			19.07.2016	25.07.2016	10.07.2016	21.07.2016	20.07.2016

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2014 - 2016, Anbaugesbiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

**Abreifegrad der Blätter (1 - 9)**

Sorte	Siloreifezahl	Jahr					Orte 2016			
		2014	2015	2016	14-16	15-16	Iden	Kliestow	Lüchfeld	Sonnenwalde
P 7843 (B)	S 230	4	5	5	4	5	5		6	4
ES Metronom (B)	S 240	3	4	4	4	4	4		5	4
Farmplus (B)	S 240	3	4	4	4	4	4		5	4
P 8372 (B)	S 240	3	4	4	4	4	4		4	4
DKC 3341 (B)	S 250	3	4	4	4	4	4		5	4
Grosso (B)	S 250	3	4	4	4	4	3		5	3
LG 30252 (B)	S 250	3	4	4	4	4	4		5	4
Simpatico KWS (B)	S 250	3	4	4	4	4	3		5	4
SY Kardona (B)	S 250	3	4	4	4	4	4		5	4
Torres (B)	S 250	3	4	4	3	4	3		5	4
Farmfire	S 230		3	4		4	4		4	4
SY Welas	S 230		4	4		4	4		5	4
Agro Polis	S 240		4	4		4	4		5	4
Corfinio KWS	S 240		5	4		4	4		6	3
Frederico KWS	S 240		4	4		4	3		5	4
P 8201	S 240		4	4		4	3		6	3
SY Gibuti	S 240		4	4		4	3		5	4
Volumixx*	S 240		4	4		4	4		5	4
Surterra	S 250		4	4		4	3		6	4
Vitally*	S 250		4	5		4	4		6	4
Amaroc	S 230			4			4		5	4
Benedictio KWS	S 230			4			4		5	4
Farmerino	S 230			4			4		5	4
Kartagos	S 230			4			4		5	4
Petroschka	S 230			4			4		4	4
Charleen	S 240			4			3		4	4
Lindolfo KWS	S 240			4			3		4	4
Santimo	ca. S 240			4			4		6	3
Agro Janus	S 250			4			3		5	4
Belugi CS*	ca. S 250			4			3		6	4
Feuerstein	S 250			5			5		6	4
Figaro	S 250			4			3		5	4
Kalideas	S 250			4			3			5
Perley	S 250			4			3		6	3
Mittel (B)		3	4	4	4	4	4		5	4

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte