

Ergebnisse der Landessortenversuche

Kultur / Nutzungsrichtung: Sommerbraugerste
Auswertungszeitraum: 2019 - 2021
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

**Empfehlungssorten zur
 Aussaat 2022:**

Nutzungsrichtung	D-Standorte	Lö-Standorte	V-Standorte
Braunutzung	vorläufig: Amidala, KWS Jessie	Amidala, KWS Jessie	Amidala, KWS Jessie
Futternutzung	RGT Planet ^{a)}, Prospect, vorläufig: Amidala, KWS Jessie	RGT Planet, Amidala	RGT Planet, Amidala

RGT Planet a) ... für gezielten Anbau als Braugerste sollte Vertragsanbau angestrebt werden

Probeanbau für Lö- und V-Standorte: Lexy

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

Auswertungsserie: GS_Loess_2019 - 2021; Jahr: 2021

Kornertrag bei 86% TS dt/ha

Intensität	Sorte	Jahr												
		2019	2020	2021								2021	20/21	19-21
		Mittel	Mittel	Ort								Mittel	Mittel	Mittel
		Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Walbeck	n = 8/7	n = 15/14	n = 21/20		
Stufe I	Quench (B)	58,5	63,7	58,5	52,9	67,5	63,9	69,3	59,6	41,3	53,6	58,3	60,8	60,1
	Solist (B)	55,9	63,8	55,6	58,1	73,0	59,5	66,6	62,6	42,6	54,0	59,0	61,2	59,7
	Avalon (B)	59,0	66,0	58,1	58,9	75,3	55,1	69,9	57,0	46,7	53,6	59,3	62,4	61,4
	RGT Planet (B)	64,1	72,5	66,4	62,2	74,0	56,4	77,5	64,3	51,1	60,2	64,0	68,0	66,9
	Accordine (B)	62,5	67,0	67,6	61,5	75,8	58,0	74,2	65,2	55,0	53,8	63,9	65,3	64,5
	Leandra (B)	62,6	70,3	64,3	58,8	73,5	59,6	71,2	63,7	55,0	54,1	62,5	66,2	65,1
	Prospect (B)	59,7	68,6	62,5	61,9	73,7	55,7	74,7	70,5	56,0	55,5	63,8	66,0	64,2
	Amidala		69,3	63,2	62,2	78,4	62,1	75,8	66,1	60,4	55,9	65,5	67,2	
	KWS Jessie		70,0	62,8	54,6	73,9	63,0	72,1	66,1	50,5	51,9	61,8	65,6	
	Lexy			66,4	60,8	75,2	68,9	74,6	59,2	53,8	57,9	64,6		
	Mittel			62,5	61,0	74,0	60,2	73,4	63,4	51,2	55,0			
Mittel (B)	60,3	67,4	61,9	59,2	73,2	58,3	71,9	63,3	49,6	55,0	61,5	64,3	63,2	
Grenzdif.			6,9	4,4	4,5	7,2		9,1	10,7	5,7				
Stufe II	Quench (B)	69,2	73,4	62,8		73,8	68,3	75,4	58,8	60,3	59,1	65,5	69,4	69,4
	Solist (B)	66,8	72,4	63,2		79,5	73,9	75,6	61,3	62,4	58,4	67,7	70,1	69,1
	Avalon (B)	65,1	71,1	65,2		78,6	71,0	77,2	59,3	62,7	55,8	67,1	69,1	67,9
	RGT Planet (B)	73,1	80,0	65,9		82,4	72,8	81,1	67,7	67,2	65,5	71,8	75,9	75,1
	Accordine (B)	69,5	73,0	68,8		84,3	66,8	81,6	65,9	65,0	59,3	70,2	71,6	71,0
	Leandra (B)	68,6	73,5	65,6		81,7	71,3	76,8	67,3	57,2	59,4	68,5	71,0	70,3
	Prospect (B)	67,0	75,2	68,9		82,5	76,9	76,6	71,5	60,5	61,1	71,1	73,1	71,3
	Amidala		76,5	72,1		87,7	73,0	81,9	71,4	68,9	66,1	74,4	75,4	
	KWS Jessie		78,3	73,2		80,5	78,2	80,4	64,3	61,5	59,8	71,1	74,7	
	Lexy			66,3		84,6	77,2	83,1	65,3	56,2	65,7	71,2		
	Mittel			67,2		81,5	72,9	80,7	65,3	62,2	61,0			
Mittel (B)	68,5	74,1	65,8		80,4	71,6	77,7	64,5	62,2	59,8	68,8	71,5	70,6	
Grenzdif.			6,9		4,5	7,2		9,1	10,7	5,7				

Auswertungsserie: GS_Loess_2019 - 2021; Jahr: 2021

Kornertrag bei 86% TS relativ

Intensität	Sorte	Jahr												
		2019		2020		2021						2021	20/21	19-21
		Mittel	Mittel	Ort										Mittel
		Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Walbeck		n = 8/7	n = 15/14	n = 21/20	
Stufe I	Quench (B)	97	95	94	89	92	110	96	94	83	97	95	95	95
	Solist (B)	93	95	90	98	100	102	93	99	86	98	96	95	95
	Avalon (B)	98	98	94	100	103	94	97	90	94	97	96	97	97
	RGT Planet (B)	106	107	107	105	101	97	108	102	103	110	104	106	106
	Accordine (B)	104	99	109	104	104	99	103	103	111	98	104	102	102
	Leandra (B)	104	104	104	99	100	102	99	101	111	98	102	103	103
	Prospect (B)	99	102	101	105	101	95	104	111	113	101	104	103	102
	Amidala		103	102	105	107	106	105	105	122	102	106	105	
	KWS Jessie		104	102	92	101	108	100	105	102	94	100	102	
	Lexy			107	103	103	118	104	94	108	105	105		
	Mittel			62,5	61,0	74,0	60,2	73,4	63,4	51,2	55,0			
Mittel (B)	60,3	67,4	61,9	59,2	73,2	58,3	71,9	63,3	49,6	55,0	61,5	64,3	63,2	
Grenzdif.			11,2	7,5	6,1	12,4		14,3	21,5	10,4				
Stufe II	Quench (B)	101	99	95		92	95	97	91	97	99	95	97	98
	Solist (B)	98	98	96		99	103	97	95	100	98	98	98	98
	Avalon (B)	95	96	99		98	99	99	92	101	93	97	97	96
	RGT Planet (B)	107	108	100		102	102	104	105	108	110	104	106	106
	Accordine (B)	101	99	105		105	93	105	102	105	99	102	100	101
	Leandra (B)	100	99	100		102	100	99	104	92	99	99	99	100
	Prospect (B)	98	101	105		103	107	98	111	97	102	103	102	101
	Amidala		103	110		109	102	105	111	111	110	108	106	
	KWS Jessie		106	111		100	109	103	100	99	100	103	105	
	Lexy			101		105	108	107	101	90	110	103		
	Mittel			67,2		81,5	72,9	80,7	65,3	62,2	61,0			
Mittel (B)	68,5	74,1	65,8		80,4	71,6	77,7	64,5	62,2	59,8	68,8	71,5	70,6	
Grenzdif.			10,5		5,5	10,1		14,1	17,2	9,5				

Auswertungsserie: GS_Loess_2019 - 2021; Jahr: 2021

Differenz Kornertrag Stufe II minus Stufe I (Intensivierungseffekt)

Intensität	Sorte	Jahr												
		2019	2020	2021								2021	20/21	19-21
		Mittel	Mittel	Ort								Mittel	Mittel	Mittel
		Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Walbeck	n = 7	n = 14	n = 20		
Stufe I	Quench (B)	10,7	9,6	4,3		6,3	4,4	6,2	-0,8	19,0	5,6	6,4	8,0	8,8
	Solist (B)	10,9	8,5	7,6		6,5	14,4	9,1	-1,3	19,9	4,4	8,6	8,6	9,3
	Avalon (B)	6,2	5,1	7,1		3,3	15,9	7,3	2,3	16,0	2,3	7,7	6,4	6,3
	RGT Planet (B)	9,0	7,6	-0,5		8,4	16,4	3,6	3,4	16,2	5,3	7,5	7,5	8,0
	Accordine (B)	7,0	6,0	1,2		8,5	8,8	7,3	0,8	10,1	5,5	6,0	6,0	6,3
	Leandra (B)	6,0	3,1	1,3		8,2	11,7	5,6	3,6	2,3	5,4	5,4	4,3	4,8
	Prospect (B)	7,3	6,6	6,4		8,8	21,2	1,9	1,0	4,5	5,5	7,1	6,8	7,0
	Amidala		7,2	8,9		9,4	10,9	6,1	5,3	8,5	10,2	8,5	7,8	
	KWS Jessie		8,3	10,4		6,6	15,3	8,3	-1,8	11,0	7,9	8,2	8,3	
	Lexy			-0,1		9,3	8,4	8,6	6,1	2,4	7,9	6,1		
	Mittel			4,6		7,5	12,7	7,3	1,8	11,0	6,0			
Mittel (B)		8,2	6,6	3,9		7,1	13,2	5,9	1,3	12,5	4,9	7,0	6,8	7,2

Auswertungsserie: GS_Loess_2019 - 2021; Jahr: 2021

Rohproteintrag (Korn in TM) dt/ha

Intensität	Sorte	Jahr										2021	20/21	19-21		
		2019	2020	2021												
		Mittel	Mittel	Ort												
		Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel				
Stufe I	Quench (B)	5,7	6,9	5,5	6,0	7,0	6,5			5,8	6,2	6,5	6,2			
	Solist (B)	5,7	7,4	5,4	5,9	7,5	6,3			6,0	6,2	6,7	6,4			
	Avalon (B)	6,1	7,5	5,6	6,7	7,4	5,9			6,0	6,3	6,8	6,6			
	RGT Planet (B)	6,0	7,8	6,0	6,3	7,1	5,6			6,5	6,3	7,0	6,7			
	Accordine (B)	6,2	7,4	6,1	6,1	7,4	5,8			5,9	6,3	6,8	6,6			
	Leandra (B)	6,3	7,6	6,2	5,9	7,0	5,6			6,0	6,1	6,8	6,6			
	Prospect (B)	5,8	7,3	5,6	6,6	7,0	5,7			6,0	6,2	6,7	6,4			
	Amidala		7,7	5,6	6,1	7,4	6,3			5,9	6,3	6,9				
	KWS Jessie		7,3	5,6	5,4	6,9	6,0			5,4	5,8	6,5				
	Lexy			5,9	6,2	7,1	6,2			5,9	6,3					
	Mittel			5,7	6,1	7,2	6,0			5,9						
Mittel (B)	6,0	7,4	5,7	6,2	7,2	5,9			6,0	6,2	6,8	6,5				
Grenzdif.				0,5	0,4	0,7										
Stufe II	Quench (B)	6,6	7,9	6,1		7,4	7,2		6,2	6,1	6,5	6,6	7,2	7,0		
	Solist (B)	6,4	8,0	6,7		7,9	8,3		6,5	6,1	6,4	7,0	7,5	7,1		
	Avalon (B)	6,3	7,9	6,5		8,0	7,6		5,9	6,1	6,4	6,8	7,3	7,0		
	RGT Planet (B)	6,7	8,3	6,4		7,7	7,6		6,4	6,1	6,8	6,8	7,6	7,3		
	Accordine (B)	6,7	8,0	6,9		7,8	7,0		6,4	5,6	6,5	6,7	7,3	7,1		
	Leandra (B)	6,5	8,1	6,7		7,7	7,2		6,8	5,7	6,5	6,8	7,4	7,1		
	Prospect (B)	6,4	7,9	6,8		7,9	8,3		6,9	6,0	6,7	7,1	7,5	7,1		
	Amidala		8,1	6,9		8,1	7,4		6,7	6,4	6,8	7,1	7,6			
	KWS Jessie		8,2	7,1		7,4	7,5		5,6	5,9	6,3	6,6	7,4			
	Lexy			6,3		7,7	8,3		6,0	5,5	6,9	6,8				
	Mittel			6,6		7,8	7,6		6,4	5,9	6,6					
Mittel (B)	6,5	8,0	6,6		7,8	7,6		6,5	5,9	6,5	6,8	7,4	7,1			
Grenzdif.					0,4	0,7										

Auswertungsserie: GS_Loess_2019 - 2021; Jahr: 2021

Marktwareertrag (> 2.2 mm) dt/ha

Intensität	Sorte	Jahr										2021	20/21	19-21
		2019	2020	2021										
		Mittel	Mittel	Ort										
		Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel		
Stufe I	Quench (B)	55,1	61,2	56,7	51,0	66,4	62,6		57,4	40,7	52,8	55,3	58,1	57,1
	Solist (B)	52,8	61,7	54,7	57,1	72,3	58,3		60,5	42,0	53,3	56,9	59,1	57,1
	Avalon (B)	57,7	64,8	57,4	58,3	74,8	54,2		56,3	46,4	53,3	57,2	60,7	59,8
	RGT Planet (B)	60,5	70,8	65,1	59,5	72,5	55,2		61,4	50,3	59,0	60,4	65,2	63,7
	Accordine (B)	60,3	66,5	66,7	60,2	75,3	57,5		63,8	54,5	53,5	61,6	63,9	62,7
	Leandra (B)	60,5	69,2	63,6	58,2	73,0	59,0		59,4	54,2	53,7	60,1	64,3	63,1
	Prospect (B)	56,6	66,1	61,5	60,0	72,8	54,5		68,5	54,9	54,6	61,0	63,3	61,2
	Amidala		68,5	62,4	61,0	77,2	60,9		63,8	59,3	55,5	62,9	65,5	
	KWS Jessie		67,5	61,7	52,3	72,7	61,7		61,2	49,4	51,2	58,6	62,7	
	Lexy			65,2	58,9	73,1	67,6		56,5	52,4	57,3	61,6		
	Mittel			61,5	57,7	73,0	59,1		60,8	50,4	54,4			
	Mittel (B)	57,6	65,8	60,8	57,8	72,4	57,3		61,0	49,0	54,3	58,9	62,1	60,7
Grenzdif.				4,5	4,4	7,1								
Stufe II	Quench (B)	66,6	72,1	61,8		73,3	67,5		58,2	59,3	58,6	63,1	67,6	67,3
	Solist (B)	65,5	71,7	61,9		79,0	73,3		60,8	61,8	57,6	65,7	68,7	67,6
	Avalon (B)	64,1	71,1	64,3		78,5	70,4		59,1	62,4	55,6	65,0	68,0	66,7
	RGT Planet (B)	70,6	79,3	65,0		81,3	72,1		66,8	67,1	64,3	69,4	74,4	73,1
	Accordine (B)	68,1	72,2	68,0		84,0	66,3		65,4	64,5	59,1	67,9	70,0	69,4
	Leandra (B)	66,9	73,7	64,5		81,6	70,8		67,1	56,8	58,4	66,5	70,1	69,0
	Prospect (B)	64,6	75,0	67,0		81,9	75,9		70,7	60,1	60,0	69,2	72,1	69,6
	Amidala		75,8	71,4		87,1	72,8		70,9	68,4	65,0	72,6	74,2	
	KWS Jessie		78,2	71,9		79,6	77,7		63,2	60,9	59,2	68,7	73,4	
	Lexy			65,3		84,0	76,4		64,7	55,7	64,9	68,5		
	Mittel			66,1		81,0	72,3		64,7	61,7	60,3			
	Mittel (B)	66,6	73,6	64,7		79,9	70,9		64,0	61,7	59,1	66,7	70,1	69,0
Grenzdif.					4,4	7,1								

Auswertungsserie: GS_Loess_2019 - 2021; Jahr: 2021

Vollgersteertrag dt/ha (>2,5)

Intensität	Sorte	Jahr										2021	20/21	19-21
		2019	2020	2021										
		Mittel	Mittel	Ort										
		Bernburg	Dachwig	Dornburg	Kirch- engel	Magde- burg	Nossen	Pomm- ritz	Walbeck	Mittel	Mittel	Mittel		
Stufe I	Quench (B)	41,8	56,0	51,2	42,6	59,1	58,2		48,6	38,8	46,2	49,2	52,4	49,0
	Solist (B)	43,2	57,0	51,7	51,8	66,7	54,5		53,9	40,2	48,0	52,4	54,5	50,9
	Avalon (B)	50,2	61,1	54,7	54,1	70,3	51,9		52,8	45,2	51,1	54,3	57,4	55,1
	RGT Planet (B)	48,6	65,6	58,8	48,9	63,9	52,1		51,4	48,0	49,7	53,2	59,0	55,7
	Accordine (B)	50,7	63,5	63,7	52,9	71,2	55,0		57,1	52,9	50,4	57,6	60,3	57,3
	Leandra (B)	51,3	66,2	60,7	53,1	68,6	56,2		57,6	51,4	49,7	56,7	61,1	58,0
	Prospect (B)	45,4	62,0	57,6	52,4	67,2	51,2		60,7	51,9	49,0	55,7	58,6	54,4
	Amidala		65,1	58,9	53,3	68,0	57,3		54,6	55,0	52,5	57,1	60,8	
	KWS Jessie		62,9	56,8	44,6	65,2	58,1		47,4	46,3	46,9	52,2	57,1	
	Lexy			58,5	49,7	60,4	62,7		46,2	47,5	51,7	53,8		
	Mittel			57,3	50,3	66,0	55,7		53,0	47,7	49,5			
	Mittel (B)	47,3	61,6	56,9	50,8	66,7	54,1		54,6	46,9	49,2	54,2	57,6	54,4
Grenzdif.				3,9	4,1	6,8								
Stufe II	Quench (B)	54,6	68,3	57,4		68,8	64,2		54,7	56,3	54,0	59,2	63,8	60,7
	Solist (B)	58,5	69,2	56,7		74,9	71,1		58,0	59,9	52,3	62,1	65,7	63,3
	Avalon (B)	57,6	68,8	61,4		77,0	68,8		56,6	61,4	54,0	63,2	66,0	63,2
	RGT Planet (B)	60,7	75,9	60,6		74,6	69,2		61,1	65,5	56,1	64,5	70,2	67,0
	Accordine (B)	60,8	69,9	64,3		80,4	64,3		62,9	62,9	56,0	65,1	67,5	65,3
	Leandra (B)	58,3	71,4	60,0		78,9	69,5		64,7	55,0	50,2	63,0	67,2	64,2
	Prospect (B)	54,8	72,1	62,2		78,0	72,8		66,9	58,5	53,4	65,3	68,7	64,0
	Amidala		73,6	67,4		81,6	71,1		67,9	66,8	58,3	68,8	71,2	
	KWS Jessie		74,7	67,2		74,9	75,8		57,4	59,0	54,5	64,8	69,8	
	Lexy			60,4		78,2	72,0		60,1	53,8	58,5	63,8		
	Mittel			61,8		76,7	69,8		61,0	59,9	54,7			
	Mittel (B)	57,9	70,8	60,4		76,1	68,5		60,7	59,9	53,7	63,2	67,0	64,0
Grenzdif.					4,1	6,8								

**LSV Sommergerste 2021 - Allgemeine Angaben
Standortbedingungen**

Lö-Standorte

Ort	Bodenart	NStE	Ackerzahl	Höhenlage	Jahresmittel	
					Temperatur	Nieder- schlag
Bernburg	Lehm	Lö 1	90	80	8,9	483
Kirchengel	Lehm	Lö 1	60-65	305	7,8	568
Nossen	Lehm	Lö 4	65	255	8,1	643
Pommritz	Lehm	Lö 4	69	230	8,6	698
Walbeck	Lehm	Lö 3	70-80	240	8,6	491
Dornburg	stark toniger Schluff	Lö 1c	46-80	260	8,1	578
Magdeburg	Lehm	Lö 1	90	79	8,7	509
Dachwig	Lehm	Lö	74	170	8,7	494

LSV Sommergerste 2021 - Allgemeine Angaben
Acker- und Pflanzenbau

Ort	letzte Vorfrucht	Grundbodenbearbeitung	Datum		Aussaatdichte Kö/m ²
			Aussaat	Ernte	
Bernburg	Hafer (Körnernutzung)	27.08.2020	09.03.2021	30.07.2021	
Dachwig	Brache	23.10.2019	24.03.2021	08.08.2021	350
Dornburg	Hafer (Grünnutzung)	12.10.2020	26.03.2021	29.07.2021	320
Kirchengel	Mais (Silonutzung)	29.09.2020	30.03.2021	14.08.2021	300
Magdeburg	Ölrettich (Grünnutzung)	17.09.2020	10.03.2021	21.07.2021	310
Nossen	Hafer (Grünnutzung)	09.10.2020	04.03.2021	Stufe I: 26.07.2021 Stufe II: 31.07.2021	350
Pommritz	Weidelgras, Einjähriges- (Hauptf	04.11.2020	01.04.2021	29.07.2021	330
Walbeck	Winterweichweizen	23.10.2020	10.03.2021	27.07.2021	350

LSV Sommergerste 2021 - Allgemeine Angaben
Bodenuntersuchungen

Ort	Datum	N min (kg/ha)			Datum	pH-Wert	P2O5	K2O	Mg	S	Cu	Na	B
	Probenahme	0-30cm	30-60cm	60-90cm	Probenahme								
Bernburg	01.03.2021	6	15	50	30.07.2020	6,9	14,8	21,6	7,3	11,7			1,44
Dachwig	26.01.2021	44	78		26.01.2021	7,2	14,9	28,6		22,2			
Dornburg	08.04.2021	25	31		09.06.2020	7,2	20,8	12,7		9,9			
Kirchengel	23.03.2021	11	19		20.04.2021	7,6	13	19		13			
Magdeburg	26.02.2021	20	50	94	26.02.2021	7,1	4,1	24,3		9,8			
Nossen													
Pommritz	23.03.2021	20	20		06.07.2020	6,1	16,3	13,3		13,3			
Walbeck	23.02.2021	8	70		11.08.2020	6,8	14,2	13,3	10,1	13,3		51,8	0,8

LSV Sommergerste 2021 - Allgemeine Angaben
Düngung

Ort	Datum	BBCH-St.		Düngerart	N	P2O5	K2O	CaO	MgO	S
		von	bis							
					kg/ha					
Bernburg	11.08.2020	0	0	PK-Dünger		200	300		13	
Bernburg	30.03.2021	9	9		80					
Dornburg	14.07.2020	0	0	60er Kali			120			
Dornburg	14.07.2020	0	0	Triplesuperphosphat		37				
Dornburg	26.04.2021	11	11	Kalkammonsalpeter	30					
Dornburg	14.07.2020	0	0	Kieserit granuliert					25	
Kirchengel	08.09.2020	0	0	Triplesuperphosphat		140				
Kirchengel	21.04.2021	10	11	Ammonsulfatsalpeter 26	70					35
Kirchengel	08.09.2020	0	0	60er Kali			200			
Magdeburg	16.03.2021	6	6	Kalkammonsalpeter	21					
Nossen	15.03.2021	13	13	Kalkammonsalpeter 27	85					
Pommritz	17.05.2021	23	23	Kalkammonsalpeter	60					
Walbeck	13.08.2020	0	99	PK-Dünger		12	24			
Walbeck	13.08.2020	0	99	Magnesium-Branntkalk 90 (16 MgO)				54	38	
Walbeck	01.04.2021	10	99	NPKS-Dünger	50	12	24		7	14
Walbeck	13.08.2020	0	99	Magnesia-Kainit Grob 12+6			6		3	

LSV Sommergerste 2021 - Allgemeine Angaben
Pflanzenschutz konstant

Ort	Datum	BBCH-St. von - bis		PSM	Aufwandmenge l bzw. kg/ha	Wirkungsbereich
Bernburg	10.05.2021	23		MERO	0,75	Netzmittel
Bernburg	10.05.2021	23		Husar Plus	0,15	Herbizid
Dachwig	10.05.2021	12	12	U 46 M-Fluid	1,4	Herbizid
Dachwig	24.05.2021	15	15	Zypar	1	Herbizid
Dachwig	19.06.2021	53	53	Karate Zeon	0,075	Insektizid
Dornburg	16.06.2021	55	59	Karate Zeon	0,075	Insektizid
Dornburg	28.04.2021	11	11	Zypar	0,75	Herbizid
Dornburg	28.04.2021	11	11	ARTUS	40	Herbizid
Kirchengel	20.05.2021	27	30	Dash E. C.	1	Zusatzstoff
Kirchengel	20.05.2021	27	30	Biathlon 4D	70	Herbizid
Magdeburg	07.06.2021	59	59	Kaiso Sorbie	0,015	Insektizid
Magdeburg	10.05.2021	25	25	OMNERA LQM	0,9	Herbizid
Magdeburg	09.04.2021	11	11	Karate Zeon	0,075	Insektizid
Nossen	07.04.2021	21	21	Zypar	1	Herbizid
Nossen	10.06.2021	49	51	Karate Zeon	0,075	Insektizid
Nossen	01.06.2021	30	31	Biathlon 4D	0,07	Herbizid
Pommritz	01.06.2021	31	32	AXIAL 50	0,9	Herbizid
Pommritz	01.06.2021	31	32	ARIANE C	1	Herbizid
Pommritz	12.05.2021	21	23	POINTER Plus	60	Herbizid
Walbeck	10.05.2021	24		Dash E. C.	1	Zusatzstoff
Walbeck	17.05.2021	31		Karate Zeon	0,075	Insektizid
Walbeck	10.05.2021	24		Biathlon 4D	0,07	Herbizid

LSV Sommergerste 2021 - Allgemeine Angaben
Pflanzenschutz faktoriell

Ort	Datum	BBCH	von - bis	PSM	Aufwandmenge l bzw. kg/ha	Wirkungsbereich	Stufe
Bernburg	31.05.2021	39		Input Classic	1,25	Fungizid	2
Bernburg	19.05.2021	31		Countdown NT	0,3	Wachstumsregulator	2
Dornburg	16.06.2021	55	59	Revytrex	1,5	Fungizid	2
Dornburg	16.06.2021	55	59	Comet	0,5	Fungizid	1
Kirchengel	04.06.2021	37	37	Ascra Xpro	1,2	Fungizid	2
Kirchengel	04.06.2021	37	37	Moddus	0,4	Wachstumsregulator	2
Magdeburg	01.07.2021	76	76	Input	1	Fungizid	2
Magdeburg	28.05.2021	35	35	Fandango	0,2	Fungizid	2
Magdeburg	11.05.2021	25	25	MOXA	0,4	Wachstumsregulator	2
Magdeburg	31.05.2021	39	39	Camposan-Extra	0,4	Wachstumsregulator	2
Magdeburg	28.05.2021	35	35	Flexity	0,3	Fungizid	2
Magdeburg	28.05.2021	35	35	Ascra Xpro	1	Fungizid	2
Nossen	15.06.2021	59	59	Elatus Era	0,8	Fungizid	2
Nossen	02.06.2021	30	31	Moddus	0,4	Wachstumsregulator	2
Pommritz	01.06.2021	31	32	Moddevo	0,2	Wachstumsregulator	1
Pommritz	01.06.2021	31	32	Moddevo	0,4	Wachstumsregulator	2
Pommritz	08.06.2021	37	39	Skyway Xpro	1,25	Fungizid	2
Walbeck	04.06.2021	51		Ascra Xpro	1,2	Fungizid	2

Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

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: lfulg@smekul.sachsen.de

www.smekul.sachsen.de/lfulg

Autoren:

Martin Sacher, Maik Panicke, Dr. Ulf Müller, Angelika Bräuer

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

Redaktion:

siehe Autoren

Redaktionsschluss:

10.03.2022

Hinweis:

Die Broschüre steht nicht als Printmedium zur Verfügung, kann aber als PDF-Datei unter

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.