

LELF Brandenburg  
Ref. Ackerbau, Grünland  
FR Versuchswesen

## **LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd**

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

### **Sortenempfehlung 2022**

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

Benedictio KWS S 230 (frühere Reife); LG 30258 S 240 (frühere Reife); LG 31238 S 230

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

LG 31245 S 240; LG 31253 S 230 (vorläufig); Micheleen S 230 (vorläufig)

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

Bernardino S 240; DKC 2788 S 230;

KWS Jaro S 230 (frühere Reife, vorläufig); Struana S 250 (spätere Reife, vorläufig)

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbaubereich D-Süd**

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

**Gesamttrockenmasseertrag dt/ha relativ**

Anzahl Orte		2019	2020	2021					19-21	20/21	
Sorte	Reifezahl	5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnewalde	5	15	10
		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
Benedictio KWS(B)	S 230	100	98	100	102	96	96	109	101	100	100
LG 30258(B)	S 240	99	97	87	99	106	100	100	99	98	98
LG 31256(B)	S 250	95	98	98	94	98	95	94	96	96	97
LG 31238(B)	S 230	100	101	113	107	101	98	100	103	102	102
LG 31245(B)	S 240	106	106	102	98	99	111	97	101	104	103
KWS Jaro	S 230		97	93	94	101	91	96	95		96
LG 31253	S 230		101	109	97	107	104	111	105		103
Micheleen	S 230		100	106	98	97	109	109	104		102
KWS Otto	S 240		100	98	100	91	85	102	95		97
Struana*	S 250		98	112	97	90	95	94	97		97
SY Feronia	S 250		104	108	101	89	91	91	96		99
Kuno	S 230			99	107	92	97	89	97		
SY Invictus	S 230			108	112	93	98	99	102		
DKC 3410	S 240			111	94	88	101	104	99		
DKC 3419	S 240			109	102	95	97	98	100		
DS1890B*	S 240			105	96	91	104	101	99		
Greatful	S 240			97	105	90	93	102	98		
Kimmich	S 240			97	103	85	93	98	95		
P 8255	S 240			102	97	88	93	102	96		
DKC 3414	S 250			105	101	97	106	113	105		
DKC 3418	S 250			103	104	104	109	113	107		
ES Traveler	S 250			107	96	97	107	99	101		
Haiko	S 250			99	107	103	101	101	102		
LG 31272*	S 250			103	101	94	102	107	101		
Mittel				103	101	96	99	101			
Mittel (B)		140,2	156,5	150,8	203,3	183,1	198,5	215,5	190,2	162,3	173,4
Grenzdif.				13	10	8	10	10			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Gesamtrockenmasseertrag dt/ha

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	5	15	10
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
	<b>Benedictio KWS(B)</b>	<b>S 230</b>	<b>140,1</b>	<b>152,9</b>	151,6	207,8	175,7	191,3	234,8	<b>192,2</b>	<b>161,8</b>	<b>172,6</b>
	<b>LG 30258(B)</b>	<b>S 240</b>	<b>139,2</b>	<b>152,2</b>	131,4	200,5	193,5	197,7	215,0	<b>187,6</b>	<b>159,7</b>	<b>169,9</b>
	<b>LG 31256(B)</b>	<b>S 250</b>	<b>132,7</b>	<b>153,1</b>	147,5	191,3	178,9	189,1	203,0	<b>182,0</b>	<b>155,9</b>	<b>167,5</b>
	<b>LG 31238(B)</b>	<b>S 230</b>	<b>140,3</b>	<b>158,6</b>	169,9	216,9	185,6	194,2	215,9	<b>196,5</b>	<b>165,1</b>	<b>177,5</b>
	<b>LG 31245(B)</b>	<b>S 240</b>	<b>148,9</b>	<b>165,7</b>	153,8	200,2	181,6	220,2	208,6	<b>192,9</b>	<b>169,1</b>	<b>179,3</b>
	<b>KWS Jaro</b>	<b>S 230</b>		<b>152,1</b>	140,9	191,6	184,4	180,0	206,1	<b>180,6</b>		<b>166,3</b>
	<b>LG 31253</b>	<b>S 230</b>		<b>157,6</b>	164,0	197,7	196,5	205,6	239,1	<b>200,6</b>		<b>179,1</b>
	<b>Micheleen</b>	<b>S 230</b>		<b>157,0</b>	160,0	200,2	177,3	215,6	235,6	<b>197,7</b>		<b>177,4</b>
	<b>KWS Otto</b>	<b>S 240</b>		<b>155,7</b>	148,1	203,1	166,8	168,2	218,8	<b>181,0</b>		<b>168,4</b>
	<b>Struana*</b>	<b>S 250</b>		<b>153,6</b>	168,4	197,0	165,3	188,5	201,7	<b>184,2</b>		<b>168,9</b>
	<b>SY Feronia</b>	<b>S 250</b>		<b>162,8</b>	163,4	206,3	163,7	180,4	196,9	<b>182,1</b>		<b>172,5</b>
	<b>Kuno</b>	<b>S 230</b>			149,7	218,3	169,3	192,8	192,5	<b>184,5</b>		
	<b>SY Invictus</b>	<b>S 230</b>			163,4	227,6	170,3	194,7	213,7	<b>193,9</b>		
	<b>DKC 3410</b>	<b>S 240</b>			167,7	191,1	161,7	200,2	224,1	<b>189,0</b>		
	<b>DKC 3419</b>	<b>S 240</b>			164,1	206,7	174,2	193,3	210,8	<b>189,8</b>		
	<b>DS1890B*</b>	<b>S 240</b>			158,2	195,7	165,8	205,7	217,8	<b>188,6</b>		
	<b>Greatful</b>	<b>S 240</b>			146,5	212,9	164,1	185,2	219,6	<b>185,7</b>		
	<b>Kimmich</b>	<b>S 240</b>			146,5	208,6	155,9	183,7	210,5	<b>181,0</b>		
	<b>P 8255</b>	<b>S 240</b>			153,7	197,8	161,0	185,0	218,7	<b>183,2</b>		
	<b>DKC 3414</b>	<b>S 250</b>			158,5	205,4	176,8	211,2	243,3	<b>199,0</b>		
	<b>DKC 3418</b>	<b>S 250</b>			155,5	211,2	190,9	217,2	243,0	<b>203,6</b>		
	<b>ES Traveler</b>	<b>S 250</b>			161,0	195,5	178,4	211,7	213,8	<b>192,1</b>		
	<b>Haiko</b>	<b>S 250</b>			149,5	218,2	188,8	199,6	217,1	<b>194,6</b>		
	<b>LG 31272*</b>	<b>S 250</b>			154,7	204,5	172,9	202,1	230,2	<b>192,8</b>		
	<b>Mittel</b>				<b>155,3</b>	<b>204,4</b>	<b>175,0</b>	<b>196,6</b>	<b>217,9</b>			
	<b>Mittel (B)</b>		<b>140,2</b>	<b>156,5</b>	<b>150,8</b>	<b>203,3</b>	<b>183,1</b>	<b>198,5</b>	<b>215,5</b>	<b>190,2</b>	<b>162,3</b>	<b>173,4</b>
	<b>Grenzdif.</b>				<b>19,2</b>	<b>19,9</b>	<b>15,5</b>	<b>19,9</b>	<b>22,4</b>			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbauggebiet D-Süd**

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

**Trockenmassegehalt Gesamtpflanze %**

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	5	15	10
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
	Benedictio KWS(B)	S 230	40,9	35,7	35,9	44,8	33,2	36,4	37,8	37,6	38,1	36,7
	LG 30258(B)	S 240	40,6	35,4	38,4	42,4	35,2	33,7	35,7	37,1	37,7	36,3
	LG 31256(B)	S 250	37,8	32,6	35,2	39,1	35,2	33,5	33,3	35,3	35,2	33,9
	LG 31238(B)	S 230	39,8	35,1	34,7	39,1	35,6	35,0	33,1	35,5	36,8	35,3
	LG 31245(B)	S 240	39,7	33,5	32,5	40,8	33,6	36,1	35,1	35,6	36,3	34,6
	KWS Jaro	S 230		35,2	37,7	43,2	36,1	36,3	37,9	38,2		36,7
	LG 31253	S 230		33,8	34,5	41,9	36,2	34,8	36,7	36,8		35,3
	Micheleen	S 230		33,0	37,7	42,6	32,1	36,4	37,6	37,3		35,1
	KWS Otto	S 240		35,3	36,5	41,8	36,0	34,6	36,6	37,1		36,2
	Struana*	S 250		32,5	35,2	41,3	33,4	33,1	32,3	35,1		33,8
	SY Feronia	S 250		32,2	33,8	38,8	35,3	31,5	34,7	34,8		33,5
	Kuno	S 230			39,0	43,9	36,3	36,5	37,6	38,6		
	SY Invictus	S 230			37,7	41,1	35,8	35,7	36,3	37,3		
	DKC 3410	S 240			35,9	43,7	35,6	34,2	35,7	37,0		
	DKC 3419	S 240			35,0	43,5	37,7	34,1	35,0	37,0		
	DS1890B*	S 240			34,5	39,2	32,8	34,7	34,3	35,1		
	Greatful	S 240			35,3	41,1	36,0	34,7	35,7	36,6		
	Kimmich	S 240			36,0	41,5	35,6	35,0	37,5	37,1		
	P 8255	S 240			35,1	42,9	36,1	33,7	37,3	37,0		
	DKC 3414	S 250			34,5	40,9	35,4	35,2	36,2	36,4		
	DKC 3418	S 250			35,2	41,0	36,4	32,1	34,6	35,8		
	ES Traveler	S 250			35,8	38,7	32,7	30,0	32,6	33,9		
	Haiko	S 250			34,3	43,1	35,6	36,2	34,5	36,7		
	LG 31272*	S 250			32,9	40,2	31,0	33,7	35,9	34,7		
	Mittel				35,5	41,5	34,9	34,5	35,6			
	Mittel (B)		39,8	34,5	35,3	41,3	34,5	34,9	35,0	36,2	36,8	35,3
	Grenzdif.					2,6	3,0	2,0	1,9			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbauggebiet D-Süd**

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

**Trockenmassegehalt Gesamtpflanze % relativ**

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	5	15	10
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
	Benedictio KWS(B)	S 230	103	104	102	109	96	104	108	104	103	104
	LG 30258(B)	S 240	102	103	109	103	102	96	102	102	102	103
	LG 31256(B)	S 250	95	94	100	95	102	96	95	97	96	96
	LG 31238(B)	S 230	100	102	98	95	103	100	95	98	100	100
	LG 31245(B)	S 240	100	97	92	99	97	103	100	98	99	98
	KWS Jaro	S 230		102	107	105	105	104	108	106		104
	LG 31253	S 230		98	98	101	105	100	105	102		100
	Micheleen	S 230		96	107	103	93	104	107	103		99
	KWS Otto	S 240		103	103	101	104	99	105	102		102
	Struana*	S 250		94	100	100	97	95	92	97		96
	SY Feronia	S 250		93	96	94	102	90	99	96		95
	Kuno	S 230			110	106	105	104	107	107		
	SY Invictus	S 230			107	100	104	102	104	103		
	DKC 3410	S 240			101	106	103	98	102	102		
	DKC 3419	S 240			99	105	109	98	100	102		
	DS1890B*	S 240			97	95	95	99	98	97		
	Greatful	S 240			100	100	104	99	102	101		
	Kimmich	S 240			102	101	103	100	107	102		
	P 8255	S 240			99	104	104	97	107	102		
	DKC 3414	S 250			98	99	102	101	103	101		
	DKC 3418	S 250			100	99	105	92	99	99		
	ES Traveler	S 250			101	94	95	86	93	94		
	Haiko	S 250			97	105	103	104	99	101		
	LG 31272*	S 250			93	97	90	96	103	96		
	<b>Mittel</b>				<b>101</b>	<b>101</b>	<b>101</b>	<b>99</b>	<b>102</b>			
	<b>Mittel (B)</b>		<b>39,8</b>	<b>34,5</b>	<b>35,3</b>	<b>41,3</b>	<b>34,5</b>	<b>34,9</b>	<b>35,0</b>	<b>36,2</b>	<b>36,8</b>	<b>35,3</b>
	<b>Grenzdif.</b>					<b>6</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>5</b>			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

**Stärkegehalt % der TM**

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	5	15	10
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
	<b>Benedictio KWS(B)</b>	<b>S 230</b>	<b>33,8</b>	<b>29,3</b>	27,9	40,9	40,9	43,3	43,1	<b>39,2</b>	<b>34,1</b>	<b>34,2</b>
	<b>LG 30258(B)</b>	<b>S 240</b>	<b>32,9</b>	<b>30,3</b>	31,0	45,9	41,9	43,3	42,3	<b>40,9</b>	<b>34,7</b>	<b>35,6</b>
	<b>LG 31256(B)</b>	<b>S 250</b>	<b>31,4</b>	<b>26,5</b>	27,0	48,8	43,7	43,1	42,7	<b>41,1</b>	<b>33,0</b>	<b>33,8</b>
	<b>LG 31238(B)</b>	<b>S 230</b>	<b>33,1</b>	<b>30,7</b>	26,4	42,9	40,4	44,2	35,9	<b>38,0</b>	<b>33,9</b>	<b>34,3</b>
	<b>LG 31245(B)</b>	<b>S 240</b>	<b>31,3</b>	<b>26,3</b>	18,9	42,8	38,7	41,6	40,8	<b>36,5</b>	<b>31,4</b>	<b>31,4</b>
	<b>KWS Jaro</b>	<b>S 230</b>		<b>31,8</b>	30,3	39,5	42,4	45,6	43,0	<b>40,2</b>		<b>36,0</b>
	<b>LG 31253</b>	<b>S 230</b>		<b>27,2</b>	24,3	37,6	39,0	41,7	43,0	<b>37,1</b>		<b>32,2</b>
	<b>Micheleen</b>	<b>S 230</b>		<b>28,0</b>	30,8	34,6	36,9	44,0	41,7	<b>37,6</b>		<b>32,8</b>
	<b>KWS Otto</b>	<b>S 240</b>		<b>28,8</b>	27,9	40,6	39,4	44,2	38,9	<b>38,2</b>		<b>33,5</b>
	<b>Struana*</b>	<b>S 250</b>		<b>30,6</b>	29,5	41,8	42,2	46,6	43,5	<b>40,7</b>		<b>35,7</b>
	<b>SY Feronia</b>	<b>S 250</b>		<b>26,9</b>	26,4	44,5	41,6	43,4	38,3	<b>38,8</b>		<b>32,9</b>
	<b>Kuno</b>	<b>S 230</b>			30,3	41,4	41,3	42,6	43,2	<b>39,8</b>		
	<b>SY Invictus</b>	<b>S 230</b>			30,8	41,9	40,5	43,6	42,7	<b>39,9</b>		
	<b>DKC 3410</b>	<b>S 240</b>			28,6	43,2	43,0	43,2	42,0	<b>40,0</b>		
	<b>DKC 3419</b>	<b>S 240</b>			28,0	43,1	41,2	43,6	40,9	<b>39,4</b>		
	<b>DS1890B*</b>	<b>S 240</b>			28,8	37,9	38,8	43,8	40,2	<b>37,9</b>		
	<b>Greatful</b>	<b>S 240</b>			28,0	44,0	42,3	46,7	42,3	<b>40,7</b>		
	<b>Kimmich</b>	<b>S 240</b>			29,2	46,6	42,1	43,5	42,3	<b>40,7</b>		
	<b>P 8255</b>	<b>S 240</b>			28,6	41,8	44,4	45,9	44,6	<b>41,0</b>		
	<b>DKC 3414</b>	<b>S 250</b>			25,3	48,0	42,9	43,1	44,8	<b>40,8</b>		
	<b>DKC 3418</b>	<b>S 250</b>			27,2	48,9	38,0	43,4	42,5	<b>40,0</b>		
	<b>ES Traveler</b>	<b>S 250</b>			31,7	52,1	37,7	42,3	41,2	<b>41,0</b>		
	<b>Haiko</b>	<b>S 250</b>			25,5	43,0	36,6	44,1	40,7	<b>38,0</b>		
	<b>LG 31272*</b>	<b>S 250</b>			25,5	43,0	38,8	44,3	41,7	<b>38,7</b>		
	<b>Mittel</b>				<b>27,8</b>	<b>43,3</b>	<b>40,6</b>	<b>43,8</b>	<b>41,8</b>			
	<b>Mittel (B)</b>		<b>32,5</b>	<b>28,6</b>	<b>26,3</b>	<b>44,3</b>	<b>41,1</b>	<b>43,1</b>	<b>40,9</b>	<b>39,1</b>	<b>33,4</b>	<b>33,9</b>
	<b>Grenzdif.</b>					<b>7,8</b>	<b>5,4</b>	<b>4,8</b>	<b>5,3</b>			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut  
 \* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbauggebiet D-Süd**

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

**Stärkegehalt % der TM relativ**

Anzahl Orte		2019	2020	2021					19-21	20/21	
Sorte	Reifezahl	5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnewalde	5	15	10
		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
Benedictio KWS(B)	S 230	104	102	106	92	100	101	105	100	102	101
LG 30258(B)	S 240	101	106	118	104	102	100	103	105	104	105
LG 31256(B)	S 250	97	93	103	110	106	100	104	105	99	100
LG 31238(B)	S 230	102	107	101	97	98	103	88	97	101	101
LG 31245(B)	S 240	96	92	72	97	94	96	100	93	94	93
KWS Jaro	S 230		111	115	89	103	106	105	103		106
LG 31253	S 230		95	93	85	95	97	105	95		95
Micheleen	S 230		98	117	78	90	102	102	96		97
KWS Otto	S 240		101	106	92	96	103	95	98		99
Struana*	S 250		107	112	94	103	108	106	104		105
SY Feronia	S 250		94	101	101	101	101	94	99		97
Kuno	S 230			115	94	100	99	105	102		
SY Invictus	S 230			117	95	99	101	104	102		
DKC 3410	S 240			109	98	105	100	103	102		
DKC 3419	S 240			107	97	100	101	100	101		
DS1890B*	S 240			110	86	94	102	98	97		
Greatful	S 240			107	99	103	108	103	104		
Kimmich	S 240			111	105	102	101	103	104		
P 8255	S 240			109	94	108	106	109	105		
DKC 3414	S 250			96	109	104	100	109	104		
DKC 3418	S 250			104	110	92	101	104	102		
ES Traveler	S 250			121	118	92	98	101	105		
Haiko	S 250			97	97	89	102	99	97		
LG 31272*	S 250			97	97	95	103	102	99		
Mittel				106	98	99	102	102			
Mittel (B)		32,5	28,6	26,3	44,3	41,1	43,1	40,9	39,1	33,4	33,9
Grenzdif.					18	13	11	13			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbauggebiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Stärkeertrag dt/ha

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	5	15	10
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	
	Benedictio KWS(B)	S 230	47,0	45,0	42,6	85,5	71,9	82,9	101,2	76,8	56,3	60,9
	LG 30258(B)	S 240	46,6	46,4	40,8	91,6	81,3	85,2	91,1	78,0	57,0	62,2
	LG 31256(B)	S 250	42,8	41,2	39,7	93,4	78,1	81,4	87,1	75,9	53,3	58,6
	LG 31238(B)	S 230	46,6	49,1	44,9	93,0	75,1	85,9	77,4	75,2	57,0	62,2
	LG 31245(B)	S 240	46,6	44,1	29,8	85,9	70,3	91,6	85,0	72,5	54,4	58,3
	KWS Jaro	S 230		48,1	43,1	76,4	78,3	82,0	88,1	73,6		60,8
	LG 31253	S 230		43,3	40,0	74,1	76,7	85,9	102,6	75,8		59,6
	Micheleen	S 230		44,6	49,3	69,1	65,4	95,2	97,5	75,3		59,9
	KWS Otto	S 240		44,7	41,4	83,6	66,0	74,3	85,0	70,0		57,4
	Struana*	S 250		46,8	50,1	81,9	70,1	87,9	88,5	75,7		61,2
	SY Feronia	S 250		44,4	43,5	92,2	68,3	78,4	74,3	71,3		57,8
	Kuno	S 230			45,6	90,4	70,4	82,3	82,9	74,3		
	SY Invictus	S 230			50,7	95,3	69,1	84,8	89,9	77,9		
	DKC 3410	S 240			48,0	82,4	69,6	86,6	94,1	76,1		
	DKC 3419	S 240			46,3	89,7	72,0	84,2	86,4	75,7		
	DS1890B*	S 240			45,6	74,2	64,3	90,2	87,5	72,3		
	Greatful	S 240			41,3	93,5	69,4	86,5	92,8	76,7		
	Kimmich	S 240			43,1	97,6	65,7	80,0	89,0	75,1		
	P 8255	S 240			44,7	83,4	71,5	84,9	97,7	76,4		
	DKC 3414	S 250			40,7	98,7	76,0	90,7	109,1	83,0		
	DKC 3418	S 250			43,3	103,6	72,4	94,3	103,3	83,4		
	ES Traveler	S 250			51,4	101,9	67,2	89,5	87,7	79,5		
	Haiko	S 250			38,4	91,5	69,0	87,8	88,4	75,0		
	LG 31272*	S 250			39,7	88,0	67,4	90,0	96,7	76,4		
	Mittel				43,5	88,7	71,0	86,0	91,2			
	Mittel (B)		45,9	45,2	39,5	89,9	75,3	85,4	88,4	75,7	55,6	60,4
	Grenzdif.					21,9	13,3	13,8	13,2			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte



**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbaubereich D-Süd**

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

Stärkeertrag dt/ha relativ

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	5	15	10
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	
	Benedictio KWS(B)	S 230	102	100	108	95	95	97	115	101	101	101
	LG 30258(B)	S 240	101	103	103	102	108	100	103	103	103	103
	LG 31256(B)	S 250	93	91	100	104	104	95	99	100	96	97
	LG 31238(B)	S 230	101	109	113	103	100	101	88	99	102	103
	LG 31245(B)	S 240	101	98	75	96	93	107	96	96	98	96
	KWS Jaro	S 230		107	109	85	104	96	100	97		101
	LG 31253	S 230		96	101	82	102	101	116	100		99
	Micheleen	S 230		99	125	77	87	111	110	99		99
	KWS Otto	S 240		99	105	93	88	87	96	93		95
	Struana*	S 250		104	127	91	93	103	100	100		101
	SY Feronia	S 250		98	110	103	91	92	84	94		96
	Kuno	S 230			115	101	93	96	94	98		
	SY Invictus	S 230			128	106	92	99	102	103		
	DKC 3410	S 240			121	92	92	101	107	101		
	DKC 3419	S 240			117	100	96	99	98	100		
	DS1890B*	S 240			115	83	85	106	99	96		
	Greatful	S 240			104	104	92	101	105	101		
	Kimmich	S 240			109	109	87	94	101	99		
	P 8255	S 240			113	93	95	99	111	101		
	DKC 3414	S 250			103	110	101	106	123	110		
	DKC 3418	S 250			109	115	96	110	117	110		
	ES Traveler	S 250			130	113	89	105	99	105		
	Haiko	S 250			97	102	92	103	100	99		
	LG 31272*	S 250			100	98	89	105	109	101		
	Mittel				110	99	94	101	103			
	Mittel (B)		45,9	45,2	39,5	89,9	75,3	85,4	88,4	75,7	55,6	60,4
	Grenzdif.					24	18	16	15			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd**

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

Energieertrag GJ NEL/ha

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	5	15	10
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	
	Benedictio KWS(B)	S 230	95,5	103,1	101,9	142,2	124,1	133,2	163,6	133,0	110,5	118,0
	LG 30258(B)	S 240	94,8	102,5	87,0	135,5	135,9	135,1	147,2	128,1	108,5	115,3
	LG 31256(B)	S 250	90,8	102,1	96,5	133,4	128,3	129,4	142,1	125,9	106,3	114,0
	LG 31238(B)	S 230	95,9	107,4	111,8	147,9	128,9	134,9	144,0	133,5	112,3	120,4
	LG 31245(B)	S 240	100,0	110,7	99,6	138,6	124,8	149,6	142,8	131,1	113,9	120,9
	KWS Jaro	S 230		103,9	93,6	129,0	130,2	125,0	142,2	124,0		114,0
	LG 31253	S 230		103,9	107,3	127,6	133,5	138,6	166,0	134,6		119,3
	Micheleen	S 230		103,8	105,9	129,3	121,8	149,3	162,1	133,7		118,7
	KWS Otto	S 240		105,2	98,3	143,0	116,5	117,6	149,0	124,9		115,0
	Struana*	S 250		105,1	112,2	135,3	116,2	133,9	141,9	127,9		116,5
	SY Feronia	S 250		109,4	108,3	143,2	115,6	126,6	132,4	125,2		117,3
	Kuno	S 230			99,4	150,5	119,6	132,4	134,1	127,2		
	SY Invictus	S 230			109,5	154,1	118,3	134,1	144,8	132,2		
	DKC 3410	S 240			110,4	129,7	114,2	137,6	153,4	129,0		
	DKC 3419	S 240			108,4	140,7	119,7	131,3	141,6	128,3		
	DS1890B*	S 240			105,9	129,9	113,2	143,4	147,9	128,1		
	Greatful	S 240			96,2	150,0	115,2	130,0	151,9	128,7		
	Kimmich	S 240			97,3	146,8	108,8	125,6	143,9	124,5		
	P 8255	S 240			101,9	134,8	114,9	129,9	154,2	127,1		
	DKC 3414	S 250			104,1	140,5	121,4	142,8	168,4	135,4		
	DKC 3418	S 250			101,1	147,2	129,6	144,2	164,3	137,3		
	ES Traveler	S 250			108,2	138,2	121,8	143,3	145,0	131,3		
	Haiko	S 250			98,8	144,5	128,9	137,4	148,1	131,5		
	LG 31272*	S 250			100,9	140,6	120,2	138,6	157,5	131,5		
	Mittel				102,7	140,0	121,7	135,3	149,9			
	Mittel (B)		95,4	105,1	99,4	139,5	128,4	136,4	147,9	130,3	110,3	117,7
	Grenzdif.					22,0	12,5	15,7	16,5			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

Hinweis: Änderung der Berechnung von Umsetzbarer Energie (MJ ME/kg TM), Energiedichte (MJ NEL/kg TM), Energieertrag (GJ NEL/ha): 2021 Verwendung Schätzgleichung 2020 (Parameter ELOS/ADForg/XL/XP/XA; Pauschalwert XA 3,9%). 2019 und 2020 Verwendung Schätzgleichung 2008 (Parameter ELOS/NDForg/XL/XA; Pauschalwert XA 5%).

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbauggebiet D-Süd**

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

**Energieertrag GJ NEL/ha relativ**

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	5	15	10
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
	Benedictio KWS(B)	S 230	100	98	103	102	97	98	111	102	100	100
	LG 30258(B)	S 240	99	97	88	97	106	99	99	98	98	98
	LG 31256(B)	S 250	95	97	97	96	100	95	96	97	96	97
	LG 31238(B)	S 230	101	102	113	106	100	99	97	102	102	102
	LG 31245(B)	S 240	105	105	100	99	97	110	97	101	103	103
	KWS Jaro	S 230		99	94	92	101	92	96	95		97
	LG 31253	S 230		99	108	91	104	102	112	103		101
	Micheleen	S 230		99	107	93	95	109	110	103		101
	KWS Otto	S 240		100	99	103	91	86	101	96		98
	Struana*	S 250		100	113	97	90	98	96	98		99
	SY Feronia	S 250		104	109	103	90	93	89	96		100
	Kuno	S 230			100	108	93	97	91	98		
	SY Invictus	S 230			110	110	92	98	98	101		
	DKC 3410	S 240			111	93	89	101	104	99		
	DKC 3419	S 240			109	101	93	96	96	98		
	DS1890B*	S 240			107	93	88	105	100	98		
	Greatful	S 240			97	108	90	95	103	99		
	Kimmich	S 240			98	105	85	92	97	96		
	P 8255	S 240			103	97	89	95	104	98		
	DKC 3414	S 250			105	101	95	105	114	104		
	DKC 3418	S 250			102	106	101	106	111	105		
	ES Traveler	S 250			109	99	95	105	98	101		
	Haiko	S 250			99	104	100	101	100	101		
	LG 31272*	S 250			102	101	94	102	106	101		
	<b>Mittel</b>				<b>103</b>	<b>100</b>	<b>95</b>	<b>99</b>	<b>101</b>			
	<b>Mittel (B)</b>		<b>95,4</b>	<b>105,1</b>	<b>99,4</b>	<b>139,5</b>	<b>128,4</b>	<b>136,4</b>	<b>147,9</b>	<b>130,3</b>	<b>110,3</b>	<b>117,7</b>
	<b>Grenzdif.</b>					<b>16</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>11</b>			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**Hinweis: Änderung der Berechnung von Umsetzbarer Energie (MJ ME/kg TM), Energiedichte (MJ NEL/kg TM), Energieertrag (GJ NEL/ha): 2021 Verwendung Schätzgleichung 2020 (Parameter ELOS/ADForg/XL/XP/XA; Pauschalwert XA 3,9%). 2019 und 2020 Verwendung Schätzgleichung 2008 (Parameter ELOS/NDForg/XL/XA; Pauschalwert XA 5%).**

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

**Energiedichte MJ NEL/kg TM**

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	5	15	10
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
	Benedictio KWS(B)	S 230	6,8	6,7	6,7	6,8	7,1	7,0	7,0	6,9	6,8	6,8
	LG 30258(B)	S 240	6,8	6,7	6,6	6,8	7,0	6,8	6,8	6,8	6,8	6,8
	LG 31256(B)	S 250	6,8	6,6	6,5	7,0	7,2	6,8	6,9	6,9	6,8	6,8
	LG 31238(B)	S 230	6,8	6,7	6,6	6,8	6,9	6,9	6,7	6,8	6,8	6,8
	LG 31245(B)	S 240	6,7	6,7	6,5	6,9	6,9	6,8	6,8	6,8	6,7	6,7
	KWS Jaro	S 230		6,8	6,6	6,7	7,1	6,9	6,9	6,8		6,8
	LG 31253	S 230		6,6	6,5	6,5	6,8	6,7	6,9	6,7		6,6
	Micheleen	S 230		6,6	6,6	6,5	6,9	6,9	6,9	6,8		6,7
	KWS Otto	S 240		6,7	6,6	6,9	7,0	7,0	6,8	6,9		6,8
	Struana*	S 250		6,8	6,7	6,9	7,0	7,1	7,0	6,9		6,9
	SY Feronia	S 250		6,7	6,6	6,9	7,1	7,0	6,8	6,9		6,8
	Kuno	S 230			6,6	6,9	7,1	6,9	7,0	6,9		
	SY Invictus	S 230			6,7	6,8	6,9	6,9	6,9	6,8		
	DKC 3410	S 240			6,6	6,8	7,1	6,9	6,8	6,8		
	DKC 3419	S 240			6,6	6,8	6,9	6,8	6,7	6,8		
	DS1890B*	S 240			6,7	6,6	6,8	7,0	6,8	6,8		
	Greatful	S 240			6,6	7,0	7,0	7,0	6,9	6,9		
	Kimmich	S 240			6,6	7,0	7,0	6,8	6,8	6,9		
	P 8255	S 240			6,6	6,8	7,1	7,0	7,0	6,9		
	DKC 3414	S 250			6,6	6,8	6,9	6,8	6,9	6,8		
	DKC 3418	S 250			6,5	7,0	6,8	6,6	6,8	6,7		
	ES Traveler	S 250			6,7	7,1	6,8	6,8	6,8	6,8		
	Haiko	S 250			6,6	6,8	6,8	6,9	6,8	6,8		
	LG 31272*	S 250			6,5	6,9	6,9	6,8	6,8	6,8		
	Mittel				6,6	6,8	7,0	6,9	6,9			
	Mittel (B)		6,8	6,7	6,6	6,9	7,0	6,9	6,9	6,8	6,8	6,8
	Grenzdif.					0,4	0,2	0,3	0,3			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**Hinweis: Änderung der Berechnung von Umsetzbarer Energie (MJ ME/kg TM), Energiedichte (MJ NEL/kg TM), Energieertrag (GJ NEL/ha): 2021 Verwendung Schätzgleichung 2020 (Parameter ELOS/ADForg/XL/XP/XA; Pauschalwert XA 3,9%). 2019 und 2020 Verwendung Schätzgleichung 2008 (Parameter ELOS/NDForg/XL/XA; Pauschalwert XA 5%).**

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbauggebiet D-Süd**

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

**Energiedichte MJ NEL/kg TM relativ**

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	5	15	10
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
Benedictio KWS(B)	S 230		100	100	102	99	101	101	102	101	100	101
LG 30258(B)	S 240		100	100	100	99	100	99	100	100	100	100
LG 31256(B)	S 250		100	99	99	102	102	99	101	101	100	100
LG 31238(B)	S 230		100	101	100	99	99	101	97	99	100	100
LG 31245(B)	S 240		99	99	98	101	98	99	100	99	99	99
KWS Jaro	S 230			102	101	97	101	101	101	100		101
LG 31253	S 230			98	99	95	97	98	101	98		98
Micheleen	S 230			98	100	94	98	101	101	99		98
KWS Otto	S 240			101	101	101	100	102	99	101		101
Struana*	S 250			102	101	101	100	103	102	101		102
SY Feronia	S 250			100	101	101	101	102	100	101		100
Kuno	S 230				101	101	101	100	102	101		
SY Invictus	S 230				102	99	99	100	100	100		
DKC 3410	S 240				100	99	101	100	100	100		
DKC 3419	S 240				100	99	98	99	98	99		
DS1890B*	S 240				102	97	97	101	99	99		
Greatful	S 240				100	103	100	102	101	101		
Kimmich	S 240				101	102	100	99	100	100		
P 8255	S 240				101	99	102	102	103	101		
DKC 3414	S 250				100	100	98	98	101	99		
DKC 3418	S 250				99	102	97	96	99	98		
ES Traveler	S 250				102	103	97	98	99	100		
Haiko	S 250				100	99	97	100	99	99		
LG 31272*	S 250				99	100	99	99	99	99		
Mittel					100	100	99	100	100			
Mittel (B)			6,8	6,7	6,6	6,9	7,0	6,9	6,9	6,8	6,8	6,8
Grenzdif.						6	3	4	4			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

Hinweis: Änderung der Berechnung von Umsetzbarer Energie (MJ ME/kg TM), Energiedichte (MJ NEL/kg TM), Energieertrag (GJ NEL/ha): 2021 Verwendung Schätzgleichung 2020 (Parameter ELOS/ADForg/XL/XP/XA; Pauschalwert XA 3,9%). 2019 und 2020 Verwendung Schätzgleichung 2008 (Parameter ELOS/NDForg/XL/XA; Pauschalwert XA 5%).

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd**

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

**Metabolisierbare Energie ME MJ/kg TM**

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	5	15	10
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
	Benedictio KWS(B)	S 230	11,3	11,2	11,1	11,2	11,6	11,4	11,4	11,3	11,3	11,2
	LG 30258(B)	S 240	11,3	11,2	11,0	11,2	11,5	11,3	11,3	11,2	11,2	11,2
	LG 31256(B)	S 250	11,4	11,1	10,9	11,4	11,7	11,3	11,4	11,3	11,3	11,2
	LG 31238(B)	S 230	11,3	11,2	10,9	11,2	11,4	11,4	11,0	11,2	11,3	11,2
	LG 31245(B)	S 240	11,2	11,1	10,8	11,4	11,3	11,2	11,3	11,2	11,2	11,1
	KWS Jaro	S 230		11,3	11,0	11,1	11,6	11,4	11,4	11,3		11,3
	LG 31253	S 230		11,0	10,9	10,8	11,2	11,1	11,4	11,1		11,0
	Micheleen	S 230		11,0	11,0	10,8	11,3	11,4	11,3	11,1		11,1
	KWS Otto	S 240		11,2	11,0	11,4	11,5	11,5	11,2	11,3		11,3
	Struana*	S 250		11,3	11,0	11,4	11,5	11,6	11,5	11,4		11,4
	SY Feronia	S 250		11,1	11,0	11,4	11,6	11,5	11,3	11,3		11,2
	Kuno	S 230			11,0	11,3	11,6	11,3	11,4	11,3		
	SY Invictus	S 230			11,1	11,2	11,4	11,3	11,3	11,3		
	DKC 3410	S 240			10,9	11,2	11,6	11,3	11,3	11,2		
	DKC 3419	S 240			11,0	11,2	11,3	11,2	11,1	11,2		
	DS1890B*	S 240			11,1	11,0	11,3	11,4	11,2	11,2		
	Greatful	S 240			10,9	11,5	11,5	11,5	11,4	11,4		
	Kimmich	S 240			11,0	11,5	11,5	11,3	11,3	11,3		
	P 8255	S 240			11,0	11,2	11,7	11,5	11,5	11,4		
	DKC 3414	S 250			10,9	11,3	11,3	11,2	11,4	11,2		
	DKC 3418	S 250			10,8	11,4	11,2	11,0	11,2	11,1		
	ES Traveler	S 250			11,1	11,6	11,3	11,2	11,2	11,3		
	Haiko	S 250			11,0	11,2	11,3	11,3	11,2	11,2		
	LG 31272*	S 250			10,9	11,3	11,4	11,3	11,2	11,2		
	Mittel				11,0	11,3	11,4	11,3	11,3			
	Mittel (B)		11,3	11,1	10,9	11,3	11,5	11,3	11,3	11,3	11,2	11,2
	Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

Hinweis: Änderung der Berechnung von Umsetzbarer Energie (MJ ME/kg TM), Energiedichte (MJ NEL/kg TM), Energieertrag (GJ NEL/ha): 2021 Verwendung Schätzgleichung 2020 (Parameter ELOS/ADForg/XL/XP/XA; Pauschalwert XA 3,9%). 2019 und 2020 Verwendung Schätzgleichung 2008 (Parameter ELOS/NDForg/XL/XA; Pauschalwert XA 5%).

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbauggebiet D-Süd**

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

**Metabolisierbare Energie ME MJ/kg TM relativ**

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	5	15	10
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
	Benedictio KWS(B)	S 230	100	100	102	99	101	101	101	101	100	100
	LG 30258(B)	S 240	100	100	100	99	100	100	100	100	100	100
	LG 31256(B)	S 250	100	99	100	101	102	100	101	101	100	100
	LG 31238(B)	S 230	100	101	100	100	99	101	98	99	100	100
	LG 31245(B)	S 240	99	100	99	101	98	99	100	99	99	99
	KWS Jaro	S 230		101	101	98	101	101	101	100		101
	LG 31253	S 230		99	100	96	97	98	101	98		99
	Micheleen	S 230		98	100	95	98	100	100	99		99
	KWS Otto	S 240		101	101	101	100	101	100	100		100
	Struana*	S 250		102	101	101	100	103	102	101		101
	SY Feronia	S 250		100	100	101	101	102	100	101		100
	Kuno	S 230			101	100	101	100	101	101		
	SY Invictus	S 230			101	99	99	100	100	100		
	DKC 3410	S 240			100	99	101	100	100	100		
	DKC 3419	S 240			100	99	98	99	98	99		
	DS1890B*	S 240			101	97	98	101	99	99		
	Greatful	S 240			100	102	100	102	101	101		
	Kimmich	S 240			101	102	100	99	100	100		
	P 8255	S 240			100	99	101	102	102	101		
	DKC 3414	S 250			100	100	98	99	101	99		
	DKC 3418	S 250			99	101	97	97	99	99		
	ES Traveler	S 250			102	103	98	99	99	100		
	Haiko	S 250			100	99	98	100	100	99		
	LG 31272*	S 250			99	100	99	100	99	100		
	<b>Mittel</b>				<b>100</b>	<b>100</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>100</b>			
	<b>Mittel (B)</b>		<b>11,3</b>	<b>11,1</b>	<b>10,9</b>	<b>11,3</b>	<b>11,5</b>	<b>11,3</b>	<b>11,3</b>	<b>11,3</b>	<b>11,2</b>	<b>11,2</b>
	<b>Grenzdif.</b>											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**Hinweis: Änderung der Berechnung von Umsetzbarer Energie (MJ ME/kg TM), Energiedichte (MJ NEL/kg TM), Energieertrag (GJ NEL/ha): 2021 Verwendung Schätzgleichung 2020 (Parameter ELOS/ADForg/XL/XP/XA; Pauschalwert XA 3,9%). 2019 und 2020 Verwendung Schätzgleichung 2008 (Parameter ELOS/NDForg/XL/XA; Pauschalwert XA 5%).**

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbauggebiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Enzymlösliche organische Substanz in TM %

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	5	15	10
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
	Benedictio KWS(B)	S 230	71,9	69,6	72,0	72,1	74,8	75,3	75,0	73,8	71,8	71,7
	LG 30258(B)	S 240	73,1	70,8	70,9	74,1	75,7	74,4	73,8	73,8	72,6	72,3
	LG 31256(B)	S 250	72,7	69,5	70,5	75,2	76,8	74,3	72,5	73,9	72,0	71,7
	LG 31238(B)	S 230	72,3	70,9	70,9	73,0	73,7	74,4	70,0	72,4	71,8	71,6
	LG 31245(B)	S 240	72,1	70,3	70,4	74,3	73,8	73,6	74,0	73,2	71,9	71,8
	KWS Jaro	S 230		71,1	71,2	67,6	75,0	75,5	74,2	72,7		71,9
	LG 31253	S 230		68,8	71,1	67,8	72,4	71,8	74,1	71,4		70,1
	Micheleen	S 230		69,2	71,7	67,3	72,4	74,7	74,1	72,0		70,6
	KWS Otto	S 240		70,1	71,7	70,3	74,0	75,8	72,5	72,8		71,5
	Struana*	S 250		70,8	71,1	72,0	74,9	77,8	74,1	74,0		72,4
	SY Feronia	S 250		70,3	71,8	74,5	76,1	76,2	73,7	74,5		72,4
	Kuno	S 230			72,2	72,7	74,4	73,7	74,4	73,5		
	SY Invictus	S 230			72,8	72,6	75,1	76,0	75,1	74,3		
	DKC 3410	S 240			71,2	72,9	75,9	74,4	74,1	73,7		
	DKC 3419	S 240			70,4	72,1	72,9	73,5	71,8	72,1		
	DS1890B*	S 240			72,1	69,8	72,7	75,3	72,5	72,5		
	Greatful	S 240			71,0	75,1	74,7	77,3	74,0	74,4		
	Kimmich	S 240			71,3	75,7	75,1	74,6	73,7	74,1		
	P 8255	S 240			71,9	72,9	77,0	77,3	76,8	75,2		
	DKC 3414	S 250			70,7	74,4	74,0	73,1	74,9	73,4		
	DKC 3418	S 250			70,3	76,2	72,3	72,3	73,0	72,8		
	ES Traveler	S 250			72,0	77,2	72,2	71,9	72,3	73,1		
	Haiko	S 250			71,6	71,3	71,8	74,8	72,4	72,4		
	LG 31272*	S 250			70,5	73,4	74,6	74,7	73,9	73,4		
	Mittel				71,3	73,1	74,3	74,7	73,6			
	Mittel (B)		72,4	70,2	70,9	73,6	75,0	74,4	73,1	73,4	72,0	71,8
	Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte



**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbauggebiet D-Süd**

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

**Enzymlösbare organische Substanz in TM % relativ**

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	5	15	10
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	
	Benedictio KWS(B)	S 230	99	99	101	98	100	101	103	101	100	100
	LG 30258(B)	S 240	101	101	100	101	101	100	101	101	101	101
	LG 31256(B)	S 250	100	99	99	102	102	100	99	101	100	100
	LG 31238(B)	S 230	100	101	100	99	98	100	96	99	100	100
	LG 31245(B)	S 240	100	100	99	101	98	99	101	100	100	100
	KWS Jaro	S 230		101	100	92	100	101	102	99		100
	LG 31253	S 230		98	100	92	97	96	101	97		98
	Micheleen	S 230		99	101	91	97	100	101	98		98
	KWS Otto	S 240		100	101	96	99	102	99	99		100
	Struana*	S 250		101	100	98	100	105	101	101		101
	SY Feronia	S 250		100	101	101	102	102	101	101		101
	Kuno	S 230			102	99	99	99	102	100		
	SY Invictus	S 230			103	99	100	102	103	101		
	DKC 3410	S 240			100	99	101	100	101	100		
	DKC 3419	S 240			99	98	97	99	98	98		
	DS1890B*	S 240			102	95	97	101	99	99		
	Greatful	S 240			100	102	100	104	101	101		
	Kimmich	S 240			101	103	100	100	101	101		
	P 8255	S 240			101	99	103	104	105	102		
	DKC 3414	S 250			100	101	99	98	103	100		
	DKC 3418	S 250			99	104	96	97	100	99		
	ES Traveler	S 250			102	105	96	97	99	100		
	Haiko	S 250			101	97	96	101	99	99		
	LG 31272*	S 250			99	100	100	100	101	100		
	<b>Mittel</b>				<b>101</b>	<b>99</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>101</b>			
	<b>Mittel (B)</b>		<b>72,4</b>	<b>70,2</b>	<b>70,9</b>	<b>73,6</b>	<b>75,0</b>	<b>74,4</b>	<b>73,1</b>	<b>73,4</b>	<b>72,0</b>	<b>71,8</b>
	<b>Grenzdif.</b>											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbaubereich D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Biogasausbeute (I<sub>N</sub> / kg oTM) (Rath 2016)

Anzahl Orte		2019	2020	2021					19-21	20/21	
Sorte	Reifezahl	5	5						15	10	
		Mittel	Mittel	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	Mittel	Mittel	Mittel
Benedictio KWS(B)	S 230	873	818	688	747	757	723	697	722	805	770
LG 30258(B)	S 240	829	805	707	717	748	714	705	718	784	762
LG 31256(B)	S 250	835	780	684	716	743	721	733	719	778	750
LG 31238(B)	S 230	877	810	695	715	749	735	700	718	802	764
LG 31245(B)	S 240	847	779	599	728	741	712	693	694	773	737
KWS Jaro	S 230		797	696	744	754	737	714	729		763
LG 31253	S 230		768	671	718	733	690	723	707		738
Micheleen	S 230		764	718	740	724	697	698	715		740
KWS Otto	S 240		817	695	767	782	729	713	737		777
Struana*	S 250		779	709	749	735	716	718	725		752
SY Feronia	S 250		792	688	709	750	719	713	716		754
Kuno	S 230			696	737	767	717	732	729		
SY Invictus	S 230			708	704	723	697	678	702		
DKC 3410	S 240			685	750	775	735	734	736		
DKC 3419	S 240			700	744	784	741	741	742		
DS1890B*	S 240			709	734	747	739	716	729		
Greatful	S 240			684	749	769	711	743	731		
Kimmich	S 240			690	755	773	728	710	731		
P 8255	S 240			681	728	802	719	714	729		
DKC 3414	S 250			689	723	756	738	724	726		
DKC 3418	S 250			676	747	776	713	743	731		
ES Traveler	S 250			719	702	766	724	719	726		
Haiko	S 250			657	747	776	730	731	728		
LG 31272*	S 250			664	736	744	712	714	714		
Mittel				688	733	757	721	717			
Mittel (B)		852	798	674	725	747	721	705	714	788	756
Grenzdif.					31	28	27	30			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Biogasausbeute (I<sub>N</sub> / kg oTM) (Rath 2016) relativ

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	5	15	10
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	
	Benedictio KWS(B)	S 230	102	102	102	103	101	100	99	101	102	102
	LG 30258(B)	S 240	97	101	105	99	100	99	100	101	99	101
	LG 31256(B)	S 250	98	98	101	99	99	100	104	101	99	99
	LG 31238(B)	S 230	103	101	103	99	100	102	99	101	102	101
	LG 31245(B)	S 240	99	98	89	100	99	99	98	97	98	97
	KWS Jaro	S 230		100	103	103	101	102	101	102		101
	LG 31253	S 230		96	100	99	98	96	102	99		97
	Micheleen	S 230		96	106	102	97	97	99	100		98
	KWS Otto	S 240		102	103	106	105	101	101	103		103
	Struana*	S 250		98	105	103	98	99	102	102		99
	SY Feronia	S 250		99	102	98	100	100	101	100		100
	Kuno	S 230			103	102	103	99	104	102		
	SY Invictus	S 230			105	97	97	97	96	98		
	DKC 3410	S 240			102	104	104	102	104	103		
	DKC 3419	S 240			104	103	105	103	105	104		
	DS1890B*	S 240			105	101	100	103	102	102		
	Greatful	S 240			101	103	103	99	105	102		
	Kimmich	S 240			102	104	103	101	101	102		
	P 8255	S 240			101	101	107	100	101	102		
	DKC 3414	S 250			102	100	101	102	103	102		
	DKC 3418	S 250			100	103	104	99	105	102		
	ES Traveler	S 250			107	97	103	100	102	102		
	Haiko	S 250			97	103	104	101	104	102		
	LG 31272*	S 250			99	102	100	99	101	100		
	Mittel				102	101	101	100	102			
	Mittel (B)		852	798	674	725	747	721	705	714	788	756
	Grenzdif.					4	4	4	4			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbauggebiet D-Süd**

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

Biogasertrag m<sup>3</sup><sub>N</sub> / ha

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	5	15	10
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
	<b>Benedictio KWS(B)</b>	<b>S 230</b>	<b>11.483</b>	<b>11.806</b>	9.931	14.862	12.640	13.125	15.565	<b>13.224</b>	<b>12.171</b>	<b>12.515</b>
	<b>LG 30258(B)</b>	<b>S 240</b>	<b>10.896</b>	<b>11.591</b>	8.836	13.585	13.740	13.369	14.396	<b>12.785</b>	<b>11.757</b>	<b>12.188</b>
	<b>LG 31256(B)</b>	<b>S 250</b>	<b>10.459</b>	<b>11.322</b>	9.574	13.041	12.629	12.948	14.222	<b>12.483</b>	<b>11.421</b>	<b>11.902</b>
	<b>LG 31238(B)</b>	<b>S 230</b>	<b>11.558</b>	<b>12.152</b>	11.212	14.743	13.198	13.558	14.343	<b>13.411</b>	<b>12.374</b>	<b>12.782</b>
	<b>LG 31245(B)</b>	<b>S 240</b>	<b>11.891</b>	<b>12.217</b>	8.799	13.844	12.779	14.901	13.721	<b>12.809</b>	<b>12.306</b>	<b>12.513</b>
	<b>KWS Jaro</b>	<b>S 230</b>		<b>11.426</b>	9.337	13.649	13.209	12.601	13.964	<b>12.552</b>		<b>11.989</b>
	<b>LG 31253</b>	<b>S 230</b>		<b>11.453</b>	10.478	13.426	13.686	13.487	16.413	<b>13.498</b>		<b>12.475</b>
	<b>Micheleen</b>	<b>S 230</b>		<b>11.333</b>	10.912	14.060	12.194	14.281	15.662	<b>13.422</b>		<b>12.378</b>
	<b>KWS Otto</b>	<b>S 240</b>		<b>12.016</b>	9.785	14.992	12.385	11.643	14.812	<b>12.723</b>		<b>12.369</b>
	<b>Struana*</b>	<b>S 250</b>		<b>11.296</b>	11.359	13.937	11.539	12.813	13.868	<b>12.703</b>		<b>12.000</b>
	<b>SY Feronia</b>	<b>S 250</b>		<b>12.251</b>	10.689	13.897	11.665	12.328	13.126	<b>12.341</b>		<b>12.296</b>
	<b>Kuno</b>	<b>S 230</b>			9.908	15.283	12.294	13.137	13.374	<b>12.799</b>		
	<b>SY Invictus</b>	<b>S 230</b>			11.039	15.214	11.691	12.885	13.572	<b>12.880</b>		
	<b>DKC 3410</b>	<b>S 240</b>			10.916	13.625	11.899	13.967	15.611	<b>13.204</b>		
	<b>DKC 3419</b>	<b>S 240</b>			10.945	14.639	12.962	13.604	14.841	<b>13.398</b>		
	<b>DS1890B*</b>	<b>S 240</b>			10.648	13.649	11.746	14.440	14.817	<b>13.060</b>		
	<b>Greatful</b>	<b>S 240</b>			9.539	15.155	11.984	12.513	15.512	<b>12.941</b>		
	<b>Kimmich</b>	<b>S 240</b>			9.643	14.971	11.448	12.704	14.204	<b>12.594</b>		
	<b>P 8255</b>	<b>S 240</b>			10.009	13.695	12.262	12.622	14.830	<b>12.684</b>		
	<b>DKC 3414</b>	<b>S 250</b>			10.453	14.101	12.686	14.821	16.734	<b>13.759</b>		
	<b>DKC 3418</b>	<b>S 250</b>			10.126	14.986	14.066	14.728	17.152	<b>14.212</b>		
	<b>ES Traveler</b>	<b>S 250</b>			11.026	13.016	12.979	14.562	14.593	<b>13.235</b>		
	<b>Haiko</b>	<b>S 250</b>			9.359	15.218	13.918	13.824	15.114	<b>13.486</b>		
	<b>LG 31272*</b>	<b>S 250</b>			9.779	14.294	12.224	13.681	15.735	<b>13.143</b>		
	<b>Mittel</b>				<b>10.179</b>	<b>14.246</b>	<b>12.576</b>	<b>13.450</b>	<b>14.896</b>			
	<b>Mittel (B)</b>		<b>11.257</b>	<b>11.818</b>	<b>9.670</b>	<b>14.015</b>	<b>12.997</b>	<b>13.580</b>	<b>14.449</b>	<b>12.942</b>	<b>12.006</b>	<b>12.380</b>
	<b>Grenzdif.</b>					<b>1.992</b>	<b>1.126</b>	<b>1.408</b>	<b>1.825</b>			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbauggebiet D-Süd**

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

Biogasertrag m<sup>3</sup><sub>N</sub> / ha relativ

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	5	15	10
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	
	Benedictio KWS(B)	S 230	102	100	103	106	97	97	108	102	101	101
	LG 30258(B)	S 240	97	98	91	97	106	98	100	99	98	98
	LG 31256(B)	S 250	93	96	99	93	97	95	98	96	95	96
	LG 31238(B)	S 230	103	103	116	105	102	100	99	104	103	103
	LG 31245(B)	S 240	106	103	91	99	98	110	95	99	102	101
	KWS Jaro	S 230		97	97	97	102	93	97	97		97
	LG 31253	S 230		97	108	96	105	99	114	104		101
	Micheleen	S 230		96	113	100	94	105	108	104		100
	KWS Otto	S 240		102	101	107	95	86	103	98		100
	Struana*	S 250		96	117	99	89	94	96	98		97
	SY Feronia	S 250		104	111	99	90	91	91	95		99
	Kuno	S 230			102	109	95	97	93	99		
	SY Invictus	S 230			114	109	90	95	94	100		
	DKC 3410	S 240			113	97	92	103	108	102		
	DKC 3419	S 240			113	104	100	100	103	104		
	DS1890B*	S 240			110	97	90	106	103	101		
	Greatful	S 240			99	108	92	92	107	100		
	Kimmich	S 240			100	107	88	94	98	97		
	P 8255	S 240			104	98	94	93	103	98		
	DKC 3414	S 250			108	101	98	109	116	106		
	DKC 3418	S 250			105	107	108	108	119	110		
	ES Traveler	S 250			114	93	100	107	101	102		
	Haiko	S 250			97	109	107	102	105	104		
	LG 31272*	S 250			101	102	94	101	109	102		
	Mittel				105	102	97	99	103			
	Mittel (B)		11.257	11.818	9.670	14.015	12.997	13.580	14.449	12.942	12.006	12.380
	Grenzdif.					14	9	10	13			

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbauggebiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Pflanzenlänge cm

Anzahl Orte		2019	2020	2021					19-21	20/21	
Sorte	Reifezahl	5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnewalde	4	14	9
		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
Benedictio KWS(B)	S 230	227	260	316		278	300	342	309	262	282
LG 30258(B)	S 240	234	261	319		295	310	351	319	268	287
LG 31256(B)	S 250	230	267	325		293	293	361	318	268	290
LG 31238(B)	S 230	236	275	345		295	292	367	325	275	297
LG 31245(B)	S 240	239	274	345		298	308	369	330	278	299
KWS Jaro	S 230		268	313		283	300	338	308		286
LG 31253	S 230		278	353		318	320	381	343		307
Micheleen	S 230		282	346		310	308	366	333		305
KWS Otto	S 240		254	309		278	300	344	307		278
Struana*	S 250		260	311		285	302	339	309		282
SY Feronia	S 250		257	303		263	292	317	294		273
Kuno	S 230			317		280	305	332	308		
SY Invictus	S 230			322		303	307	355	322		
DKC 3410	S 240			342		298	305	364	327		
DKC 3419	S 240			325		298	292	366	320		
DS1890B*	S 240			323		288	305	366	320		
Greatful	S 240			317		275	305	335	308		
Kimmich	S 240			322		280	298	340	310		
P 8255	S 240			321		283	298	355	314		
DKC 3414	S 250			326		305	312	365	327		
DKC 3418	S 250			320		295	305	361	320		
ES Traveler	S 250			334		293	315	360	325		
Haiko	S 250			318		280	300	345	311		
LG 31272*	S 250			342		300	300	366	327		
Mittel				325		290	303	354			
Mittel (B)		233	268	330		292	301	358	320	270	291
Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbauggebiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Pflanzenlänge cm relativ

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	4	14	9
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	
	Benedictio KWS(B)	S 230	97	97	96		95	100	95	96	97	97
	LG 30258(B)	S 240	100	98	97		101	103	98	100	99	99
	LG 31256(B)	S 250	99	100	98		100	98	101	99	99	100
	LG 31238(B)	S 230	101	103	105		101	97	103	101	102	102
	LG 31245(B)	S 240	103	103	105		102	103	103	103	103	103
	KWS Jaro	S 230		100	95		97	100	95	96		98
	LG 31253	S 230		104	107		109	106	106	107		106
	Micheleen	S 230		105	105		106	103	102	104		105
	KWS Otto	S 240		95	94		95	100	96	96		95
	Struana*	S 250		97	94		98	100	95	97		97
	SY Feronia	S 250		96	92		90	97	89	92		94
	Kuno	S 230			96		96	101	93	96		
	SY Invictus	S 230			98		104	102	99	101		
	DKC 3410	S 240			104		102	101	102	102		
	DKC 3419	S 240			99		102	97	102	100		
	DS1890B*	S 240			98		99	101	102	100		
	Greatful	S 240			96		94	101	94	96		
	Kimmich	S 240			98		96	99	95	97		
	P 8255	S 240			97		97	99	99	98		
	DKC 3414	S 250			99		105	104	102	102		
	DKC 3418	S 250			97		101	101	101	100		
	ES Traveler	S 250			101		100	105	100	102		
	Haiko	S 250			96		96	100	96	97		
	LG 31272*	S 250			104		103	100	102	102		
	<b>Mittel</b>				<b>99</b>		<b>100</b>	<b>101</b>	<b>99</b>			
	<b>Mittel (B)</b>		<b>233</b>	<b>268</b>	<b>330</b>		<b>292</b>	<b>301</b>	<b>358</b>	<b>320</b>	<b>270</b>	<b>291</b>
	<b>Grenzdif.</b>											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut  
 \* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbaubereich D-Süd**

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

Lagerpflanzen %

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			3	3	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	3	9	6
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	
	Benedictio KWS(B)	S 230	0,1	0,1			2,0	3,3	0,0	1,8	0,7	0,9
	LG 30258(B)	S 240	0,1	0,0			0,0	1,0	0,0	0,3	0,1	0,2
	LG 31256(B)	S 250	0,0	0,2			0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
	LG 31238(B)	S 230	0,0	0,1			1,0	0,0	1,0	0,7	0,3	0,4
	LG 31245(B)	S 240	0,0	0,8			0,0	0,0	1,0	0,3	0,4	0,6
	KWS Jaro	S 230		0,4			3,5	0,0	0,0	1,2		0,8
	LG 31253	S 230		0,4			0,0	0,0	1,0	0,3		0,4
	Micheleen	S 230		0,2			0,0	0,0	0,0	0,0		0,1
	KWS Otto	S 240		0,0			0,0	0,0	0,0	0,0		0,0
	Struana*	S 250		0,1			0,5	1,0	0,0	0,5		0,3
	SY Feronia	S 250		0,0			1,5	1,0	0,0	0,8		0,4
	Kuno	S 230					3,5	0,0	0,0	1,2		
	SY Invictus	S 230					0,0	0,0	1,0	0,3		
	DKC 3410	S 240					0,0	0,0	0,0	0,0		
	DKC 3419	S 240					2,0	0,0	3,0	1,7		
	DS1890B*	S 240					3,5	2,0	0,0	1,8		
	Greatful	S 240					0,0	0,0	0,0	0,0		
	Kimmich	S 240					1,0	1,5	0,0	0,8		
	P 8255	S 240					1,5	1,0	1,3	1,3		
	DKC 3414	S 250					1,5	0,0	0,0	0,5		
	DKC 3418	S 250					0,5	0,0	0,0	0,2		
	ES Traveler	S 250					0,0	0,0	0,0	0,0		
	Haiko	S 250					0,5	0,0	0,0	0,2		
	LG 31272*	S 250					0,0	0,0	1,0	0,3		
	Mittel						0,9	0,4	0,4			
	Mittel (B)		0,0	0,2			0,6	0,9	0,4	0,6	0,3	0,4
	Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte



**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbauggebiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

**Bestockung %**

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			1	1	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	1	3	2
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
	Benedictio KWS(B)	S 230	2,2	0,6	2,4					2,4	1,7	1,5
	LG 30258(B)	S 240	2,4	0,6	1,2					1,2	1,4	0,9
	LG 31256(B)	S 250	10,7	7,8	3,3					3,3	7,2	5,5
	LG 31238(B)	S 230	2,2	1,5	1,8					1,8	1,8	1,6
	LG 31245(B)	S 240	2,8	3,9	2,1					2,1	2,9	3,0
	KWS Jaro	S 230		1,2	1,8					1,8		1,5
	LG 31253	S 230		1,5	1,5					1,5		1,5
	Micheleen	S 230		0,9	0,0					0,0		0,5
	KWS Otto	S 240		1,5	1,2					1,2		1,4
	Struana*	S 250		3,3	0,9					0,9		2,1
	SY Feronia	S 250		2,4	3,5					3,5		3,0
	Kuno	S 230			5,9					5,9		
	SY Invictus	S 230			4,1					4,1		
	DKC 3410	S 240			0,6					0,6		
	DKC 3419	S 240			7,3					7,3		
	DS1890B*	S 240			0,6					0,6		
	Greatful	S 240			1,2					1,2		
	Kimmich	S 240			1,5					1,5		
	P 8255	S 240			0,6					0,6		
	DKC 3414	S 250			5,7					5,7		
	DKC 3418	S 250			13,4					13,4		
	ES Traveler	S 250			5,4					5,4		
	Haiko	S 250			4,4					4,4		
	LG 31272*	S 250			0,9					0,9		
	<b>Mittel</b>				<b>3,0</b>							
	<b>Mittel (B)</b>		<b>4,1</b>	<b>2,9</b>	<b>2,1</b>					<b>2,1</b>	<b>3,0</b>	<b>2,5</b>
	<b>Grenzdif.</b>											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbauggebiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

**Beulenbrand %**

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	4	14	9
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	
	Benedictio KWS(B)	S 230	0,4	1,3	0,3		0,0	1,0	0,3	0,4	0,7	0,9
	LG 30258(B)	S 240	0,5	1,7	0,0		0,0	0,7	0,3	0,3	0,9	1,1
	LG 31256(B)	S 250	2,3	1,2	0,3		0,5	0,0	0,0	0,2	1,3	0,7
	LG 31238(B)	S 230	1,5	1,1	0,0		0,0	0,7	0,0	0,2	1,0	0,7
	LG 31245(B)	S 240	1,9	0,9	0,0		1,5	0,0	0,0	0,4	1,1	0,7
	KWS Jaro	S 230		0,7	0,6		0,0	0,3	0,0	0,2		0,5
	LG 31253	S 230		1,2	0,0		0,0	0,0	0,3	0,1		0,7
	Micheleen	S 230		1,6	0,0		0,0	1,0	0,3	0,3		1,0
	KWS Otto	S 240		1,9	0,0		0,0	0,0	0,3	0,1		1,1
	Struana*	S 250		0,7	0,3		0,0	0,0	0,7	0,3		0,5
	SY Feronia	S 250		0,1	0,0		0,0	0,3	0,3	0,2		0,1
	Kuno	S 230			0,3		0,0	0,0	0,3	0,2		
	SY Invictus	S 230			0,0		0,0	0,3	0,0	0,1		
	DKC 3410	S 240			0,0		0,0	0,3	0,0	0,1		
	DKC 3419	S 240			0,0		0,0	1,7	0,0	0,4		
	DS1890B*	S 240			0,6		0,0	1,3	0,0	0,5		
	Greatful	S 240			0,0		0,0	0,3	1,3	0,4		
	Kimmich	S 240			0,0		0,0	0,5	0,0	0,1		
	P 8255	S 240			0,0		0,0	0,3	0,0	0,1		
	DKC 3414	S 250			1,2		0,0	0,3	0,0	0,4		
	DKC 3418	S 250			0,3		0,0	0,3	0,0	0,2		
	ES Traveler	S 250			0,0		0,0	0,3	0,3	0,2		
	Haiko	S 250			0,6		0,5	0,0	0,3	0,4		
	LG 31272*	S 250			0,6		0,0	0,0	0,0	0,2		
	Mittel				0,2		0,1	0,4	0,2			
	Mittel (B)		1,3	1,2	0,1		0,4	0,5	0,1	0,3	1,0	0,8
	Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

**Abreifegrad der Blätter 1-9**

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	4	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	3	12	7
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	
	Benedictio KWS(B)	S 230	4,2	2,8			2,0	5,0	3,7	3,6	3,6	3,1
	LG 30258(B)	S 240	3,9	2,7			2,0	3,3	3,3	2,9	3,3	2,8
	LG 31256(B)	S 250	4,3	2,9			2,5	4,3	3,7	3,5	3,6	3,1
	LG 31238(B)	S 230	4,0	2,6			2,0	5,0	3,3	3,4	3,4	3,0
	LG 31245(B)	S 240	4,8	2,2			2,0	6,0	3,7	3,9	3,7	2,9
	KWS Jaro	S 230		3,1			2,0	4,3	4,3	3,5		3,3
	LG 31253	S 230		2,7			1,5	4,7	3,7	3,3		3,0
	Micheleen	S 230		2,5			1,5	4,7	3,7	3,3		2,8
	KWS Otto	S 240		2,3			2,0	4,7	3,3	3,3		2,7
	Struana*	S 250		2,6			1,5	4,3	3,3	3,0		2,8
	SY Feronia	S 250		2,2			1,5	4,3	3,7	3,2		2,6
	Kuno	S 230					2,5	6,0	3,7	4,1		
	SY Invictus	S 230					1,5	6,0	3,7	3,7		
	DKC 3410	S 240					2,0	4,3	3,7	3,3		
	DKC 3419	S 240					2,0	3,7	3,3	3,0		
	DS1890B*	S 240					2,0	3,7	3,0	2,9		
	Greatful	S 240					2,0	5,3	3,7	3,7		
	Kimmich	S 240					2,5	4,0	4,0	3,5		
	P 8255	S 240					2,0	4,7	3,7	3,5		
	DKC 3414	S 250					1,5	5,0	3,3	3,3		
	DKC 3418	S 250					2,0	3,3	3,7	3,0		
	ES Traveler	S 250					1,5	2,0	3,3	2,3		
	Haiko	S 250					2,0	5,7	3,7	3,8		
	LG 31272*	S 250					2,5	4,7	4,0	3,7		
	<b>Mittel</b>						<b>1,9</b>	<b>4,5</b>	<b>3,6</b>			
	<b>Mittel (B)</b>		<b>4,3</b>	<b>2,6</b>			<b>2,1</b>	<b>4,7</b>	<b>3,5</b>	<b>3,5</b>	<b>3,0</b>	
	<b>Grenzdif.</b>											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbauggebiet D-Süd**

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

**Kälteempfindlichkeit 1-9**

Anzahl Orte		2019	2020	2021					19-21	20/21	
Sorte	Reifezahl	1	3	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnewalde	1	5	4
		Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
Benedictio KWS(B)	S 230	2,8	1,3	2,5					2,5	1,9	1,6
LG 30258(B)	S 240	2,0	1,2	1,5					1,5	1,4	1,3
LG 31256(B)	S 250	2,3	1,4	2,0					2,0	1,7	1,6
LG 31238(B)	S 230	2,0	1,1	1,8					1,8	1,4	1,3
LG 31245(B)	S 240	2,0	1,2	2,8					2,8	1,7	1,6
KWS Jaro	S 230		1,3	2,8					2,8		1,7
LG 31253	S 230		1,3	2,3					2,3		1,5
Micheleen	S 230		1,0	1,3					1,3		1,1
KWS Otto	S 240		1,0	2,5					2,5		1,4
Struana*	S 250		1,0	2,5					2,5		1,4
SY Feronia	S 250		1,5	2,3					2,3		1,7
Kuno	S 230			2,5					2,5		
SY Invictus	S 230			2,3					2,3		
DKC 3410	S 240			2,3					2,3		
DKC 3419	S 240			2,0					2,0		
DS1890B*	S 240			2,0					2,0		
Greatful	S 240			3,8					3,8		
Kimmich	S 240			3,0					3,0		
P 8255	S 240			1,3					1,3		
DKC 3414	S 250			2,5					2,5		
DKC 3418	S 250			2,5					2,5		
ES Traveler	S 250			2,0					2,0		
Haiko	S 250			2,3					2,3		
LG 31272*	S 250			3,5					3,5		
Mittel				2,3							
Mittel (B)		2,2	1,2	2,1					2,1	1,6	1,5
Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

Rohproteingehalt Pflanze % der TM

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	5	15	10
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
	Benedictio KWS(B)	S 230	6,9	7,2	7,7	6,8	7,5	5,8	6,3	6,8	7,0	7,0
	LG 30258(B)	S 240	7,0	7,5	7,5	6,5	7,1	5,9	6,4	6,7	7,1	7,1
	LG 31256(B)	S 250	7,4	7,9	7,8	6,9	7,6	5,9	7,0	7,0	7,4	7,5
	LG 31238(B)	S 230	7,0	7,5	7,2	6,8	7,1	6,5	7,1	6,9	7,1	7,2
	LG 31245(B)	S 240	6,9	7,7	7,0	6,9	6,9	6,0	6,7	6,7	7,1	7,2
	KWS Jaro	S 230		7,3	7,6	6,9	7,3	5,6	6,5	6,8		7,0
	LG 31253	S 230		7,4	7,1	6,7	6,8	6,1	6,9	6,7		7,0
	Micheleen	S 230		7,5	7,2	6,9	7,4	6,2	6,7	6,9		7,2
	KWS Otto	S 240		7,5	7,6	6,9	7,1	5,9	6,5	6,8		7,1
	Struana*	S 250		7,9	7,7	7,2	7,2	6,3	6,6	7,0		7,4
	SY Feronia	S 250		7,6	7,3	7,0	7,2	6,3	6,9	6,9		7,3
	Kuno	S 230			8,0	7,5	7,7	5,8	6,8	7,1		
	SY Invictus	S 230			7,1	6,6	6,7	5,6	5,9	6,4		
	DKC 3410	S 240			7,3	6,8	7,2	6,0	6,4	6,7		
	DKC 3419	S 240			7,6	6,7	6,6	5,8	6,1	6,6		
	DS1890B*	S 240			7,4	6,9	6,7	6,0	6,4	6,7		
	Greatful	S 240			7,3	7,1	6,9	5,9	6,6	6,8		
	Kimmich	S 240			7,6	6,7	7,0	5,8	6,2	6,7		
	P 8255	S 240			7,4	6,7	7,5	5,9	6,5	6,8		
	DKC 3414	S 250			7,6	6,5	6,4	5,5	6,2	6,4		
	DKC 3418	S 250			7,5	6,4	6,7	5,4	6,0	6,4		
	ES Traveler	S 250			7,4	6,9	7,2	6,0	6,3	6,8		
	Haiko	S 250			7,5	6,7	7,5	5,8	6,5	6,8		
	LG 31272*	S 250			7,3	6,5	7,0	5,5	5,8	6,4		
	Mittel				7,4	6,8	7,1	5,9	6,5			
	Mittel (B)		7,0	7,6	7,4	6,8	7,2	6,0	6,7	6,8	7,1	7,2
	Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbauggebiet D-Süd**

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

Rohproteinertrag Pflanze dt/ha

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	5	15	10
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	Mittel
	Benedictio KWS(B)	S 230	9,7	11,1	11,7	14,1	13,1	11,1	14,9	13,0	11,3	12,1
	LG 30258(B)	S 240	9,7	11,5	9,9	13,0	13,6	11,6	13,8	12,4	11,2	11,9
	LG 31256(B)	S 250	9,8	12,1	11,5	13,2	13,6	11,1	14,4	12,7	11,5	12,4
	LG 31238(B)	S 230	9,8	11,9	12,3	14,8	13,1	12,6	15,3	13,6	11,8	12,8
	LG 31245(B)	S 240	10,3	12,8	10,7	13,9	12,5	13,2	13,9	12,8	12,0	12,8
	KWS Jaro	S 230		11,2	10,8	13,3	13,4	10,2	13,3	12,2		11,7
	LG 31253	S 230		11,7	11,7	13,1	13,3	12,6	16,5	13,4		12,6
	Micheleen	S 230		11,9	11,5	13,8	13,2	13,4	15,7	13,5		12,7
	KWS Otto	S 240		11,7	11,2	14,2	11,8	9,9	14,2	12,3		12,0
	Struana*	S 250		12,3	12,9	14,0	11,9	11,8	13,4	12,8		12,5
	SY Feronia	S 250		12,5	12,0	14,4	11,7	11,3	13,3	12,5		12,5
	Kuno	S 230			11,9	16,3	13,0	11,1	13,0	13,1		
	SY Invictus	S 230			11,5	15,0	11,4	10,9	12,5	12,2		
	DKC 3410	S 240			12,3	13,1	11,7	12,0	14,3	12,7		
	DKC 3419	S 240			12,4	13,9	11,4	11,3	12,9	12,4		
	DS1890B*	S 240			11,7	13,5	11,0	12,4	13,9	12,5		
	Greatful	S 240			10,6	15,2	11,3	11,0	14,4	12,5		
	Kimmich	S 240			11,1	14,1	11,0	10,7	13,1	12,0		
	P 8255	S 240			11,4	13,3	12,0	11,0	14,2	12,4		
	DKC 3414	S 250			12,0	13,4	11,2	11,5	15,1	12,6		
	DKC 3418	S 250			11,6	13,5	12,8	11,8	14,5	12,8		
	ES Traveler	S 250			11,9	13,6	12,9	12,7	13,5	12,9		
	Haiko	S 250			11,3	14,3	14,1	11,5	14,2	13,1		
	LG 31272*	S 250			11,3	13,3	12,1	11,2	13,4	12,2		
	Mittel				11,6	13,9	12,4	11,6	14,1			
	Mittel (B)		9,8	11,9	11,2	13,8	13,2	11,9	14,4	12,9	11,5	12,4
	Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbaugebiet D-Süd**

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

Rohproteinertrag Pflanze dt/ha relativ

Anzahl Orte	Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					19-21	20/21	
			5	5	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	5	15	10
			Mittel	Mittel						Mittel	Mittel	
	Benedictio KWS(B)	S 230	98	94	104	102	100	93	103	101	98	97
	LG 30258(B)	S 240	98	96	88	94	103	97	96	96	97	96
	LG 31256(B)	S 250	99	102	103	96	103	93	100	99	100	100
	LG 31238(B)	S 230	100	100	109	108	99	106	106	105	102	103
	LG 31245(B)	S 240	105	108	96	101	95	110	96	99	104	103
	KWS Jaro	S 230		94	96	96	101	85	92	94		94
	LG 31253	S 230		98	104	95	101	105	114	104		101
	Micheleen	S 230		100	103	100	100	112	109	105		102
	KWS Otto	S 240		98	100	103	90	83	98	95		97
	Struana*	S 250		103	115	102	90	99	93	99		101
	SY Feronia	S 250		105	107	105	89	95	92	97		101
	Kuno	S 230			106	118	98	93	90	101		
	SY Invictus	S 230			103	109	87	91	86	95		
	DKC 3410	S 240			109	95	89	101	99	98		
	DKC 3419	S 240			111	101	86	95	89	96		
	DS1890B*	S 240			104	98	84	104	96	97		
	Greatful	S 240			95	110	86	92	100	97		
	Kimmich	S 240			99	102	83	90	91	93		
	P 8255	S 240			101	97	91	92	98	96		
	DKC 3414	S 250			107	97	85	97	105	98		
	DKC 3418	S 250			104	98	97	99	100	100		
	ES Traveler	S 250			106	98	98	106	94	100		
	Haiko	S 250			101	104	107	97	98	101		
	LG 31272*	S 250			101	96	92	94	92	95		
	Mittel				103	101	94	97	98			
	Mittel (B)		9,8	11,9	11,2	13,8	13,2	11,9	14,4	12,9	11,5	12,4
	Grenzdif.											

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbaugesbiet D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

**Datum Aufgang**

Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					
		Mittel	Mittel	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	Mittel
Benedictio KWS(B)	S 230	15.05.2019	16.05.2020	15.05.2021		14.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	15.05.2021
LG 30258(B)	S 240	15.05.2019	16.05.2020	16.05.2021		14.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	15.05.2021
LG 31256(B)	S 250	15.05.2019	16.05.2020	16.05.2021		14.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	15.05.2021
LG 31238(B)	S 230	15.05.2019	16.05.2020	17.05.2021		14.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	15.05.2021
LG 31245(B)	S 240	15.05.2019	16.05.2020	17.05.2021		15.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
KWS Jaro	S 230		16.05.2020	18.05.2021		14.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
LG 31253	S 230		16.05.2020	17.05.2021		15.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
Micheleen	S 230		16.05.2020	17.05.2021		15.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
KWS Otto	S 240		16.05.2020	18.05.2021		14.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
Struana*	S 250		15.05.2020	17.05.2021		15.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
SY Feronia	S 250		16.05.2020	18.05.2021		15.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	16.05.2021
Kuno	S 230			15.05.2021		14.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	15.05.2021
SY Invictus	S 230			16.05.2021		14.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	15.05.2021
DKC 3410	S 240			15.05.2021		14.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	15.05.2021
DKC 3419	S 240			14.05.2021		14.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	15.05.2021
DS1890B*	S 240			16.05.2021		13.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	15.05.2021
Greatful	S 240			14.05.2021		13.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	14.05.2021
Kimmich	S 240			16.05.2021		15.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	15.05.2021
P 8255	S 240			15.05.2021		13.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	15.05.2021
DKC 3414	S 250			15.05.2021		13.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	15.05.2021
DKC 3418	S 250			16.05.2021		15.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	15.05.2021
ES Traveler	S 250			15.05.2021		15.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	15.05.2021
Haiko	S 250			16.05.2021		15.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	15.05.2021
LG 31272*	S 250			16.05.2021		13.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	15.05.2021
Mittel				16.05.2021		14.05.2021	18.05.2021	14.05.2021	
Mittel (B)									
Grenzdif.									

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut  
 \* = EU-Sorte



**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbaubereich D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

**Datum weibliche Blüte**

Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					
		Mittel	Mittel	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	Mittel
Benedictio KWS(B)	S 230	22.07.2019	26.07.2020	25.07.2021		20.07.2021	19.07.2021	18.07.2021	20.07.2021
LG 30258(B)	S 240	21.07.2019	24.07.2020	24.07.2021		19.07.2021	19.07.2021	21.07.2021	20.07.2021
LG 31256(B)	S 250	23.07.2019	26.07.2020	23.07.2021		19.07.2021	19.07.2021	18.07.2021	19.07.2021
LG 31238(B)	S 230	22.07.2019	24.07.2020	23.07.2021		19.07.2021	19.07.2021	23.07.2021	21.07.2021
LG 31245(B)	S 240	23.07.2019	24.07.2020	26.07.2021		24.07.2021	19.07.2021	19.07.2021	22.07.2021
KWS Jaro	S 230		25.07.2020	24.07.2021		19.07.2021	26.07.2021	18.07.2021	21.07.2021
LG 31253	S 230		24.07.2020	26.07.2021		23.07.2021	19.07.2021	18.07.2021	21.07.2021
Micheleen	S 230		23.07.2020	25.07.2021		25.07.2021	19.07.2021	19.07.2021	22.07.2021
KWS Otto	S 240		24.07.2020	24.07.2021		21.07.2021	19.07.2021	22.07.2021	21.07.2021
Struana*	S 250		23.07.2020	25.07.2021		20.07.2021	19.07.2021	23.07.2021	21.07.2021
SY Feronia	S 250		25.07.2020	25.07.2021		21.07.2021	19.07.2021	22.07.2021	21.07.2021
Kuno	S 230			22.07.2021		21.07.2021	19.07.2021	20.07.2021	20.07.2021
SY Invictus	S 230			23.07.2021		25.07.2021	19.07.2021	25.07.2021	23.07.2021
DKC 3410	S 240			26.07.2021		25.07.2021	19.07.2021	25.07.2021	23.07.2021
DKC 3419	S 240			23.07.2021		24.07.2021	26.07.2021	25.07.2021	24.07.2021
DS1890B*	S 240			23.07.2021		21.07.2021	19.07.2021	24.07.2021	21.07.2021
Greatful	S 240			24.07.2021		21.07.2021	19.07.2021	18.07.2021	20.07.2021
Kimmich	S 240					21.07.2021	26.07.2021	19.07.2021	22.07.2021
P 8255	S 240					23.07.2021	26.07.2021	22.07.2021	23.07.2021
DKC 3414	S 250					22.07.2021	19.07.2021	25.07.2021	22.07.2021
DKC 3418	S 250					25.07.2021	26.07.2021	24.07.2021	25.07.2021
ES Traveler	S 250			21.07.2021		22.07.2021	19.07.2021	20.07.2021	20.07.2021
Haiko	S 250					24.07.2021	19.07.2021	24.07.2021	22.07.2021
LG 31272*	S 250					24.07.2021	26.07.2021	22.07.2021	24.07.2021
Mittel				24.07.2021		22.07.2021	20.07.2021	21.07.2021	
Mittel (B)									
Grenzdif.									

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut

\* = EU-Sorte

**LSV Silomais mittelfrüh 2019 - 2021, Anbaubereich D-Süd**  
 (Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt)

**Datum Ernte**

Sorte	Reifezahl	2019	2020	2021					
		Mittel	Mittel	Beetzendorf	Kliestow	Krielow	Lüchfeld	Sonnenwalde	Mittel
Benedictio KWS(B)	S 230	02.09.2019	06.09.2020	21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
LG 30258(B)	S 240	02.09.2019	06.09.2020	21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
LG 31256(B)	S 250	02.09.2019	06.09.2020	21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
LG 31238(B)	S 230	02.09.2019	06.09.2020	21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
LG 31245(B)	S 240	02.09.2019	06.09.2020	21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
KWS Jaro	S 230		06.09.2020	21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
LG 31253	S 230		06.09.2020	21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Micheleen	S 230		06.09.2020	21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
KWS Otto	S 240		06.09.2020	21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Struana*	S 250		06.09.2020	21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
SY Feronia	S 250		06.09.2020	21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Kuno	S 230			21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
SY Invictus	S 230			21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
DKC 3410	S 240			21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
DKC 3419	S 240			21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
DS1890B*	S 240			21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Greatful	S 240			21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Kimmich	S 240			21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
P 8255	S 240			21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
DKC 3414	S 250			21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
DKC 3418	S 250			21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
ES Traveler	S 250			21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Haiko	S 250			21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
LG 31272*	S 250			21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	18.09.2021
Mittel				21.09.2021	14.09.2021	16.09.2021	20.09.2021	21.09.2021	
Mittel (B)									
Grenzdif.									

Mittel (B) = Bezugsbasis absolut  
 \* = EU-Sorte