

Ergebnisse der Landessortenversuche

Kultur / Nutzungsrichtung: Winterfuttergerste

Auswertungszeitraum: 2023 - 2025

Anbaugebiet: Löß-Standorte

Beteiligte Einrichtungen: Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Ländlichen Raum
Landesamt für ländliche Entwicklung, Landwirtschaft und Flurneuordnung Brandenburg
Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt
Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie

Auswertung erstellt durch: Landesanstalt für Landwirtschaft und Gartenbau Sachsen-Anhalt

**Empfehlungssorten zur
Aussaat 2025:**

	D-Süd-Standorte	Löß-Standorte	V-Standorte ⁴⁾
mz	Julia, auslaufend ¹⁾ : Esprit, RGT Mela, SU Hetti, Teuto, Winnie	Julia, Esprit, Winnie	Esprit, Julia, SU Hetti, Winnie
Ryd2	KWS Exquis, Integral	KWS Exquis	
(H) ²⁾	SY Galileo (H) SY Loona (H)	SY Galileo (H), SY Loona (H)	SY Galileo (H) SY Loona (H)
zz ³⁾	Bordeaux, Goldmarie		Bordeaux, Goldmarie
	-----	vorläufig: Goldmarie	-----

mz ... mehrzeilige Sorten zz ... zweizeilige Sorten (H) ... Hybridsorten

1) Sorten 2025 nicht mehr in Prüfung, aber weiterhin anbauwürdig

2) bei betrieblicher Entscheidung für Hybridergerste (H)

3) bei betrieblicher Entscheidung für zweizeilige Sorten

4) 2025 nur zwei Versuche mit wertbaren Korntrüben

Ryd2: Sorten mit Resistenzgen Ryd2 gegen das Gerstengelverzweigungsvirus

Informationen der Sortenprüfung des LfULG im Internet sind über folgenden Link verfügbar:

<https://www.landwirtschaft.sachsen.de/sortenpruefung-und-empfehlung-19893.html>

Ergebnisse der Landessortenversuche

Abkürzungsverzeichnis:

(B)	Bezugsbasis: dreijährig orthogonal geprüfte Sorten
B	Bezugsbasis: dreijährig orthogonal geprüfte Sorten
Stufe I	ohne Fungizid, mit reduziertem Wachstumsreglereinsatz
Stufe II	mit Fungizid, mit optimalem Wachstumsreglereinsatz
GD 5%	Grenzdifferenz mit 5% Irrtumswahrscheinlichkeit

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Kornertrag bei 86% TS dt/ha

Intensität	Sorte	2023	2024	2025								2024/25	2023-25	
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz			Mittel
Stufe I	SY Galileoo (B)	99,9	81,7	105,1	131,1	93,9	103,2	102,5	103,4	104,9	112,0	107,0	95,2	96,8
	Esprit (B)	100,4	82,3	95,1	127,3	105,6	101,6	101,8	101,1	96,2	104,9	104,2	94,0	96,2
	Julia (B)	101,1	86,3	105,2	127,4	87,9	113,3	107,7	104,4	101,2	106,0	106,6	97,2	98,5
	Winnie (B)	98,8	87,5	99,2	134,3	99,1	97,5	113,3	95,6	97,1	107,6	105,4	97,1	97,7
	SU Hetti (B)	100,5	79,8	96,4	118,8	102,8	108,8	94,5	96,7	95,0	103,0	102,0	91,7	94,7
	Integral (B)	96,6	81,3	100,3	127,1	93,0	91,7	103,7	93,8	101,2	101,7	101,5	92,1	93,7
	SY Loona (B)	97,8	81,3	105,1	133,7	97,5	101,3	107,9	100,7	104,3	112,4	107,8	95,4	96,3
	SU Majella		82,6	100,1	133,6	106,1	107,8	104,9	98,5	101,4	101,9	106,8	95,5	
	RGT Alessia			102,6	131,2	101,3	103,9	94,2	99,8	94,9	100,5	103,5		
	Charmant			99,8	131,6	116,7	103,2	104,5	105,2	98,4	97,2	107,1		
	KWS Chilis			107,0	123,5	101,0	109,7	92,3	102,5	93,8	109,8	104,9		
	Stella			94,7	128,0	103,4	104,4	107,7	97,4	96,0	102,4	104,2		
	SY Colyseoo			108,7	125,2	76,5	102,4	101,1	107,2	96,5	112,1	103,7		
	KWS Exquis (B)	96,9	89,9	94,9	130,5	107,8	102,1	111,9	101,0	100,9	108,1	107,1	99,1	98,3
	Fascination		89,0	100,2	138,3	81,6	105,4	117,5	100,9	97,5	103,3	105,6	97,9	
	KWS Tardis			105,0	128,8	108,4	98,8	98,2	99,3	104,8	102,8	105,8		
	Goldmarie		91,1	103,8	132,1	77,7	113,6	103,3	101,5	111,5	104,6	106,0	99,1	
	Mittelwert	98,3	83,7	101,4	129,9	97,7	104,0	103,9	100,5	99,9	105,3	105,3	95,8	96,5
	Minimum	93,4	74,9	94,7	118,8	76,5	91,7	92,3	93,8	93,8	97,2	101,5	91,7	93,7
	Maximum	101,1	91,1	108,7	138,3	116,7	113,6	117,5	107,2	111,5	112,4	107,8	99,1	98,5
	Mittel (B)	99,0	83,8	100,2	128,8	98,5	102,4	105,4	99,6	100,1	106,9	105,2	95,2	96,5
	GD 5%			10,6	5,5	8,8	10,0	7,1	8,8	8,9	5,5			
Stufe II	SY Galileoo (B)	106,2	103,7	118,0	146,2	106,6	117,2	112,1	111,3	114,3	111,6	117,2	110,9	109,3
	Esprit (B)	108,0	104,7	106,9	138,7	137,3	109,1	114,9	106,8	110,1	113,3	117,1	111,3	110,2
	Julia (B)	109,2	104,1	112,0	143,9	103,3	116,1	119,9	105,7	107,4	115,5	115,5	110,1	109,8
	Winnie (B)	106,2	101,6	108,1	146,0	98,7	108,6	122,7	104,9	106,8	112,6	113,5	107,9	107,3
	SU Hetti (B)	110,2	99,2	107,3	137,4	105,1	122,3	115,1	101,1	106,5	110,0	113,1	106,6	107,9
	Integral (B)	105,6	96,5	101,0	132,3	115,0	103,4	110,7	94,6	108,8	105,3	108,9	103,1	104,0
	SY Loona (B)	107,8	102,9	114,3	148,4	109,9	114,1	117,0	111,3	118,3	117,6	118,9	111,4	110,2
	SU Majella		104,3	112,0	145,3	125,8	108,1	116,9	101,6	105,0	110,0	115,6	110,3	
	RGT Alessia			109,0	149,9	127,7	113,7	116,3	103,7	107,1	115,3	117,8		
	Charmant			109,5	144,1	119,4	116,6	120,9	102,0	107,7	109,5	116,2		
	KWS Chilis			115,6	145,9	103,2	123,0	121,5	117,8	112,9	115,1	119,4		
	Stella			101,3	137,4	110,7	109,5	109,1	103,3	98,7	107,4	109,7		
	SY Colyseoo			117,3	142,5	93,1	112,5	116,1	114,6	114,1	118,7	116,1		
	KWS Exquis (B)	104,2	103,1	104,2	141,9	127,8	110,6	118,4	104,9	108,2	109,4	115,7	109,8	107,9
	Fascination		95,0	97,9	145,3	117,4	106,9	125,4	102,4	101,4	109,1	113,2	104,7	
	KWS Tardis			112,6	138,4	115,8	111,3	110,7	112,4	113,5	112,8	115,9		
	Goldmarie		100,1	112,6	136,8	126,1	117,0	107,3	115,0	111,3	103,7	116,2	108,7	
	Mittelwert	106,9	100,2	109,4	142,8	114,3	112,9	116,2	106,6	109,0	111,6	115,3	108,6	108,3
	Minimum	102,9	91,3	97,9	132,3	93,1	103,4	107,3	94,6	98,7	103,7	108,9	103,1	104,0
	Maximum	110,2	104,7	118,0	150,6	137,3	123,0	125,4	117,8	118,3	118,7	119,4	111,4	110,2
	Mittel (B)	107,2	102,0	109,0	141,8	112,9	112,7	116,3	105,1	110,0	111,9	115,0	108,9	108,3
	GD 5%			10,6	5,5	8,8	10,0	7,1	8,8	8,9	5,5			

Mittel (B) = Bezugsbasis

Adjustierte Erträge für Pommritz 2023

Keine Erträge für Friemar 2024

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Kornertrag bei 86% TS dt/ha - Intensivierungseffekt

Intensität	Sorte	2023	2024	2025										
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel	2024/25	2023-25
Stufe II minus Stufe I	SY Galileo (B)	6,4	22,0	12,9	15,0	12,7	14,0	9,6	8,0	9,4	-0,4	10,2	15,7	12,4
	Esprit (B)	7,7	22,4	11,8	11,4	31,6	7,6	13,2	5,7	13,9	8,5	12,9	17,4	14,0
	Julia (B)	8,2	17,7	6,8	16,5	15,3	2,9	12,2	1,4	6,2	9,5	8,8	13,0	11,3
	Winnie (B)	7,3	14,1	8,9	11,7	-0,4	11,2	9,4	9,4	9,8	5,0	8,1	10,9	9,7
	SU Hetti (B)	9,7	19,4	10,9	18,6	2,3	13,5	20,7	4,4	11,5	7,0	11,1	15,0	13,2
	Integral (B)	9,0	15,2	0,7	5,3	21,9	11,8	7,0	0,9	7,6	3,6	7,3	11,0	10,3
	SY Loona (B)	10,0	21,6	9,2	14,7	12,5	12,9	9,2	10,6	14,0	5,2	11,0	16,0	13,9
	SU Majella		21,7	11,8	11,7	19,7	0,4	12,0	3,1	3,6	8,1	8,8	14,8	
	RGT Alessia			6,4	18,7	26,5	9,8	22,1	3,9	12,2	14,9	14,3		
	Charmant			9,6	12,5	2,7	13,5	16,5	-3,3	9,3	12,3	9,1		
	KWS Chilis			8,6	22,4	2,3	13,3	29,2	15,3	19,2	5,3	14,4		
	Stella			6,7	9,3	7,4	5,1	1,4	6,0	2,8	5,0	5,4		
	SY Colyseoo			8,6	17,3	16,6	10,2	15,0	7,4	17,6	6,6	12,4		
	KWS Exquis (B)	7,3	13,3	9,3	11,4	20,1	8,5	6,5	3,9	7,4	1,3	8,5	10,7	9,5
	Fascination		5,9	-2,3	7,0	35,8	1,5	7,9	1,5	4,0	5,9	7,7	6,9	
	KWS Tardis			7,6	9,6	7,4	12,5	12,6	13,1	8,7	10,0	10,2		
	Goldmarie		9,0	8,8	4,7	48,4	3,4	4,1	13,5	-0,2	-1,0	10,2	9,6	
	Mittelwert	8,6	16,4	8,0	12,9	16,6	8,9	12,3	6,1	9,1	6,3	10,0	12,8	11,8
	Minimum	6,3	5,9	-2,3	4,7	-0,4	0,4	1,4	-3,3	-0,2	-1,0	5,4	6,9	9,5
	Maximum	12,2	23,6	12,9	22,4	48,4	14,0	29,2	15,3	19,2	14,9	14,4	17,4	14,0
	Mittel (B)	8,2	18,2	8,8	13,1	14,5	10,3	11,0	5,5	10,0	5,0	9,8	13,7	11,8
	GD 5%													

Mittel (B) = Bezugsbasis

Adjustierte Erträge für Pommritz 2023

Keine Erträge für Friemar 2024

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Kornertrag bei 86% TS dt/ha relativ

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25	2023-25
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel		
Stufe I	SY Galileo (B)	101	98	105	102	95	101	97	104	105	105	102	100	100
	Esprit (B)	101	98	95	99	107	99	97	102	96	98	99	99	100
	Julia (B)	102	103	105	99	89	111	102	105	101	99	101	102	102
	Winnie (B)	100	104	99	104	101	95	107	96	97	101	100	102	101
	SU Hetti (B)	102	95	96	92	104	106	90	97	95	96	97	96	98
	Integral (B)	98	97	100	99	95	90	98	94	101	95	97	97	97
	SY Loona (B)	99	97	105	104	99	99	102	101	104	105	103	100	100
	SU Majella		99	100	104	108	105	100	99	101	95	101	100	
	RGT Alessia			102	102	103	101	89	100	95	94	98		
	Charmant			100	102	119	101	99	106	98	91	102		
	KWS Chilis			107	96	103	107	88	103	94	103	100		
	Stella			95	99	105	102	102	98	96	96	99		
	SY Colyseoo			109	97	78	100	96	108	96	105	99		
	KWS Exquis (B)	98	107	95	101	109	100	106	101	101	101	102	104	102
	Fascination		106	100	107	83	103	112	101	97	97	100	103	
	KWS Tardis			105	100	110	96	93	100	105	96	101		
	Goldmarie		109	104	103	79	111	98	102	111	98	101	104	
	Mittelwert													
	Minimum													
	Maximum													
	Mittel (B)	99	84	100	129	98	102	105	100	100	107	105	95	97
	GD 5%													
Stufe II	SY Galileo (B)	99	102	108	103	94	104	96	106	104	100	102	102	101
	Esprit (B)	101	103	98	98	122	97	99	102	100	101	102	102	102
	Julia (B)	102	102	103	101	91	103	103	101	98	103	100	101	101
	Winnie (B)	99	100	99	103	87	96	105	100	97	101	99	99	99
	SU Hetti (B)	103	97	98	97	93	109	99	96	97	98	98	98	100
	Integral (B)	99	95	93	93	102	92	95	90	99	94	95	95	96
	SY Loona (B)	101	101	105	105	97	101	101	106	107	105	103	102	102
	SU Majella		102	103	102	111	96	100	97	95	98	101	101	
	RGT Alessia			100	106	113	101	100	99	97	103	102		
	Charmant			100	102	106	103	104	97	98	98	101		
	KWS Chilis			106	103	91	109	104	112	103	103	104		
	Stella			93	97	98	97	94	98	90	96	95		
	SY Colyseoo			108	100	82	100	100	109	104	106	101		
	KWS Exquis (B)	97	101	96	100	113	98	102	100	98	98	101	101	100
	Fascination		93	90	102	104	95	108	97	92	98	98	96	
	KWS Tardis			103	98	103	99	95	107	103	101	101		
	Goldmarie		98	103	96	112	104	92	109	101	93	101	100	
	Mittelwert													
	Minimum													
	Maximum													
	Mittel (B)	107,2	102,0	109,0	141,8	112,9	112,7	116,3	105,1	110,0	111,9	115,0	108,9	108,3
	GD 5%													

Mittel (B) = Bezugsbasis

Adjustierte Erträge für Pommritz 2023

Keine Erträge für Friemar 2024

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte
Hektolitergewicht kg

Intensität	Sorte	2023	2024	2025										
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel	2024/25	2023-25
Stufe I	SY Galileo (B)	66,9	64,8	73,4	67,3	67,1	72,8	64,0	64,1	73,6	72,6	69,3	67,1	67,0
	Esprit (B)	67,9	64,0	73,6	67,5	68,1	71,5	64,0	64,6	72,8	73,6	69,5	66,7	67,1
	Julia (B)	67,3	65,2	71,9	65,6	66,7	71,8	64,4	63,1	72,1	71,3	68,3	66,7	66,9
	Winnie (B)	68,6	66,4	73,4	69,8	68,8	70,7	67,2	64,5	73,8	74,9	70,4	68,4	68,5
	SU Hetti (B)	66,3	62,6	71,3	62,7	66,9	71,8	61,5	61,8	70,0	71,9	67,2	64,9	65,4
	Integral (B)	68,8	67,0	73,2	70,4	68,6	75,5	67,8	66,4	74,2	74,0	71,2	69,1	69,0
	SY Loona (B)	68,1	64,0	72,8	69,2	67,9	68,3	67,4	65,5	73,2	73,6	69,7	66,9	67,3
	SU Majella		64,0	72,3	67,5	67,7	67,8	64,1	62,7	74,2	73,0	68,7	66,3	
	RGT Alessia			73,6	68,6	68,8	67,1	62,3	64,7	73,4	73,6	69,0		
	Charmant			71,7	67,7	69,0	65,2	66,6	63,2	71,9	71,7	68,4		
	KWS Chilis			73,4	65,8	68,6	67,9	61,2	62,3	72,8	73,6	68,2		
	Stella			72,6	69,4	68,8	71,2	66,7	65,2	73,6	73,8	70,1		
	SY Colyseo			74,0	67,7	69,2	72,7	66,5	64,1	74,4	74,0	70,3		
	KWS Exquis (B)	67,7	65,9	73,4	69,2	69,0	72,5	66,4	65,8	73,6	73,4	70,4	68,1	68,0
	Fascination		67,4	71,5	69,8	69,2	72,5	67,6	63,1	74,4	74,0	70,3	68,8	
	KWS Tardis			73,2	69,2	69,8	73,0	65,7	66,1	72,8	73,6	70,4		
	Goldmarie		69,2	74,4	71,3	70,0	74,6	71,0	69,1	75,5	76,1	72,7	71,0	
	Mittelwert	67,8	65,5	72,9	68,3	68,4	71,0	65,6	64,5	73,4	73,4	69,7	67,6	67,4
	Minimum	65,5	62,1	71,3	62,7	66,7	65,2	61,2	61,8	70,0	71,3	67,2	64,9	65,4
	Maximum	69,9	69,2	74,4	71,3	70,0	75,5	71,0	69,1	75,5	76,1	72,7	71,0	69,0
	Mittel (B)	67,7	65,0	72,8	67,7	67,9	71,8	65,3	64,5	72,9	73,1	69,5	67,2	67,4
Stufe II	SY Galileo (B)	67,4	67,0	71,3	67,5	67,1	72,7	63,1	65,2	73,6	74,0	69,3	68,1	67,9
	Esprit (B)	68,0	67,0	71,7	68,8	68,3	69,9	63,2	64,2	73,8	74,0	69,2	68,1	68,1
	Julia (B)	68,2	66,5	70,7	67,5	66,7	72,6	65,0	64,4	71,9	72,6	68,9	67,7	67,9
	Winnie (B)	69,1	68,1	71,5	70,2	68,8	72,4	67,0	65,7	74,0	74,7	70,5	69,3	69,2
	SU Hetti (B)	67,1	65,6	69,4	65,6	65,0	69,8	64,0	63,1	71,7	71,9	67,6	66,6	66,8
	Integral (B)	69,2	68,6	73,0	69,4	68,8	74,6	66,4	65,9	74,2	73,6	70,7	69,7	69,5
	SY Loona (B)	68,6	67,3	71,9	69,6	67,5	74,3	67,5	67,0	74,2	73,6	70,7	69,0	68,9
	SU Majella		66,8	70,7	67,7	65,8	72,2	63,2	62,4	72,3	72,8	68,4	67,6	
	RGT Alessia			70,9	69,8	69,0	72,7	64,2	64,7	74,2	73,8	69,9		
	Charmant			71,3	68,8	68,3	70,8	64,9	64,2	72,6	73,4	69,3		
	KWS Chilis			71,9	67,7	68,8	71,8	62,9	64,4	73,8	74,0	69,4		
	Stella			71,3	69,6	68,1	71,5	65,9	65,5	73,4	74,0	69,9		
	SY Colyseo			72,3	69,0	68,8	73,3	65,4	66,4	74,4	74,9	70,5		
	KWS Exquis (B)	67,3	66,8	71,1	69,4	68,3	74,7	66,4	66,4	74,0	74,7	70,6	68,7	68,2
	Fascination		67,3	69,6	69,6	69,4	71,0	66,6	62,1	73,2	73,6	69,4	68,3	
	KWS Tardis			72,1	70,7	68,8	71,4	67,3	66,7	74,4	74,4	70,7		
	Goldmarie		69,3	73,8	73,0	70,9	75,4	69,3	70,6	75,5	75,1	72,9	71,1	
	Mittelwert	68,1	67,4	71,4	69,2	68,1	72,4	65,4	65,2	73,6	73,8	69,9	68,6	68,3
	Minimum	66,0	65,6	69,4	65,6	65,0	69,8	62,9	62,1	71,7	71,9	67,6	66,6	66,8
	Maximum	70,3	69,3	73,8	73,0	70,9	75,4	69,3	70,6	75,5	75,1	72,9	71,1	69,5
	Mittel (B)	68,1	67,1	71,3	68,5	67,5	72,6	65,3	65,2	73,4	73,6	69,7	68,4	68,3

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Tausendkornmasse bei 86% TS (g)

Intensität	Sorte	2023	2024	2025										
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel	2024/25	2023-25
Stufe I	SY Galileoo (B)	44,1	45,4	57,3	50,5	52,2	55,2	38,6	51,5	52,2	50,3	51,0	48,2	46,8
	Esprit (B)	44,8	42,7	60,9	51,1	52,9	55,5	30,6	52,8	50,8	50,7	50,6	46,7	46,0
	Julia (B)	46,7	46,7	57,5	51,6	56,3	55,1	45,2	52,2	50,5	51,5	52,5	49,6	48,6
	Winnie (B)	47,6	49,7	62,7	55,7	58,7	58,6	44,0	55,7	56,2	54,0	55,7	52,7	51,0
	SU Hetti (B)	48,7	46,1	59,2	47,4	57,4	54,8	33,1	54,3	51,6	54,2	51,5	48,8	48,7
	Integral (B)	45,3	46,3	57,5	51,9	55,9	54,4	45,5	53,9	51,8	48,1	52,4	49,3	48,0
	SY Loona (B)	42,0	41,3	55,0	45,3	52,9	49,1	44,5	48,3	49,6	47,7	49,0	45,1	44,1
	SU Majella		46,8	62,5	52,1	55,8	55,7	47,6	55,4	54,7	52,0	54,5	50,6	
	RGT Alessia			64,4	54,1	57,4	60,1	44,0	56,8	55,6	53,3	55,7		
	Charmant			59,7	53,7	59,5	56,3	48,0	54,8	53,6	53,5	54,9		
	KWS Chilis			61,3	48,1	56,2	53,5	45,7	50,4	49,8	50,5	51,9		
	Stella			59,4	52,5	59,2	54,8	47,9	52,8	53,4	51,5	53,9		
	SY Colyseoo			55,0	44,1	52,3	49,4	44,3	47,1	48,2	46,2	48,3		
	KWS Exquis (B)	43,6	44,1	55,7	47,3	55,2	50,1	42,7	50,6	48,8	46,6	49,6	46,8	45,8
	Fascination		48,6	57,0	51,7	57,4	55,5	48,4	54,9	51,6	50,0	53,3	50,9	
	KWS Tardis			62,1	55,3	49,8	58,0	44,8	58,1	58,3	57,2	55,4		
	Goldmarie		51,2	63,4	55,4	56,3	59,0	44,8	56,5	59,8	57,1	56,5	53,9	
	Mittelwert	46,0	46,3	59,4	51,0	55,6	55,0	43,5	53,3	52,7	51,4	52,7	49,3	47,4
	Minimum	42,0	40,7	55,0	44,1	49,8	49,1	30,6	47,1	48,2	46,2	48,3	45,1	44,1
	Maximum	50,7	51,2	64,4	55,7	59,5	60,1	48,4	58,1	59,8	57,2	56,5	53,9	51,0
	Mittel (B)	45,3	45,3	58,2	50,1	55,2	54,1	40,5	52,4	51,4	50,4	51,5	48,4	47,4
Stufe II	SY Galileoo (B)	44,7	50,6	56,0	54,4	52,6	58,8	45,3	54,5	55,3	53,1	53,7	52,2	49,7
	Esprit (B)	45,2	50,3	57,2	52,1	52,2	55,9	45,3	53,7	53,6	52,0	52,8	51,5	49,4
	Julia (B)	47,1	51,2	58,4	53,4	52,3	57,4	49,8	57,0	55,0	53,3	54,5	52,9	51,0
	Winnie (B)	47,9	53,9	60,0	58,4	56,8	58,3	51,9	58,3	57,8	55,4	57,1	55,5	53,0
	SU Hetti (B)	49,1	52,1	58,5	53,3	52,3	59,5	49,5	56,8	56,4	54,7	55,1	53,6	52,1
	Integral (B)	46,6	49,7	58,7	53,5	51,4	56,4	47,2	54,4	53,2	49,8	53,1	51,4	49,8
	SY Loona (B)	42,5	46,6	54,7	50,5	52,8	53,8	44,4	51,4	51,3	49,9	51,1	48,8	46,7
	SU Majella		53,0	61,4	56,6	54,9	57,1	50,1	55,8	56,7	53,6	55,8	54,4	
	RGT Alessia			62,5	58,1	59,6	61,1	52,7	57,9	58,3	56,8	58,4		
	Charmant			61,2	55,6	55,8	57,6	52,8	57,5	56,0	56,2	56,6		
	KWS Chilis			58,2	53,8	54,7	57,6	48,0	55,3	56,2	53,2	54,6		
	Stella			58,1	54,4	54,6	55,8	50,3	55,9	55,7	51,8	54,6		
	SY Colyseoo			52,1	46,5	48,5	53,1	44,7	48,8	50,1	48,2	49,0		
	KWS Exquis (B)	43,5	46,4	55,9	52,3	53,2	53,3	45,7	51,3	51,0	48,6	51,4	48,9	47,1
	Fascination		48,7	56,6	50,4	57,8	55,7	46,3	58,0	52,1	51,9	53,6	51,1	
	KWS Tardis			62,8	57,6	55,4	60,9	52,1	59,2	61,1	59,1	58,5		
	Goldmarie		52,2	61,4	57,6	56,5	61,0	48,2	61,0	61,1	57,4	58,0	55,1	
	Mittelwert	46,4	50,7	58,4	54,0	54,2	57,2	48,5	55,7	55,3	53,2	54,6	52,3	49,8
	Minimum	42,3	45,9	52,1	46,5	48,5	53,1	44,4	48,8	50,1	48,2	49,0	48,8	46,7
	Maximum	50,8	55,0	62,8	58,4	59,6	61,1	52,8	61,0	61,1	59,1	58,5	55,5	53,0
	Mittel (B)	45,8	50,1	57,4	53,5	52,9	56,7	47,4	54,7	54,2	52,1	53,6	51,8	49,8

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte
Bestandesdichte (Ähren)

Intensität	Sorte	2023	2024	2025										
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel	2024/25	2023-25
Stufe I	SY Galileo (B)	637	636	535	943	632	552	882	801	700	558	700	673	661
	Esprit (B)	616	634	420	683	648	576	637	703	550	457	584	606	609
	Julia (B)	560	561	450	679	620	516	652	763	581	425	586	575	570
	Winnie (B)	577	565	447	608	588	612	663	591	504	454	558	561	567
	SU Hetti (B)	582	584	492	615	640	568	719	669	492	504	587	586	584
	Integral (B)	643	602	500	768	712	676	804	647	669	615	674	643	643
	SY Loona (B)	591	682	516	754	600	624	641	718	639	518	626	650	630
	SU Majella		567	481	689	568	532	537	594	415	436	531	546	
	RGT Alessia			546	679	560	464	649	470	635	565	571		
	Charmant			516	836	624	640	634	647	435	397	591		
	KWS Chilis			439	682	556	564	619	745	600	482	586		
	Stella			416	661	636	720	682	797	619	490	627		
	SY Colyseo			604	786	708	576	648	989	747	640	712		
	KWS Exquis (B)	745	702	693	1018	732	812	1037	1090	585	725	836	779	767
	Fascination		768	616	947	764	748	956	963	642	547	773	771	
	KWS Tardis			735	1229	876	856	1023	1237	923	829	963		
	Goldmarie		955	789	1071	908	972	1178	1147	858	975	987	973	
	Mittelwert	611	647	541	801	669	648	762	798	622	565	676	669	629
	Minimum	524	559	416	608	556	464	537	470	415	397	531	546	567
	Maximum	973	978	789	1229	908	972	1178	1237	923	975	987	973	767
	Mittel (B)	619	621	506	758	647	617	754	748	590	532	644	634	629
Stufe II	SY Galileo (B)	660	621	677	840	636	556	719	549	643	536	644	634	643
	Esprit (B)	575	616	493	779	692	484	841	775	519	493	634	626	609
	Julia (B)	588	571	485	661	680	508	667	718	585	500	600	588	588
	Winnie (B)	567	568	392	661	560	504	674	613	500	475	547	556	560
	SU Hetti (B)	604	607	500	743	720	592	597	594	527	475	593	599	601
	Integral (B)	665	633	470	811	788	540	645	700	700	604	657	647	653
	SY Loona (B)	637	673	574	800	792	492	807	707	623	590	673	673	661
	SU Majella		592	446	815	636	456	623	617	454	375	553	569	
	RGT Alessia			489	672	656	388	697	677	523	457	570		
	Charmant			523	815	500	760	656	624	450	504	604		
	KWS Chilis			416	718	572	556	700	511	550	440	558		
	Stella			500	715	596	600	571	688	585	493	593		
	SY Colyseo			735	772	808	608	697	700	704	618	705		
	KWS Exquis (B)	758	847	793	993	700	672	952	771	712	686	785	811	794
	Fascination		761	592	993	744	680	952	744	704	600	751	755	
	KWS Tardis			889	1189	940	856	1000	1008	939	886	963		
	Goldmarie		965	1008	1432	932	1140	1074	1338	835	1057	1102	1043	
	Mittelwert	625	671	587	849	703	611	757	725	619	576	678	682	638
	Minimum	530	567	392	661	500	388	571	511	450	375	547	556	560
	Maximum	1032	965	1008	1432	940	1140	1074	1338	939	1057	1102	1043	794
	Mittel (B)	632	642	548	786	696	544	737	678	601	545	642	642	638

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte
Pflanzenlänge cm

Intensität	Sorte	2023	2024	2025										
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel	2024/25	2023-25
Stufe I	SY Galileo (B)	122	120	131	132	118	107	133	115	117	122	122	121	121
	Esprit (B)	121	121	130	124	120	113	129	119	112	112	120	120	120
	Julia (B)	111	112	120	114	100	112	122	102	114	106	111	111	111
	Winnie (B)	125	122	129	134	124	113	136	124	111	121	124	123	124
	SU Hetti (B)	106	110	112	112	104	98	117	100	106	104	106	108	107
	Integral (B)	106	107	115	108	100	99	114	93	106	95	104	105	106
	SY Loona (B)	117	117	123	126	112	97	127	113	114	113	115	116	116
	SU Majella		124	137	129	120	110	135	119	111	119	122	123	
	RGT Alessia			133	123	115	118	125	115	110	114	119		
	Charmant			127	126	117	111	133	115	118	117	120		
	KWS Chilis			126	128	116	119	131	116	118	119	122		
	Stella			123	123	108	111	123	109	112	108	114		
	SY Colyseo			125	132	115	100	133	115	115	118	119		
	KWS Exquis (B)	99	101	110	104	95	97	106	91	102	96	100	101	100
	Fascination		103	113	106	97	95	111	93	103	94	101	102	
	KWS Tardis			112	106	92	80	111	89	102	94	98		
	Goldmarie		110	116	111	107	90	119	102	107	105	107	108	
	Mittelwert	115	114	122	119	109	104	124	108	110	109	113	113	113
	Minimum	96	97	110	104	92	80	106	89	102	94	98	101	100
	Maximum	125	124	137	134	124	119	136	124	118	122	124	123	124
	Mittel (B)	113	114	121	119	109	104	123	107	110	108	113	113	113
Stufe II	SY Galileo (B)	114	113	118	124	112	88	131	110	116	106	113	113	113
	Esprit (B)	114	114	113	119	111	98	129	112	113	110	113	113	113
	Julia (B)	103	101	103	108	99	95	117	95	115	101	104	103	103
	Winnie (B)	118	117	114	129	119	100	134	111	115	112	117	117	117
	SU Hetti (B)	98	98	101	106	90	87	113	92	108	100	100	99	99
	Integral (B)	99	97	102	100	95	89	112	87	104	90	97	97	98
	SY Loona (B)	111	111	114	124	104	87	126	105	114	110	110	110	111
	SU Majella		115	119	125	112	95	134	110	107	111	114	114	
	RGT Alessia			114	117	107	99	128	108	110	104	111		
	Charmant			116	124	110	99	132	104	118	110	114		
	KWS Chilis			111	117	109	108	129	108	112	108	113		
	Stella			112	116	95	95	121	99	109	98	105		
	SY Colyseo			116	125	107	88	131	110	112	99	111		
	KWS Exquis (B)	91	91	83	98	79	83	103	86	97	87	89	90	90
	Fascination		94	90	104	88	82	109	83	100	88	93	93	
	KWS Tardis			87	106	76	74	110	85	94	85	89		
	Goldmarie		100	95	109	89	80	115	95	106	93	98	99	
	Mittelwert	108	106	106	114	100	91	122	100	108	100	105	104	106
	Minimum	90	90	83	98	76	74	103	83	94	85	89	90	90
	Maximum	119	117	119	129	119	108	134	112	118	112	117	117	117
	Mittel (B)	106	105	106	114	101	91	121	100	110	102	105	105	106

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Datum des Aufgangs

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25		
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel			
Stufe I	SY Galileo (B)	08.10.22	05.10.23	11.10.24	08.10.24	09.10.24	12.10.24	03.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Esprit (B)	07.10.22	06.10.23	11.10.24	07.10.24	11.10.24	12.10.24	03.10.24	22.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Julia (B)	07.10.22	05.10.23	10.10.24	07.10.24	09.10.24	12.10.24	02.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Winnie (B)	07.10.22	05.10.23	11.10.24	07.10.24	09.10.24	12.10.24	02.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	SU Hetti (B)	07.10.22	05.10.23	12.10.24	08.10.24	09.10.24	12.10.24	02.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Integral (B)	07.10.22	05.10.23	10.10.24	07.10.24	08.10.24	11.10.24	02.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	08.10.24			
	SY Loona (B)	08.10.22	05.10.23	11.10.24	07.10.24	10.10.24	12.10.24	02.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	SU Majella		05.10.23	12.10.24	08.10.24	10.10.24	12.10.24	03.10.24	22.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	RGT Alessia			10.10.24	07.10.24	09.10.24	12.10.24	01.10.24	22.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Charmant			10.10.24	07.10.24	09.10.24	12.10.24	02.10.24	22.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	KWS Chilis			11.10.24	08.10.24	11.10.24	11.10.24	03.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Stella			11.10.24	07.10.24	09.10.24	12.10.24	01.10.24	22.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	SY Colyseoo			10.10.24	07.10.24	09.10.24	12.10.24	02.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	KWS Exquis (B)	08.10.22	05.10.23	12.10.24	08.10.24	09.10.24	12.10.24	02.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Fascination		05.10.23	12.10.24	08.10.24	10.10.24	12.10.24	03.10.24	22.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	KWS Tardis			12.10.24	08.10.24	10.10.24	12.10.24	03.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Goldmarie		05.10.23	11.10.24	07.10.24	09.10.24	11.10.24	02.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Mittelwert	07.10.22	05.10.23	11.10.24	07.10.24	09.10.24	11.10.24	02.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Minimum	07.10.22	05.10.23	10.10.24	07.10.24	08.10.24	11.10.24	01.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	08.10.24			
	Maximum	08.10.22	06.10.23	12.10.24	08.10.24	11.10.24	12.10.24	03.10.24	22.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Mittel (B)	07.10.22	05.10.23	11.10.24	07.10.24	09.10.24	11.10.24	02.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
Stufe II	SY Galileo (B)	08.10.22	05.10.23	10.10.24	08.10.24	09.10.24	12.10.24	02.10.24	22.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Esprit (B)	08.10.22	05.10.23	12.10.24	08.10.24	11.10.24	12.10.24	03.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Julia (B)	08.10.22	05.10.23	10.10.24	07.10.24	09.10.24	12.10.24	01.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	08.10.24			
	Winnie (B)	07.10.22	05.10.23	11.10.24	07.10.24	09.10.24	12.10.24	02.10.24	22.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	SU Hetti (B)	07.10.22	04.10.23	12.10.24	08.10.24	09.10.24	12.10.24	02.10.24	22.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Integral (B)	07.10.22	05.10.23	10.10.24	07.10.24	08.10.24	11.10.24	01.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	08.10.24			
	SY Loona (B)	08.10.22	05.10.23	11.10.24	07.10.24	10.10.24	12.10.24	02.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	SU Majella		05.10.23	12.10.24	08.10.24	10.10.24	12.10.24	03.10.24	22.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	RGT Alessia			11.10.24	07.10.24	09.10.24	12.10.24	02.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Charmant			11.10.24	08.10.24	09.10.24	12.10.24	02.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	KWS Chilis			12.10.24	08.10.24	11.10.24	11.10.24	03.10.24	22.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Stella			11.10.24	07.10.24	09.10.24	12.10.24	02.10.24	22.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	SY Colyseoo			10.10.24	07.10.24	09.10.24	12.10.24	02.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	KWS Exquis (B)	08.10.22	05.10.23	11.10.24	08.10.24	09.10.24	12.10.24	02.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Fascination		05.10.23	11.10.24	08.10.24	10.10.24	12.10.24	03.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	KWS Tardis			11.10.24	07.10.24	10.10.24	12.10.24	02.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Goldmarie		05.10.23	10.10.24	07.10.24	09.10.24	11.10.24	02.10.24	22.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Mittelwert	07.10.22	05.10.23	10.10.24	07.10.24	09.10.24	11.10.24	02.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Minimum	07.10.22	04.10.23	10.10.24	07.10.24	08.10.24	11.10.24	01.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	08.10.24			
	Maximum	08.10.22	05.10.23	12.10.24	08.10.24	11.10.24	12.10.24	03.10.24	22.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			
	Mittel (B)	07.10.22	05.10.23	10.10.24	07.10.24	09.10.24	11.10.24	01.10.24	21.10.24	09.10.24	02.10.24	09.10.24			

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Datum des Rispen Ährenschiebens

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25		2023-25
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel			
Stufe I	SY Galileo (B)	16.05.23	06.05.24	03.05.25	08.05.25	02.05.25	08.05.25	11.05.25	15.05.25	03.05.25	05.05.25	06.05.25			
	Esprit (B)	15.05.23	07.05.24	04.05.25	09.05.25	04.05.25	06.05.25	09.05.25	15.05.25	04.05.25	04.05.25	06.05.25			
	Julia (B)	13.05.23	05.05.24	02.05.25	05.05.25	02.05.25	05.05.25	06.05.25	14.05.25	04.05.25	03.05.25	05.05.25			
	Winnie (B)	16.05.23	07.05.24	05.05.25	10.05.25	05.05.25	07.05.25	11.05.25	17.05.25	02.05.25	08.05.25	08.05.25			
	SU Hetti (B)	13.05.23	05.05.24	01.05.25	06.05.25	02.05.25	05.05.25	07.05.25	14.05.25	04.05.25	05.05.25	05.05.25			
	Integral (B)	12.05.23	05.05.24	01.05.25	05.05.25	02.05.25	06.05.25	06.05.25	14.05.25	02.05.25	04.05.25	05.05.25			
	SY Loona (B)	17.05.23	09.05.24	04.05.25	10.05.25	05.05.25	06.05.25	12.05.25	15.05.25	02.05.25	08.05.25	07.05.25			
	SU Majella		09.05.24	06.05.25	10.05.25	06.05.25	07.05.25	12.05.25	16.05.25	03.05.25	10.05.25	08.05.25			
	RGT Alessia			04.05.25	08.05.25	03.05.25	08.05.25	09.05.25	15.05.25	05.05.25	03.05.25	06.05.25			
	Charmant			02.05.25	06.05.25	02.05.25	07.05.25	06.05.25	14.05.25	03.05.25	05.05.25	05.05.25			
	KWS Chilis			03.05.25	07.05.25	03.05.25	05.05.25	09.05.25	15.05.25	03.05.25	07.05.25	06.05.25			
	Stella			05.05.25	10.05.25	03.05.25	08.05.25	10.05.25	15.05.25	03.05.25	08.05.25	07.05.25			
	SY Colyseoo			03.05.25	08.05.25	04.05.25	06.05.25	11.05.25	15.05.25	05.05.25	05.05.25	07.05.25			
	KWS Exquis (B)	15.05.23	06.05.24	03.05.25	07.05.25	03.05.25	05.05.25	10.05.25	15.05.25	04.05.25	05.05.25	06.05.25			
	Fascination		03.05.24	01.05.25	02.05.25	03.05.25	05.05.25	07.05.25	14.05.25	02.05.25	03.05.25	04.05.25			
	KWS Tardis			05.05.25	11.05.25	04.05.25	06.05.25	14.05.25	17.05.25	04.05.25	05.05.25	08.05.25			
	Goldmarie		05.05.24	02.05.25	06.05.25	02.05.25	04.05.25	08.05.25	14.05.25	03.05.25	03.05.25	05.05.25			
	Mittelwert	14.05.23	06.05.24	03.05.25	07.05.25	03.05.25	06.05.25	09.05.25	14.05.25	03.05.25	05.05.25	06.05.25			
	Minimum	11.05.23	03.05.24	01.05.25	02.05.25	02.05.25	04.05.25	06.05.25	14.05.25	02.05.25	03.05.25	04.05.25			
	Maximum	17.05.23	09.05.24	06.05.25	11.05.25	06.05.25	08.05.25	14.05.25	17.05.25	05.05.25	10.05.25	08.05.25			
	Mittel (B)	15.05.23	06.05.24	02.05.25	07.05.25	03.05.25	06.05.25	09.05.25	14.05.25	03.05.25	05.05.25	06.05.25			
Stufe II	SY Galileo (B)	16.05.23	08.05.24	05.05.25	09.05.25	05.05.25	08.05.25	12.05.25	15.05.25	03.05.25	05.05.25	07.05.25			
	Esprit (B)	15.05.23	08.05.24	06.05.25	10.05.25	06.05.25	08.05.25	12.05.25	15.05.25	04.05.25	05.05.25	08.05.25			
	Julia (B)	14.05.23	07.05.24	03.05.25	06.05.25	04.05.25	06.05.25	09.05.25	14.05.25	03.05.25	04.05.25	06.05.25			
	Winnie (B)	17.05.23	09.05.24	07.05.25	10.05.25	06.05.25	09.05.25	12.05.25	17.05.25	03.05.25	08.05.25	09.05.25			
	SU Hetti (B)	14.05.23	07.05.24	03.05.25	07.05.25	04.05.25	07.05.25	10.05.25	14.05.25	04.05.25	04.05.25	06.05.25			
	Integral (B)	13.05.23	06.05.24	03.05.25	06.05.25	04.05.25	07.05.25	09.05.25	14.05.25	02.05.25	04.05.25	06.05.25			
	SY Loona (B)	17.05.23	09.05.24	07.05.25	11.05.25	07.05.25	08.05.25	13.05.25	15.05.25	02.05.25	11.05.25	09.05.25			
	SU Majella		10.05.24	09.05.25	11.05.25	08.05.25	08.05.25	14.05.25	16.05.25	03.05.25	12.05.25	10.05.25			
	RGT Alessia			07.05.25	10.05.25	05.05.25	08.05.25	11.05.25	15.05.25	06.05.25	05.05.25	08.05.25			
	Charmant			04.05.25	07.05.25	04.05.25	08.05.25	11.05.25	14.05.25	03.05.25	04.05.25	06.05.25			
	KWS Chilis			05.05.25	08.05.25	05.05.25	08.05.25	10.05.25	15.05.25	03.05.25	10.05.25	08.05.25			
	Stella			08.05.25	11.05.25	06.05.25	08.05.25	13.05.25	16.05.25	03.05.25	11.05.25	09.05.25			
	SY Colyseoo			05.05.25	09.05.25	06.05.25	08.05.25	12.05.25	15.05.25	05.05.25	08.05.25	08.05.25			
	KWS Exquis (B)	15.05.23	08.05.24	05.05.25	09.05.25	04.05.25	08.05.25	10.05.25	17.05.25	04.05.25	05.05.25	07.05.25			
	Fascination		04.05.24	02.05.25	03.05.25	04.05.25	06.05.25	07.05.25	14.05.25	02.05.25	04.05.25	05.05.25			
	KWS Tardis			07.05.25	13.05.25	07.05.25	09.05.25	15.05.25	17.05.25	04.05.25	08.05.25	10.05.25			
	Goldmarie		06.05.24	03.05.25	08.05.25	04.05.25	06.05.25	08.05.25	14.05.25	03.05.25	04.05.25	06.05.25			
	Mittelwert	15.05.23	07.05.24	05.05.25	08.05.25	05.05.25	07.05.25	11.05.25	15.05.25	03.05.25	06.05.25	07.05.25			
	Minimum	12.05.23	04.05.24	02.05.25	03.05.25	04.05.25	06.05.25	07.05.25	14.05.25	02.05.25	04.05.25	05.05.25			
	Maximum	17.05.23	10.05.24	09.05.25	13.05.25	08.05.25	09.05.25	15.05.25	17.05.25	06.05.25	12.05.25	10.05.25			
	Mittel (B)	15.05.23	08.05.24	04.05.25	08.05.25	05.05.25	07.05.25	10.05.25	15.05.25	03.05.25	05.05.25	07.05.25			

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Datum des Gelbreife

Intensität	Sorte	2023	2024	2025										
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel	2024/25	2023-25
Stufe I	SY Galileo (B)	25.06.23	21.06.24	21.06.25	26.06.25	19.06.25	24.06.25	26.06.25	27.06.25		21.06.25	23.06.25		
	Esprit (B)	26.06.23	23.06.24	21.06.25	28.06.25	19.06.25	24.06.25	25.06.25	26.06.25		23.06.25	23.06.25		
	Julia (B)	25.06.23	22.06.24	18.06.25	29.06.25	19.06.25	23.06.25	24.06.25	26.06.25		20.06.25	22.06.25		
	Winnie (B)	26.06.23	23.06.24	20.06.25	28.06.25	19.06.25	26.06.25	26.06.25	26.06.25		22.06.25	23.06.25		
	SU Hetti (B)	25.06.23	22.06.24	20.06.25	28.06.25	19.06.25	25.06.25	24.06.25	27.06.25		23.06.25	23.06.25		
	Integral (B)	25.06.23	23.06.24	18.06.25	28.06.25	18.06.25	24.06.25	25.06.25	26.06.25		18.06.25	22.06.25		
	SY Loona (B)	25.06.23	22.06.24	18.06.25	27.06.25	19.06.25	24.06.25	24.06.25	26.06.25		21.06.25	22.06.25		
	SU Majella		24.06.24	22.06.25	30.06.25	23.06.25	26.06.25	25.06.25	27.06.25		24.06.25	25.06.25		
	RGT Alessia			21.06.25	29.06.25	18.06.25	26.06.25	25.06.25	27.06.25		20.06.25	23.06.25		
	Charmant			20.06.25	26.06.25	18.06.25	24.06.25	25.06.25	26.06.25		20.06.25	22.06.25		
	KWS Chilis			20.06.25	30.06.25	23.06.25	26.06.25	25.06.25	27.06.25		23.06.25	24.06.25		
	Stella			21.06.25	30.06.25	22.06.25	26.06.25	25.06.25	28.06.25		23.06.25	25.06.25		
	SY Colyseoo			21.06.25	27.06.25	18.06.25	24.06.25	25.06.25	26.06.25		21.06.25	23.06.25		
	KWS Exquis (B)	24.06.23	22.06.24	17.06.25	27.06.25	19.06.25	23.06.25	24.06.25	26.06.25		18.06.25	22.06.25		
	Fascination		22.06.24	15.06.25	26.06.25	19.06.25	22.06.25	25.06.25	26.06.25		20.06.25	21.06.25		
	KWS Tardis			18.06.25	28.06.25	22.06.25	23.06.25	25.06.25	26.06.25		23.06.25	23.06.25		
	Goldmarie		22.06.24	21.06.25	28.06.25	18.06.25	23.06.25	25.06.25	26.06.25		24.06.25	23.06.25		
	Mittelwert	25.06.23	22.06.24	19.06.25	27.06.25	19.06.25	24.06.25	24.06.25	26.06.25		21.06.25	23.06.25		
	Minimum	24.06.23	21.06.24	15.06.25	26.06.25	18.06.25	22.06.25	24.06.25	26.06.25		18.06.25	21.06.25		
	Maximum	26.06.23	25.06.24	22.06.25	30.06.25	23.06.25	26.06.25	26.06.25	28.06.25		24.06.25	25.06.25		
	Mittel (B)	25.06.23	22.06.24	19.06.25	27.06.25	18.06.25	24.06.25	24.06.25	26.06.25		20.06.25	23.06.25		
Stufe II	SY Galileo (B)	27.06.23	24.06.24	22.06.25	28.06.25	22.06.25	24.06.25	27.06.25	26.06.25		23.06.25	24.06.25		
	Esprit (B)	27.06.23	24.06.24	23.06.25	01.07.25	23.06.25	24.06.25	28.06.25	27.06.25		24.06.25	25.06.25		
	Julia (B)	26.06.23	25.06.24	19.06.25	30.06.25	21.06.25	24.06.25	27.06.25	26.06.25		21.06.25	24.06.25		
	Winnie (B)	26.06.23	25.06.24	22.06.25	30.06.25	23.06.25	26.06.25	28.06.25	28.06.25		24.06.25	25.06.25		
	SU Hetti (B)	27.06.23	25.06.24	22.06.25	01.07.25	21.06.25	24.06.25	30.06.25	26.06.25		24.06.25	25.06.25		
	Integral (B)	26.06.23	25.06.24	21.06.25	29.06.25	20.06.25	24.06.25	28.06.25	26.06.25		19.06.25	23.06.25		
	SY Loona (B)	27.06.23	25.06.24	21.06.25	30.06.25	23.06.25	24.06.25	25.06.25	26.06.25		22.06.25	24.06.25		
	SU Majella		26.06.24	23.06.25	01.07.25	23.06.25	24.06.25	30.06.25	28.06.25		25.06.25	26.06.25		
	RGT Alessia			22.06.25	01.07.25	22.06.25	26.06.25	28.06.25	27.06.25		25.06.25	25.06.25		
	Charmant			21.06.25	28.06.25	20.06.25	24.06.25	28.06.25	26.06.25		20.06.25	23.06.25		
	KWS Chilis			21.06.25	01.07.25	23.06.25	24.06.25	30.06.25	26.06.25		24.06.25	25.06.25		
	Stella			22.06.25	01.07.25	24.06.25	24.06.25	29.06.25	28.06.25		25.06.25	26.06.25		
	SY Colyseoo			22.06.25	01.07.25	22.06.25	24.06.25	27.06.25	26.06.25		23.06.25	25.06.25		
	KWS Exquis (B)	25.06.23	24.06.24	18.06.25	30.06.25	20.06.25	24.06.25	25.06.25	26.06.25		19.06.25	23.06.25		
	Fascination		23.06.24	19.06.25	29.06.25	21.06.25	24.06.25	25.06.25	26.06.25		20.06.25	23.06.25		
	KWS Tardis			21.06.25	30.06.25	25.06.25	26.06.25	25.06.25	27.06.25		24.06.25	25.06.25		
	Goldmarie		23.06.24	22.06.25	30.06.25	20.06.25	24.06.25	25.06.25	26.06.25		23.06.25	24.06.25		
	Mittelwert	26.06.23	24.06.24	21.06.25	30.06.25	21.06.25	24.06.25	27.06.25	26.06.25		22.06.25	24.06.25		
	Minimum	25.06.23	23.06.24	18.06.25	28.06.25	20.06.25	24.06.25	25.06.25	26.06.25		19.06.25	23.06.25		
	Maximum	27.06.23	26.06.24	23.06.25	01.07.25	25.06.25	26.06.25	30.06.25	28.06.25		25.06.25	26.06.25		
	Mittel (B)	26.06.23	24.06.24	21.06.25	29.06.25	21.06.25	24.06.25	27.06.25	26.06.25		22.06.25	24.06.25		

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Datum_der_Ernte

Intensität	Sorte	2023	2024	2025										
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel	2024/25	2023-25
Stufe I	SY Galileo (B)	08.07.23	05.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
	Esprit (B)	08.07.23	05.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
	Julia (B)	08.07.23	05.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
	Winnie (B)	08.07.23	05.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
	SU Hetti (B)	08.07.23	05.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
	Integral (B)	08.07.23	05.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
	SY Loona (B)	08.07.23	05.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
	SU Majella		05.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
	RGT Alessia			03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
	Charmant			03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
	KWS Chilis			03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
	Stella			03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
	SY Colyseoo			03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
	KWS Exquis (B)	08.07.23	05.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
	Fascination		05.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
	KWS Tardis			03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
	Goldmarie		05.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
	Mittelwert	08.07.23	05.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
	Minimum	08.07.23	05.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
	Maximum	08.07.23	05.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
	Mittel (B)	08.07.23	05.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	04.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	05.07.25		
Stufe II	SY Galileo (B)	08.07.23	08.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		
	Esprit (B)	08.07.23	08.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		
	Julia (B)	08.07.23	08.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		
	Winnie (B)	08.07.23	08.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		
	SU Hetti (B)	08.07.23	08.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		
	Integral (B)	08.07.23	08.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		
	SY Loona (B)	08.07.23	08.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		
	SU Majella		08.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		
	RGT Alessia			03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		
	Charmant			03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		
	KWS Chilis			03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		
	Stella			03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		
	SY Colyseoo			03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		
	KWS Exquis (B)	08.07.23	08.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		
	Fascination		08.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		
	KWS Tardis			03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		
	Goldmarie		08.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		
	Mittelwert	08.07.23	08.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		
	Minimum	08.07.23	08.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		
	Maximum	08.07.23	08.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		
	Mittel (B)	08.07.23	08.07.24	03.07.25	11.07.25	01.07.25	10.07.25	07.07.25	11.07.25	03.07.25	02.07.25	06.07.25		

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Halmknicken

Intensität	Sorte	2023	2024	2025										
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel	2024/25	2023-25
Stufe I	SY Galileo (B)	5,1	6,6	6,0	7,0	4,0	5,5	8,0	6,5	4,5	3,5	5,6	6,1	5,7
	Esprit (B)	5,6	6,2	1,5	5,0	1,0	3,0	8,0	4,5	4,0	1,5	3,6	4,8	5,1
	Julia (B)	4,4	6,2	6,5	6,0	2,5	5,0	5,5	7,5	6,5	3,5	5,4	5,8	5,3
	Winnie (B)	4,1	5,5	4,5	4,0	3,5	4,0	6,0	4,0	2,0	2,5	3,8	4,6	4,4
	SU Hetti (B)	2,8	5,4	2,5	1,5	1,0	4,5	2,0	4,0	3,0	3,0	2,7	4,0	3,6
	Integral (B)	3,1	5,0	5,0	4,0	1,0	3,5	6,0	2,5	3,5	2,0	3,4	4,2	3,8
	SY Loona (B)	4,9		6,5	7,5	2,5	7,0	5,5	7,5	4,5	3,0	5,5		
	SU Majella			2,5	4,0	3,0	4,5	3,0	2,0	2,0	2,5	2,9		
	RGT Alessia			1,5	6,5	2,0	3,0	8,0	3,5	5,0	3,5	4,1		
	Charmant			3,5	6,5	3,0	5,5	7,0	4,0	4,0	3,0	4,6		
	KWS Chilis			3,0	7,5	3,5	4,5	8,0	6,0	6,5	3,0	5,3		
	Stella			1,0	4,0	1,0	2,5	6,0	4,5	2,5	1,5	2,9		
	SY Colyseoo			5,5	8,0	3,5	4,5	7,0	5,0	3,0	2,5	4,9		
	KWS Exquis (B)	3,2	5,0	4,0	4,0	2,0	4,0	5,0	1,5	2,5	1,5	3,1	4,0	3,7
	Fascination		3,6	2,0	4,5	1,0	2,5	3,0	1,0	2,0	2,5	2,3	2,9	
	KWS Tardis			4,5	6,0	1,0	3,5	4,0	2,0	3,5	3,5	3,5		
	Goldmarie		4,5	5,5	4,0	2,5	4,5	3,0	3,0	3,5	3,5	3,7	4,1	
	Mittelwert	4,4	5,5	3,9	5,3	2,2	4,2	5,6	4,1	3,6	2,7	4,0	4,5	4,5
	Minimum	2,1	3,6	1,0	1,5	1,0	2,5	2,0	1,0	2,0	1,5	2,3	2,9	3,6
	Maximum	5,9	7,2	6,5	8,0	4,0	7,0	8,0	7,5	6,5	3,5	5,6	6,1	5,7
	Mittel (B)	4,1	5,7	4,6	4,9	2,2	4,6	5,8	4,8	3,8	2,6	4,1	4,8	4,5
Stufe II	SY Galileo (B)	2,9		2,5	2,0	3,0	2,5		2,5	3,0	2,0	2,5		
	Esprit (B)	3,8	2,9	1,0	1,0	1,0	2,5		1,5	2,0	1,0	1,4	2,1	2,7
	Julia (B)	3,2	2,1	2,0	1,0	1,0	2,0		3,0	2,0	1,5	1,8	1,9	2,4
	Winnie (B)	2,7	3,4	1,5	2,5	3,0	2,0		1,5	2,5	1,5	2,1	2,7	2,7
	SU Hetti (B)	1,6	1,7	1,5	1,0	1,0	2,0		1,0	2,0	1,0	1,4	1,5	1,6
	Integral (B)	2,3	2,2	2,0	1,0	1,0	2,0		1,5	2,0	1,0	1,5	1,9	2,0
	SY Loona (B)	3,5	3,9	2,0	2,5	2,0	3,0		4,5	2,0	2,0	2,6	3,2	3,3
	SU Majella		3,2	1,0	1,5	1,0	1,5		1,0	2,0	1,0	1,3	2,3	
	RGT Alessia			1,0	2,0	1,5	2,0		1,0	2,0	1,0	1,5		
	Charmant			1,5	3,0	1,0	2,0		2,0	2,0	1,5	1,9		
	KWS Chilis			1,5	3,0	1,0	2,0		1,0	3,0	1,0	1,8		
	Stella			1,0	1,5	1,0	1,0		1,0	1,5	1,0	1,1		
	SY Colyseoo			2,5	2,0	2,0	2,0		1,5	2,0	1,5	1,9		
	KWS Exquis (B)	2,4	2,4	1,0	1,0	1,0	2,0		1,0	2,0	1,0	1,3	1,9	2,1
	Fascination		1,7	1,0	2,0	1,0	2,0		1,0	1,5	1,0	1,4	1,5	
	KWS Tardis			1,0	3,0	1,0	2,0		1,5	2,5	1,5	1,8		
	Goldmarie		4,0	2,5	3,0	1,0	2,0		1,5	3,5	2,5	2,3	3,1	
	Mittelwert	3,0	2,9	1,6	1,9	1,4	2,0		1,7	2,2	1,4	1,7	2,2	2,4
	Minimum	1,4	1,7	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,5	1,0	1,1	1,5	1,6
	Maximum	4,3	4,0	2,5	3,0	3,0	3,0		4,5	3,5	2,5	2,6	3,2	3,3
	Mittel (B)	2,8	2,6	1,7	1,5	1,6	2,3		2,1	2,2	1,4	1,8	2,2	2,4

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Ährenknicken

Intensität	Sorte	2023	2024	2025										
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel	2024/25	2023-25
Stufe I	SY Galileo (B)	2,1	2,9	1,5	3,5	4,5	3,5	2,5	1,0	2,0	3,5	2,8	2,8	2,6
	Esprit (B)	1,5	2,4	1,0	2,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,5	1,5	1,6	2,0	1,8
	Julia (B)	1,4	2,7	1,0	2,0	1,0	3,5	1,5	1,0	2,0	1,5	1,7	2,2	1,9
	Winnie (B)	1,6	3,1	1,0	3,5	2,0	3,5	1,0	1,0	2,0	2,0	2,0	2,5	2,2
	SU Hetti (B)	1,7	2,9	1,0	1,5	1,0	4,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,6	2,2	2,0
	Integral (B)	1,6	2,7	1,0	3,5	1,0	3,5	1,5	1,0	2,0	1,5	1,9	2,3	2,0
	SY Loona (B)	1,8		1,0	2,5	1,0	5,0	1,5	1,0	2,0	4,5	2,3		
	SU Majella			1,0	3,5	2,5	3,5	2,0	1,0	2,0	2,0	2,2		
	RGT Alessia			1,0	1,5	1,0	4,5	1,0	1,0	2,0	1,5	1,7		
	Charmant			1,0	1,5	1,0	4,5	1,0	1,0	2,0	1,0	1,6		
	KWS Chilis			1,0	2,0	1,0	3,0	1,5	1,0	1,5	2,5	1,7		
	Stella			1,0	2,0	1,0	4,5	1,0	1,0	1,5	1,0	1,6		
	SY Colyseoo			1,0	3,0	2,5	4,0	2,0	1,0	2,0	3,5	2,4		
	KWS Exquis (B)	1,3	2,3	1,0	2,0	1,0	4,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,6	1,9	1,7
	Fascination		2,5	1,0	3,0	1,0	3,5	1,0	1,0	2,0	1,5	1,8	2,1	
	KWS Tardis			1,0	2,5	1,0	4,0	1,0	1,0	2,0	1,5	1,8		
	Goldmarie		2,1	1,0	2,0	1,0	4,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,6	1,9	
	Mittelwert	1,7	2,6	1,0	2,4	1,4	3,9	1,3	1,0	1,9	1,9	1,9	2,2	2,0
Stufe II	Minimum	1,3	2,1	1,0	1,5	1,0	3,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,6	1,9	1,7
	Maximum	2,1	3,1	1,5	3,5	4,5	5,0	2,5	1,0	2,0	4,5	2,8	2,8	2,6
	Mittel (B)	1,6	2,7	1,1	2,6	1,6	3,9	1,4	1,0	1,9	2,1	1,9	2,3	2,0
	SY Galileo (B)	1,7		1,0	3,0	1,0	4,0	1,0	1,0	2,0	3,0	2,0		
	Esprit (B)	1,6	2,4	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	2,0	1,5	1,4	1,9	1,8
	Julia (B)	1,7	2,7	1,0	1,0	1,0	3,5	1,0	1,0	2,0	1,0	1,4	2,0	1,9
	Winnie (B)	2,1	3,7	1,0	2,5	1,0	3,5	1,0	1,0	2,0	1,5	1,7	2,6	2,4
	SU Hetti (B)	2,1	3,0	1,0	1,0	1,0	4,5	1,0	1,0	2,0	1,0	1,6	2,2	2,2
	Integral (B)	1,4	3,1	1,0	2,0	1,0	4,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,6	2,3	2,0
	SY Loona (B)	1,9	3,4	1,0	2,5	1,0	4,5	1,0	1,0	2,0	2,5	1,9	2,6	2,4
	SU Majella		2,7	1,0	2,5	1,0	3,5	1,0	1,0	2,0	1,5	1,7	2,2	
	RGT Alessia			1,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,5		
	Charmant			1,0	1,0	1,0	3,5	1,0	1,0	2,0	1,0	1,4		
	KWS Chilis			1,0	1,5	1,0	3,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,4		
	Stella			1,0	1,5	1,0	2,5	1,0	1,0	2,0	1,0	1,4		
	SY Colyseoo			1,0	2,5	1,0	4,0	1,0	1,0	2,5	2,5	1,9		
	KWS Exquis (B)	1,4	2,7	1,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,5	2,1	1,8
	Fascination		2,6	1,0	1,0	1,0	3,5	1,0	1,0	2,0	1,0	1,4	2,0	
	KWS Tardis			1,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,5		
	Goldmarie		2,7	1,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,5	2,1	
	Mittelwert	1,7	2,9	1,0	1,6	1,0	3,7	1,0	1,0	2,0	1,4	1,6	2,2	2,1
	Minimum	1,3	2,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	1,0	1,5	1,0	1,4	1,9	1,8
	Maximum	2,1	3,7	1,0	3,0	1,0	4,5	1,0	1,0	2,5	3,0	2,0	2,6	2,4
	Mittel (B)	1,7	3,0	1,0	1,8	1,0	3,9	1,0	1,0	2,0	1,6	1,7	2,3	2,1

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Lager nach Ähren/Rispenschieben

[illegible]

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Lager vor Ernte

Intensität	Sorte	2023	2024	2025										
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel	2024/25	2023-25
Stufe I	SY Galileo (B)	2,3	5,3	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,0	1,3	3,3	2,9
	Esprit (B)	2,4	4,1	1,0	1,0	1,0	1,0	5,5	1,0	1,0	1,0	1,6	2,8	2,7
	Julia (B)	2,2	3,2	1,0	1,5	1,0	1,0	4,5	1,0	1,0	1,0	1,5	2,3	2,3
	Winnie (B)	2,5	3,3	1,0	1,0	1,0	1,0	6,0	1,0	1,0	1,0	1,6	2,4	2,5
	SU Hetti (B)	2,0	2,3	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,7	1,8
	Integral (B)	2,1	3,4	1,0	2,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,0	1,4	2,4	2,3
	SY Loona (B)	2,3	5,4	1,0	1,0	1,0	1,0	4,5	1,0	1,0	1,0	1,4	3,4	3,0
	SU Majella		3,8	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,0	1,3	2,5	
	RGT Alessia			1,0	1,0	1,0	1,0	5,0	1,0	1,0	1,0	1,5		
	Charmant			1,0	1,0	1,0	1,0	5,5	1,0	1,0	1,0	1,6		
	KWS Chilis			1,0	2,0	1,0	1,0	6,5	1,0	1,0	1,0	1,8		
	Stella			1,0	1,5	1,0	1,0	4,5	1,0	1,0	1,0	1,5		
	SY Colyseoo			1,0	1,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	1,4		
	KWS Exquis (B)	2,2	3,1	1,0	1,0	1,0	1,0	3,5	1,0	1,0	1,0	1,3	2,2	2,2
	Fascination		1,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,4	
	KWS Tardis			1,0	1,0	1,0	1,0	3,5	1,0	1,0	1,0	1,3		
	Goldmarie		4,8	1,0	5,0	1,0	1,0	7,0	2,0	1,0	1,0	2,4	3,6	
	Mittelwert	2,3	3,7	1,0	1,4	1,0	1,0	4,2	1,1	1,0	1,0	1,5	2,6	2,5
	Minimum	1,2	1,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,4	1,8
	Maximum	2,7	5,4	1,0	5,0	1,0	1,0	7,0	2,0	1,0	1,0	2,4	3,6	3,0
	Mittel (B)	2,2	3,7	1,0	1,2	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	1,4	2,6	2,5
Stufe II	SY Galileo (B)	2,3	2,8	1,0	1,0	1,0	1,0	5,0	1,0	1,0	1,0	1,5	2,2	2,2
	Esprit (B)	2,4	1,9	1,0	1,0	1,0	1,0	6,5	1,0	1,0	1,0	1,7	1,8	2,0
	Julia (B)	2,1	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,3	1,6
	Winnie (B)	2,4	2,7	1,0	1,0	1,0	1,0	7,0	1,0	1,0	1,0	1,8	2,2	2,3
	SU Hetti (B)	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1	1,4
	Integral (B)	2,1	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,1	1,2	1,5
	SY Loona (B)	2,3	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,9	2,0
	SU Majella		1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	1,4	1,3	
	RGT Alessia			1,0	1,0	1,0	1,0	6,0	1,0	1,0	1,0	1,6		
	Charmant			1,0	1,0	1,0	1,0	7,5	1,0	1,0	1,0	1,8		
	KWS Chilis			1,0	1,0	1,0	1,0	7,5	1,0	1,0	1,0	1,8		
	Stella			1,0	1,0	1,0	1,0	5,0	1,0	1,0	1,0	1,5		
	SY Colyseoo			1,0	1,0	1,0	1,0	4,0	1,0	1,0	1,0	1,4		
	KWS Exquis (B)	2,1	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,4
	Fascination		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	
	KWS Tardis			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,1		
	Goldmarie		3,1	1,0	1,0	1,0	1,0	8,0	1,0	1,0	1,0	1,9	2,5	
	Mittelwert	2,2	1,9	1,0	1,0	1,0	1,0	4,4	1,0	1,0	1,0	1,4	1,6	1,8
	Minimum	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,4
	Maximum	2,6	3,1	1,0	1,0	1,0	1,0	8,0	1,0	1,0	1,0	1,9	2,5	2,3
	Mittel (B)	2,21	1,85	1,00	1,00	1,00	1,00	3,63	1,00	1,00	1,00	1,33	1,59	1,80

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Reifeverzögerung des Strohs

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25	2023-25
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel		
Stufe I	SY Galileo (B)	1,6	1,9	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	2,0	1,0	1,3	1,6	1,6
	Esprit (B)	1,7	1,8	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	2,0	1,0	1,2	1,5	1,5
	Julia (B)	1,3	2,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	2,0	1,0	1,2	1,6	1,5
	Winnie (B)	1,4	1,8	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	2,5	1,0	1,3	1,6	1,5
	SU Hetti (B)	1,6	2,3	1,0	1,0	2,0	1,0	2,5	1,0	2,5	1,0	1,5	1,9	1,8
	Integral (B)	1,1	2,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	2,0	1,0	1,2	1,6	1,5
	SY Loona (B)	1,3	1,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	2,0	1,0	1,2	1,5	1,5
	SU Majella		2,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	2,0	1,0	1,3	1,6	
	RGT Alessia			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	2,5	1,0	1,3		
	Charmant			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,1		
	KWS Chilis			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	2,0	1,0	1,3		
	Stella			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	2,0	1,0	1,2		
	SY Colyseoo			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	2,0	1,0	1,2		
	KWS Exquis (B)	1,4	1,9	1,5	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	2,5	1,0	1,3	1,6	1,5
	Fascination		2,6	1,5	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	2,5	1,0	1,3	2,0	
	KWS Tardis			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	2,0	1,0	1,2		
	Goldmarie		2,8	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	2,0	1,0	1,4	2,1	
	Mittelwert	1,4	2,0	1,1	1,0	1,1	1,0	1,7	1,0	2,2	1,0	1,3	1,7	1,6
Stufe II	Minimum	1,1	1,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,1	1,5	1,5
	Maximum	1,7	2,8	1,5	1,0	2,0	1,0	3,0	1,0	2,5	1,0	1,5	2,1	1,8
	Mittel (B)	1,4	2,0	1,1	1,0	1,1	1,0	1,8	1,0	2,2	1,0	1,3	1,6	1,6
	SY Galileo (B)	1,6	2,6	1,0	1,0	1,0	1,0	3,5	1,0	2,0	1,0	1,4	2,0	1,9
	Esprit (B)	2,0	2,6	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	2,5	1,0	1,3	2,0	2,0
	Julia (B)	1,6	3,0	1,0	1,0	1,0	1,0	4,5	1,0	3,0	1,0	1,7	2,3	2,1
	Winnie (B)	1,6	2,1	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	2,5	1,0	1,4	1,8	1,7
	SU Hetti (B)	2,1	3,4	1,0	1,0	2,5	1,0	4,5	1,0	2,5	1,0	1,8	2,6	2,5
	Integral (B)	1,2	2,3	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	3,0	1,0	1,4	1,8	1,7
	SY Loona (B)	1,7	2,5	1,0	1,0	1,0	1,0	3,5	1,0	2,0	1,0	1,4	2,0	1,9
	SU Majella		2,6	1,5	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0	2,0	1,0	1,4	2,0	
	RGT Alessia			1,5	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	2,5	1,0	1,5		
	Charmant			1,0	1,0	1,0	1,0	3,5	1,0	2,5	1,0	1,5		
	KWS Chilis			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	2,0	1,0	1,3		
	Stella			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	3,0	1,0	1,4		
	SY Colyseoo			1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	2,0	1,0	1,4		
	KWS Exquis (B)	1,3	2,4	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	2,0	1,0	1,4	1,9	1,7
	Fascination		2,9	2,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	2,5	1,0	1,6	2,2	
	KWS Tardis			1,0	1,0	1,0	1,0	4,0	1,0	2,0	1,0	1,5		
	Goldmarie		2,8	1,5	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0	2,5	1,0	1,5	2,1	
	Mittelwert	1,7	2,6	1,2	1,0	1,1	1,0	3,1	1,0	2,4	1,0	1,5	2,1	1,9
	Minimum	1,2	2,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	2,0	1,0	1,3	1,8	1,7
	Maximum	2,1	3,4	2,0	1,0	2,5	1,0	4,5	1,0	3,0	1,0	1,8	2,6	2,5
	Mittel (B)	1,6	2,6	1,0	1,0	1,2	1,0	3,3	1,0	2,4	1,0	1,5	2,1	1,9

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte
Mehltau (Blatt)

Intensität	Sorte	2023	2024	2025										
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel	2024/25	2023-25
Stufe I	SY Galileo (B)	1,0	1,2	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0		2,0	1,2	1,2	1,2
	Esprit (B)	1,0	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0		3,0	1,5	1,5	1,3
	Julia (B)	1,0	1,2	1,0	1,5	1,0	1,0	2,0	1,0		3,5	1,6	1,4	1,3
	Winnie (B)	1,0	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,0		3,0	1,6	1,5	1,4
	SU Hetti (B)	1,0	1,2	1,0	2,0	1,0	1,0	3,0	1,0		2,5	1,6	1,4	1,3
	Integral (B)	1,5	3,1	1,0	4,5	1,0	1,0	4,0	1,0		4,5	2,4	2,8	2,4
	SY Loona (B)	1,4	1,2	1,0	3,0	1,0	1,0	1,5	1,0		2,5	1,6	1,4	1,4
	SU Majella		1,1	1,0	1,5	1,0	1,0	2,5	1,0		2,0	1,4	1,3	
	RGT Alessia			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		2,5	1,2		
	Charmant			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0		2,5	1,3		
	KWS Chilis			1,0	1,5	1,0	1,0	3,0	1,0		2,0	1,5		
	Stella			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0		3,0	1,4		
	SY Colyseoo			1,0	2,0	1,0	1,0	2,0	1,0		2,5	1,5		
	KWS Exquis (B)	1,0	1,9	1,5	3,5	1,0	1,0	2,5	1,0		3,0	1,9	1,9	1,7
	Fascination		1,4	1,0	2,5	1,0	1,0	2,5	1,0		3,0	1,7	1,5	
	KWS Tardis			1,0	3,0	1,0	1,0	2,5	1,0		3,0	1,8		
	Goldmarie		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		2,0	1,1	1,1	
	Mittelwert	1,1	1,5	1,0	1,9	1,0	1,0	2,2	1,0		2,7	1,6	1,6	1,5
	Minimum	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		2,0	1,1	1,1	1,2
	Maximum	1,6	3,1	1,5	4,5	1,0	1,0	4,0	1,0		4,5	2,4	2,8	2,4
	Mittel (B)	1,1	1,6	1,1	2,3	1,0	1,0	2,4	1,0		3,0	1,7	1,6	1,5
Stufe II	SY Galileo (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,1	1,1
	Esprit (B)	1,0	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,1	1,1
	Julia (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,1	1,1
	Winnie (B)	1,0	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,2	1,1
	SU Hetti (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,1	1,1
	Integral (B)	1,0	2,6	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0		1,0	1,2	1,9	1,7
	SY Loona (B)	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,1	1,1
	SU Majella		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,1	
	RGT Alessia			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0		
	Charmant			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0		
	KWS Chilis			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0		
	Stella			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0		
	SY Colyseoo			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0		
	KWS Exquis (B)	1,0	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,2	1,2
	Fascination		1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,1	
	KWS Tardis			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0		
	Goldmarie		1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,1	
	Mittelwert	1,0	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0		1,0	1,0	1,2	1,2
	Minimum	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,1	1,1
	Maximum	1,0	2,6	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,0		1,0	1,2	1,9	1,7
	Mittel (B)	1,0	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,2	1,0		1,0	1,0	1,2	1,2

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Zwergrost

Intensität	Sorte	2023	2024	2025										
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel	2024/25	2023-25
Stufe I	SY Galileo (B)	1,7	3,3	1,5	3,0	1,0	2,0	3,5	2,0			2,2	2,8	2,4
	Esprit (B)	3,2	3,6	2,5	4,0	4,5	2,0	3,5	4,0			3,4	3,5	3,4
	Julia (B)	2,4	3,4	2,5	4,5	1,0	2,0	4,0	3,5			2,9	3,2	2,9
	Winnie (B)	1,8	2,7	1,5	2,0	1,0	2,0	3,0	2,0			1,9	2,4	2,1
	SU Hetti (B)	3,3	4,1	3,0	5,0	4,5	2,0	5,5	4,5			4,1	4,1	3,8
	Integral (B)	1,9	3,4	1,5	3,0	1,0	2,0	3,5	3,0			2,3	2,9	2,6
	SY Loona (B)	1,9	2,8	1,5	2,0	1,0	1,5	3,0	2,0			1,8	2,4	2,2
	SU Majella		3,3	2,0	4,5	3,5	2,0	4,0	4,5			3,4	3,3	
	RGT Alessia			4,0	6,0	7,0	2,0	6,5	6,0			5,3		
	Charmant			3,0	3,5	1,0	2,0	4,0	3,0			2,8		
	KWS Chilis			3,5	7,0	4,5	2,5	6,5	5,5			4,9		
	Stella			1,5	2,5	2,5	2,0	2,5	3,0			2,3		
	SY Colyseoo			1,5	2,0	1,0	1,5	3,0	2,0			1,8		
	KWS Exquis (B)	1,8	2,8	1,0	2,5	1,0	2,0	3,0	4,0			2,3	2,5	2,3
	Fascination		2,6	1,0	2,0	1,0	1,5	2,5	2,0			1,7	2,2	
	KWS Tardis			2,0	3,0	3,0	2,0	4,0	3,5			2,9		
	Goldmarie		2,2	1,0	1,0	2,0	2,0	2,0	2,0			1,7	2,0	
	Mittelwert	2,5	3,3	2,0	3,3	2,4	1,9	3,8	3,3			2,8	2,9	2,7
	Minimum	1,7	2,2	1,0	1,0	1,0	1,5	2,0	2,0			1,7	2,0	2,1
	Maximum	5,0	4,8	4,0	7,0	7,0	2,5	6,5	6,0			5,3	4,1	3,8
	Mittel (B)	2,2	3,3	1,9	3,3	1,9	1,9	3,6	3,1			2,6	3,0	2,7
Stufe II	SY Galileo (B)	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0			1,2	1,1	1,1
	Esprit (B)	1,3	1,3	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0			1,3	1,3	1,3
	Julia (B)	1,0	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0			1,2	1,2	1,1
	Winnie (B)	1,1	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0			1,1	1,2	1,2
	SU Hetti (B)	1,1	1,2	1,5	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0			1,2	1,2	1,2
	Integral (B)	1,1	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0			1,1	1,1	1,1
	SY Loona (B)	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0			1,2	1,1	1,1
	SU Majella		1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0			1,2	1,3	
	RGT Alessia			1,0	1,5	1,0	1,5	2,0	1,0			1,3		
	Charmant			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0			1,2		
	KWS Chilis			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5			1,2		
	Stella			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0			1,2		
	SY Colyseoo			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0			1,2		
	KWS Exquis (B)	1,1	1,1	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0			1,3	1,2	1,1
	Fascination		1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0			1,1	1,1	
	KWS Tardis			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0			1,1		
	Goldmarie		1,1	1,0	1,0	1,0	1,5	2,0	1,0			1,3	1,2	
	Mittelwert	1,1	1,2	1,1	1,0	1,0	1,1	1,8	1,0			1,2	1,2	1,2
	Minimum	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0			1,1	1,1	1,1
	Maximum	1,5	1,4	2,0	1,5	1,0	1,5	2,0	1,5			1,3	1,3	1,3
	Mittel (B)	1,1	1,2	1,3	1,0	1,0	1,0	1,8	1,0			1,2	1,2	1,2

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte
Netzflecken (Pyrenophora teres)

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25	2023-25
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel		
Stufe I	SY Galileo (B)	2,3	2,4	1,5	3,5	1,0	1,0	1,5	2,0			1,8	2,1	2,1
	Esprit (B)	1,9	1,8	1,0	3,0	1,0	1,5	2,0	1,0			1,6	1,7	1,8
	Julia (B)	2,1	1,8	1,0	2,0	1,0	1,0	1,5	1,0			1,3	1,5	1,7
	Winnie (B)	2,0	2,1	1,5	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5			1,3	1,7	1,8
	SU Hetti (B)	2,0	2,5	1,5	4,5	1,0	1,5	1,5	1,0			1,8	2,1	2,1
	Integral (B)	2,5	2,8	1,5	3,0	1,0	1,5	1,0	1,0			1,5	2,1	2,3
	SY Loona (B)	1,7	2,1	1,5	2,0	1,0	1,0	1,5	1,0			1,3	1,7	1,7
	SU Majella		2,0	1,0	3,0	1,5	1,0	1,0	1,0			1,4	1,7	
	RGT Alessia			1,0	3,0	1,0	1,5	1,5	1,0			1,5		
	Charmant			1,0	4,5	1,0	1,5	1,0	1,5			1,8		
	KWS Chilis			1,0	2,0	1,0	1,5	1,0	1,0			1,3		
	Stella			2,0	3,0	1,0	1,5	2,0	1,5			1,8		
	SY Colyseoo			1,5	2,5	1,0	1,0	2,0	1,0			1,5		
	KWS Exquis (B)	1,8	1,9	1,0	2,5	1,0	1,0	1,5	1,5			1,4	1,6	1,7
	Fascination		1,8	1,0	2,0	1,0	1,5	1,0	1,5			1,3	1,6	
	KWS Tardis			1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,2		
	Goldmarie		1,9	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,5			1,3	1,6	
	Mittelwert	2,0	2,1	1,2	2,8	1,0	1,2	1,4	1,2			1,5	1,8	1,9
	Minimum	1,6	1,8	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,2	1,5	1,7
	Maximum	2,5	2,8	2,0	4,5	1,5	1,5	2,0	2,0			1,8	2,1	2,3
	Mittel (B)	2,0	2,2	1,3	2,8	1,0	1,2	1,4	1,3			1,5	1,8	1,9
Stufe II	SY Galileo (B)	1,1	1,9	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0			1,1	1,5	1,3
	Esprit (B)	1,1	1,3	1,0	1,5	1,0	1,0	2,0	1,0			1,3	1,3	1,2
	Julia (B)	1,3	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1	1,2
	Winnie (B)	1,0	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,2	1,1
	SU Hetti (B)	1,1	1,5	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,2	1,3	1,3
	Integral (B)	1,1	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,2	1,2
	SY Loona (B)	1,0	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0			1,1	1,2	1,1
	SU Majella		1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1	
	RGT Alessia			1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0			1,1		
	Charmant			1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,2		
	KWS Chilis			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0		
	Stella			1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,2		
	SY Colyseoo			1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0			1,1		
	KWS Exquis (B)	1,1	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0			1,1	1,3	1,2
	Fascination		1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1	
	KWS Tardis			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0		
	Goldmarie		1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,2	
	Mittelwert	1,2	1,5	1,0	1,2	1,0	1,0	1,2	1,0			1,1	1,2	1,2
	Minimum	1,0	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1	1,1
	Maximum	1,6	1,9	1,0	2,0	1,0	1,0	2,0	1,0			1,3	1,5	1,3
	Mittel (B)	1,12	1,46	1,00	1,19	1,00	1,00	1,31	1,00			1,08	1,26	1,20

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Ramularia

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25	2023-25
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel		
Stufe I	SY Galileo (B)	2,4	5,2			4,5	6,0		7,5			6,0	5,6	4,3
	Esprit (B)	2,4	4,8			3,5	6,0		7,0			5,5	5,2	4,1
	Julia (B)	2,5	5,3			4,5	7,0		8,5			6,7	6,0	4,6
	Winnie (B)	2,3	5,0			4,0	6,5		8,0			6,2	5,6	4,3
	SU Hetti (B)	2,1	6,0			3,5	7,5		9,0			6,7	6,3	4,7
	Integral (B)	2,3	5,3			7,0	6,5		9,0			7,5	6,4	4,8
	SY Loona (B)	2,9	4,7			6,5	6,5		8,5			7,2	5,9	4,7
	SU Majella		4,8			3,0	6,5		7,5			5,7	5,3	
	RGT Alessia					3,0	7,0		7,5			5,8		
	Charmant					4,5	6,0		8,0			6,2		
	KWS Chilis					2,5	4,5		6,5			4,5		
	Stella					5,0	7,5		8,0			6,8		
	SY Colyseoo					5,5	6,5		7,5			6,5		
	KWS Exquis (B)	2,3	4,5			3,0	5,5		8,0			5,5	5,0	3,9
	Fascination		5,3			4,0	5,5		8,0			5,8	5,6	
	KWS Tardis					3,5	8,0		8,5			6,7		
	Goldmarie		5,8			1,0	6,0		9,0			5,3	5,6	
	Mittelwert	2,6	5,4			4,0	6,4		8,0			6,2	5,7	4,4
	Minimum	2,1	4,5			1,0	4,5		6,5			4,5	5,0	3,9
	Maximum	4,1	6,8			7,0	8,0		9,0			7,5	6,4	4,8
	Mittel (B)	2,4	5,1			4,6	6,4		8,2			6,4	5,8	4,4
Stufe II	SY Galileo (B)	1,6	2,8			2,0	3,5		3,0			2,8	2,8	2,4
	Esprit (B)	1,8	2,7			1,5	4,0		2,5			2,7	2,7	2,3
	Julia (B)	1,9	2,7			2,5	4,0		3,0			3,2	2,9	2,5
	Winnie (B)	1,8	3,2			1,5	4,0		2,5			2,7	2,9	2,5
	SU Hetti (B)	1,8	3,8			1,5	4,0		4,0			3,2	3,5	2,8
	Integral (B)	1,8	3,0			3,5	4,0		3,5			3,7	3,3	2,7
	SY Loona (B)	1,8	2,8			3,5	2,5		3,0			3,0	2,9	2,5
	SU Majella		3,2			2,5	2,5		5,0			3,3	3,3	
	RGT Alessia					1,5	4,0		4,0			3,2		
	Charmant					2,0	3,5		3,0			2,8		
	KWS Chilis					1,5	2,0		1,5			1,7		
	Stella					2,5	3,5		4,0			3,3		
	SY Colyseoo					2,0	3,0		2,5			2,5		
	KWS Exquis (B)	1,8	3,2			2,0	3,5		3,0			2,8	3,0	2,5
	Fascination		3,5			2,0	3,0		3,0			2,7	3,1	
	KWS Tardis					1,5	5,0		4,0			3,5		
	Goldmarie		3,7			1,0	3,5		4,0			2,8	3,3	
	Mittelwert	1,9	3,3			2,0	3,5		3,3			2,9	3,1	2,5
	Minimum	1,6	2,5			1,0	2,0		1,5			1,7	2,7	2,3
	Maximum	3,0	4,5			3,5	5,0		5,0			3,7	3,5	2,8
	Mittel (B)	1,8	3,0			2,3	3,7		3,1			3,0	3,0	2,5

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte
Rhynchosporium

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25	2023-25
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel		
Stufe I	SY Galileo (B)	1,9	2,3	1,0	1,5	1,0	1,5	1,0	1,0			1,2	1,7	1,8
	Esprit (B)	2,4	2,4	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0			1,2	1,7	2,0
	Julia (B)	2,2	2,6	1,0	2,0	1,0	3,0	2,5	1,0			1,8	2,1	2,2
	Winnie (B)	2,1	2,5	1,0	1,5	1,0	4,0	1,0	1,0			1,6	2,0	2,0
	SU Hetti (B)	2,4	3,6	1,0	2,5	1,0	2,0	2,0	1,0			1,6	2,5	2,4
	Integral (B)	2,1	2,3	1,0	1,5	1,0	2,5	1,0	1,0			1,3	1,8	1,9
	SY Loona (B)	1,4	2,0	1,0	1,5	1,0	2,0	1,0	1,0			1,3	1,6	1,5
	SU Majella		2,1	1,0	1,5	3,5	2,5	2,5	1,5			2,1	2,1	
	RGT Alessia			1,0	2,0	1,0	2,5	1,0	1,0			1,4		
	Charmant			1,0	1,5	1,0	3,0	1,0	1,0			1,4		
	KWS Chilis			1,0	1,5	2,0	1,5	1,0	1,0			1,3		
	Stella			1,0	1,5	1,0	2,0	1,0	1,0			1,3		
	SY Colyseoo			1,0	2,5	1,0	2,5	1,5	1,0			1,6		
	KWS Exquis (B)	2,5	2,2	1,0	2,5	3,0	2,0	1,0	1,0			1,8	2,0	2,2
	Fascination		2,2	1,0	1,0	2,5	1,5	1,5	1,0			1,4	1,8	
	KWS Tardis			1,0	1,5	1,0	2,0	1,0	1,5			1,3		
	Goldmarie		1,8	1,0	1,0	4,0	1,5	1,0	1,5			1,7	1,7	
	Mittelwert	2,2	2,4	1,0	1,7	1,6	2,2	1,3	1,1			1,5	1,9	2,0
	Minimum	1,4	1,8	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0			1,2	1,6	1,5
	Maximum	4,5	3,6	1,0	2,5	4,0	4,0	2,5	1,5			2,1	2,5	2,4
	Mittel (B)	2,1	2,5	1,0	1,8	1,3	2,4	1,3	1,0			1,5	1,9	2,0
Stufe II	SY Galileo (B)	1,4	1,8	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,5			1,3	1,5	1,4
	Esprit (B)	1,4	1,6	1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0			1,1	1,3	1,3
	Julia (B)	1,6	1,7	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5	2,5			1,4	1,6	1,6
	Winnie (B)	1,4	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0			1,2	1,3	1,4
	SU Hetti (B)	1,4	1,7	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0			1,2	1,4	1,4
	Integral (B)	1,5	1,4	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	2,0			1,3	1,3	1,4
	SY Loona (B)	1,2	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1	1,2
	SU Majella		1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5			1,1	1,2	
	RGT Alessia			1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	3,0			1,4		
	Charmant			1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,5			1,2		
	KWS Chilis			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5			1,1		
	Stella			1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0			1,2		
	SY Colyseoo			1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0			1,1		
	KWS Exquis (B)	1,4	1,5	1,5	1,5	1,0	1,5	1,0	1,5			1,3	1,4	1,4
	Fascination		1,7	1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0			1,1	1,4	
	KWS Tardis			1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	1,0			1,1		
	Goldmarie		1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1	
	Mittelwert	1,5	1,6	1,0	1,2	1,0	1,3	1,0	1,5			1,2	1,3	1,4
	Minimum	1,2	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,1	1,2
	Maximum	2,3	2,0	1,5	2,0	1,0	2,0	1,5	3,0			1,4	1,6	1,6
	Mittel (B)	1,4	1,6	1,1	1,1	1,0	1,3	1,1	1,7			1,2	1,4	1,4

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Undefinierbare Blattflecken

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25	2023-25
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel		
Stufe I	SY Galileo (B)	1,3	1,8	2,5					1,0			1,8	1,8	1,6
	Esprit (B)	1,3	2,2	3,5					1,0			2,3	2,2	1,9
	Julia (B)	1,0	2,0	2,5					1,0			1,8	1,9	1,6
	Winnie (B)	1,8	2,0	2,5					1,0			1,8	1,9	1,9
	SU Hetti (B)	1,3	2,5	3,5					1,0			2,3	2,4	2,1
	Integral (B)	1,3	2,5	1,5					1,0			1,3	2,0	1,8
	SY Loona (B)	1,0	2,2	2,5					1,0			1,8	2,0	1,7
	SU Majella		2,2	1,5					1,0			1,3	1,8	
	RGT Alessia			3,0					1,0			2,0		
	Charmant			2,5					1,0			1,8		
	KWS Chilis			1,0					1,0			1,0		
	Stella			3,5					1,0			2,3		
	SY Colyseoo			1,5					1,0			1,3		
	KWS Exquis (B)	1,0	1,7	1,5					1,0			1,3	1,5	1,4
	Fascination		1,8	2,5					1,0			1,8	1,8	
	KWS Tardis			1,5					1,0			1,3		
	Goldmarie		2,0	2,5					1,0			1,8	1,9	
	Mittelwert	1,3	2,0	2,3					1,0			1,7	1,9	1,8
	Minimum	1,0	1,7	1,0					1,0			1,0	1,5	1,4
	Maximum	1,8	2,5	3,5					1,0			2,3	2,4	2,1
	Mittel (B)	1,2	2,1	2,5					1,0			1,8	2,0	1,8
Stufe II	SY Galileo (B)	1,0	1,3	1,5					1,0			1,3	1,3	1,2
	Esprit (B)	1,8	1,3	2,0					1,0			1,5	1,4	1,5
	Julia (B)	1,0	1,7	1,0					1,0			1,0	1,4	1,3
	Winnie (B)	1,0	1,7	2,5					1,0			1,8	1,7	1,5
	SU Hetti (B)	1,5	1,5	1,5					1,0			1,3	1,4	1,4
	Integral (B)	1,0	1,5	1,0					1,0			1,0	1,3	1,2
	SY Loona (B)	1,0	1,7	1,5					1,0			1,3	1,5	1,4
	SU Majella		1,7	1,0					1,0			1,0	1,4	
	RGT Alessia			2,0					1,0			1,5		
	Charmant			2,0					1,0			1,5		
	KWS Chilis			1,0					1,0			1,0		
	Stella			3,0					1,0			2,0		
	SY Colyseoo			1,5					1,0			1,3		
	KWS Exquis (B)	1,0	1,7	1,0					1,0			1,0	1,4	1,3
	Fascination		1,7	1,0					1,0			1,0	1,4	
	KWS Tardis			1,5					1,0			1,3		
	Goldmarie		1,7	1,0					1,0			1,0	1,4	
	Mittelwert	1,1	1,6	1,5					1,0			1,3	1,4	1,4
	Minimum	1,0	1,3	1,0					1,0			1,0	1,3	1,2
	Maximum	1,8	1,8	3,0					1,0			2,0	1,7	1,5
	Mittel (B)	1,2	1,5	1,5					1,0			1,3	1,4	1,4

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Auswinterung

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25	2023-25
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel		
Stufe I	SY Galileo (B)	1,0	1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,0
	Esprit (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0
	Julia (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0
	Winnie (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0
	SU Hetti (B)	1,0	1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,0
	Integral (B)	1,0	1,3		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,1
	SY Loona (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0
	SU Majella		1,3		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	
	RGT Alessia				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	Charmant				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	KWS Chilis				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	Stella				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	SY Colyseoo				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	KWS Exquis (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0
	Fascination		1,3		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	
	KWS Tardis				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	Goldmarie		1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	
	Mittelwert	1,0	1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0
	Minimum	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0
	Maximum	1,0	1,3		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,1
	Mittel (B)	1,0	1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0
Stufe II	SY Galileo (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0
	Esprit (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0
	Julia (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0
	Winnie (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0
	SU Hetti (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0
	Integral (B)	1,0	1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,0
	SY Loona (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0
	SU Majella		1,3		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	
	RGT Alessia				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	Charmant				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	KWS Chilis				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	Stella				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	SY Colyseoo				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	KWS Exquis (B)	1,0	1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,0
	Fascination		1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	
	KWS Tardis				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	Goldmarie		1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	
	Mittelwert	1,0	1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0
	Minimum	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0
	Maximum	1,0	1,3		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,0
	Mittel (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

ALT Auswuchs

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25	2023-25
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel		
Stufe I	SY Galileo (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	Esprit (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	Julia (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	Winnie (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	SU Hetti (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	Integral (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	SY Loona (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	SU Majella		1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	
	RGT Alessia				1,0		1,0	1,0	1,0			1,0		
	Charmant				1,0		1,0	1,0	1,0			1,0		
	KWS Chilis				1,0		1,0	1,0	1,0			1,0		
	Stella				1,0		1,0	1,0	1,0			1,0		
	SY Colyseoo				1,0		1,0	1,0	1,0			1,0		
	KWS Exquis (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	Fascination		1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	
	KWS Tardis				1,0		1,0	1,0	1,0			1,0		
	Goldmarie		1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	
	Mittelwert	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	Minimum	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	Maximum	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	Mittel (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
Stufe II	SY Galileo (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	Esprit (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	Julia (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	Winnie (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	SU Hetti (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	Integral (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	SY Loona (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	SU Majella		1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	
	RGT Alessia				1,0		1,0	1,0	1,0			1,0		
	Charmant				1,0		1,0	1,0	1,0			1,0		
	KWS Chilis				1,0		1,0	1,0	1,0			1,0		
	Stella				1,0		1,0	1,0	1,0			1,0		
	SY Colyseoo				1,0		1,0	1,0	1,0			1,0		
	KWS Exquis (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	Fascination		1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	
	KWS Tardis				1,0		1,0	1,0	1,0			1,0		
	Goldmarie		1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	
	Mittelwert	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	Minimum	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	Maximum	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0
	Mittel (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Zwiewuchs

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25	2023-25
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel		
Stufe I	SY Galileo (B)	1,2	1,2		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,5	1,2	1,2	1,2
	Esprit (B)	1,2	1,2		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5	1,1	1,2	1,2
	Julia (B)	1,2	1,4		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,5	1,2	1,3	1,3
	Winnie (B)	1,1	1,4		1,0	2,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,5	1,4	1,4	1,3
	SU Hetti (B)	1,2	1,2		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,3	1,3	1,2
	Integral (B)	1,2	1,3		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,3	1,3	1,3
	SY Loona (B)	1,0	1,3		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5	1,1	1,2	1,2
	SU Majella		1,4		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5	1,1	1,3	
	RGT Alessia				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,5	1,2		
	Charmant				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	1,5	1,3		
	KWS Chilis				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,3		
	Stella				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	2,0	1,4		
	SY Colyseoo				1,0	1,5	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,4		
	KWS Exquis (B)	1,1	1,2		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,3	1,3	1,2
	Fascination		1,4		1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	2,5	1,5	1,4	1,4	
	KWS Tardis				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	2,0	1,4		
	Goldmarie		1,4		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,3	1,3	
	Mittelwert	1,1	1,3		1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	2,1	1,7	1,3	1,3	1,2
	Minimum	1,0	1,1		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	1,5	1,1	1,2	1,2
	Maximum	1,2	1,4		1,0	2,0	1,0	1,5	1,0	2,5	2,0	1,4	1,4	1,3
	Mittel (B)	1,1	1,3		1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,9	1,7	1,3	1,3	1,2
Stufe II	SY Galileo (B)	1,1	1,6		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,3	1,5	1,4
	Esprit (B)	1,2	1,4		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	2,0	1,4	1,4	1,3
	Julia (B)	1,2	1,5		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,3	1,4	1,3
	Winnie (B)	1,2	1,5		1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	2,5	2,0	1,4	1,5	1,4
	SU Hetti (B)	1,2	1,4		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	2,0	1,4	1,4	1,3
	Integral (B)	1,2	1,4		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,3	1,3	1,3
	SY Loona (B)	1,1	1,4		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5	2,0	1,4	1,4	1,3
	SU Majella		1,6		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,3	1,5	
	RGT Alessia				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,3		
	Charmant				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,3		
	KWS Chilis				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,3		
	Stella				1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	2,0	2,0	1,4		
	SY Colyseoo				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	2,0	1,4		
	KWS Exquis (B)	1,2	1,4		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,3	1,3	1,3
	Fascination		1,6		1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	2,5	2,0	1,4	1,5	
	KWS Tardis				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,3		
	Goldmarie		1,1		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	3,0	1,5	1,4	1,3	
	Mittelwert	1,1	1,4		1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	2,3	2,0	1,3	1,4	1,3
	Minimum	1,0	1,1		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,5	1,3	1,3	1,3
	Maximum	1,2	1,6		1,0	1,0	1,0	1,5	1,0	3,0	2,0	1,4	1,5	1,4
	Mittel (B)	1,2	1,5		1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	2,3	2,0	1,3	1,4	1,3

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Ausfall

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25	2023-25
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel		
Stufe I	SY Galileo (B)	1,0	1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,0
	Esprit (B)	1,1	1,3		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,1
	Julia (B)	1,0	1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,0
	Winnie (B)	1,0	1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,0
	SU Hetti (B)	1,1	1,3		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,1
	Integral (B)	1,0	1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,0
	SY Loona (B)	1,0	1,3		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,1
	SU Majella		1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	
	RGT Alessia				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	Charmant				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	KWS Chilis				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	Stella				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	SY Colyseoo				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	KWS Exquis (B)	1,0	1,3		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,1
	Fascination		1,3		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	
	KWS Tardis				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	Goldmarie		1,3		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	
	Mittelwert	1,0	1,2		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,1
	Minimum	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,0
	Maximum	1,2	1,3		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,1
	Mittel (B)	1,0	1,2		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,1
Stufe II	SY Galileo (B)	1,1	1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,1
	Esprit (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0
	Julia (B)	1,0	1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,0
	Winnie (B)	1,0	1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,0
	SU Hetti (B)	1,0	1,3		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,1
	Integral (B)	1,0	1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,0
	SY Loona (B)	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0
	SU Majella		1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	
	RGT Alessia				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	Charmant				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	KWS Chilis				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	Stella				1,5		1,0	1,0	1,0	1,0		1,1		
	SY Colyseoo				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	KWS Exquis (B)	1,0	1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,0
	Fascination		1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	
	KWS Tardis				1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0		
	Goldmarie		1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	
	Mittelwert	1,0	1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,0
	Minimum	1,0	1,0		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,0	1,0
	Maximum	1,1	1,3		1,5		1,0	1,0	1,0	1,0		1,1	1,1	1,1
	Mittel (B)	1,0	1,1		1,0		1,0	1,0	1,0	1,0		1,0	1,1	1,0

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Kornzahl /Ähre

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25	2023-25
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel		
Stufe I	SY Galileo (B)	37	29	34	28	29	36	30	25			30	30	33
	Esprit (B)	39	29	37	37	31	33	53	27			36	33	35
	Julia (B)	40	32	41	37	25	40	37	26			34	33	36
	Winnie (B)	38	31	36	40	29	27	39	33			34	32	35
	SU Hetti (B)	38	31	33	41	28	35	42	29			35	33	35
	Integral (B)	34	30	35	32	23	25	29	28			29	29	31
	SY Loona (B)	41	29	37	39	31	33	38	29			35	32	36
	SU Majella		30	34	38	34	36	42	31			36	33	
	RGT Alessia			30	36	32	37	33	38			34		
	Charmant			33	30	32	29	35	30			31		
	KWS Chilis			40	38	32	37	33	27			35		
	Stella			39	37	28	27	33	24			31		
	SY Colyseoo			33	36	21	36	35	24			31		
	KWS Exquis (B)	31	28	25	28	27	25	25	19			25	26	28
	Fascination		24	29	28	19	25	25	21			25	24	
	KWS Tardis			23	19	25	20	22	14			20		
	Goldmarie		18	21	22	15	20	20	16			19	18	
	Mittelwert	38	28	33	33	27	31	34	26			31	29	33
	Minimum	20	17	21	19	15	20	20	14			19	18	28
	Maximum	44	32	41	41	34	40	53	38			36	33	36
	Mittel (B)	37	30	35	35	28	32	37	27			32	31	33
Stufe II	SY Galileo (B)	37	33	31	34	32	36	35	38			34	34	35
	Esprit (B)	44	32	38	34	38	40	30	26			34	33	38
	Julia (B)	42	35	40	41	29	40	36	26			35	35	38
	Winnie (B)	41	33	46	38	31	37	35	31			36	35	37
	SU Hetti (B)	38	30	37	35	28	36	39	33			35	32	35
	Integral (B)	35	29	37	31	28	34	37	25			32	30	32
	SY Loona (B)	42	32	37	37	26	43	33	31			35	33	37
	SU Majella		34	41	32	36	42	38	30			36	35	
	RGT Alessia			36	39	33	49	32	27			36		
	Charmant			34	32	43	27	35	29			33		
	KWS Chilis			48	38	33	39	37	42			39		
	Stella			35	36	34	33	39	28			34		
	SY Colyseoo			31	40	24	36	37	34			34		
	KWS Exquis (B)	33	28	24	28	35	31	27	27			28	28	30
	Fascination		27	30	30	27	29	29	26			28	28	
	KWS Tardis			20	20	22	22	21	19			21		
	Goldmarie		20	18	17	24	17	21	14			19	19	
	Mittelwert	39	30	34	33	31	35	33	28			32	31	35
	Minimum	21	20	18	17	22	17	21	14			19	19	30
	Maximum	46	35	48	41	43	49	39	42			39	35	38
	Mittel (B)	39	32	36	35	31	37	34	30			34	33	35

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Einzelährenertrag g

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25	2023-25
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel		
Stufe I	SY Galileo (B)	1,6	1,3	2,0	1,4	1,5	2,0	1,2	1,4	1,5	2,0	1,6	1,5	1,5
	Esprit (B)	1,7	1,2	2,3	1,9	1,6	1,8	1,7	1,5	1,8	2,3	1,8	1,6	1,6
	Julia (B)	1,9	1,5	2,4	1,9	1,5	2,2	1,7	1,4	1,8	2,5	1,9	1,7	1,8
	Winnie (B)	1,8	1,5	2,2	2,3	1,7	1,6	1,7	1,9	2,0	2,5	2,0	1,8	1,8
	SU Hetti (B)	1,8	1,4	2,0	2,0	1,6	2,0	1,4	1,6	2,0	2,1	1,8	1,6	1,7
	Integral (B)	1,5	1,4	2,0	1,7	1,4	1,4	1,3	1,5	1,6	1,7	1,5	1,5	1,5
	SY Loona (B)	1,7	1,2	2,1	1,8	1,6	1,6	1,7	1,4	1,7	2,2	1,7	1,5	1,6
	SU Majella		1,4	2,1	2,0	1,9	2,1	2,0	1,8	2,4	2,4	2,1	1,8	
	RGT Alessia			1,9	2,0	1,8	2,3	1,5	2,1	1,5	1,8	1,8		
	Charmant			2,0	1,6	1,9	1,7	1,7	1,7	2,3	2,6	1,9		
	KWS Chilis			2,5	1,8	1,9	2,0	1,5	1,4	1,6	2,3	1,9		
	Stella			2,3	2,0	1,7	1,5	1,6	1,3	1,6	2,2	1,7		
	SY Colyseoo			1,8	1,6	1,1	1,8	1,6	1,1	1,3	1,8	1,5		
	KWS Exquis (B)	1,3	1,2	1,4	1,3	1,5	1,3	1,1	1,0	1,8	1,5	1,3	1,3	1,3
	Fascination		1,2	1,6	1,5	1,1	1,4	1,3	1,2	1,6	1,9	1,4	1,3	
	KWS Tardis			1,5	1,1	1,2	1,2	1,0	0,8	1,2	1,3	1,1		
	Goldmarie		0,9	1,3	1,2	0,9	1,2	0,9	0,9	1,3	1,1	1,1	1,0	
	Mittelwert	1,7	1,3	1,9	1,7	1,5	1,7	1,4	1,4	1,7	2,0	1,7	1,5	1,6
	Minimum	1,0	0,9	1,3	1,1	0,9	1,2	0,9	0,8	1,2	1,1	1,1	1,0	1,3
	Maximum	2,0	1,6	2,5	2,3	1,9	2,3	2,0	2,1	2,4	2,6	2,1	1,8	1,8
	Mittel (B)	1,7	1,3	2,0	1,8	1,5	1,7	1,5	1,4	1,7	2,1	1,7	1,6	1,6
Stufe II	SY Galileo (B)	1,7	1,7	1,8	1,9	1,7	2,1	1,6	2,1	1,8	2,1	1,9	1,8	1,8
	Esprit (B)	2,0	1,6	2,2	1,8	2,0	2,3	1,4	1,4	2,2	2,4	1,9	1,8	1,9
	Julia (B)	2,0	1,8	2,3	2,2	1,5	2,3	1,8	1,5	1,9	2,3	2,0	1,9	1,9
	Winnie (B)	2,0	1,8	2,8	2,2	1,8	2,2	1,8	1,8	2,2	2,5	2,1	2,0	2,0
	SU Hetti (B)	1,9	1,6	2,2	1,9	1,5	2,1	2,0	1,9	2,0	2,4	2,0	1,8	1,8
	Integral (B)	1,6	1,4	2,2	1,7	1,5	1,9	1,8	1,4	1,6	1,8	1,7	1,6	1,6
	SY Loona (B)	1,8	1,5	2,0	1,9	1,4	2,4	1,5	1,6	1,9	2,0	1,8	1,7	1,7
	SU Majella		1,8	2,5	1,8	2,0	2,3	1,9	1,7	2,4	3,0	2,2	2,0	
	RGT Alessia			2,3	2,3	2,0	3,0	1,7	1,6	2,1	2,6	2,2		
	Charmant			2,1	1,8	2,4	1,6	1,9	1,7	2,4	2,2	2,0		
	KWS Chilis			2,8	2,1	1,8	2,3	1,8	2,3	2,1	2,7	2,2		
	Stella			2,1	2,0	1,9	1,9	2,0	1,6	1,7	2,2	1,9		
	SY Colyseoo			1,6	1,9	1,2	1,9	1,7	1,7	1,7	1,9	1,7		
	KWS Exquis (B)	1,4	1,3	1,3	1,5	1,9	1,7	1,3	1,4	1,5	1,6	1,5	1,4	1,4
	Fascination		1,3	1,7	1,5	1,6	1,6	1,4	1,5	1,5	1,8	1,6	1,5	
	KWS Tardis			1,3	1,2	1,3	1,4	1,2	1,2	1,2	1,3	1,2		
	Goldmarie		1,0	1,1	1,0	1,4	1,1	1,0	0,9	1,4	1,0	1,1	1,1	
	Mittelwert	1,8	1,5	2,0	1,8	1,7	2,0	1,6	1,6	1,8	2,1	1,8	1,7	1,8
	Minimum	1,1	1,0	1,1	1,0	1,2	1,1	1,0	0,9	1,2	1,0	1,1	1,1	1,4
	Maximum	2,1	1,8	2,8	2,3	2,4	3,0	2,0	2,3	2,4	3,0	2,2	2,0	2,0
	Mittel (B)	1,8	1,6	2,1	1,9	1,6	2,1	1,6	1,6	1,9	2,1	1,9	1,7	1,8

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Anteil Körner < 2,2 mm in %

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25	2023-25
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel		
Stufe I	SY Galileo (B)	4,1	4,8	0,2	1,0	1,8	0,9	7,4	0,4	1,1	1,2	1,7	3,2	3,5
	Esprit (B)	2,0	4,0	0,7	0,8	1,8	0,7	7,7	0,3	1,5	1,8	1,9	2,9	2,6
	Julia (B)	1,4	1,6	0,4	0,8	1,0	0,9	4,0	0,3	1,8	1,6	1,3	1,5	1,5
	Winnie (B)	1,5	2,1	0,3	0,6	1,4	0,6	2,1	0,2	1,2	1,3	1,0	1,5	1,5
	SU Hetti (B)	0,9	1,7	0,3	0,3	1,0	0,8	3,8	0,5	1,3	1,8	1,2	1,4	1,3
	Integral (B)	2,1	1,9	0,5	0,6	1,4	1,2	3,7	0,6	1,2	2,6	1,5	1,7	1,8
	SY Loona (B)	5,6	9,3	0,8	2,1	2,3	3,9	9,5	1,4	2,0	2,6	3,1	6,0	5,8
	SU Majella		2,3	0,2	0,3	2,5	0,6	4,6	0,3	1,3	1,1	1,4	1,8	
	RGT Alessia			0,6	0,6	1,8	0,7	13,3	0,3	1,6	2,1	2,6		
	Charmant			0,3	0,4	1,1	1,1	2,9	0,5	2,0	2,1	1,3		
	KWS Chilis			0,4	1,6	1,7	1,3	18,4	1,4	2,0	2,3	3,6		
	Stella			0,3	0,4	1,2	0,6	2,9	0,6	1,1	1,8	1,1		
	SY Colyseoo			0,4	1,3	2,1	2,1	9,3	1,9	1,6	1,8	2,6		
	KWS Exquis (B)	1,8	2,0	0,4	0,4	1,2	0,8	3,4	0,5	1,7	2,7	1,4	1,7	1,7
	Fascination		1,4	0,6	1,0	1,6	0,7	3,8	0,6	1,4	2,9	1,6	1,5	
	KWS Tardis			0,3	1,3	1,5	1,5	7,8	0,6	2,7	1,8	2,2		
	Goldmarie		2,4	0,2	0,7	1,8	1,1	2,9	0,6	1,1	1,8	1,3	1,8	
	Mittelwert	2,4	3,2	0,4	0,8	1,6	1,1	6,3	0,6	1,6	1,9	1,8	2,3	2,5
	Minimum	0,9	1,4	0,2	0,1	1,0	0,6	2,1	0,2	1,1	1,1	1,0	1,4	1,3
	Maximum	5,6	9,3	0,8	2,1	2,5	3,9	18,4	1,9	2,7	2,9	3,6	6,0	5,8
	Mittel (B)	2,4	3,4	0,5	0,8	1,5	1,2	5,2	0,5	1,5	1,9	1,6	2,5	2,5
Stufe II	SY Galileo (B)	4,4	1,6	0,3	0,5	2,0	0,5	3,4	0,1	1,0	1,3	1,1	1,4	2,4
	Esprit (B)	2,2	1,4	0,7	0,5	2,1	0,7	2,8	0,2	1,9	1,8	1,3	1,3	1,6
	Julia (B)	1,4	0,9	0,4	0,3	1,3	0,7	1,0	0,1	1,0	1,8	0,8	0,9	1,0
	Winnie (B)	1,8	0,8	0,5	0,3	1,2	0,6	0,9	0,1	1,3	1,3	0,8	0,8	1,1
	SU Hetti (B)	0,7	0,8	0,3	0,2	1,6	0,4	0,7	0,2	1,3	1,6	0,8	0,8	0,7
	Integral (B)	2,2	1,3	0,5	0,3	4,2	0,6	2,2	0,3	1,1	2,2	1,4	1,4	1,7
	SY Loona (B)	5,8	3,4	0,6	1,2	3,9	1,4	4,1	0,9	1,8	2,2	2,0	2,7	3,8
	SU Majella		0,8	0,2	0,4	1,5	0,5	1,5	0,1	0,8	1,2	0,8	0,8	
	RGT Alessia			0,4	0,5	1,4	0,6	2,4	0,6	1,3	2,1	1,2		
	Charmant			0,5	0,2	1,0	0,7	1,3	0,2	1,5	1,4	0,9		
	KWS Chilis			0,4	0,5	1,8	0,6	3,5	0,6	0,8	1,4	1,2		
	Stella			0,4	0,3	1,7	0,6	2,0	0,3	2,0	2,0	1,2		
	SY Colyseoo			0,6	0,7	4,6	0,9	3,4	0,8	1,2	1,6	1,7		
	KWS Exquis (B)	1,2	1,7	0,6	0,3	1,5	0,4	1,4	0,4	1,4	2,3	1,0	1,3	1,3
	Fascination		1,2	0,3	0,6	1,2	0,6	1,9	0,3	1,3	2,3	1,1	1,1	
	KWS Tardis			0,6	0,6	2,2	0,6	2,8	0,4	1,4	2,0	1,3		
	Goldmarie		1,4	0,4	0,3	0,1	0,9	2,9	0,3	1,1	1,8	1,0	1,2	
	Mittelwert	2,2	1,4	0,5	0,4	2,0	0,7	2,2	0,3	1,3	1,8	1,1	1,2	1,7
	Minimum	0,7	0,8	0,2	0,2	0,1	0,4	0,7	0,1	0,8	1,2	0,8	0,8	0,7
	Maximum	5,8	3,4	0,7	1,2	4,6	1,4	4,1	0,9	2,0	2,3	2,0	2,7	3,8
	Mittel (B)	2,5	1,5	0,5	0,5	2,2	0,7	2,1	0,3	1,4	1,8	1,2	1,3	1,7

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Anteil Körner > 2,2 mm in %

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25	2023-25
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel		
Stufe I	SY Galileoo (B)	96,0	95,2	99,8	99,0	98,2	99,1	92,6	99,6	99,0	98,9	98,3	96,8	96,5
	Esprit (B)	98,0	96,0	99,3	99,2	98,2	99,3	92,3	99,7	98,6	98,2	98,1	97,1	97,4
	Julia (B)	98,6	98,5	99,6	99,2	99,0	99,1	96,0	99,7	98,2	98,4	98,7	98,6	98,6
	Winnie (B)	98,5	97,9	99,7	99,4	98,6	99,4	97,9	99,8	98,9	98,8	99,1	98,5	98,5
	SU Hetti (B)	99,1	98,4	99,7	99,7	99,0	99,2	96,2	99,5	98,8	98,2	98,8	98,6	98,8
	Integral (B)	97,9	98,1	99,5	99,4	98,6	98,8	96,3	99,4	98,9	97,4	98,5	98,3	98,2
	SY Loona (B)	94,4	91,1	99,2	97,9	97,7	96,1	90,5	98,6	98,1	97,4	96,9	94,0	94,1
	SU Majella		97,6	99,8	99,7	97,5	99,4	95,4	99,7	98,8	98,9	98,7	98,1	
	RGT Alessia			99,4	99,4	98,2	99,3	86,7	99,7	98,4	97,9	97,4		
	Charmant			99,7	99,6	98,9	98,9	97,1	99,5	98,1	98,0	98,7		
	KWS Chilis			99,6	98,4	98,3	98,7	81,6	98,6	98,0	97,7	96,4		
	Stella			99,7	99,6	98,8	99,4	97,1	99,4	99,0	98,2	98,9		
	SY Colyseoo			99,6	98,7	97,9	97,9	90,7	98,1	98,5	98,3	97,5		
	KWS Exquis (B)	98,3	98,2	99,6	99,6	98,8	99,2	96,6	99,5	98,4	97,4	98,6	98,4	98,4
	Fascination		98,7	99,4	99,0	98,4	99,3	96,2	99,4	98,6	97,1	98,4	98,6	
	KWS Tardis			99,7	98,7	98,5	98,5	92,2	99,4	97,4	98,2	97,8		
	Goldmarie		97,9	99,8	99,3	98,2	98,9	97,1	99,4	99,0	98,3	98,7	98,3	
	Mittelwert	97,6	96,8	99,6	99,2	98,4	98,9	93,7	99,4	98,5	98,1	98,2	97,7	97,5
	Minimum	94,4	91,1	99,2	97,9	97,5	96,1	81,6	98,1	97,4	97,1	96,4	94	94,1
	Maximum	99,1	98,7	99,8	99,9	99,0	99,4	97,9	99,8	99,0	98,9	99,1	98,6	98,8
	Mittel (B)	97,6	96,7	99,6	99,2	98,5	98,8	94,8	99,5	98,6	98,1	98,4	97,5	97,5
Stufe II	SY Galileoo (B)	95,6	98,4	99,7	99,5	98,0	99,5	96,6	99,9	99,0	98,7	98,9	98,6	97,6
	Esprit (B)	97,8	98,8	99,3	99,5	97,9	99,3	97,2	99,8	98,1	98,2	98,7	98,7	98,4
	Julia (B)	98,7	99,1	99,6	99,7	98,7	99,3	99,0	99,9	99,1	98,3	99,2	99,1	99,0
	Winnie (B)	98,2	99,2	99,5	99,7	98,8	99,4	99,1	99,9	98,8	98,7	99,2	99,2	98,9
	SU Hetti (B)	99,3	99,3	99,7	99,8	98,4	99,6	99,3	99,8	98,8	98,4	99,2	99,2	99,3
	Integral (B)	97,8	98,7	99,5	99,7	95,8	99,4	97,8	99,7	98,9	97,8	98,6	98,7	98,4
	SY Loona (B)	94,2	96,7	99,4	98,8	96,1	98,6	95,9	99,1	98,2	97,9	98,0	97,3	96,3
	SU Majella		99,3	99,8	99,6	98,5	99,5	98,5	99,9	99,2	98,8	99,2	99,3	
	RGT Alessia			99,6	99,5	98,6	99,4	97,6	99,4	98,7	97,9	98,8		
	Charmant			99,5	99,8	99,0	99,3	98,7	99,8	98,5	98,6	99,2		
	KWS Chilis			99,6	99,5	98,2	99,4	96,5	99,4	99,2	98,6	98,8		
	Stella			99,6	99,7	98,3	99,4	98,0	99,7	98,1	98,1	98,9		
	SY Colyseoo			99,4	99,3	95,4	99,1	96,6	99,2	98,9	98,5	98,3		
	KWS Exquis (B)	98,8	98,4	99,4	99,7	98,5	99,6	98,6	99,6	98,6	97,8	99,0	98,7	98,7
	Fascination		98,9	99,7	99,4	98,8	99,4	98,1	99,7	98,8	97,8	99,0	98,9	
	KWS Tardis			99,4	99,4	97,8	99,4	97,2	99,6	98,6	98,1	98,7		
	Goldmarie		98,7	99,6	99,7	99,9	99,1	97,1	99,7	98,9	98,2	99,0	98,9	
	Mittelwert	97,8	98,7	99,5	99,6	98,0	99,3	97,8	99,7	98,7	98,2	98,9	98,8	98,3
	Minimum	94,2	96,7	99,3	98,8	95,4	98,6	95,9	99,1	98,1	97,8	98,0	97,3	96,3
	Maximum	99,3	99,3	99,8	99,8	99,9	99,6	99,3	99,9	99,2	98,8	99,2	99,3	99,3
	Mittel (B)	97,5	98,6	99,5	99,6	97,8	99,3	97,9	99,7	98,7	98,2	98,8	98,7	98,3

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Rohproteingehalt bei 100% TS in %

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25	2023-25
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel		
Stufe I	SY Galileoo (B)	9,6	12,2	12,1	12,0	10,5						11,5	11,9	11,1
	Esprit (B)	9,2	11,6	11,4	11,1	10,5						11,0	11,3	10,6
	Julia (B)	9,7	12,6	12,1	12,3	10,5						11,6	12,1	11,3
	Winnie (B)	9,9	11,9	11,6	11,5	10,1						11,1	11,5	11,0
	SU Hetti (B)	9,7	12,5	11,7	12,5	10,6						11,6	12,0	11,3
	Integral (B)	10,0	11,9	11,7	11,9	10,7						11,4	11,7	11,1
	SY Loona (B)	9,6	12,2	12,2	11,5	10,6						11,4	11,8	11,1
	SU Majella		12,4	12,6	11,9	10,7						11,7	12,1	
	RGT Alessia			12,4	11,2	9,7						11,1		
	Charmant			12,6	12,1	10,0						11,6		
	KWS Chilis			11,1	11,1	9,9						10,7		
	Stella			11,8	11,6	10,3						11,2		
	SY Colyseoo			11,8	12,0	10,5						11,4		
	KWS Exquis (B)	9,7	11,9	11,8	12,5	10,4						11,6	11,7	11,0
	Fascination		11,6	11,8	12,0	10,3						11,4	11,5	
	KWS Tardis			11,3	11,4	10,1						10,9		
	Goldmarie		12,1	11,7	12,1	10,4						11,4	11,7	
	Mittelwert	9,6	12,1	11,9	11,8	10,3						11,3	11,8	11,1
	Minimum	9,1	11,0	11,1	11,1	9,7						10,7	11,3	10,6
	Maximum	10,0	12,6	12,6	12,5	10,7						11,7	12,1	11,3
	Mittel (B)	9,7	12,1	11,8	11,9	10,5						11,4	11,8	11,1
Stufe II	SY Galileoo (B)	9,5	11,8	12,2	11,8	11,2	9,1	11,5	9,2	10,9	9,5	10,7	11,3	10,7
	Esprit (B)	9,3	11,0	12,2	11,2	10,0	8,9	11,0	8,8	10,6	9,4	10,3	10,6	10,2
	Julia (B)	9,3	11,8	12,7	11,5	10,7	9,2	11,5	9,8	11,7	9,7	10,9	11,3	10,7
	Winnie (B)	9,5	11,2	12,1	10,9	10,1	9,4	11,2	9,4	11,2	9,4	10,5	10,8	10,4
	SU Hetti (B)	9,7	11,8	12,4	11,8	10,6	9,4	11,7	9,7	11,3	9,7	10,8	11,3	10,8
	Integral (B)	9,8	11,7	12,8	11,8	11,1	9,7	12,2	10,1	11,6	9,9	11,1	11,4	10,9
	SY Loona (B)	9,5	11,5	12,0	11,2	10,9	9,3	11,2	9,0	10,7	9,2	10,4	11,0	10,5
	SU Majella		12,0	13,3	11,7	11,0	9,8	12,1	10,4	11,4	9,6	11,2	11,6	
	RGT Alessia			12,8	10,9	9,9	9,3	11,9	9,7	11,3	9,3	10,6		
	Charmant			13,1	11,3	10,9	9,6	12,0	9,5	11,7	9,9	11,0		
	KWS Chilis			11,7	10,8	10,2	8,8	10,6	9,6	10,7	8,7	10,1		
	Stella			12,8	11,7	10,7	9,3	11,8	9,8	11,2	9,4	10,8		
	SY Colyseoo			12,7	11,7	10,3	9,5	11,7	9,4	11,3	9,3	10,7		
	KWS Exquis (B)	9,4	11,5	12,5	11,9	10,5	9,9	11,8	9,1	11,4	9,7	10,9	11,2	10,6
	Fascination		11,5	12,3	11,3	10,4	10,1	11,6	9,5	11,6	9,6	10,8	11,1	
	KWS Tardis			11,5	11,2	10,3	9,4	11,4	8,9	11,1	9,6	10,4		
	Goldmarie		11,1	12,2	11,1	10,3	9,7	11,7	8,7	11,5	10,1	10,6	10,9	
	Mittelwert	9,4	11,5	12,4	11,4	10,5	9,4	11,6	9,4	11,2	9,5	10,7	11,1	10,6
	Minimum	9,0	10,7	11,5	10,8	9,9	8,8	10,6	8,7	10,6	8,7	10,1	10,6	10,2
	Maximum	9,8	12,0	13,3	11,9	11,2	10,1	12,2	10,4	11,7	10,1	11,2	11,6	10,9
	Mittel (B)	9,5	11,5	12,4	11,5	10,6	9,4	11,5	9,4	11,2	9,6	10,7	11,1	10,6

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Rohproteinерtrag (Korn in TM) dt/ha

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25	2023-25
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel		
Stufe I	SY Galileo (B)	8,0	8,2	10,9	13,5	8,5						11,0	9,6	9,1
	Esprit (B)	7,8	8,0	9,3	12,2	9,5						10,3	9,1	8,7
	Julia (B)	8,4	9,4	11,0	13,5	7,9						10,8	10,1	9,5
	Winnie (B)	8,3	8,7	9,9	13,3	8,6						10,6	9,6	9,2
	SU Hetti (B)	8,4	8,6	9,7	12,8	9,3						10,6	9,6	9,2
	Integral (B)	8,2	8,2	10,1	13,0	8,5						10,5	9,4	9,0
	SY Loona (B)	7,6	8,4	11,0	13,2	8,8						11,0	9,7	9,0
	SU Majella		8,6	10,9	13,7	9,8						11,4	10,0	
	RGT Alessia			10,9	12,6	8,4						10,7		
	Charmant			10,8	13,7	10,0						11,5		
	KWS Chilis			10,2	11,8	8,6						10,2		
	Stella			9,6	12,8	9,1						10,5		
	SY Colyseoo			11,0	12,9	6,9						10,3		
	KWS Exquis (B)	7,9	9,2	9,6	14,0	9,6						11,1	10,1	9,4
	Fascination		8,9	10,2	14,3	7,2						10,6	9,7	
	KWS Tardis			10,2	12,6	9,4						10,7		
	Goldmarie		9,2	10,4	13,7	6,9						10,4	9,8	
	Mittelwert	8,0	8,6	10,3	13,2	8,7						10,7	9,7	9,1
	Minimum	7,3	7,6	9,3	11,8	6,9						10,2	9,1	8,7
	Maximum	8,7	9,4	11,0	14,3	10,0						11,5	10,1	9,5
	Mittel (B)	8,1	8,6	10,2	13,2	8,9						10,7	9,7	9,1
Stufe II	SY Galileo (B)	8,6	10,5	12,4	14,8	10,3	9,2	11,1	8,8	10,7	9,1	10,8	10,7	9,9
	Esprit (B)	8,6	9,8	11,2	13,4	11,8	8,3	10,9	8,1	10,1	9,2	10,4	10,1	9,6
	Julia (B)	8,8	10,6	12,2	14,2	9,5	9,2	11,9	8,9	10,8	9,7	10,8	10,7	10,0
	Winnie (B)	8,6	9,8	11,3	13,7	8,6	8,8	11,8	8,5	10,3	9,1	10,2	10,0	9,5
	SU Hetti (B)	9,2	10,2	11,4	13,9	9,6	9,9	11,6	8,4	10,4	9,1	10,5	10,4	10,0
	Integral (B)	8,9	9,7	11,1	13,4	11,0	8,6	11,6	8,2	10,8	8,9	10,5	10,1	9,7
	SY Loona (B)	8,8	10,1	11,8	14,3	10,3	9,2	11,3	8,6	10,8	9,3	10,7	10,4	9,8
	SU Majella		10,7	12,8	14,6	11,9	9,1	12,2	9,1	10,3	9,1	11,1	11,0	
	RGT Alessia			12,0	14,1	10,9	9,1	11,9	8,6	10,4	9,2	10,8		
	Charmant			12,3	14,0	11,2	9,7	12,5	8,4	10,8	9,3	11,0		
	KWS Chilis			11,6	13,6	9,1	9,3	11,1	9,7	10,3	8,6	10,4		
	Stella			11,2	13,8	10,2	8,7	11,1	8,7	9,5	8,7	10,2		
	SY Colyseoo			12,8	14,3	8,3	9,2	11,7	9,2	11,1	9,5	10,8		
	KWS Exquis (B)	8,5	10,2	11,2	14,5	11,5	9,4	12,0	8,2	10,7	9,1	10,8	10,6	9,8
	Fascination		9,4	10,4	14,1	10,5	9,3	12,5	8,4	10,1	9,0	10,5	10,0	
	KWS Tardis			11,1	13,3	10,3	9,0	10,9	8,6	10,8	9,3	10,4		
	Goldmarie		9,6	11,8	13,1	11,2	9,7	10,8	8,6	11,0	9,0	10,6	10,2	
	Mittelwert	8,7	9,9	11,7	14,0	10,4	9,2	11,6	8,6	10,5	9,1	10,6	10,4	9,8
	Minimum	8,2	8,9	10,4	13,1	8,3	8,3	10,8	8,1	9,5	8,6	10,2	10,0	9,5
	Maximum	9,2	10,7	12,8	14,8	11,9	9,9	12,5	9,7	11,1	9,7	11,1	11,0	10,0
	Mittel (B)	8,7	10,1	11,6	14,0	10,3	9,1	11,5	8,5	10,6	9,2	10,6	10,4	9,8

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Rohproteinertrag (Korn in TM) relativ

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25	2023-25
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel		
Stufe I	SY Galileo (B)	99	95	107	103	96						102	99	99
	Esprit (B)	97	93	91	92	107						96	95	95
	Julia (B)	104	109	107	102	89						100	104	104
	Winnie (B)	103	101	97	101	97						99	100	101
	SU Hetti (B)	104	101	95	97	105						99	100	101
	Integral (B)	102	96	99	99	96						98	97	98
	SY Loona (B)	95	98	108	100	100						103	100	99
	SU Majella		100	106	104	110						106	104	
	RGT Alessia			107	96	95						99		
	Charmant			106	104	113						107		
	KWS Chilis			100	89	97						95		
	Stella			94	97	103						98		
	SY Colyseoo			108	98	78						96		
	KWS Exquis (B)	97	107	94	106	109						103	105	103
	Fascination		104	100	108	82						98	101	
	KWS Tardis			100	96	106						100		
	Goldmarie		108	102	104	78						96	102	
	Mittelwert													
	Minimum													
	Maximum													
	Mittel (B)	8,1	8,6	10,2	13,2	8,9						10,7	9,7	9,1
Stufe II	SY Galileo (B)	99	104	107	106	100	101	96	104	101	99	102	103	102
	Esprit (B)	98	97	97	95	114	92	94	95	95	100	98	97	98
	Julia (B)	101	105	106	101	92	102	103	105	102	105	102	103	102
	Winnie (B)	99	96	97	97	83	97	103	100	97	99	97	97	97
	SU Hetti (B)	105	101	99	99	93	109	101	100	98	99	100	100	102
	Integral (B)	102	96	96	96	106	95	101	97	102	97	99	98	99
	SY Loona (B)	100	100	102	102	100	101	98	102	103	102	101	101	100
	SU Majella		106	111	104	115	100	106	107	98	98	105	106	
	RGT Alessia			104	100	105	101	103	102	99	101	102		
	Charmant			107	100	109	107	108	99	102	101	104		
	KWS Chilis			100	97	88	103	96	115	98	94	98		
	Stella			96	98	99	96	96	102	90	94	97		
	SY Colyseoo			111	102	80	102	102	109	105	104	102		
	KWS Exquis (B)	97	101	97	104	112	104	104	97	101	99	102	102	100
	Fascination		93	89	101	102	102	109	99	96	98	99	97	
	KWS Tardis			96	95	99	99	94	102	102	102	98		
	Goldmarie		95	102	93	108	107	94	102	104	97	100	98	
	Mittelwert													
	Minimum													
	Maximum													
	Mittel (B)	8,7	10,1	11,6	14,0	10,3	9,1	11,5	8,5	10,6	9,2	10,6	10,4	9,8

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Marktwareertrag (> 2.2 mm) dt/ha

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25	2023-25
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel		
Stufe I	SY Galileo (B)	96,3	77,0	104,9	129,8	92,2	102,3	95,0	103,0	103,7	110,7	105,2	93,1	94,3
	Esprit (B)	98,5	78,7	94,4	126,3	103,7	100,9	93,9	100,8	94,8	103,0	102,2	92,1	94,4
	Julia (B)	99,4	84,9	104,8	126,4	87,0	112,2	103,4	104,1	99,4	104,3	105,2	96,5	97,6
	Winnie (B)	97,1	86,1	98,9	133,5	97,7	96,9	110,8	95,3	95,9	106,2	104,4	96,5	96,7
	SU Hetti (B)	99,2	78,2	96,1	118,5	101,8	108,0	90,9	96,2	93,7	101,1	100,8	91,1	94,0
	Integral (B)	94,2	80,0	99,8	126,3	91,7	90,6	99,8	93,2	99,9	99,0	100,0	91,4	92,4
	SY Loona (B)	92,0	74,6	104,3	130,9	95,2	97,3	97,6	99,3	102,2	109,5	104,5	91,7	91,8
	SU Majella		80,1	99,9	133,2	103,4	107,1	100,1	98,2	100,1	100,7	105,3	94,5	
	RGT Alessia			102,0	130,4	99,4	103,2	81,7	99,5	93,4	98,3	101,0		
	Charmant			99,5	131,1	115,4	102,0	101,4	104,7	96,4	95,2	105,7		
	KWS Chilis			106,5	121,5	99,3	108,3	75,3	101,1	91,9	107,1	101,4		
	Stella			94,4	127,5	102,1	103,8	104,6	96,8	95,0	100,6	103,1		
	SY Colyseoo			108,2	123,6	74,9	100,3	91,7	105,1	95,0	110,1	101,1		
	KWS Exquis (B)	95,6	87,7	94,5	130,0	106,5	101,3	108,1	100,5	99,2	105,2	105,6	98,0	97,1
	Fascination		90,6	99,6	136,9	80,3	104,7	113,0	100,3	96,1	100,3	103,9	98,2	
	KWS Tardis			104,7	127,1	106,8	97,3	90,5	98,7	102,0	100,9	103,5		
	Goldmarie		89,9	103,6	131,1	76,3	112,4	100,3	100,9	110,2	102,8	104,7	98,4	
	Mittelwert	96,0	81,5	101,0	128,9	96,1	102,8	97,5	99,8	98,3	103,2	103,4	94,7	94,8
	Minimum	91,6	69,0	94,4	118,5	74,9	90,6	75,3	93,2	91,9	95,2	100,0	91,1	91,8
	Maximum	99,4	90,6	108,2	136,9	115,4	112,4	113,0	105,1	110,2	110,7	105,7	98,4	97,6
	Mittel (B)	96,6	80,9	99,7	127,7	97,0	101,2	99,9	99,0	98,6	104,9	103,5	93,8	94,8
Stufe II	SY Galileo (B)	101,7	103,0	117,7	145,4	104,5	116,6	108,3	111,2	113,2	110,1	115,9	110,4	107,2
	Esprit (B)	105,4	104,2	106,2	138,0	134,4	108,3	111,7	106,6	108,0	111,2	115,5	110,7	108,7
	Julia (B)	108,3	105,1	111,6	143,5	101,9	115,3	118,7	105,6	106,3	113,5	114,5	110,5	109,7
	Winnie (B)	103,9	101,3	107,5	145,5	97,5	107,9	121,6	104,8	105,5	111,0	112,7	107,8	106,4
	SU Hetti (B)	109,7	99,5	107,0	137,1	103,4	121,8	114,3	100,9	105,1	108,2	112,2	106,8	107,9
	Integral (B)	103,6	96,5	100,5	131,9	110,2	102,8	108,2	94,4	107,6	103,0	107,3	102,7	103,0
	SY Loona (B)	101,6	100,3	113,6	146,6	105,6	112,5	112,2	110,3	116,2	115,1	116,5	109,6	106,7
	SU Majella		103,9	111,7	144,7	123,9	107,6	115,2	101,5	104,2	108,7	114,7	110,0	
	RGT Alessia			108,6	149,1	125,9	113,1	113,6	103,1	105,7	112,9	116,5		
	Charmant			108,9	143,8	118,2	115,8	119,3	101,8	106,0	108,0	115,2		
	KWS Chilis			115,1	145,2	101,4	122,3	117,2	117,1	112,0	113,5	118,0		
	Stella			100,9	137,0	108,8	108,8	106,9	103,0	96,8	105,3	108,4		
	SY Colyseoo			116,6	141,5	88,9	111,5	112,2	113,7	112,7	116,9	114,2		
	KWS Exquis (B)	103,2	102,1	103,5	141,5	125,9	110,2	116,7	104,5	106,7	106,9	114,5	109,2	107,0
	Fascination		96,8	97,6	144,5	116,0	106,2	123,0	102,1	100,1	106,7	112,0	105,5	
	KWS Tardis			111,9	137,5	113,3	110,6	107,6	111,9	111,9	110,6	114,4		
	Goldmarie		99,9	112,1	136,4	125,9	115,9	104,2	114,6	110,0	101,8	115,1	108,6	
	Mittelwert	104,6	100,2	108,9	142,2	112,1	112,2	113,6	106,3	107,6	109,6	114,0	108,3	107,1
	Minimum	101,6	91,8	97,6	131,9	88,9	102,8	104,2	94,4	96,8	101,8	107,3	102,7	103,0
	Maximum	109,7	105,9	117,7	150,3	134,4	122,3	123,0	117,1	116,2	116,9	118,0	110,7	109,7
	Mittel (B)	104,7	101,5	108,4	141,2	110,4	111,9	113,9	104,8	108,5	109,9	113,6	108,4	107,1

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Winterfuttergerste 2023-2025 Löß-Standorte

Marktwareertrag (> 2.2 mm) %

Intensität	Sorte	2023	2024	2025									2024/25	2023-25
		Mittel	Mittel	Magdeburg	Walbeck	Bernburg	Kirchengel	Dornburg	Friemar	Nossen	Pommritz	Mittel		
Stufe I	SY Galileo (B)	100	95	105	102	95	101	95	104	105	106	102	99	99
	Esprit (B)	102	97	95	99	107	100	94	102	96	98	99	98	100
	Julia (B)	103	105	105	99	90	111	103	105	101	99	102	103	103
	Winnie (B)	101	106	99	105	101	96	111	96	97	101	101	103	102
	SU Hetti (B)	103	97	96	93	105	107	91	97	95	96	97	97	99
	Integral (B)	98	99	100	99	95	90	100	94	101	94	97	97	98
	SY Loona (B)	95	92	105	103	98	96	98	100	104	104	101	98	97
	SU Majella		99	100	104	107	106	100	99	101	96	102	101	
	RGT Alessia			102	102	103	102	82	100	95	94	98		
	Charmant			100	103	119	101	101	106	98	91	102		
	KWS Chilis			107	95	102	107	75	102	93	102	98		
	Stella			95	100	105	103	105	98	96	96	100		
	SY Colyseoo			109	97	77	99	92	106	96	105	98		
	KWS Exquis (B)	99	108	95	102	110	100	108	101	101	100	102	104	102
	Fascination		112	100	107	83	103	113	101	97	96	100	105	
	KWS Tardis			105	100	110	96	91	100	103	96	100		
	Goldmarie		111	104	103	79	111	100	102	112	98	101	105	
	Mittelwert													
	Minimum													
	Maximum													
	Mittel (B)	97	81	100	127,7	97,0	101,2	99,9	99,0	98,6	104,9	103,5	94	95
Stufe II	SY Galileo (B)	97	101	109	103	95	104	95	106	104	100	102	102	100
	Esprit (B)	101	103	98	98	122	97	98	102	99	101	102	102	102
	Julia (B)	103	104	103	102	92	103	104	101	98	103	101	102	102
	Winnie (B)	99	100	99	103	88	96	107	100	97	101	99	99	99
	SU Hetti (B)	105	98	99	97	94	109	100	96	97	98	99	98	101
	Integral (B)	99	95	93	93	100	92	95	90	99	94	94	95	96
	SY Loona (B)	97	99	105	104	96	101	98	105	107	105	103	101	100
	SU Majella		102	103	102	112	96	101	97	96	99	101	101	
	RGT Alessia			100	106	114	101	100	98	97	103	103		
	Charmant			100	102	107	103	105	97	98	98	101		
	KWS Chilis			106	103	92	109	103	112	103	103	104		
	Stella			93	97	99	97	94	98	89	96	95		
	SY Colyseoo			108	100	80	100	98	108	104	106	101		
	KWS Exquis (B)	99	101	95	100	114	98	102	100	98	97	101	101	100
	Fascination		95	90	102	105	95	108	97	92	97	99	97	
	KWS Tardis			103	97	103	99	94	107	103	101	101		
	Goldmarie		98	103	97	114	104	91	109	101	93	101	100	
	Mittelwert													
	Minimum													
	Maximum													
	Mittel (B)	104,7	101,5	108,4	141,2	110,4	111,9	113,9	104,8	108,5	109,9	113,6	108,4	107,1

Mittel (B) = Bezugsbasis

**LSV Winterfuttergerste Löß-Standorte 2025 - Allgemeine Angaben
Standortbedingungen**

Ort	Bodenart	NStE	Ackerzahl	Höhenlage	Jahresmittel	
					Temperatur	Nieder-schlag
Magdeburg	Lehm	Lö 1	90	79	8,7	509
Walbeck	Lehm	Lö 3	70-80	240	8,6	491
Bernburg	Lehm	Lö 1	90	80	8,9	483
Kirchengel	Lehm	Lö 1	60-65	305	7,8	568
Dornburg	stark toniger Schluff	Lö 1c	46-80	260	8,1	578
Friemar	Lehm	Lö 1a	96	284	7,8	519
Nossen	toniger Schluff	Lö 4	65	255	9,4	698
Pommritz	toniger Schluff	Lö 4	61	230	9,1	740

LSV Winterfuttergerste Löß-Standorte 2025 - Allgemeine Angaben
Acker- und Pflanzenbau

Ort	letzte Vorfrucht	Datum			Aussaatdichte Kö/m²
		Grundboden- bearbeitung	Aussaat	Ernte	
Magdeburg	Ölrettich (Grünnutzung)	28.08.2024	30.09.2024	03.07.2025	250
Walbeck	Körnerfuttererbsen	18.09.2024	27.09.2024	11.07.2025	270
Bernburg	Hafer (Körnernutzung)	27.08.2024	30.09.2024	01.07.2025	
Kirchengel	Hartweizen, Sommer-	23.09.2024	30.09.2024	10.07.2025	
Dornburg	Phazelia	20.09.2024	23.09.2024		
Friemar	Weizen, Winter-	18.09.2024	08.10.2024	11.07.2025	
Nossen	Hafer (Körnernutzung)	03.09.2024	27.09.2024	03.07.2025	280
Pommritz	Roggen, Winter- (Grünnutzung)	18.09.2024	23.09.2024	02.07.2025	230

LSV Winterfuttergerste Löß-Standorte 2025 - 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		mg/100g				mg/1000g		
Magdeburg	20.01.2025	11	21	16	20.01.2025	5,4	4	9,1	11,9		8,5	52,1	0,3
Walbeck	12.02.2025	20	21	27	16.08.2024	6,5	8	16,9	9,7	3,6	10,4	13,6	0,7
Bernburg	25.02.2025	10	9	12	08.08.2024	6,6	15,8	25,2	10,7		6,9		1,3
Kirchengel	25.02.2025	18	14		10.04.2025	7,6	19	26	16				
Dornburg	13.02.2025	17	15		11.06.2024	6,5	10,1	9,4	10,5				
Friemar	19.02.2025	21	22		11.07.2024	7	37,5	25,2	25,8		5,9	13,3	2,3
Nossen	23.02.2025	7	2		21.08.2024	7	11,5	12,5	15,2				
Pommritz	05.02.2025	19	5		18.07.2024	6,1	11,7	15,4	14,2				

LSV Winterfuttergerste Löß-Standorte 2025 - Allgemeine Angaben
Düngung

Ort	Datum	BBCH-St.		Düngerart	N	P2O5	K2O	CaO	MgO	S
		von	bis							
		kg/ha								
Magdeburg	06.03.2025	23		Kalkammonsalpeter	40					0
	30.04.2025	39		Kalkammonsalpeter 27	40					0
Walbeck	05.09.2024	0		Kohlens.Kalk 45 (Kalkmergel)	0	0	0	1800	0	0
	06.03.2025	29		NPKS-Dünger	54	13	26	0	8	16
	08.04.2025	32		NPKS-Dünger	61	15	29	0	9	18
Bernburg	04.03.2025	28		Kalkammonsalpeter 27	80					
	04.03.2025	28		Kieserit						30
	06.03.2025	28		PK-Dünger		200	300			
	01.04.2025	30		Kalkammonsalpeter 27	60					
Kirchengel	13.09.2024	0		60er Kali			250			
	13.09.2024	0		Triplesuperphosphat		120				
	10.03.2025	23		AHL / Piasan 28	70					
	11.04.2025	30		AHL / Piasan 28	60					
Dornburg	08.07.2024	0		60er Kali			132			
	08.07.2024	0		Triplesuperphosphat		73				
	08.07.2024	0		Magnesiumsulfat 27 Kieserit					17	8
	05.03.2025	26		Ammonsulfatsalpeter 26	60					
	11.04.2025	30		Kalkammonsalpeter	60					
Friemar	15.11.2024	13		60er Kali			150			
	15.11.2024	13		Triplesuperphosphat		100				
	07.03.2025	23		Ammonsulfatsalpeter	70					35
	11.04.2025	31		Kalkammonsalpeter	60					
Nossen	23.08.2024	0		Triplesuperphosphat	0	113	0	60	0	
	05.03.2025	25		Kieserit granuliert	0	0	0	0	36	
	07.03.2025	25		Kalkammonsalpeter	80					
	23.04.2025	37		Kalkammonsalpeter	60					
Pommritz	09.08.2024	0		PK-Dünger		79	79			
	07.03.2025	29		Kalkammonsalpeter	70					
	14.04.2025	31		Kalkammonsalpeter	70					

LSV Winterfuttergerste Löß-Standorte 2025 - Allgemeine Angaben
Pflanzenschutz konstant

Ort	Datum	BBCH-St. von - bis	PSM	Aufwandmenge l bzw. kg/ha	Wirkungsbereich
Magdeburg	23.10.2024	12	Karate Zeon	0,075 l/ha	I
	23.10.2024	12	BAKATA	0,25 l/ha	H
	23.10.2024	12	Mateno Duo	0,35 l/ha	H
	25.04.2025	35	Karate Zeon	0,075 l/ha	I
Walbeck	07.10.2024	10	ACL+DFF SC 600	0,35 l/ha	H
	07.10.2024	10	BAKATA	0,5 l/ha	H
	18.10.2024	12	Karate Zeon	0,075 l/ha	I
	18.10.2024	12	Kantor	0,45 l/ha	Z
Bernburg	17.10.2024	11	Karate Zeon	0,075 l/ha	I
	17.10.2024	11	Herold SC	0,25 l/ha	H
	17.10.2024	11	Trinity	1,5 l/ha	H
	15.04.2025	32	AXIAL 50	0,9 l/ha	H
	03.06.2025	75	Karate Zeon	0,075 l/ha	I
Kirchengel	25.10.2024	11	Cadou SC	0,25 l/ha	H
	25.10.2024	11	Mateno Duo	0,35 l/ha	H
Dornburg	21.10.2024	21	Trinity	2 l/ha	H
Friemar	20.03.2025	25	Zypar	1 l/ha	H
	30.04.2025	39	POINTER SX	0,03 kg/ha	H
	30.04.2025	39	Biathlon 4D	0,07 kg/ha	H
	30.04.2025	39	Dash E. C.	1 l/ha	Z
	30.04.2025	39	U 46 M-Fluid	1,4 l/ha	H
Nossen	08.11.2024	12	Karate Zeon	0,075 l/ha	I
	08.11.2024	12	Viper Compact	1 l/ha	H
Pommritz	15.10.2024	12	Karate Zeon	0,075 l/ha	I
	15.10.2024	12	SUNFIRE	0,25 l/ha	H
	15.10.2024	12	Viper Compact	0,75 l/ha	H

mechanische Pflege

Ort	Datum	BBCH-St.	Maßnahme
Bernburg	10.03.2025	27	Kombination Walze + Netzstriegel

LSV Winterfuttergerste Löß-Standorte 2025 - Allgemeine Angaben
Pflanzenschutz faktoriell

Ort	Datum	BBCH	von - bis	PSM	Aufwandmenge l bzw. kg/ha	Wirkungsbereich	Stufe
Magdeburg	02.04.2025	30		CALMA	0,6 l/ha	W	2
Magdeburg	14.04.2025	32		Ascra Xpro	0,8 l/ha	F	2
Magdeburg	14.04.2025	32		Balaya	0,8 l/ha	F	2
Magdeburg	24.04.2025	35		Cerone 660	0,6 l/ha	W	2
Walbeck	08.04.2025	32		Kantor	0,45 l/ha	Z	2
Walbeck	08.04.2025	32		Kantor	0,45 l/ha	Z	2
Walbeck	08.04.2025	32		Prodax	0,5 kg/ha	W	2
Walbeck	08.04.2025	32		Kayak	1,5 l/ha	F	2
Walbeck	23.04.2025	39		Cerone 660	0,3 l/ha	W	2
Walbeck	23.04.2025	39		Turbo	0,4 kg/ha	Z	2
Walbeck	23.04.2025	39		Medax Top	0,4 l/ha	W	2
Walbeck	23.04.2025	39		Kantor	0,45 l/ha	Z	2
Walbeck	05.05.2025	49		Kantor	0,45 l/ha	Z	2
Walbeck	05.05.2025	49		Comet	0,5 l/ha	W	2
Walbeck	05.05.2025	49		Revytrex	1,5 l/ha	F	2
Bernburg	03.04.2025	30		Turbo	0,75 kg/ha	Z	2
Bernburg	03.04.2025	30		Medax Top	0,75 l/ha	W	2
Bernburg	29.04.2025	45		Ascra Xpro	1,2 l/ha	F	2
Kirchengel	28.04.2025	33		Cerone 660	0,3 l/ha	W	2
Kirchengel	28.04.2025	33		Moddus	0,4 l/ha	W	2
Kirchengel	05.05.2025	45		ELATUS ERA	1 l/ha	F	2
Kirchengel	05.05.2025	45		FOLPAN 500 SC	1,5 l/ha	F	2
Dornburg	02.04.2025	30		Moddus	0,6 l/ha	W	1
Dornburg	02.04.2025	30		Moddus	0,6 l/ha	W	2
Dornburg	22.04.2025	37		Cerone 660	0,4 l/ha	W	2
Dornburg	30.04.2025	39		ELATUS ERA	1 l/ha	F	2
Dornburg	30.04.2025	39		FOLPAN 500 SC	1,5 l/ha	F	2
Friemar	07.04.2025	30		Moddus	0,6 l/ha	W	1
Friemar	07.04.2025	30		Moddus	0,6 l/ha	W	2
Friemar	29.04.2025	39		Cerone 660	0,4 l/ha	W	2
Friemar	12.05.2025	51		ELATUS ERA	1 l/ha	F	2
Friemar	12.05.2025	51		FOLPAN 500 SC	1,5 l/ha	F	2
Nossen	23.04.2025	37		Moddus	0,5 l/ha	W	1
Nossen	23.04.2025	37		Moddus	0,5 l/ha	W	2
Nossen	06.05.2025	49		CROTON	0,6 l/ha	F	2
Nossen	06.05.2025	49		Cerone 660	0,6 l/ha	W	2
Nossen	06.05.2025	49		Balaya	1,25 l/ha	F	2

Pommritz	14.04.2025	31		Moddus	0,25 l/ha	W	1
Pommritz	14.04.2025	31		Moddus	0,5 l/ha	W	2
Pommritz	23.04.2025	39		Cerone 660	0,25 l/ha	W	1
Pommritz	23.04.2025	39		Cerone 660	0,5 l/ha	W	2
Pommritz	23.04.2025	39		Input Triple	1 l/ha	F	2
Pommritz	08.05.2025	59		Comet	0,33 l/ha	W	2
Pommritz	08.05.2025	59		Revytrex	1 l/ha	F	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: poststelle@lfulg.sachsen.de
www.lfulg.sachsen.de

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@lfulg.sachsen.de

Redaktion:

siehe Autoren

Redaktionsschluss:

03.03.2026

Hinweis:

Die Broschüre steht nicht als Printmedium zur Verfügung, kann aber als PDF-Datei unter
<https://www.landwirtschaft.sachsen.de/sortenpruefung-und-empfehlung-19893.html> 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 Parteinahme
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.