

## Ergebnisse der Landessortenversuche

**Kultur / Nutzungsrichtung:** Sommerbraugerste  
**Auswertungszeitraum:** 2022 - 2024  
**Anbaugebiet:** Lö-Standorte

**Beteiligte Einrichtungen:** Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt  
Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie  
Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum

**Empfehlungsorten zur  
Aussaart 2025:**

Nutzungsrichtung	D-Standorte	Lö-Standorte	V-Standorte
Braunutzung	Lexy, LG Caruso, (RGT Planet)	LG Caruso, Lexy	LG Caruso, Lexy
Futternutzung	RGT Planet, LG Rumba	LG Caruso <sup>b)</sup> , Lexy <sup>b)</sup>	LG Caruso <sup>b)</sup> , Lexy <sup>b)</sup>

*b) ... diese Braugerstensorten sind aufgrund der Ertragsstärke und überwiegend guten Eigenschaften als Zweinutzungstyp (also auch zur Futternutzung) geeignet*

### **Probeanbau für Lö-, V-Standorte: Ostara**

(vorbehaltlich einer möglichen Verarbeitungsempfehlung im Rahmen des Berliner Programmes)

Informationen der Sortenprüfung des LfULG im Internet sind über folgenden Link verfügbar:  
<https://www.landwirtschaft.sachsen.de/sortenpruefung-und-empfehlung-19893.html>

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Kornertrag bei 86% TS dt/ha**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	<b>68,6</b>	<b>53,9</b>	32,7	58,3	66,1	64,9	66,8	55,3	52,4	65,4	<b>57,7</b>	<b>56,0</b>	<b>60,0</b>
	Amidala (B)	<b>69,5</b>	<b>51,8</b>	32,1	56,7	65,8	63,3	62,2	55,7	53,4	62,9	<b>56,5</b>	<b>54,3</b>	<b>59,2</b>
	Lexy (B)	<b>70,5</b>	<b>55,2</b>	34,1	56,9	65,6	66,6	56,4	51,5	51,1	64,7	<b>55,8</b>	<b>55,6</b>	<b>60,3</b>
	LG Caruso		<b>55,4</b>	41,3	64,9	75,8	73,6	71,4	67,0	61,4	74,1	<b>66,2</b>	<b>61,1</b>	
	Sting		<b>53,3</b>	45,5	61,8	66,6	67,1	71,4	54,2	51,1	66,3	<b>60,5</b>	<b>57,1</b>	
	Ostara			43,8	59,8	74,9	71,0	71,3	49,5	61,2	68,8	<b>62,5</b>		
	Avalon	<b>63,2</b>			48,1			66,9						
	<b>Mittel</b>			<b>38,3</b>	<b>57,2</b>	<b>69,1</b>	<b>67,7</b>	<b>67,2</b>	<b>55,5</b>	<b>55,1</b>	<b>67,0</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	<b>69,5</b>	<b>53,7</b>	<b>33,0</b>	<b>57,3</b>	<b>65,8</b>	<b>64,9</b>	<b>61,8</b>	<b>54,2</b>	<b>52,3</b>	<b>64,4</b>	<b>56,7</b>	<b>55,3</b>	<b>59,8</b>
	Grenzdif.			2,2	6,3	6,2	4,0	8,6	6,5	5,8	12,9			
Anzahl Orte	<b>7</b>	<b>7</b>									<b>8</b>			
Stufe II	RGT Planet (B)	<b>73,6</b>	<b>58,4</b>	35,9	63,0	75,8	74,2	76,1	64,6	70,1	76,4	<b>67,0</b>	<b>63,0</b>	<b>66,4</b>
	Amidala (B)	<b>71,0</b>	<b>55,9</b>	37,3	59,5	74,4	71,9	71,9	65,4	65,3	76,0	<b>65,2</b>	<b>60,9</b>	<b>64,1</b>
	Lexy (B)	<b>74,1</b>	<b>57,1</b>	36,6	62,1	83,0	71,4	71,1	64,1	65,6	79,2	<b>66,6</b>	<b>62,2</b>	<b>65,9</b>
	LG Caruso		<b>59,0</b>	43,4	61,1	75,7	80,5	82,6	74,4	69,3	87,8	<b>71,8</b>	<b>65,8</b>	
	Sting		<b>58,4</b>	51,1	63,3	74,5	73,7	80,6	65,3	70,0	80,7	<b>69,9</b>	<b>64,5</b>	
	Ostara			51,4	60,8	81,7	76,1	81,6	68,7	73,8	83,4	<b>72,2</b>		
	Avalon	<b>65,1</b>			58,2			75,3						
	<b>Mittel</b>			<b>42,6</b>	<b>62,1</b>	<b>77,5</b>	<b>74,6</b>	<b>77,9</b>	<b>67,1</b>	<b>69,0</b>	<b>80,6</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	<b>72,9</b>	<b>57,1</b>	<b>36,6</b>	<b>61,5</b>	<b>77,7</b>	<b>72,5</b>	<b>73,0</b>	<b>64,7</b>	<b>67,0</b>	<b>77,2</b>	<b>66,3</b>	<b>62,0</b>	<b>65,5</b>
	Grenzdif.			2,2	6,3	6,2	4,0	8,6	6,5	5,8	12,9			
Anzahl Orte	<b>7</b>	<b>7</b>									<b>8</b>			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**

**Kornertrag bei 86% TS dt/ha relativ**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024								23/24	22-24	
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	99	100	99	102	100	100	108	102	100	102	102	101	100
	Amidala (B)	100	97	97	99	100	97	101	103	102	98	100	98	99
	Lexy (B)	101	103	103	99	100	103	91	95	98	101	99	101	101
	LG Caruso		103	125	113	115	113	116	124	117	115	117	111	
	Sting		99	138	108	101	103	116	100	98	103	107	103	
	Ostara			133	104	114	109	115	91	117	107	110		
	Avalon	91			84			108						
	<b>Mittel</b>			<b>38,3</b>	<b>57,2</b>	<b>69,1</b>	<b>67,7</b>	<b>67,2</b>	<b>55,5</b>	<b>55,1</b>	<b>67,0</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	<b>69,5</b>	<b>53,7</b>	<b>33,0</b>	<b>57,3</b>	<b>65,8</b>	<b>64,9</b>	<b>61,8</b>	<b>54,2</b>	<b>52,3</b>	<b>64,4</b>	<b>56,7</b>	<b>55,3</b>	<b>59,8</b>
	Grenzdif.			6,7	11,0	9,4	6,1	14,0	12,0	11,0	20,1			
Anzahl Orte	7	7									8			
Stufe II	RGT Planet (B)	101	102	98	102	97	102	104	100	105	99	101	102	101
	Amidala (B)	97	98	102	97	96	99	98	101	97	98	98	98	98
	Lexy (B)	102	100	100	101	107	99	97	99	98	103	101	100	101
	LG Caruso		103	119	99	97	111	113	115	103	114	108	106	
	Sting		102	140	103	96	102	110	101	105	104	105	104	
	Ostara			141	99	105	105	112	106	110	108	109		
	Avalon	89			95			103						
	<b>Mittel</b>			<b>42,6</b>	<b>62,1</b>	<b>77,5</b>	<b>74,6</b>	<b>77,9</b>	<b>67,1</b>	<b>69,0</b>	<b>80,6</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	<b>72,9</b>	<b>57,1</b>	<b>36,6</b>	<b>61,5</b>	<b>77,7</b>	<b>72,5</b>	<b>73,0</b>	<b>64,7</b>	<b>67,0</b>	<b>77,2</b>	<b>66,3</b>	<b>62,0</b>	<b>65,5</b>
	Grenzdif.			6,1	10,3	7,9	5,5	11,8	10,0	8,6	16,8			
Anzahl Orte	7	7									8			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**

**Kornertrag bei 86% TS dt/ha      Intensivierungseffekt**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024								23/24	22-24	
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe II minus I	RGT Planet (B)	5,0	4,5	3,2	4,8	9,7	9,3	9,4	9,3	17,7	11,0	9,3	7,0	6,4
	Amidala (B)	1,5	4,1	5,2	2,8	8,6	8,6	9,7	9,6	12,0	13,1	8,7	6,6	4,9
	Lexy (B)	3,6	1,8	2,5	5,2	17,4	4,8	14,7	12,6	14,5	14,5	10,8	6,6	5,6
	LG Caruso		3,6	2,1	-3,9	-0,1	6,9	11,3	7,3	8,0	13,7	5,7	4,7	
	Sting		5,2	5,5	1,5	7,9	6,6	9,2	11,2	18,9	14,4	9,4	7,4	
	Ostara			7,6	1,1	6,9	5,1	10,3	19,3	12,6	14,6	9,7		
	Avalon	1,9			10,1			8,4						
	<b>Mittel</b>			4,3	4,9	8,4	6,9	10,7	11,6	13,9	13,6			
	<b>Mittel (B)</b>	3,3	3,5	3,6	4,2	11,9	7,6	11,3	10,5	14,7	12,9	9,6	6,7	5,7
	Grenzdif.													
	Anzahl Orte	7	7									8		

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Rohproteinertag (Korn in TM) dt/ha**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024								23/24	22-24	
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	6,9	4,5	3,3	4,5	5,6	5,0	6,0			5,7	5,0	4,8	5,5
	Amidala (B)	7,3	4,4	3,5	4,7	6,1	5,2	6,0			5,8	5,2	4,9	5,7
	Lexy (B)	6,8	4,4	3,4	4,3	5,5	5,2	4,9			5,8	4,8	4,7	5,4
	LG Caruso		4,5	4,3	4,9	6,2	6,0	6,4			6,4	5,7	5,2	
	Sting		4,7	4,9	4,7	5,6	5,4	6,5			6,0	5,5	5,2	
	Ostara			4,3	4,6	6,1	5,7	6,1			5,6	5,4		
	Avalon	6,7						6,6						
	<b>Mittel</b>			4,0	4,6	5,8	5,4	6,1			5,9			
	<b>Mittel (B)</b>	7,0	4,4	3,4	4,5	5,7	5,1	5,7			5,8	5,0	4,8	5,5
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	5	5									6			
Stufe II	RGT Planet (B)	6,9	5,2	4,0	4,9	7,0	6,4	6,7	5,1	5,4	7,1	5,8	5,6	6,0
	Amidala (B)	6,8	5,1	4,3	4,7	7,0	6,2	6,8	5,1	5,7	7,3	5,9	5,6	6,0
	Lexy (B)	6,7	5,0	3,8	4,8	7,6	6,4	6,1	5,0	5,4	7,4	5,8	5,5	5,9
	LG Caruso		5,3	4,7	4,7	6,8	6,8	7,2	5,3	5,6	7,6	6,1	5,8	
	Sting		5,2	5,9	5,0	6,6	6,4	7,7	5,0	5,7	7,7	6,2	5,8	
	Ostara			5,5	4,9	7,0	6,1	6,8	5,4	5,7	7,1	6,1		
	Avalon	6,2						7,1						
	<b>Mittel</b>			4,7	4,8	7,0	6,4	6,9	5,1	5,6	7,4			
	<b>Mittel (B)</b>	6,8	5,1	4,1	4,8	7,2	6,3	6,5	5,1	5,5	7,2	5,8	5,5	6,0
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	7	7									8			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Vollgersteertrag dt/ha (>2,5)**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	<b>63,2</b>	<b>50,2</b>	28,4	57,1	54,7	60,3	59,9	50,8	38,7	55,0	<b>50,6</b>	<b>50,4</b>	<b>54,7</b>
	Amidala (B)	<b>66,8</b>	<b>48,6</b>	28,6	56,1	58,3	61,5	55,0	52,2	45,6	54,5	<b>51,5</b>	<b>50,2</b>	<b>55,7</b>
	Lexy (B)	<b>64,3</b>	<b>51,7</b>	27,3	56,1	55,9	61,4	49,1	47,5	40,0	53,3	<b>48,8</b>	<b>50,0</b>	<b>54,8</b>
	LG Caruso		<b>51,3</b>	36,6	64,2	70,5	70,9	66,5	62,0	56,2	67,8	<b>61,8</b>	<b>57,3</b>	
	Sting		<b>50,3</b>	41,2	61,5	55,6	65,1	67,5	51,6	47,4	60,2	<b>56,2</b>	<b>53,7</b>	
	Ostara			37,2	59,1	68,8	68,6	66,1	46,4	52,8	62,9	<b>57,7</b>		
	Avalon	<b>59,6</b>						65,0						
	<b>Mittel</b>			<b>33,2</b>	<b>59,0</b>	<b>60,6</b>	<b>64,6</b>	<b>61,3</b>	<b>51,7</b>	<b>46,8</b>	<b>58,9</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	<b>64,7</b>	<b>50,2</b>	<b>28,1</b>	<b>56,4</b>	<b>56,3</b>	<b>61,1</b>	<b>54,7</b>	<b>50,2</b>	<b>41,4</b>	<b>54,2</b>	<b>50,3</b>	<b>50,2</b>	<b>55,1</b>
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	<b>7</b>	<b>7</b>									<b>8</b>			
Stufe II	RGT Planet (B)	<b>69,4</b>	<b>55,4</b>	33,6	61,7	61,4	72,3	71,4	60,9	62,3	69,0	<b>61,6</b>	<b>58,9</b>	<b>62,4</b>
	Amidala (B)	<b>68,7</b>	<b>53,5</b>	34,6	58,8	70,4	70,8	66,3	63,0	48,6	69,5	<b>60,2</b>	<b>57,3</b>	<b>61,1</b>
	Lexy (B)	<b>69,1</b>	<b>53,8</b>	32,8	61,0	78,3	69,3	64,7	59,8	49,5	70,2	<b>60,7</b>	<b>57,7</b>	<b>61,5</b>
	LG Caruso		<b>56,2</b>	40,5	60,7	70,9	78,6	79,2	70,8	63,9	83,0	<b>68,4</b>	<b>63,2</b>	
	Sting		<b>55,2</b>	48,5	62,9	69,2	72,2	78,0	63,2	60,0	75,8	<b>66,2</b>	<b>61,5</b>	
	Ostara			47,9	60,3	77,9	74,9	76,9	65,1	68,4	78,4	<b>68,7</b>		
	Avalon	<b>62,1</b>						72,1						
	<b>Mittel</b>			<b>39,6</b>	<b>60,9</b>	<b>71,3</b>	<b>73,0</b>	<b>72,7</b>	<b>63,8</b>	<b>58,8</b>	<b>74,3</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	<b>69,0</b>	<b>54,2</b>	<b>33,7</b>	<b>60,5</b>	<b>70,0</b>	<b>70,8</b>	<b>67,5</b>	<b>61,2</b>	<b>53,4</b>	<b>69,6</b>	<b>60,8</b>	<b>58,0</b>	<b>61,7</b>
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	<b>7</b>	<b>7</b>									<b>8</b>			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Marktwareertrag (> 2.2 mm) dt/ha**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	67,6	51,0	31,3	58,0	62,9	63,7	64,9	53,4	48,7	63,0	55,7	53,7	58,3
	Amidala (B)	69,0	49,5	30,9	56,6	63,7	62,8	60,4	54,6	51,5	60,6	55,1	52,7	58,1
	Lexy (B)	69,2	52,9	31,9	56,8	62,9	65,3	54,8	50,0	47,6	62,3	53,9	53,5	58,7
	LG Caruso		52,2	39,1	64,8	74,3	73,0	70,1	65,0	59,9	72,6	64,8	59,4	
	Sting		51,1	43,7	61,8	64,1	66,5	70,4	53,3	50,1	65,0	59,3	55,8	
	Ostara			41,0	59,7	73,1	70,3	70,1	48,1	59,0	67,6	61,1		
	Avalon	62,5						66,5						
	<b>Mittel</b>			<b>36,3</b>	<b>59,6</b>	<b>66,8</b>	<b>66,9</b>	<b>65,3</b>	<b>54,1</b>	<b>52,8</b>	<b>65,2</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	68,6	51,1	31,4	57,1	63,1	63,9	60,0	52,7	49,3	62,0	54,9	53,3	58,4
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	7	7									8			
Stufe II	RGT Planet (B)	72,7	56,2	35,3	62,8	72,5	73,7	75,2	63,4	67,7	74,8	65,7	61,6	65,3
	Amidala (B)	70,5	54,1	36,3	59,4	73,4	71,6	70,7	64,7	59,8	74,9	63,8	59,7	63,3
	Lexy (B)	73,2	54,6	35,3	61,9	81,9	70,8	69,6	62,8	61,1	77,4	65,1	60,6	64,8
	LG Caruso		57,1	42,6	61,0	74,6	79,9	81,9	73,3	68,1	86,8	71,0	65,0	
	Sting		55,9	50,4	63,3	73,2	73,4	80,1	64,7	67,3	79,9	69,0	63,4	
	Ostara			50,1	60,8	80,6	75,8	80,7	67,5	72,4	82,8	71,3		
	Avalon	64,6						74,5						
	<b>Mittel</b>			<b>41,7</b>	<b>61,5</b>	<b>76,0</b>	<b>74,2</b>	<b>76,1</b>	<b>66,0</b>	<b>66,0</b>	<b>79,4</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	72,1	55,0	35,6	61,4	75,9	72,0	71,9	63,6	62,8	75,7	64,9	60,6	64,5
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	7	7									8			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Rohprotein (Korn/Kern) in TM (%)**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024								23/24	22-24	
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	11,0	11,1	11,6	9,0	9,8	9,0	10,5			10,1	10,0	10,4	10,6
	Amidala (B)	11,3	11,5	12,7	9,6	10,7	9,6	11,2			10,8	10,8	11,1	11,1
	Lexy (B)	10,5	11,1	11,5	8,7	9,7	9,1	10,2			10,5	9,9	10,4	10,4
	LG Caruso		11,2	12,2	8,8	9,5	9,5	10,4			10,0	10,1	10,5	
	Sting		11,6	12,6	8,9	9,8	9,3	10,6			10,6	10,3	10,8	
	Ostara			11,4	8,9	9,5	9,3	9,9			9,5	9,7		
	Avalon	11,5						11,5						
	<b>Mittel</b>			12,0	9,0	9,8	9,3	10,6			10,3			
	<b>Mittel (B)</b>	10,9	11,2	11,9	9,1	10,1	9,2	10,6			10,5	10,2	10,6	10,7
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	5	5									6			
Stufe II	RGT Planet (B)	11,0	10,9	13,0	9,0	10,8	10,0	10,2	9,1	9,0	10,8	10,2	10,5	10,7
	Amidala (B)	11,2	11,2	13,5	9,3	11,0	10,1	11,0	9,1	10,1	11,1	10,6	10,9	11,0
	Lexy (B)	10,6	10,9	12,2	9,1	10,7	10,4	10,0	9,1	9,6	10,8	10,2	10,5	10,5
	LG Caruso		11,1	12,6	8,9	10,4	9,8	10,1	8,2	9,4	10,1	9,9	10,4	
	Sting		11,0	13,4	9,1	10,3	10,1	11,1	8,9	9,4	11,1	10,4	10,7	
	Ostara			12,4	9,3	10,0	9,4	9,7	9,2	8,9	9,9	9,8		
	Avalon	11,2						10,9						
	<b>Mittel</b>			12,9	9,1	10,5	10,0	10,4	8,9	9,4	10,6			
	<b>Mittel (B)</b>	10,9	11,0	12,9	9,1	10,8	10,2	10,4	9,1	9,6	10,9	10,4	10,6	10,7
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	7	7									8			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Keimenergie am 3. Tag %**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)													
	Amidala (B)													
	Lexy (B)													
	LG Caruso													
	Sting													
	Ostara													
	Avalon													
	<b>Mittel</b>													
	<b>Mittel (B)</b>													
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	<b>0</b>	<b>0</b>									<b>0</b>			
Stufe II	RGT Planet (B)	<b>99</b>	<b>95</b>		99	100	99		68	77		<b>89</b>	<b>91</b>	<b>94</b>
	Amidala (B)	<b>95</b>	<b>90</b>		94	99	98		80	89		<b>92</b>	<b>91</b>	<b>92</b>
	Lexy (B)	<b>98</b>	<b>95</b>		98	97	99		61	61		<b>83</b>	<b>88</b>	<b>91</b>
	LG Caruso		<b>92</b>		94	97	96		36	53		<b>75</b>	<b>83</b>	
	Sting		<b>93</b>		96	98	98		63	74		<b>86</b>	<b>89</b>	
	Ostara				97	99	99		62	42		<b>80</b>		
	Avalon	<b>98</b>												
	<b>Mittel</b>				<b>96</b>	<b>98</b>	<b>98</b>		<b>61</b>	<b>66</b>				
	<b>Mittel (B)</b>	<b>97</b>	<b>93</b>		<b>97</b>	<b>99</b>	<b>99</b>		<b>69</b>	<b>76</b>		<b>88</b>	<b>90</b>	<b>92</b>
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	<b>4</b>	<b>4</b>									<b>5</b>			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Keimenergie am 5. Tag %**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)													
	Amidala (B)													
	Lexy (B)													
	LG Caruso													
	Sting													
	Ostara													
	Avalon													
	<b>Mittel</b>													
	<b>Mittel (B)</b>													
	Grenzdif.													
	Anzahl Orte	<b>0</b>	<b>0</b>									<b>0</b>		
Stufe II	RGT Planet (B)	<b>99</b>	<b>96</b>		100	100	99		98	99		<b>99</b>	<b>98</b>	<b>98</b>
	Amidala (B)	<b>95</b>	<b>92</b>		97	99	98		93	96		<b>97</b>	<b>94</b>	<b>95</b>
	Lexy (B)	<b>99</b>	<b>96</b>		99	98	99		89	94		<b>96</b>	<b>96</b>	<b>97</b>
	LG Caruso		<b>93</b>		97	97	97		96	97		<b>97</b>	<b>95</b>	
	Sting		<b>95</b>		100	99	98		98	97		<b>98</b>	<b>97</b>	
	Ostara				99	99	99		94	85		<b>95</b>		
	Avalon	<b>99</b>												
	<b>Mittel</b>				<b>99</b>	<b>99</b>	<b>98</b>		<b>95</b>	<b>95</b>				
	<b>Mittel (B)</b>	<b>98</b>	<b>95</b>		<b>99</b>	<b>99</b>	<b>99</b>		<b>93</b>	<b>96</b>		<b>97</b>	<b>96</b>	<b>97</b>
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	<b>4</b>	<b>4</b>									<b>5</b>			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Hektolitergewicht kg**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	68,7	65,3	57,8		58,6	70,1	63,5	66,2	65,6	61,2	63,3	64,5	65,5
	Amidala (B)	70,2	65,8	58,3		61,5	71,7	63,9	67,3	65,8	60,6	64,1	64,8	66,2
	Lexy (B)	66,9	64,0	56,4		59,4	69,2	63,9	64,8	63,7	60,1	62,5	63,5	64,3
	LG Caruso		64,6	56,4		63,1	71,0	68,3	67,7	66,7	62,0	65,0	65,0	
	Sting		65,8	57,4		58,0	72,6	66,2	68,6	66,7	62,7	64,6	65,1	
	Ostara			55,5		60,6	70,6	64,8	66,9	65,4	62,7	63,8		
	Avalon	68,2						68,3						
	<b>Mittel</b>			56,9		60,2	70,8	65,6	66,9	65,7	61,5			
	<b>Mittel (B)</b>	68,6	65,0	57,5		59,8	70,3	63,8	66,1	65,0	60,6	63,3	64,3	65,3
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	4	7									7			
Stufe II	RGT Planet (B)	68,8	66,3	60,4		62,0	72,0	65,4	68,6	69,0	62,5	65,7	66,2	67,0
	Amidala (B)	69,2	66,6	58,3		64,3	72,0	64,1	69,4	68,1	62,0	65,4	65,9	67,0
	Lexy (B)	67,2	65,6	59,3		64,3	71,4	65,2	68,6	67,7	61,4	65,4	65,7	66,2
	LG Caruso		65,1	59,7		62,6	71,0	66,0	68,8	67,3	62,9	65,5	65,5	
	Sting		66,6	60,4		64,8	72,7	66,9	71,1	68,8	63,1	66,8	66,7	
	Ostara			58,7		62,5	70,5	65,2	69,0	66,7	62,5	65,0		
	Avalon	67,6						67,9						
	<b>Mittel</b>			59,4		63,4	71,6	65,8	69,3	67,9	62,4			
	<b>Mittel (B)</b>	68,4	66,2	59,3		63,5	71,8	64,9	68,9	68,3	62,0	65,5	66,0	66,8
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	6	7									7			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Tausendkornmasse bei 86% TS (g)**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	49,9	51,2	46,3		40,5	49,5	46,3	44,3	54,0	44,3	46,4	48,6	49,1
	Amidala (B)	55,1	54,9	49,6		46,6	55,8	47,6	47,8	60,0	46,5	50,6	52,6	53,4
	Lexy (B)	49,3	50,0	41,8		43,5	48,7	47,7	44,9	55,0	42,5	46,3	48,0	48,5
	LG Caruso		52,3	44,7		50,3	53,6	52,1	51,7	59,0	49,6	51,6	51,9	
	Sting		56,3	49,2		45,8	56,7	55,9	53,8	61,0	51,1	53,3	54,7	
	Ostara			50,5		49,5	56,9	55,2	49,3	61,0	55,6	54,0		
	Avalon	49,1						50,7						
	<b>Mittel</b>			47,0		46,0	53,5	50,8	48,6	58,3	48,3			
	<b>Mittel (B)</b>	51,4	52,0	45,9		43,5	51,3	47,2	45,7	56,3	44,4	47,8	49,7	50,3
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	7	7									7			
Stufe II	RGT Planet (B)	53,0	53,0	48,7		43,8	53,8	49,7	48,4	57,0	47,4	49,8	51,3	51,9
	Amidala (B)	56,4	55,3	51,3		50,8	57,5	46,0	55,2	63,0	52,8	53,8	54,5	55,2
	Lexy (B)	51,5	51,3	48,1		48,5	53,7	48,7	49,3	58,0	49,4	50,8	51,0	51,2
	LG Caruso		53,4	48,0		49,5	57,3	51,6	55,6	61,0	51,9	53,5	53,5	
	Sting		57,2	56,3		53,1	59,5	55,2	58,5	64,0	55,5	57,4	57,3	
	Ostara			54,7		50,7	60,6	51,4	55,8	64,0	55,5	56,1		
	Avalon	50,9						48,6						
	<b>Mittel</b>			51,2		49,4	57,0	50,1	53,8	61,2	52,1			
	<b>Mittel (B)</b>	53,7	53,2	49,4		47,7	55,0	48,1	51,0	59,3	49,9	51,5	52,3	52,8
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	7	7									7			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Sortierung < 2.2 mm (%)**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024								23/24	22-24	
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	1,6	0,4	4,3	0,4	4,9	1,9	2,8	3,4	7,1	3,7	3,6	2,2	2,0
	Amidala (B)	0,7	0,2	3,8	0,2	3,3	0,8	2,9	2,1	3,5	3,6	2,5	1,5	1,3
	Lexy (B)	1,9	0,4	6,4	0,2	4,1	2,0	2,7	2,9	6,8	3,8	3,6	2,2	2,1
	LG Caruso		0,4	5,3	0,1	2,1	0,9	1,7	3,0	2,5	2,0	2,2	1,4	
	Sting		0,4	4,0	0,1	3,8	0,9	1,4	1,6	2,0	1,9	2,0	1,3	
	Ostara			6,4	0,3	2,4	0,9	1,7	2,8	3,7	1,8	2,5		
	Avalon	1,1						0,5						
	<b>Mittel</b>			<b>5,0</b>	<b>0,2</b>	<b>3,4</b>	<b>1,2</b>	<b>2,0</b>	<b>2,6</b>	<b>4,3</b>	<b>2,8</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	1,4	0,3	4,8	0,3	4,1	1,6	2,8	2,8	5,8	3,7	3,2	2,0	1,8
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	6	7									8			
Stufe II	RGT Planet (B)	1,2	0,3	1,7	0,3	4,3	0,6	1,2	1,9	3,4	2,1	1,9	1,3	1,2
	Amidala (B)	0,7	0,2	2,6	0,1	1,5	0,5	1,6	1,0	8,5	1,5	2,2	1,3	1,1
	Lexy (B)	1,2	0,4	3,5	0,3	1,3	0,8	2,0	2,0	6,8	2,3	2,4	1,5	1,4
	LG Caruso		0,5	1,8	0,1	1,5	0,7	0,9	1,5	1,8	1,1	1,2	0,9	
	Sting		0,4	1,4	0,0	1,6	0,5	0,7	0,9	3,8	1,0	1,2	0,9	
	Ostara			2,5	0,1	1,3	0,4	1,1	1,8	2,0	0,7	1,2		
	Avalon	0,8						1,0						
	<b>Mittel</b>			<b>2,3</b>	<b>0,2</b>	<b>1,9</b>	<b>0,6</b>	<b>1,2</b>	<b>1,5</b>	<b>4,4</b>	<b>1,5</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	1,0	0,3	2,6	0,2	2,4	0,6	1,6	1,6	6,2	2,0	2,2	1,4	1,3
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	6	7									8			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Sortierung > 2.2 mm (%)**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	<b>98,5</b>	<b>99,6</b>	95,7	99,6	95,1	98,1	97,2	96,7	93,0	96,3	<b>96,5</b>	<b>97,8</b>	<b>98,0</b>
	Amidala (B)	<b>99,3</b>	<b>99,8</b>	96,2	99,8	96,7	99,2	97,1	98,0	96,5	96,4	<b>97,5</b>	<b>98,5</b>	<b>98,8</b>
	Lexy (B)	<b>98,3</b>	<b>99,6</b>	93,6	99,8	95,9	98,0	97,3	97,1	93,2	96,2	<b>96,4</b>	<b>97,8</b>	<b>97,9</b>
	LG Caruso		<b>99,6</b>	94,7	99,9	97,9	99,1	98,3	97,1	97,5	98,0	<b>97,8</b>	<b>98,6</b>	
	Sting		<b>99,6</b>	96,0	99,9	96,2	99,1	98,6	98,4	98,0	98,1	<b>98,0</b>	<b>98,7</b>	
	Ostara			93,6	99,7	97,6	99,1	98,3	97,3	96,3	98,2	<b>97,5</b>		
	Avalon	<b>98,9</b>						99,5						
	<b>Mittel</b>			<b>95,0</b>	<b>99,8</b>	<b>96,6</b>	<b>98,8</b>	<b>98,0</b>	<b>97,4</b>	<b>95,8</b>	<b>97,2</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	<b>98,7</b>	<b>99,7</b>	<b>95,2</b>	<b>99,7</b>	<b>95,9</b>	<b>98,4</b>	<b>97,2</b>	<b>97,3</b>	<b>94,2</b>	<b>96,3</b>	<b>96,8</b>	<b>98,0</b>	<b>98,3</b>
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	<b>7</b>	<b>7</b>									<b>8</b>			
Stufe II	RGT Planet (B)	<b>98,8</b>	<b>99,7</b>	98,3	99,7	95,7	99,4	98,8	98,1	96,6	97,9	<b>98,1</b>	<b>98,8</b>	<b>98,8</b>
	Amidala (B)	<b>99,3</b>	<b>99,8</b>	97,4	99,9	98,5	99,5	98,4	99,1	91,5	98,5	<b>97,9</b>	<b>98,7</b>	<b>98,9</b>
	Lexy (B)	<b>98,8</b>	<b>99,6</b>	96,5	99,7	98,7	99,2	98,0	98,1	93,2	97,7	<b>97,6</b>	<b>98,5</b>	<b>98,6</b>
	LG Caruso		<b>99,5</b>	98,2	99,9	98,5	99,4	99,1	98,6	98,2	98,9	<b>98,9</b>	<b>99,1</b>	
	Sting		<b>99,6</b>	98,6	99,9	98,4	99,5	99,3	99,1	96,3	99,0	<b>98,8</b>	<b>99,1</b>	
	Ostara			97,5	99,9	98,7	99,6	98,9	98,2	98,0	99,3	<b>98,8</b>		
	Avalon	<b>99,2</b>						99,0						
	<b>Mittel</b>			<b>97,8</b>	<b>99,8</b>	<b>98,1</b>	<b>99,4</b>	<b>98,8</b>	<b>98,5</b>	<b>95,6</b>	<b>98,6</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	<b>99,0</b>	<b>99,7</b>	<b>97,4</b>	<b>99,8</b>	<b>97,6</b>	<b>99,4</b>	<b>98,4</b>	<b>98,4</b>	<b>93,8</b>	<b>98,0</b>	<b>97,9</b>	<b>98,6</b>	<b>98,8</b>
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	<b>7</b>	<b>7</b>									<b>8</b>			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Sortierung > 2.5 mm (%)**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	<b>92,2</b>	<b>98,0</b>	87,0	97,9	82,7	92,9	89,7	91,9	73,7	84,0	<b>87,5</b>	<b>92,0</b>	<b>92,0</b>
	Amidala (B)	<b>96,0</b>	<b>98,1</b>	89,0	99,0	88,6	97,2	88,4	93,7	85,4	86,6	<b>91,0</b>	<b>94,0</b>	<b>94,7</b>
	Lexy (B)	<b>91,4</b>	<b>97,3</b>	80,0	98,7	85,2	92,2	87,1	92,2	78,4	82,3	<b>87,0</b>	<b>91,4</b>	<b>91,4</b>
	LG Caruso		<b>97,7</b>	88,6	99,0	93,0	96,3	93,2	92,5	91,5	91,5	<b>93,2</b>	<b>95,1</b>	
	Sting		<b>97,8</b>	90,4	99,4	83,5	96,9	94,5	95,2	92,8	90,9	<b>93,0</b>	<b>95,0</b>	
	Ostara			84,9	98,8	91,8	96,6	92,6	93,7	86,2	91,4	<b>92,0</b>		
	Avalon	<b>94,3</b>						97,2						
	<b>Mittel</b>			<b>86,7</b>	<b>98,8</b>	<b>87,5</b>	<b>95,4</b>	<b>91,8</b>	<b>93,2</b>	<b>84,7</b>	<b>87,8</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	<b>93,2</b>	<b>97,8</b>	<b>85,3</b>	<b>98,5</b>	<b>85,5</b>	<b>94,1</b>	<b>88,4</b>	<b>92,6</b>	<b>79,2</b>	<b>84,3</b>	<b>88,5</b>	<b>92,5</b>	<b>92,7</b>
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	<b>7</b>	<b>7</b>									<b>8</b>			
Stufe II	RGT Planet (B)	<b>94,2</b>	<b>98,4</b>	93,8	98,0	81,0	97,5	93,8	94,2	88,9	90,3	<b>92,2</b>	<b>94,8</b>	<b>94,6</b>
	Amidala (B)	<b>96,7</b>	<b>98,5</b>	92,8	98,9	94,5	98,4	92,3	96,4	74,3	91,4	<b>92,4</b>	<b>95,0</b>	<b>95,6</b>
	Lexy (B)	<b>93,3</b>	<b>98,1</b>	89,8	98,2	94,3	97,0	91,0	93,3	75,5	88,6	<b>91,0</b>	<b>94,0</b>	<b>93,8</b>
	LG Caruso		<b>97,9</b>	93,3	99,4	93,6	97,6	95,8	95,2	92,1	94,5	<b>95,2</b>	<b>96,4</b>	
	Sting		<b>98,4</b>	95,0	99,4	92,9	97,9	96,8	96,7	85,7	94,0	<b>94,8</b>	<b>96,3</b>	
	Ostara			93,1	99,1	95,3	98,4	94,3	94,7	92,6	94,0	<b>95,2</b>		
	Avalon	<b>95,4</b>						95,8						
	<b>Mittel</b>			<b>93,0</b>	<b>98,8</b>	<b>91,9</b>	<b>97,8</b>	<b>94,3</b>	<b>95,1</b>	<b>84,9</b>	<b>92,1</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	<b>94,8</b>	<b>98,3</b>	<b>92,1</b>	<b>98,4</b>	<b>89,9</b>	<b>97,6</b>	<b>92,4</b>	<b>94,6</b>	<b>79,6</b>	<b>90,1</b>	<b>91,8</b>	<b>94,6</b>	<b>94,7</b>
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	<b>7</b>	<b>7</b>									<b>8</b>			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Sortierung > 2.8 mm (%)**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	<b>65,8</b>	<b>86,4</b>	61,9	91,3	54,4	77,8	63,7	70,5	32,6	45,5	<b>62,2</b>	<b>72,6</b>	<b>70,3</b>
	Amidala (B)	<b>78,6</b>	<b>89,1</b>	67,6	94,8	69,2	90,8	59,3	78,5	48,1	53,9	<b>70,3</b>	<b>78,3</b>	<b>78,4</b>
	Lexy (B)	<b>65,0</b>	<b>84,7</b>	45,7	92,2	57,5	76,8	53,5	67,9	38,4	45,0	<b>59,6</b>	<b>70,4</b>	<b>68,6</b>
	LG Caruso		<b>86,3</b>	68,2	94,6	80,1	87,3	75,4	80,2	70,7	69,1	<b>78,2</b>	<b>81,7</b>	
	Sting		<b>88,6</b>	73,7	95,9	56,4	87,3	79,0	82,3	65,0	66,7	<b>75,8</b>	<b>81,3</b>	
	Ostara			63,2	95,4	77,2	89,6	71,0	78,1	57,0	70,3	<b>75,2</b>		
	Avalon	<b>74,7</b>						79,2						
	<b>Mittel</b>			<b>63,4</b>	<b>94,0</b>	<b>65,8</b>	<b>84,9</b>	<b>68,7</b>	<b>76,3</b>	<b>52,0</b>	<b>58,4</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	<b>69,8</b>	<b>86,7</b>	<b>58,4</b>	<b>92,8</b>	<b>60,4</b>	<b>81,8</b>	<b>58,8</b>	<b>72,3</b>	<b>39,7</b>	<b>48,1</b>	<b>64,0</b>	<b>73,8</b>	<b>72,4</b>
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	<b>7</b>	<b>7</b>									<b>8</b>			
Stufe II	RGT Planet (B)	<b>73,3</b>	<b>89,6</b>	76,5	92,1	37,4	89,5	72,7	79,9	60,9	61,0	<b>71,3</b>	<b>79,1</b>	<b>77,2</b>
	Amidala (B)	<b>82,7</b>	<b>91,1</b>	74,2	94,8	81,6	93,5	71,2	85,6	32,3	63,2	<b>74,6</b>	<b>81,6</b>	<b>82,0</b>
	Lexy (B)	<b>70,5</b>	<b>88,8</b>	67,1	92,8	80,4	88,5	66,8	80,3	33,4	55,3	<b>70,6</b>	<b>78,4</b>	<b>75,7</b>
	LG Caruso		<b>87,8</b>	74,5	96,4	79,2	91,4	80,9	82,6	68,5	74,4	<b>81,0</b>	<b>83,9</b>	
	Sting		<b>90,6</b>	81,4	96,8	76,6	92,8	85,2	87,7	52,7	72,4	<b>80,7</b>	<b>84,9</b>	
	Ostara			77,7	96,7	82,0	94,4	74,3	84,5	66,5	73,1	<b>81,2</b>		
	Avalon	<b>78,1</b>						79,9						
	<b>Mittel</b>			<b>75,2</b>	<b>94,9</b>	<b>72,9</b>	<b>91,7</b>	<b>75,9</b>	<b>83,4</b>	<b>52,4</b>	<b>66,6</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	<b>75,5</b>	<b>89,8</b>	<b>72,6</b>	<b>93,2</b>	<b>66,5</b>	<b>90,5</b>	<b>70,2</b>	<b>81,9</b>	<b>42,2</b>	<b>59,8</b>	<b>72,1</b>	<b>79,7</b>	<b>78,3</b>
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	<b>7</b>	<b>7</b>									<b>8</b>			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024  
Bestandesdichte (Ähren)**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024								23/24	22-24	
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	768	656	700	623	767	764	697	700	664	979	737	699	721
	Amidala (B)	663	584	860	485	689	764	666	785	565	904	715	654	657
	Lexy (B)	791	656	820	539	611	784	616	773	600	947	711	685	719
	LG Caruso		621	808	427	719	832	565	689	715	1093	731	680	
	Sting		599	820	639	722	864	673	635	540	922	727	667	
	Ostara			796	631	697	920	647	754	564	968	747		
	Avalon	742			539			750						
	<b>Mittel</b>			801	554	701	821	670	723	608	969			
	<b>Mittel (B)</b>	741	632	793	549	689	771	659	753	610	943	721	679	699
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	7	7									7			
Stufe II	RGT Planet (B)	770	699	1028	581	796	780	835	670	775	918	798	752	758
	Amidala (B)	694	620	960	493	652	800	712	666	604	833	715	670	678
	Lexy (B)	787	644	1128	635	674	872	527	608	597	986	753	702	729
	LG Caruso		678	1000	446	745	800	612	812	629	1025	758	721	
	Sting		656	1120	604	741	872	624	627	686	986	782	723	
	Ostara			1068	581	634	768	635	612	722	1065	760		
	Avalon	723			477			689						
	<b>Mittel</b>			1051	568	707	815	708	666	669	969			
	<b>Mittel (B)</b>	750	654	1039	569	707	817	691	648	659	912	755	708	722
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	7	7									7			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Kornzahl /Ähre**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	19	16	10		21	17		18	15	15	16	16	17
	Amidala (B)	19	16	8		21	15		15	16	15	15	15	16
	Lexy (B)	19	16	10		25	18		15	15	16	16	16	17
	LG Caruso		16	12		21	17		19	15	14	16	16	
	Sting		15	11		20	14		16	15	14	15	15	
	Ostara			11		22	14		13	18	13	15		
	Avalon	17												
	<b>Mittel</b>			10		22	16		16	16	15			
	<b>Mittel (B)</b>	19	16	9		22	17		16	16	15	16	16	17
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	5	6									6			
Stufe II	RGT Planet (B)	19	15	7		22	18		21	16	18	17	16	17
	Amidala (B)	18	16	8		23	16		18	17	17	16	16	17
	Lexy (B)	19	18	7		25	15		22	19	16	17	18	18
	LG Caruso		16	9		21	18		17	18	17	16	16	
	Sting		15	8		19	15		18	16	15	15	15	
	Ostara			9		26	17		20	16	14	17		
	Avalon	17												
	<b>Mittel</b>			8		22	16		19	17	16			
	<b>Mittel (B)</b>	19	16	7		23	16		20	17	17	17	17	17
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	5	6									6			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Einzelährenertrag g**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024								23/24	22-24	
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	<b>0,9</b>	<b>0,8</b>	0,5	1,0	0,9	0,9		0,8	0,8	0,7	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>
	Amidala (B)	<b>1,1</b>	<b>0,9</b>	0,4	1,2	1,0	0,8		0,7	1,0	0,7	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>0,9</b>
	Lexy (B)	<b>0,9</b>	<b>0,8</b>	0,4	1,1	1,1	0,9		0,7	0,9	0,7	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>
	LG Caruso		<b>0,8</b>	0,5	1,6	1,1	0,9		1,0	0,9	0,7	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	
	Sting		<b>0,9</b>	0,6	1,0	1,0	0,8		0,9	1,0	0,8	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	
	Ostara			0,6	1,0	1,1	0,8		0,7	1,1	0,7	<b>0,8</b>		
	Avalon	<b>0,8</b>			0,9									
	<b>Mittel</b>			<b>0,5</b>	<b>1,1</b>	<b>1,0</b>	<b>0,8</b>		<b>0,8</b>	<b>0,9</b>	<b>0,7</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	<b>1,0</b>	<b>0,8</b>	<b>0,4</b>	<b>1,1</b>	<b>1,0</b>	<b>0,8</b>		<b>0,7</b>	<b>0,9</b>	<b>0,7</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>0,9</b>
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	<b>6</b>	<b>6</b>									<b>7</b>			
Stufe II	RGT Planet (B)	<b>1,0</b>	<b>0,8</b>	0,4	1,1	1,0	1,0		1,0	1,0	0,8	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>
	Amidala (B)	<b>1,0</b>	<b>0,9</b>	0,4	1,2	1,2	0,9		1,0	1,1	0,9	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>
	Lexy (B)	<b>1,0</b>	<b>0,9</b>	0,3	1,0	1,3	0,8		1,1	1,1	0,8	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>
	LG Caruso		<b>0,8</b>	0,4	1,4	1,0	1,1		0,9	1,1	0,9	<b>1,0</b>	<b>0,9</b>	
	Sting		<b>0,9</b>	0,5	1,1	1,0	0,9		1,1	1,0	0,8	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	
	Ostara			0,5	1,1	1,3	1,0		1,2	1,1	0,8	<b>1,0</b>		
	Avalon	<b>0,9</b>			1,2									
	<b>Mittel</b>			<b>0,4</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>	<b>0,9</b>		<b>1,0</b>	<b>1,1</b>	<b>0,8</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	<b>1,0</b>	<b>0,9</b>	<b>0,4</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>	<b>0,9</b>		<b>1,0</b>	<b>1,1</b>	<b>0,8</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	<b>6</b>	<b>6</b>									<b>7</b>			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**

**Datum des Aufgangs**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	31.3	13.4	5.4	21.3	23.3	27.3	30.3	2.4	31.3	28.3	28.3	5.4	3.4
	Amidala (B)	31.3	13.4	5.4	22.3	21.3	27.3	28.3	2.4	31.3	27.3	28.3	4.4	3.4
	Lexy (B)	31.3	14.4	6.4	22.3	22.3	27.3	28.3	2.4	31.3	28.3	28.3	5.4	3.4
	LG Caruso		14.4	6.4	23.3	23.3	27.3	30.3	2.4	31.3	28.3	29.3	5.4	
	Sting		13.4	5.4	20.3	21.3	27.3	28.3	2.4	31.3	26.3	27.3	4.4	
	Ostara			6.4	22.3	22.3	27.3	29.3	2.4	31.3	28.3	28.3		
	Avalon	31.3			22.3			29.3						
	<b>Mittel</b>			5.4	22.3	22.3	27.3	28.3	2.4	31.3	27.3			
	<b>Mittel (B)</b>	31.3	13.4	5.4	21.3	22.3	27.3	28.3	2.4	31.3	27.3	28.3	5.4	3.4
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	6	7									8			
Stufe II	RGT Planet (B)	1.4	13.4	5.4	21.3	23.3	27.3	29.3	2.4	31.3	28.3	28.3	5.4	3.4
	Amidala (B)	31.3	13.4	5.4	22.3	21.3	27.3	28.3	2.4	31.3	27.3	28.3	4.4	3.4
	Lexy (B)	31.3	14.4	6.4	22.3	22.3	27.3	28.3	2.4	31.3	28.3	28.3	5.4	3.4
	LG Caruso		14.4	6.4	23.3	23.3	27.3	30.3	2.4	31.3	28.3	29.3	5.4	
	Sting		13.4	5.4	20.3	21.3	27.3	28.3	2.4	31.3	26.3	27.3	4.4	
	Ostara			6.4	22.3	22.3	27.3	30.3	2.4	31.3	28.3	28.3		
	Avalon	31.3			22.3			28.3						
	<b>Mittel</b>			5.4	22.3	22.3	27.3	28.3	2.4	31.3	27.3			
	<b>Mittel (B)</b>	31.3	13.4	5.4	21.3	22.3	27.3	28.3	2.4	31.3	27.3	28.3	5.4	3.4
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	6	7									8			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Datum des Rispen/Ährenschiebens**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	3.6	11.6	2.6	29.5	28.5	31.5	24.5	27.5	5.6	26.5	29.5	4.6	4.6
	Amidala (B)	5.6	12.6	2.6	30.5	30.5	1.6	24.5	29.5	7.6	26.5	30.5	5.6	5.6
	Lexy (B)	6.6	14.6	3.6	31.5	1.6	1.6	25.5	29.5	7.6	27.5	31.5	6.6	6.6
	LG Caruso		14.6	4.6	1.6	1.6	1.6	26.5	31.5	4.6	28.5	31.5	7.6	
	Sting		12.6	3.6	28.5	28.5	1.6	23.5	27.5	5.6	26.5	29.5	5.6	
	Ostara			3.6	29.5	28.5	30.5	24.5	29.5	4.6	25.5	29.5		
	Avalon	6.6			31.5			26.5						
	<b>Mittel</b>			2.6	29.5	29.5	31.5	23.5	28.5	5.6	26.5			
	<b>Mittel (B)</b>	5.6	12.6	2.6	30.5	30.5	31.5	24.5	28.5	6.6	26.5	30.5	5.6	5.6
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	7	7									8			
Stufe II	RGT Planet (B)	4.6	11.6	2.6	29.5	28.5	31.5	24.5	27.5	4.6	28.5	29.5	4.6	4.6
	Amidala (B)	5.6	12.6	4.6	30.5	30.5	1.6	27.5	29.5	7.6	28.5	31.5	5.6	5.6
	Lexy (B)	7.6	14.6	4.6	31.5	31.5	2.6	27.5	29.5	7.6	29.5	31.5	6.6	7.6
	LG Caruso		13.6	4.6	1.6	1.6	1.6	28.5	31.5	5.6	29.5	31.5	6.6	
	Sting		12.6	4.6	28.5	28.5	1.6	23.5	27.5	7.6	27.5	29.5	5.6	
	Ostara			4.6	29.5	28.5	30.5	24.5	29.5	4.6	27.5	29.5		
	Avalon	7.6			31.5			28.5						
	<b>Mittel</b>			3.6	29.5	29.5	31.5	24.5	28.5	5.6	28.5			
	<b>Mittel (B)</b>	5.6	12.6	3.6	30.5	29.5	1.6	26.5	28.5	6.6	28.5	30.5	5.6	5.6
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	7	7									8			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**

**Datum der Gelbreife**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024								23/24	22-24	
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	9.7	13.7	16.7	26.6	7.7	15.7	2.7		7.7	15.7	8.7	10.7	10.7
	Amidala (B)	10.7	14.7	17.7	3.7	8.7	16.7	3.7		6.7	15.7	9.7	12.7	11.7
	Lexy (B)	9.7	13.7	15.7	3.7	8.7	15.7	2.7		7.7	15.7	9.7	11.7	10.7
	LG Caruso		14.7	17.7	1.7	9.7	14.7	6.7		7.7	15.7	9.7	12.7	
	Sting		14.7	17.7	28.6	8.7	15.7	3.7		7.7	15.7	9.7	11.7	
	Ostara			16.7	1.7	8.7	15.7	4.7		7.7	15.7	9.7		
	Avalon	9.7			5.7			4.7						
	<b>Mittel</b>			16.7	30.6	8.7	15.7	3.7		6.7	15.7			
	<b>Mittel (B)</b>	9.7	13.7	16.7	30.6	7.7	15.7	2.7		6.7	15.7	9.7	11.7	10.7
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	7	7									7			
Stufe II	RGT Planet (B)	10.7	14.7	17.7	26.6	8.7	18.7	3.7		8.7	16.7	9.7	12.7	11.7
	Amidala (B)	10.7	14.7	18.7	3.7	10.7	18.7	7.7		10.7	16.7	11.7	12.7	12.7
	Lexy (B)	9.7	14.7	16.7	3.7	9.7	18.7	3.7		8.7	16.7	10.7	12.7	11.7
	LG Caruso		15.7	18.7	1.7	10.7	16.7	7.7		9.7	16.7	11.7	13.7	
	Sting		15.7	18.7	28.6	9.7	18.7	5.7		8.7	16.7	10.7	12.7	
	Ostara			18.7	1.7	9.7	18.7	5.7		9.7	16.7	10.7		
	Avalon	9.7			5.7			6.7						
	<b>Mittel</b>			17.7	30.6	9.7	17.7	5.7		8.7	16.7			
	<b>Mittel (B)</b>	10.7	14.7	17.7	30.6	9.7	18.7	4.7		8.7	16.7	10.7	12.7	11.7
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	7	7									7			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**

**Datum der Ernte**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024								23/24	22-24	
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	23.7	12.8	31.7	17.7	19.7	23.7	18.7	31.7	31.7	1.8	25.7	2.8	30.7
	Amidala (B)	23.7	12.8	31.7	17.7	19.7	23.7	18.7	31.7	31.7	1.8	25.7	2.8	30.7
	Lexy (B)	23.7	12.8	31.7	17.7	19.7	23.7	18.7	31.7	31.7	1.8	25.7	2.8	30.7
	LG Caruso		12.8	31.7	17.7	19.7	23.7	18.7	31.7	31.7	1.8	25.7	2.8	
	Sting		12.8	31.7	17.7	19.7	23.7	18.7	31.7	31.7	1.8	25.7	2.8	
	Ostara			31.7	17.7	19.7	23.7	18.7	31.7	31.7	1.8	25.7		
	Avalon	23.7			17.7									
	<b>Mittel</b>			31.7	17.7	19.7	23.7	18.7	31.7	31.7	1.8			
	<b>Mittel (B)</b>	23.7	12.8	31.7	17.7	19.7	23.7	18.7	31.7	31.7	1.8	25.7	2.8	30.7
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	7	6									8			
Stufe II	RGT Planet (B)	23.7	12.8	31.7	17.7	19.7	23.7	18.7	31.7	31.7	1.8	25.7	2.8	30.7
	Amidala (B)	23.7	12.8	31.7	17.7	19.7	23.7	18.7	31.7	31.7	1.8	25.7	2.8	30.7
	Lexy (B)	23.7	12.8	31.7	17.7	19.7	23.7	18.7	31.7	31.7	1.8	25.7	2.8	30.7
	LG Caruso		12.8	31.7	17.7	19.7	23.7	18.7	31.7	31.7	1.8	25.7	2.8	
	Sting		12.8	31.7	17.7	19.7	23.7	18.7	31.7	31.7	1.8	25.7	2.8	
	Ostara			31.7	17.7	19.7	23.7	18.7	31.7	31.7	1.8	25.7		
	Avalon	23.7			17.7									
	<b>Mittel</b>			31.7	17.7	19.7	23.7	18.7	31.7	31.7	1.8			
	<b>Mittel (B)</b>	23.7	12.8	31.7	17.7	19.7	23.7	18.7	31.7	31.7	1.8	25.7	2.8	30.7
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	7	6									8			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Zwergrost**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	3,5	2,9	6,0		5,5	2,0	3,0	3,0	3,0	3,5	3,7	3,4	3,4
	Amidala (B)	3,6	2,9	5,5		6,5	1,5	4,5	3,5	3,0	4,5	4,1	3,6	3,6
	Lexy (B)	2,6	2,9	5,5		7,5	2,0	3,5	2,5	3,0	2,5	3,8	3,4	3,2
	LG Caruso		2,1	2,5		3,5	1,5	2,5	3,5	2,0	2,0	2,5	2,3	
	Sting		2,3	5,0		4,0	2,0	3,0	3,5	2,5	2,0	3,1	2,8	
	Ostara			5,5		3,5	1,5	4,0	2,5	2,5	2,5	3,1		
	Avalon	1,8						2,0						
	<b>Mittel</b>			5,0		5,1	1,8	3,3	3,1	2,7	2,8			
	<b>Mittel (B)</b>	3,2	2,9	5,7		6,5	1,8	3,7	3,0	3,0	3,5	3,9	3,5	3,4
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	5	5									7			
Stufe II	RGT Planet (B)	1,3	1,0	1,0		3,5	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,5	1,3	1,3
	Amidala (B)	1,0	1,0	1,0		3,5	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,5	1,3	1,2
	Lexy (B)	1,0	1,1	1,0		3,5	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,4	1,3	1,2
	LG Caruso		1,0	1,0		3,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,4	1,2	
	Sting		1,1	1,0		3,5	1,0	1,5	2,0	1,0	1,0	1,6	1,4	
	Ostara			1,0		3,5	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,5		
	Avalon	1,0						1,0						
	<b>Mittel</b>			1,0		3,4	1,0	1,3	1,8	1,0	1,0			
	<b>Mittel (B)</b>	1,1	1,0	1,0		3,5	1,0	1,0	1,8	1,0	1,0	1,5	1,3	1,2
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	5	5									7			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024  
Mehltau (Blatt)**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	1,1	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Amidala (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Lexy (B)	1,1	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	LG Caruso		1,1	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Sting		1,3	4,5		7,0	1,0	4,5	3,5	4,0	1,0	3,6	2,7	
	Ostara			2,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Avalon	1,5						3,0						
	<b>Mittel</b>			1,8		2,0	1,0	1,5	1,4	1,5	1,0			
	<b>Mittel (B)</b>	1,1	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	4	5									6			
Stufe II	RGT Planet (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Amidala (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Lexy (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	LG Caruso		1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,1	1,0	
	Sting		1,0	1,0		5,0	1,0	1,0	3,0	3,0	1,0	2,1	1,7	
	Ostara			1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Avalon	1,0						1,0						
	<b>Mittel</b>			1,0		1,7	1,0	1,0	1,4	1,3	1,0			
	<b>Mittel (B)</b>	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	4	5									6			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024  
Netzflecken (Pyrenophora teres)**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	1,5	2,7			3,0	2,0	2,0	1,0		5,0	2,6	2,6	2,2
	Amidala (B)	1,6	2,8			3,0	2,5	1,0	1,0		5,0	2,5	2,6	2,2
	Lexy (B)	1,3	2,5			3,0	2,0	1,0	1,0		5,0	2,4	2,4	2,0
	LG Caruso		2,5			2,5	2,0	1,0	1,0		4,5	2,2	2,3	
	Sting		2,5			3,0	2,5	1,0	1,0		7,0	2,9	2,8	
	Ostara					3,0	2,0	1,5	1,0		5,5	2,6		
	Avalon	2,3						3,0						
	<b>Mittel</b>					2,9	2,2	1,4	1,0		5,3			
	<b>Mittel (B)</b>	1,5	2,7			3,0	2,2	1,3	1,0		5,0	2,5	2,6	2,1
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	5	3									5			
Stufe II	RGT Planet (B)	1,9	1,5			2,5	1,5	1,0	1,0		4,0	2,0	1,8	1,8
	Amidala (B)	1,7	1,7			3,0	1,0	1,0	1,0		4,0	2,0	1,9	1,8
	Lexy (B)	1,8	2,0			3,0	1,0	1,5	1,0		3,5	2,0	2,0	1,9
	LG Caruso		1,3			2,5	1,5	1,0	1,0		3,0	1,8	1,6	
	Sting		1,5			3,0	1,0	1,0	1,0		3,5	1,9	1,8	
	Ostara					3,0	1,5	1,0	1,0		3,0	1,9		
	Avalon	1,9						1,5						
	<b>Mittel</b>					2,8	1,3	1,1	1,0		3,5			
	<b>Mittel (B)</b>	1,8	1,7			2,8	1,2	1,2	1,0		3,8	2,0	1,9	1,9
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	5	3									5			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Ramularia**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024								23/24	22-24	
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	1,5	1,0			6,0	4,5					5,3	3,8	2,7
	Amidala (B)	1,0	1,0			6,0	6,5					6,3	4,5	2,8
	Lexy (B)	1,0	1,0			5,0	6,5					5,8	4,2	2,6
	LG Caruso		1,0			6,5	4,0					5,3	3,8	
	Sting		1,0			5,5	5,0					5,3	3,8	
	Ostara					5,5	5,0					5,3		
	Avalon	1,8												
	<b>Mittel</b>					5,8	5,3							
	<b>Mittel (B)</b>	1,2	1,0			5,7	5,8					5,8	4,2	2,7
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	3	1									2			
Stufe II	RGT Planet (B)	1,0	1,0			2,5	3,0					2,8	2,2	1,6
	Amidala (B)	1,0	1,0			2,5	2,5					2,5	2,0	1,5
	Lexy (B)	1,2	1,0			3,5	3,5					3,5	2,7	1,9
	LG Caruso		1,0			3,0	2,5					2,8	2,2	
	Sting		1,0			3,5	3,0					3,3	2,5	
	Ostara					3,0	2,5					2,8		
	Avalon	1,0												
	<b>Mittel</b>					3,0	2,8							
	<b>Mittel (B)</b>	1,1	1,0			2,8	3,0					2,9	2,3	1,7
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	3	1									2			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Rhynchosporium**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	1,2	1,4			2,5	1,0	1,0	2,5		2,5	1,9	1,7	1,5
	Amidala (B)	1,4	1,0			2,0	1,0	1,0	1,0		2,0	1,4	1,2	1,3
	Lexy (B)	1,2	1,8			2,5	1,0	1,0	1,0		2,5	1,6	1,7	1,5
	LG Caruso		1,1			2,0	1,0	1,0	1,0		2,0	1,4	1,3	
	Sting		1,5			2,5	1,0	1,0	1,0		2,5	1,6	1,6	
	Ostara					1,5	1,0	1,0	1,0		2,5	1,4		
	Avalon	1,4						2,5						
	<b>Mittel</b>					<b>2,2</b>	<b>1,0</b>	<b>1,1</b>	<b>1,3</b>		<b>2,3</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	<b>1,3</b>	<b>1,4</b>			<b>2,3</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,5</b>		<b>2,3</b>	<b>1,6</b>	<b>1,5</b>	<b>1,4</b>
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	5	4									5			
Stufe II	RGT Planet (B)	1,1	1,0			1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	1,2	1,1	1,1
	Amidala (B)	1,1	1,0			1,0	1,0	1,0	1,5		1,0	1,1	1,1	1,1
	Lexy (B)	1,1	1,0			2,0	1,0	1,0	1,5		1,0	1,3	1,2	1,1
	LG Caruso		1,0			2,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,2	1,1	
	Sting		1,3			2,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,2	1,2	
	Ostara					2,0	1,0	1,0	1,5		1,0	1,3		
	Avalon	1,3						1,0						
	<b>Mittel</b>					<b>1,7</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,4</b>		<b>1,0</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	<b>1,1</b>	<b>1,0</b>			<b>1,3</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,7</b>		<b>1,0</b>	<b>1,2</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	5	4									5			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Undefinierbare Blattflecken**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	2,3	3,3					3,0			2,0	2,5	3,0	2,7
	Amidala (B)	2,6	2,8					4,5			3,0	3,8	3,2	2,9
	Lexy (B)	2,6	4,2					3,0			3,0	3,0	3,7	3,2
	LG Caruso		3,8					3,0			3,0	3,0	3,5	
	Sting		4,0					2,5			4,0	3,3	3,7	
	Ostara							3,0			3,0	3,0		
	Avalon	2,6						4,0						
	<b>Mittel</b>							<b>3,3</b>			<b>3,0</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	2,5	3,4					<b>3,5</b>			<b>2,7</b>	<b>3,1</b>	<b>3,3</b>	<b>2,9</b>
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	5	3									2			
Stufe II	RGT Planet (B)	1,7	3,3					2,5			1,0	1,8	2,7	2,2
	Amidala (B)	2,0	3,0					2,5			1,0	1,8	2,5	2,3
	Lexy (B)	2,0	3,7					3,0			1,0	2,0	3,0	2,5
	LG Caruso		3,2					2,0			1,0	1,5	2,5	
	Sting		2,7					2,5			1,0	1,8	2,3	
	Ostara							3,0			1,0	2,0		
	Avalon	1,9						3,0						
	<b>Mittel</b>							<b>2,4</b>			<b>1,0</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	1,9	3,3					<b>2,7</b>			<b>1,0</b>	<b>1,8</b>	<b>2,7</b>	<b>2,3</b>
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	5	3									2			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Pflanzenlänge cm**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	78	75	69	60	83	67	91	79	86	91	78	77	77
	Amidala (B)	75	73	66	62	85	67	95	81	82	90	78	76	75
	Lexy (B)	74	74	64	61	85	70	94	81	84	90	78	76	76
	LG Caruso		71	66	61	81	75	93	84	81	89	79	75	
	Sting		70	62	63	81	66	91	80	77	89	76	73	
	Ostara			69	62	89	78	97	83	89	91	82		
	Avalon	78			63			99						
	<b>Mittel</b>			<b>66</b>	<b>59</b>	<b>84</b>	<b>70</b>	<b>92</b>	<b>81</b>	<b>83</b>	<b>90</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	<b>75,9</b>	<b>73,7</b>	<b>65,8</b>	<b>61,0</b>	<b>84,5</b>	<b>67,8</b>	<b>92,8</b>	<b>80,2</b>	<b>84,0</b>	<b>89,8</b>	<b>78,2</b>	<b>76,1</b>	<b>76,1</b>
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	7	7									8			
Stufe II	RGT Planet (B)	78	75	63		86	70	85	79	93	88	80	78	78
	Amidala (B)	75	74	63		86	67	84	79	88	89	79	77	76
	Lexy (B)	72	73	63		86	70	84	82	84	88	79	76	75
	LG Caruso		70	62		84	80	83	77	86	89	80	75	
	Sting		72	61		83	67	85	77	85	89	78	75	
	Ostara			66		90	76	91	83	90	93	84		
	Avalon	75						90						
	<b>Mittel</b>			<b>63</b>		<b>86</b>	<b>71</b>	<b>84</b>	<b>79</b>	<b>87</b>	<b>89</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	<b>75,0</b>	<b>73,9</b>	<b>62,8</b>		<b>85,8</b>	<b>68,7</b>	<b>84,0</b>	<b>79,8</b>	<b>87,8</b>	<b>88,2</b>	<b>79,6</b>	<b>77,0</b>	<b>76,3</b>
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	6	6									7			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Lager nach Ähren-/Rispenstücken**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	1,0	2,0			5,5	1,0	2,0		1,0	1,0	2,1	2,1	1,8
	Amidala (B)	1,0	1,8			4,0	1,0	2,5		1,0	1,0	1,9	1,9	1,6
	Lexy (B)	1,0	2,0			4,0	1,0	2,5		1,0	1,0	1,9	1,9	1,7
	LG Caruso		2,3			3,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,4	1,8	
	Sting		1,5			3,5	1,0	2,0		1,0	1,0	1,7	1,6	
	Ostara					3,5	1,0	2,5		1,0	1,0	1,8		
	Avalon	1,0						1,0						
	<b>Mittel</b>					<b>3,9</b>	<b>1,0</b>	<b>1,9</b>		<b>1,0</b>	<b>1,0</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	1,0	1,9			<b>4,5</b>	<b>1,0</b>	<b>2,3</b>		<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	<b>1,7</b>
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	3	3									5			
Stufe II	RGT Planet (B)	1,0	1,8			7,5	1,0	1,0		1,0	1,0	2,3	2,1	1,8
	Amidala (B)	1,0	1,8			4,5	1,0	1,0		1,0	1,0	1,7	1,8	1,5
	Lexy (B)	1,0	1,7			5,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,8	1,8	1,5
	LG Caruso		1,7			5,5	1,0	1,5		1,0	1,0	2,0	1,9	
	Sting		1,3			3,5	1,0	1,0		1,0	1,0	1,5	1,4	
	Ostara					6,5	1,0	2,0		1,0	1,0	2,3		
	Avalon	1,0						1,0						
	<b>Mittel</b>					<b>5,4</b>	<b>1,0</b>	<b>1,2</b>		<b>1,0</b>	<b>1,0</b>			
	<b>Mittel (B)</b>	1,0	1,8			<b>5,7</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>		<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>1,9</b>	<b>1,9</b>	<b>1,6</b>
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	3	3									5			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Lager vor Ernte**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024								23/24	22-24	
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	1,0	3,4	1,0	3,0	6,5	1,0	5,5	1,0	2,5	8,0	3,6	3,5	2,8
	Amidala (B)	1,0	2,8	1,0	2,0	5,5	1,0	5,0	1,0	2,0	8,0	3,2	3,0	2,5
	Lexy (B)	1,0	3,3	1,0	2,5	5,0	1,0	5,5	1,0	3,0	7,5	3,3	3,3	2,7
	LG Caruso		2,8	1,0	2,0	4,0	1,0	3,5	1,0	2,5	7,5	2,8	2,8	
	Sting		1,9	1,0	2,0	6,0	1,0	5,0	1,0	2,0	7,5	3,2	2,6	
	Ostara			1,0	2,0	5,0	1,0	4,5	1,0	3,0	7,5	3,1		
	Avalon	1,0			2,0			2,5						
	<b>Mittel</b>			1,0	2,2	5,3	1,0	4,6	1,0	2,5	7,7			
	<b>Mittel (B)</b>	1,0	3,1	1,0	2,5	5,7	1,0	5,3	1,0	2,5	7,8	3,4	3,3	2,7
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	5	6									8			
Stufe II	RGT Planet (B)	1,0	2,8	1,0	3,5	8,0	1,0	1,5	1,0	2,0	7,0	3,1	3,0	2,5
	Amidala (B)	1,0	2,3	1,0	2,0	6,5	1,0	2,0	1,0	2,0	7,0	2,8	2,6	2,2
	Lexy (B)	1,0	2,3	1,0	2,5	5,0	1,0	2,0	1,0	2,0	7,0	2,7	2,5	2,1
	LG Caruso		2,2	1,0	2,0	7,0	1,0	2,0	1,0	2,0	7,0	2,9	2,6	
	Sting		1,8	1,0	2,0	6,0	1,0	2,5	1,0	2,0	7,0	2,8	2,4	
	Ostara			1,0	2,0	7,0	1,0	2,0	1,0	2,0	7,0	2,9		
	Avalon	1,0			2,0			1,0						
	<b>Mittel</b>			1,0	2,3	6,6	1,0	1,8	1,0	2,0	7,0			
	<b>Mittel (B)</b>	1,0	2,5	1,0	2,7	6,5	1,0	1,8	1,0	2,0	7,0	2,9	2,7	2,3
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	5	6									8			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Reifeverzögerung des Strohs**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	1,0	1,0	1,0		2,0	1,0			1,0	1,0	1,2	1,1	1,1
	Amidala (B)	1,0	1,0	1,0		2,0	1,0			1,0	1,0	1,2	1,1	1,1
	Lexy (B)	1,0	1,0	1,0		2,0	1,0			1,0	1,0	1,2	1,1	1,1
	LG Caruso		1,0	1,0		2,0	1,0			1,0	1,0	1,2	1,1	
	Sting		1,0	1,0		2,0	1,0			1,0	1,0	1,2	1,1	
	Ostara			1,0		2,0	1,0			1,0	1,0	1,2		
	Avalon	1,0												
	<b>Mittel</b>			1,0		2,0	1,0			1,0	1,0			
	<b>Mittel (B)</b>	1,0	1,0	1,0		2,0	1,0			1,0	1,0	1,2	1,1	1,1
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	5	5									5			
Stufe II	RGT Planet (B)	1,0	1,0	2,0		3,0	1,0			1,0	1,0	1,6	1,3	1,2
	Amidala (B)	1,0	1,0	2,0		2,5	1,0			2,0	1,0	1,7	1,4	1,2
	Lexy (B)	1,0	1,0	1,5		3,0	1,0			1,0	1,0	1,5	1,3	1,2
	LG Caruso		1,0	3,0		3,0	1,0			1,5	1,0	1,9	1,5	
	Sting		1,0	2,0		3,0	1,0			1,5	1,0	1,7	1,4	
	Ostara			2,0		3,0	1,0			1,5	1,0	1,7		
	Avalon	1,0												
	<b>Mittel</b>			2,1		2,9	1,0			1,4	1,0			
	<b>Mittel (B)</b>	1,0	1,0	1,8		2,8	1,0			1,3	1,0	1,6	1,3	1,2
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	5	5									5			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Halmknicken**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024								23/24	22-24	
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchhangel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck #	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	1,9	4,5	6,5	4,5	2,5	6,5	4,5	5,0	6,5		5,1	4,8	3,9
	Amidala (B)	1,8	3,3	5,5	3,0	2,5	5,0	4,0	4,5	2,5		3,9	3,6	3,0
	Lexy (B)	1,5	3,3	7,0	4,0	2,5	5,5	4,0	3,5	4,0	8,0	4,4	3,9	3,1
	LG Caruso		3,3	5,5	2,5	2,5	6,0	4,5	4,0	4,0	7,0	4,1	3,7	
	Sting		2,8	3,5	2,5	2,5	5,5	4,5	4,5	3,5	9,0	3,8	3,3	
	Ostara			6,0	2,5	2,5	6,0	6,5	3,5	5,0	9,0	4,6		
	Avalon	1,8			3,0			6,0						
	<b>Mittel</b>			5,7	3,3	2,5	5,8	5,0	4,2	4,3				
	<b>Mittel (B)</b>	1,7	3,7	6,3	3,8	2,5	5,7	4,2	4,3	4,3		4,5	4,1	3,4
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	6	6									8			
Stufe II	RGT Planet (B)	1,8	4,9	4,0	5,5	2,5	4,0	5,0	3,5	5,5	6,0	4,3	4,6	3,7
	Amidala (B)	1,6	3,5	3,5	4,0	2,5	4,0	5,0	2,5	2,5	7,5	3,4	3,5	2,9
	Lexy (B)	1,3	3,7	6,5	5,0	2,0	3,5	4,5	2,5	3,0	7,0	3,9	3,8	3,0
	LG Caruso		3,4	5,0	3,5	2,5	3,0	3,0	3,0	2,5	8,0	3,2	3,3	
	Sting		2,7	4,5	2,0	2,0	3,5	3,0	2,5	3,5	8,0	3,0	2,8	
	Ostara			4,0	3,0	2,5	3,5	2,5	2,0	3,5	7,0	3,0		
	Avalon	1,8			3,0			2,5						
	<b>Mittel</b>			4,6	3,6	2,3	3,6	4,1	2,7	3,4	7,3			
	<b>Mittel (B)</b>	1,6	4,0	4,7	4,8	2,3	3,8	4,8	2,8	3,7	6,8	3,9	3,9	3,2
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	6	6									8			

# nicht in Mittelwertbildung einbezogen

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Ährenknicken**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024								23/24	22-24	
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	1,8	2,3	1,0	3,5	1,0	6,0		2,0			2,7	2,5	2,3
	Amidala (B)	2,1	2,8	1,0	2,5	1,0	5,0		2,5			2,4	2,6	2,4
	Lexy (B)	1,9	2,1	1,0	2,5	1,0	5,0		2,5			2,4	2,3	2,1
	LG Caruso		2,3	1,0	2,5	1,0	5,0		2,0			2,3	2,3	
	Sting		2,1	1,0	2,0	1,0	6,0		3,5			2,7	2,4	
	Ostara			1,0	2,0	1,0	5,0		3,0			2,4		
	Avalon	1,8			2,5									
	<b>Mittel</b>			1,0	2,6	1,0	5,3		2,6					
	<b>Mittel (B)</b>	1,9	2,4	1,0	2,8	1,0	5,3		2,3			2,5	2,5	2,3
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	6	5									5			
Stufe II	RGT Planet (B)	1,6	2,1	1,0	4,0	1,5	5,0		2,0			2,7	2,4	2,1
	Amidala (B)	2,0	2,7	1,0	3,0	1,5	5,5		2,5			2,7	2,7	2,4
	Lexy (B)	1,6	2,0	1,0	3,5	2,0	4,5		2,0			2,6	2,3	2,0
	LG Caruso		2,3	1,0	2,5	1,5	5,0		2,0			2,4	2,4	
	Sting		2,0	1,0	2,0	2,0	5,5		2,0			2,5	2,3	
	Ostara			1,0	3,0	1,5	5,0		2,5			2,6		
	Avalon	1,9			3,0									
	<b>Mittel</b>			1,0	3,0	1,7	5,1		2,2					
	<b>Mittel (B)</b>	1,7	2,3	1,0	3,5	1,7	5,0		2,2			2,7	2,5	2,2
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	6	5									5			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Ausfall**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	1,0	1,3	1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
	Amidala (B)	1,0	1,3	1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
	Lexy (B)	1,0	1,3	1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
	LG Caruso		1,3	1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,1	
	Sting		1,3	1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,1	
	Ostara			1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0		
	Avalon	1,0												
	<b>Mittel</b>			1,0		1,0	1,0			1,0	1,0			
	<b>Mittel (B)</b>	1,0	1,3	1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	4	4									5			
Stufe II	RGT Planet (B)	1,0	1,3	1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
	Amidala (B)	1,0	1,3	1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
	Lexy (B)	1,0	1,3	1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
	LG Caruso		1,3	1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,1	
	Sting		1,3	1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,1	
	Ostara			1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0		
	Avalon	1,0												
	<b>Mittel</b>			1,0		1,0	1,0			1,0	1,0			
	<b>Mittel (B)</b>	1,0	1,3	1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	4	4									5			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024**  
**Auswuchs**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	1,0
	Amidala (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	1,0
	Lexy (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	1,0
	LG Caruso		1,0	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	
	Sting		1,0	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	
	Ostara			1,0		1,0	1,0				1,0	1,0		
	Avalon	1,0												
	<b>Mittel</b>			1,0		1,0	1,0				1,0			
	<b>Mittel (B)</b>	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	1,0
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	3	3									4			
Stufe II	RGT Planet (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	1,0
	Amidala (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	1,0
	Lexy (B)	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	1,0
	LG Caruso		1,0	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	
	Sting		1,0	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	
	Ostara			1,0		1,0	1,0				1,0	1,0		
	Avalon	1,0												
	<b>Mittel</b>			1,0		1,0	1,0				1,0			
	<b>Mittel (B)</b>	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	1,0
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	3	3									4			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2022-2024  
Zwiewuchs**

Intensität	Sorte	2022	2023	2024									23/24	22-24
		Mittel	Mittel	Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirchengel	Magdeburg	Nossen	Pommritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel
Stufe I	RGT Planet (B)	1,6	1,7	1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,4	1,4
	Amidala (B)	1,8	1,4	1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,2	1,4
	Lexy (B)	1,6	1,4	1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,2	1,4
	LG Caruso		1,8	1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,5	
	Sting		1,0	1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0	
	Ostara			1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0		
	Avalon	1,4												
	<b>Mittel</b>			1,0		1,0	1,0			1,0	1,0			
	<b>Mittel (B)</b>	1,6	1,5	1,0		1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,3	1,4
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	6	6									5			
Stufe II	RGT Planet (B)	1,9	1,7	1,0		2,0	1,0			1,0	2,0	1,4	1,5	1,7
	Amidala (B)	1,8	1,6	1,0		1,0	1,0			1,0	2,0	1,2	1,4	1,5
	Lexy (B)	1,8	1,4	1,0		1,5	1,0			1,0	2,0	1,3	1,4	1,5
	LG Caruso		1,7	1,0		1,5	1,0			1,0	2,0	1,3	1,5	
	Sting		1,4	1,0		1,5	1,0			1,0	2,0	1,3	1,4	
	Ostara			1,0		1,5	1,0			1,0	2,0	1,3		
	Avalon	1,5												
	<b>Mittel</b>			1,0		1,5	1,0			1,0	2,0			
	<b>Mittel (B)</b>	1,8	1,6	1,0		1,5	1,0			1,0	2,0	1,3	1,4	1,6
	Grenzdif.													
Anzahl Orte	6	6									5			

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2024 - Allgemeine Angaben Standortbedingungen**

**Lö-Standorte**

Ort	Bodenart	NStE	Ackerzahl	Höhenlage	Jahresmittel	
					Temperatur	Nieder-schlag
Bernburg	Lehm	Lö 1	90	80	8,9	483
Dachwig	Lehm	Lö	74	170	8,7	494
Dornburg	stark toniger Schluff	Lö 1c	46-80	260	8,1	578
Kirchengel	Lehm	Lö 1	60-65	305	7,8	568
Magdeburg	Lehm	Lö 1	90	79	8,7	509
Nossen	toniger Schluff	Lö 4	65	255	9,4	698
Pommritz	toniger Schluff	Lö 4	61	230	9,1	740
Walbeck	Lehm	Lö 3	70-80	240	8,6	491

**V-Standorte**

Ort	Bodenart	NStE	Ackerzahl	Höhenlage	Jahresmittel	
					Temperatur	Nieder-schlag
Burkersdorf	sandiger Lehm	V 5a	36	440	8,3	629
Christgrün	sandiger Lehm	V 5	35	430	8,4	725
Forchheim	lehmgiger Sand	V 8	33	565	7,6	925
Hayn	Lehm	V 5	35-45	441	6,5	618
Heßberg	Lehm-Ton	V 3	43	380	7,1	760
Markersreuth	lehmgiger Sand	V	36	554	6,4	927

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2024 - Allgemeine Angaben  
Acker- und Pflanzenbau**

Anbau- gebiet	Ort	letzte Vorfrucht	Grundboden- bearbeitung	Datum		Aussaatdichte Kö/m <sup>2</sup>
				Aussaat	Ernte	
Lö	Bernburg	Hafer (Körnernutzung)	02.09.2023	26.03.2024	31.07.2024	350
Lö	Dachwig	Brache	22.08.2023	04.03.2024	17.07.2024	350
Lö	Dornburg	Hafer (Grünnutzung)	07.11.2023	07.03.2024	19.07.2024	320
Lö	Kirchengel	Kartoffel	27.10.2023	13.03.2024	23.07.2024	300
Lö	Magdeburg	Ölrettich (Grünnutzung)	20.11.2023	12.03.2024	18.07.2024	310
Lö	Nossen	Hafer (Grünnutzung)	15.09.2023	13.03.2024	31.07.2024	390
Lö	Pommritz	Weidelgras, Einjähriges-	28.09.2023	15.03.2024	31.07.2024	330
Lö	Walbeck	Körnerfuttererbsen	13.10.2023	12.03.2024	01.08.2024	300
V	Burkersdorf	Phazelia	27.11.2023	12.03.2024	06.08.2024	400
V	Christgrün	Winterweizen		19.03.2024	25.07.2024	350
V	Forchheim	Weidelgras, Einjähriges-	02.11.2023	13.03.2024	30.07.2024	350
V	Hayn	Winterraps (Körnernutzung)	07.03.2024	08.03.2024	30.07.2024	350
V	Heßberg					
V	Markersreuth	Kleegrasgemenge	28.02.2024	20.03.2024	13.08.2024	320

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2024 - Allgemeine Angaben  
Bodenuntersuchungen**

Anbau- gebiet	Ort	Datum Probenahme	N min (kg/ha)			Datum Probenahme	pH-Wert	P2O5	K2O	Mg	S	Cu	Na	B
			0-30cm	30-60cm	60-90cm									
Lö	Bernburg	13.02.2024	10	11	19	23.08.2023	7	18,3	24,1	7,2	10			1,18
Lö	Dachwig	05.03.2024	12	32		05.03.2024	7,6	18,1	23,3		22,1			
Lö	Dornburg	12.03.2024	15	21		03.07.2023	6,9	15,6	10,6		11,8			
Lö	Kirchengel	21.02.2024	20	23		20.03.2024	7,5	13	21		14			
Lö	Magdeburg	29.02.2024	27	23	34	29.02.2024	6,1	5,7	12,8		10,5			
Lö	Nossen	15.02.2024	20	21	25									
Lö	Pommritz	04.03.2024	30	20		13.07.2023	6,3	17,9	9,5		13			
Lö	Walbeck	14.02.2024	24	32	35	14.09.2023	7	12,1	15	10	12,7	16,5	0,5	0,75
V	Burkersdorf	02.04.2024	26	25		16.10.2023	7	18,8	33,1	3	27,3			0,3
V	Christgrün	26.03.2024	18	33		26.03.2024	5,6	3,2	7,1		22,4			
V	Forchheim	18.03.2024	25	9	16	18.03.2024	5,7	12,4	21,7		11,6			
V	Hayn	12.02.2024	18	11		16.10.2023	6,7	4,1	17	6,4	7	6,5		0,5
V	Heßberg													
V	Markersreuth	02.02.2024				02.02.2024	6,2	5	10					

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2024 - Allgemeine Angaben  
Düngung**

Anbau- gebiet	Ort	Datum	BBCH-St.		Düngerart	N	P2O5	K2O	CaO	MgO	S
			von	bis							
Lö	Bernburg	09.11.2023	0	0	PK-Dünger		200	300		13	
Lö	Bernburg	08.03.2024	0	0	Magnesiumsulfat 27 Kieserit					38	
Lö	Bernburg	17.04.2024	12		Kalkammonsalpeter 27	100					
Lö	Dornburg	12.07.2023	0	0	Kieserit granuliert					25	20
Lö	Dornburg	12.07.2023	0	0	60er Kali			180			
Lö	Dornburg	12.07.2023	0	0	Triplesuperphosphat		46				
Lö	Dornburg	03.04.2024	11	11	Kalkammonsalpeter	65					
Lö	Kirchengel	15.08.2023	0	0	Triplesuperphosphat		100				
Lö	Kirchengel	15.08.2023	0	0	60er Kali			120			
Lö	Kirchengel	26.03.2024	9	9	Kalkammonsalpeter	60					
Lö	Magdeburg	08.04.2024	13	13	Kalkammonsalpeter 27	30					
Lö	Nossen	16.04.2024	14	15	Kalkammonsalpeter 27	80					
Lö	Pommritz	08.04.2024	12	12	Kalkammonsalpeter	65					
Lö	Walbeck	14.09.2023	0		PK-Dünger		12	22		9	
Lö	Walbeck	14.09.2023	0		Branntkalk 80				113	3	
Lö	Walbeck	21.03.2024	7		NPKS-Dünger	51	12	24		7,5	15
V	Burkersdorf	23.08.2023	0	0	PK 12+24		240	240			
V	Burkersdorf	15.04.2024	12	12	Ammonsulfatsalpeter	30					15
V	Christgrün	12.04.2024	11	12	Kalkammonsalpeter	75					
V	Forchheim	01.08.2023	0	0	Kohlens.Kalk 45 (Kalkmergel)				728	144	
V	Forchheim	09.04.2024	12	12	Kalkammonsalpeter 27	75					
V	Hayn	13.03.2024	0		NPK-Dünger	100	24	47		14	28
V	Markersreuth	19.03.2024	0	0	Ammonsulfatsalpeter 26	100	0	0	0	0	50
V	Markersreuth	22.03.2024	1	2	PK-Dünger		68	48		12	40

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2024 - Allgemeine Angaben**  
**Pflanzenschutz konstant**

Anbaugesbiet	Ort	Datum	BBCH-St. von - bis		PSM	Aufwandmenge bzw. kg/ha	Wirkungsbereich
Lö	Bernburg	18.04.2024	13		OMNERA LQM	1	Herbizid
Lö	Dachwig	15.04.2024	23	23	Biathlon 4D	0,07	Herbizid
Lö	Dornburg	02.05.2024	22	23	ARTUS	0,04	Herbizid
Lö	Dornburg	24.05.2024	59	61	Karate Zeon	0,075	Insektizid
Lö	Kirchengel	30.04.2024	21	22	POINTER SX	0,045	Herbizid
Lö	Magdeburg	08.04.2024	13	13	POINTER Plus	0,05	Herbizid
Lö	Magdeburg	08.04.2024	13	13	Nexide	0,08	Insektizid
Lö	Magdeburg	02.05.2024	30	30	OMNERA LQM	1	Herbizid
Lö	Magdeburg	23.05.2024	55	55	Karate Zeon	0,075	Insektizid
Lö	Nossen	08.04.2024	12	12	Biathlon 4D	0,07	Herbizid
Lö	Nossen	08.04.2024	12	12	Dash E. C.	1	Zusatzstoff
Lö	Nossen	15.05.2024	32	35	U 46 M-Fluid	1,4	Herbizid
Lö	Pommritz	29.04.2024	30	30	POINTER Plus	0,05	Herbizid
Lö	Pommritz	29.04.2024	30	30	AXIAL 50	1	Herbizid
Lö	Pommritz	24.05.2024	45	49	Karate Zeon	0,075	Insektizid
Lö	Walbeck	12.04.2024	12		Karate Zeon	0,075	Insektizid
Lö	Walbeck	12.04.2024	12		Kantor	0,45	Zusatzstoff
Lö	Walbeck	29.04.2024	23		CONCERT SX	0,1	Herbizid
Lö	Walbeck	29.04.2024	23		Kantor	0,45	Zusatzstoff
V	Burkersdorf	29.04.2024	13	14	Zypar	0,8	Herbizid
V	Burkersdorf	29.04.2024	13	14	Husar PLUS	0,15	Herbizid
V	Burkersdorf	29.04.2024	13	14	MERO	0,75	Zusatzstoff
V	Christgrün	29.04.2024	22	22	Biathlon 4D	0,07	Herbizid
V	Christgrün	29.04.2024	22	22	Dash E. C.	1	Zusatzstoff
V	Christgrün	27.05.2024	41	41	Karate Zeon	0,075	Insektizid
V	Forchheim	26.04.2024	21	21	MERO	0,75	Herbizid
V	Forchheim	26.04.2024	21	21	Husar PLUS	0,15	Herbizid
V	Forchheim	06.06.2024	49	55	Karate Zeon	0,075	Insektizid
V	Hayn	03.05.2024	31		POINTER Plus	50	Herbizid
V	Markersreuth	29.04.2024	13	21	Husar PLUS	0,15	Herbizid
V	Markersreuth	29.04.2024	13	21	MERO	0,75	Zusatzstoff
V	Markersreuth	06.06.2024	47	49	Karate Zeon	0,075	Insektizid

**LSV Sommerbraugerste Lö-Standorte 2024 - Allgemeine Angaben**  
**Pflanzenschutz faktoriell**

Anbaugesbiet	Ort	Datum	BBCH	von - bis	PSM	Aufwandmenge l bzw. kg/ha	Wirkungsbereich	Stufe
Lö	Bernburg	06.05.2024	31	99	Countdown NT	0,3	Wachstumsregulator	2
Lö	Bernburg	16.05.2024	32	99	ELATUS ERA	1	Fungizid	2
Lö	Bernburg	30.05.2024	51	99	Ascra Xpro	1,2	Fungizid	2
Lö	Dachwig	03.06.2024	59	59	Revytrex	1,125	Fungizid	2
Lö	Dornburg	29.05.2024	59	61	ELATUS ERA	1	Fungizid	2
Lö	Dornburg	29.05.2024	59	61	Folpan 500 SC	1,5	Fungizid	2
Lö	Kirchengel	27.05.2024	39	45	Aviator Xpro	1	Fungizid	2
Lö	Magdeburg	06.05.2024	35	35	MOXA	0,4	Wachstumsregulator	2
Lö	Magdeburg	07.05.2024	35	35	Balaya	0,8	Fungizid	2
Lö	Magdeburg	07.05.2024	35	35	Ascra Xpro	0,8	Fungizid	2
Lö	Magdeburg	16.05.2024	45	45	Cerone 660	0,4	Wachstumsregulator	2
Lö	Nossen	17.05.2024	32	35	Moddus	0,4	Wachstumsregulator	2
Lö	Nossen	31.05.2024	55	59	Ascra Xpro	0,9	Fungizid	2
Lö	Pommritz	06.05.2024	31	31	Moddus	0,15	Wachstumsregulator	1
Lö	Pommritz	06.05.2024	31	31	Moddus	0,3	Wachstumsregulator	2
Lö	Pommritz	23.05.2024	45	49	Comet	0,33	Fungizid	2
Lö	Pommritz	23.05.2024	45	49	Revytrex	1,125	Fungizid	2
Lö	Walbeck	21.05.2024	49	99	Ascra Xpro	1,2	Fungizid	2
Lö	Walbeck	21.05.2024	49	99	Kantor	0,45	Fungizid	2
Lö	Walbeck	16.05.2024	39	99	MODDEVO	0,3	Wachstumsregulator	2
V	Burkersdorf	05.06.2024	57	59	Ascra Xpro	1,2	Fungizid	2
V	Christgrün	27.05.2024	41	41	Flexity	0,5	Fungizid	2
V	Christgrün	27.05.2024	41	41	Balaya	1,5	Fungizid	2
V	Forchheim	24.05.2024	49	49	Ascra Xpro	1,2	Fungizid	2
V	Hayn	28.05.2024	47	99	Revytrex	1,5	Fungizid	2
V	Markersreuth	21.05.2024	31	32	Moddus	0,125	Wachstumsregulator	1
V	Markersreuth	21.05.2024	31	32	Moddus	0,25	Wachstumsregulator	2
V	Markersreuth	06.06.2024	47	49	Folpan 500 SC	1,5	Fungizid	2
V	Markersreuth	06.06.2024	47	49	Ascra Xpro	1,2	Fungizid	2

**Herausgeber:**

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie  
Pillnitzer Platz 3, 01326 Dresden  
Telefon: + 49 351 2612-0  
Telefax: + 49 351 2612-1099  
E-Mail: [fulg@smekul.sachsen.de](mailto:fulg@smekul.sachsen.de)  
[www.smekul.sachsen.de/fulg](http://www.smekul.sachsen.de/fulg)

**Autoren:**

Martin Sacher, Michael Sorms, Maik Panicke, Dr. Ulf Müller, Samuel Franz  
Abteilung Bildung, Hoheitsvollzug/Referat Saatenanerkennung, Sortenwesen  
Waldheimer Str. 219  
01683 Nossen  
Telefon: +49 35242 631-7209  
Telefax: +49 35242 631-7299  
E-Mail: [Martin.Sacher@smekul.sachsen.de](mailto:Martin.Sacher@smekul.sachsen.de)

**Redaktion:**

siehe Autoren

**Redaktionsschluss:**

18.12.2024

**Hinweis:**

Die Broschüre steht nicht als Printmedium zur Verfügung, kann aber als PDF-Datei unter [www.landwirtschaft.sachsen.de/landwirtschaft](http://www.landwirtschaft.sachsen.de/landwirtschaft) heruntergeladen werden.

**Verteilerhinweis**

Diese Informationsschrift wird von der Sächsischen Staatsregierung im Rahmen ihrer verfassungsmäßigen Verpflichtung zur Information der Öffentlichkeit herausgegeben.  
Sie darf weder von Parteien noch von deren Kandidaten oder Helfern im Zeitraum von sechs Monaten vor einer Wahl zum Zwecke der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für alle Wahlen.  
Missbräuchlich ist insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken oder Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist auch die Weitergabe an Dritte zur Verwendung bei der Wahlwerbung. Auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl darf die vorliegende Druckschrift nicht so verwendet werden, dass dies als Parteinarbeit des Herausgebers zugunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte.  
Diese Beschränkungen gelten unabhängig vom Vertriebsweg, also unabhängig davon, auf welchem Wege und in welcher Anzahl diese Informationsschrift dem Empfänger zugegangen ist. Erlaubt ist jedoch den Parteien, diese Informationsschrift zur Unterrichtung ihrer Mitglieder zu verwenden.