

LSV Wintergerste 2024, Anbaugebiet D-Süd (Standorte Brandenburg)

Kornertrag bei 86% TS dt/ha - relativ

Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
ohne Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig			102	103
	SY Galileo(B) *				106	98
	SY Baracooda(B) *				98	101
	Melia(B)				103	101
	Esprit(B)				94	105
	Teuto(B)				97	104
	SU Midnight(B)				96	107
	Julia(B)				104	92
	Winnie(B)				107	84
	SU Hetti(B)				93	91
	RGT Mela(B)				101	94
	Avantasia				92	102
	Integral **				101	90
	SU Virtuosa **				96	104
	SY Loona *				99	96
	SU Majella			92	99	
	KWS Exquis(B) **			94	100	
	Fascination **			106	112	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig			107	119
	KWS Tardis				94	124
Goldmarie				112	109	
Mittel				100	102	
Mittel (B)				74,2	57,5	
Grenzdif.				6	7	
Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
mit Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig	101	95	97	95
	SY Galileo(B) *		102	97	103	96
	SY Baracooda(B) *		98	104	99	108
	Melia(B)		100	100	93	97
	Esprit(B)		95	103	103	98
	Teuto(B)		99	99	96	99
	SU Midnight(B)		92	101	95	98
	Julia(B)		99	103	101	103
	Winnie(B)		102	99	102	104
	SU Hetti(B)		99	98	99	104
	RGT Mela(B)		103	97	101	104
	Avantasia		97	101	99	96
	Integral **		100	95	103	104
	SU Virtuosa **		95	101	96	99
	SY Loona *		94	98	100	102
	SU Majella	101	97	95	102	
	KWS Exquis(B) **	103	103	102	95	
	Fascination **	99	106	100	98	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig	108	101	108	100
	KWS Tardis		104	104	106	103
Goldmarie	100		103	99	105	
Mittel		99	100	100	100	
Mittel (B)		95,7	65,9	90,6	75,3	
Grenzdif.		5	5	5	5	

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelverzweigungsvirus BYDV

LSV Wintergerste 2024, Anbaugbiet D-Süd (Standorte Brandenburg)

Kornertrag bei 86% TS dt/ha

Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
ohne Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig			75,4	59,5
	SY Galileo(B) *				78,4	56,3
	SY Baracooda(B) *				73,0	57,9
	Melia(B)				76,2	58,2
	Esprit(B)				69,8	60,5
	Teuto(B)				72,0	60,0
	SU Midnight(B)				70,9	61,7
	Julia(B)				77,2	53,1
	Winnie(B)				79,2	48,5
	SU Hetti(B)				69,0	52,3
	RGT Mela(B)				74,7	54,2
	Avantasia				68,0	58,9
	Integral **				74,7	51,8
	SU Virtuosa **				71,1	59,7
	SY Loona *				73,8	55,1
	SU Majella			68,4	56,9	
	KWS Exquis(B) **			69,5	57,4	
	Fascination **			78,4	64,7	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig			79,7	68,3
	KWS Tardis				70,0	71,2
	Goldmarie				82,8	62,7
Mittel				73,9	58,6	
Mittel (B)				74,2	57,5	
Grenzdif.				4,1	4,0	
Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
mit Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig	96,9	62,6	87,9	71,6
	SY Galileo(B) *		97,3	63,8	93,2	72,2
	SY Baracooda(B) *		94,0	68,6	89,2	81,2
	Melia(B)		95,6	65,7	84,6	72,9
	Esprit(B)		90,9	67,7	93,0	73,9
	Teuto(B)		94,4	65,3	86,8	74,2
	SU Midnight(B)		88,3	66,6	86,3	74,1
	Julia(B)		94,3	67,9	91,8	77,7
	Winnie(B)		98,0	65,0	92,6	78,0
	SU Hetti(B)		94,4	64,7	89,5	78,2
	RGT Mela(B)		98,5	63,8	91,4	78,4
	Avantasia		92,4	66,7	89,4	72,4
	Integral **		95,7	62,3	92,8	78,3
	SU Virtuosa **		90,9	66,3	87,2	74,2
	SY Loona *		90,3	64,5	90,7	76,9
	SU Majella	96,4	63,6	86,2	76,5	
	KWS Exquis(B) **	98,2	68,0	92,8	71,5	
	Fascination **	95,1	70,0	91,0	74,1	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig	103,1	66,8	98,2	75,3
	KWS Tardis		99,1	68,4	95,8	77,5
	Goldmarie		95,9	67,9	89,8	79,1
Mittel		95,0	66,0	90,5	75,5	
Mittel (B)		95,7	65,9	90,6	75,3	
Grenzdif.		4,7	3,2	4,1	4,0	

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelverzweigungsvirus BYDV

LSV Wintergerste 2024, Anbaugebiet D-Süd (Standorte Brandenburg)

Kornertrag bei 86% TS dt/ha - Behandlungseffekt

Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
Behandlungseffekt Stufe 2 minus Stufe 1	SU Jule(B)	mehr- zeilig			12,5	12,2
	SY Galileo(B) *				14,9	16,0
	SY Baracooda(B) *				16,3	23,3
	Melia(B)				8,4	14,7
	Esprit(B)				23,2	13,4
	Teuto(B)				14,8	14,2
	SU Midnight(B)				15,4	12,5
	Julia(B)				14,6	24,6
	Winnie(B)				13,4	29,5
	SU Hetti(B)				20,5	25,9
	RGT Mela(B)				16,7	24,2
	Avantasia				21,4	13,5
	Integral **				18,1	26,6
	SU Virtuosa **				16,1	14,6
	SY Loona *				16,9	21,8
	SU Majella				17,9	19,6
	KWS Exquis(B) **				23,3	14,1
	Fascination **				12,7	9,4
	Bordeaux(B)		zwei- zeilig			18,5
	KWS Tardis				25,9	6,3
	Goldmarie				7,1	16,5
	Mittel				16,6	16,9
	Mittel (B)				16,3	17,8
Grenzdif.						

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelverzweigungsvirus BYDV

LSV Wintergerste 2024, Anbaugbiet D-Süd (Standorte Brandenburg)

Ähren je m²

Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
ohne Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig			515	519
	SY Galileo(B) *				507	604
	SY Baracooda(B) *				660	649
	Melia(B)				404	615
	Esprit(B)				500	611
	Teuto(B)				430	663
	SU Midnight(B)				460	593
	Julia(B)				504	582
	Winnie(B)				523	608
	SU Hetti(B)				441	556
	RGT Mela(B)				619	604
	Avantasia				434	634
	Integral **				541	637
	SU Virtuosa **				393	608
	SY Loona *				474	582
	SU Majella				567	563
	KWS Exquis(B) **				645	515
	Fascination **			612	619	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig			652	726
	KWS Tardis				641	704
	Goldmarie				582	686
	Mittel				528	615
Mittel (B)				527	603	
Grenzdif.						
Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
mit Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig	580	368	543	556
	SY Galileo(B) *		600	375	471	615
	SY Baracooda(B) *		647	385	439	600
	Melia(B)		610	415	462	622
	Esprit(B)		639	397	531	612
	Teuto(B)		602	403	452	610
	SU Midnight(B)		585	370	474	617
	Julia(B)		669	427	469	585
	Winnie(B)		639	410	534	573
	SU Hetti(B)		639	393	471	598
	RGT Mela(B)		654	397	568	630
	Avantasia		548	398	447	518
	Integral **		689	439	501	580
	SU Virtuosa **		583	435	417	556
	SY Loona *		650	402	476	595
	SU Majella		585	380	553	553
	KWS Exquis(B) **		635	378	645	602
	Fascination **	662	393	612	625	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig	780	430	588	728
	KWS Tardis		719	388	632	716
	Goldmarie		780	385	583	696
	Mittel		644	399	518	609
Mittel (B)		637	396	511	611	
Grenzdif.						

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelverzweigungsvirus BYDV

LSV Wintergerste 2024, Anbaugbiet D-Süd (Standorte Brandenburg)

Pflanzenlänge cm

Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
ohne Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig			128	118
	SY Galileo(B) *				134	113
	SY Baracooda(B) *				134	117
	Melia(B)				141	119
	Esprit(B)				132	111
	Teuto(B)				127	117
	SU Midnight(B)				132	112
	Julia(B)				120	106
	Winnie(B)				131	117
	SU Hetti(B)				122	107
	RGT Mela(B)				132	119
	Avantasia				120	99
	Integral **				116	104
	SU Virtuosa **				126	114
	SY Loona *				125	108
	SU Majella				133	118
	KWS Exquis(B) **			110	99	
	Fascination **			116	98	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig			113	94
	KWS Tardis				107	96
	Goldmarie				121	105
Mittel				125	109	
Mittel (B)				127	111	
Grenzdif.						
Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
mit Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig	101	98	111	102
	SY Galileo(B) *		98	95	113	100
	SY Baracooda(B) *		100	103	113	102
	Melia(B)		110	100	116	105
	Esprit(B)		95	100	112	97
	Teuto(B)		100	97	115	106
	SU Midnight(B)		93	93	112	96
	Julia(B)		91	88	108	96
	Winnie(B)		107	107	116	107
	SU Hetti(B)		86	90	105	92
	RGT Mela(B)		106	100	116	107
	Avantasia		92	82	107	97
	Integral **		91	88	98	92
	SU Virtuosa **		103	68	112	95
	SY Loona *		92	90	110	96
	SU Majella		99	110	114	107
	KWS Exquis(B) **	77	82	96	87	
	Fascination **	82	92	105	85	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig	86	82	94	85
	KWS Tardis		75	85	95	81
	Goldmarie		91	87	103	92
Mittel		94	92	108	97	
Mittel (B)		96	95	110	99	
Grenzdif.						

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelverzweigungsvirus BYDV

LSV Wintergerste 2024, Anbaugbiet D-Süd (Standorte Brandenburg)

Halmknicken (1-9)

Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
ohne Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig			8,5	7,0
	SY Galileo(B) *				8,5	8,0
	SY Baracooda(B) *				9,0	8,0
	Melia(B)				9,0	7,5
	Esprit(B)				9,0	8,0
	Teuto(B)				9,0	8,0
	SU Midnight(B)				7,0	7,5
	Julia(B)				7,0	7,5
	Winnie(B)				6,0	7,5
	SU Hetti(B)				7,0	8,0
	RGT Mela(B)				7,5	8,0
	Avantasia				9,0	8,0
	Integral **				9,0	7,5
	SU Virtuosa **				9,0	8,0
	SY Loona *				9,0	7,5
	SU Majella			8,5	8,0	
	KWS Exquis(B) **			8,5	5,0	
	Fascination **			7,5	3,0	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig			5,5	4,5
	KWS Tardis				7,0	4,0
	Goldmarie				8,0	5,5
Mittel				8,0	7,0	
Mittel (B)				7,8	7,3	
Grenzdif.						
Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
mit Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig	2,7		1,7	2,7
	SY Galileo(B) *		2,7		1,0	3,7
	SY Baracooda(B) *		2,3		1,7	4,0
	Melia(B)		3,0		2,3	3,7
	Esprit(B)		1,7		1,0	4,0
	Teuto(B)		2,7		1,7	4,0
	SU Midnight(B)		3,0		1,7	3,7
	Julia(B)		3,7		1,0	3,7
	Winnie(B)		2,3		1,7	3,7
	SU Hetti(B)		3,3		1,7	4,3
	RGT Mela(B)		3,3		3,0	3,7
	Avantasia		4,0		2,3	4,0
	Integral **		3,7		3,0	3,3
	SU Virtuosa **		3,0		2,3	3,7
	SY Loona *		2,7		1,7	4,3
	SU Majella	2,3		1,7	4,0	
	KWS Exquis(B) **	3,7		1,7	2,0	
	Fascination **	3,7		1,0	2,0	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig	2,3		3,0	2,0
	KWS Tardis		4,0		1,7	2,0
	Goldmarie		1,7		4,3	2,0
Mittel		2,9		2,0	3,4	
Mittel (B)		2,8		1,8	3,5	
Grenzdif.						

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelverzweigungsvirus BYDV

LSV Wintergerste 2024, Anbaugbiet D-Süd (Standorte Brandenburg)

Ährenknicken (1-9)

Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
ohne Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig			4,0	7,0
	SY Galileo(B) *				6,0	8,0
	SY Baracooda(B) *				7,0	8,0
	Melia(B)				5,0	7,5
	Esprit(B)				5,0	7,5
	Teuto(B)				7,0	7,5
	SU Midnight(B)				4,0	7,5
	Julia(B)				6,0	7,5
	Winnie(B)				3,0	7,5
	SU Hetti(B)				9,0	8,0
	RGT Mela(B)				7,0	7,5
	Avantasia				9,0	8,0
	Integral **				8,0	7,5
	SU Virtuosa **				6,0	7,5
	SY Loona *				9,0	8,0
	SU Majella			7,0	8,5	
	KWS Exquis(B) **			6,0	7,5	
	Fascination **			7,0	4,0	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig			7,0	6,0
	KWS Tardis				8,0	5,5
	Goldmarie				9,0	7,0
Mittel				6,6	7,3	
Mittel (B)				5,8	7,5	
Grenzdif.						
Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
mit Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig	3,7		3,0	3,0
	SY Galileo(B) *		4,3		5,0	4,3
	SY Baracooda(B) *		4,3		5,0	5,3
	Melia(B)		4,7		5,0	4,0
	Esprit(B)		2,3		3,0	3,7
	Teuto(B)		3,3		3,0	4,3
	SU Midnight(B)		5,0		5,0	4,0
	Julia(B)		4,0		3,0	4,0
	Winnie(B)		3,3		3,0	4,0
	SU Hetti(B)		3,3		6,3	3,3
	RGT Mela(B)		4,0		5,0	5,3
	Avantasia		5,3		4,3	3,7
	Integral **		3,0		5,0	2,3
	SU Virtuosa **		5,3		3,0	4,3
	SY Loona *		4,7		5,0	5,7
	SU Majella	2,3		5,0	5,3	
	KWS Exquis(B) **	3,3		5,0	3,0	
	Fascination **	2,3		3,0	2,0	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig	2,3		5,0	2,7
	KWS Tardis		1,7		5,0	2,3
	Goldmarie		3,0		3,0	3,0
Mittel			3,6		4,3	3,8
Mittel (B)			3,7		4,3	3,9
Grenzdif.						

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelverzweigungsvirus BYDV

LSV Wintergerste 2024, Anbaugbiet D-Süd (Standorte Brandenburg)

Rhynchosporium (1-9)

Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
ohne Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig			3,5	
	SY Galileo(B) *				3,0	
	SY Baracooda(B) *				3,0	
	Melia(B)				4,0	
	Esprit(B)				3,0	
	Teuto(B)				4,0	
	SU Midnight(B)				5,5	
	Julia(B)				6,5	
	Winnie(B)				6,5	
	SU Hetti(B)				4,0	
	RGT Mela(B)				2,5	
	Avantasia				6,0	
	Integral **				5,0	
	SU Virtuosa **				3,5	
	SY Loona *				2,5	
	SU Majella			4,0		
	KWS Exquis(B) **			3,5		
	Fascination **			4,0		
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig			1,5	
	KWS Tardis				1,0	
	Goldmarie				1,0	
Mittel					3,7	
Mittel (B)					3,9	
Grenzdif.						
Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
mit Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig		2,7	2,0	
	SY Galileo(B) *			2,3	1,7	
	SY Baracooda(B) *			2,3	2,0	
	Melia(B)			2,0	2,0	
	Esprit(B)			2,3	1,7	
	Teuto(B)			3,0	2,0	
	SU Midnight(B)			2,7	1,7	
	Julia(B)			2,0	1,7	
	Winnie(B)			3,0	1,7	
	SU Hetti(B)			2,3	2,0	
	RGT Mela(B)			2,7	1,7	
	Avantasia			2,7	1,7	
	Integral **			2,3	2,3	
	SU Virtuosa **			2,3	2,3	
	SY Loona *			2,0	2,3	
	SU Majella		2,3	1,3		
	KWS Exquis(B) **		2,3	1,7		
	Fascination **		2,3	1,7		
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig		2,0	2,0	
	KWS Tardis			3,0	1,7	
	Goldmarie			2,3	1,0	
Mittel				2,4	1,8	
Mittel (B)				2,4	1,8	
Grenzdif.						

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelverzweigungsvirus BYDV

LSV Wintergerste 2024, Anbaugbiet D-Süd (Standorte Brandenburg)

Netzflecken (1-9)

Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
ohne Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig			2,5	3,0
	SY Galileo(B) *				3,5	3,0
	SY Baracooda(B) *				3,5	3,0
	Melia(B)				3,5	3,0
	Esprit(B)				4,0	3,0
	Teuto(B)				3,5	3,0
	SU Midnight(B)				3,0	3,0
	Julia(B)				4,0	3,0
	Winnie(B)				3,5	3,0
	SU Hetti(B)				4,5	3,0
	RGT Mela(B)				4,5	3,0
	Avantasia				4,5	3,0
	Integral **				3,5	3,0
	SU Virtuosa **				1,5	3,0
	SY Loona *				3,5	3,0
	SU Majella			2,0	3,0	
	KWS Exquis(B) **			3,5	3,0	
	Fascination **			3,0	3,0	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig			4,0	3,0
	KWS Tardis				3,0	3,0
	Goldmarie				3,0	3,0
Mittel				3,4	3,0	
Mittel (B)				3,7	3,0	
Grenzdif.						
Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
mit Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig		1,3	2,7	2,3
	SY Galileo(B) *			1,7	1,3	3,0
	SY Baracooda(B) *			1,3	3,3	2,7
	Melia(B)			1,7	1,0	1,3
	Esprit(B)			1,0	2,3	2,7
	Teuto(B)			1,7	3,0	3,0
	SU Midnight(B)			1,7	2,3	2,0
	Julia(B)			1,0	2,3	2,3
	Winnie(B)			1,0	3,0	3,0
	SU Hetti(B)			1,3	1,0	2,3
	RGT Mela(B)			1,3	4,7	1,3
	Avantasia			1,3	3,0	1,3
	Integral **			1,3	3,7	2,3
	SU Virtuosa **			1,3	3,0	2,0
	SY Loona *			1,0	2,0	2,7
	SU Majella		1,3	2,3	1,3	
	KWS Exquis(B) **		1,0	1,7	1,0	
	Fascination **		1,3	3,0	1,3	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig		1,3	3,0	1,3
	KWS Tardis			1,3	3,0	1,0
	Goldmarie			1,3	1,7	2,3
Mittel			1,3	2,5	2,0	
Mittel (B)			1,3	2,4	2,2	
Grenzdif.						

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelverzweigungsvirus BYDV

LSV Wintergerste 2024, Anbaugebiet D-Süd (Standorte Brandenburg)

Zwergrost (1-9)

Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
ohne Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig			4,0	3,5
	SY Galileo(B) *				3,0	3,5
	SY Baracooda(B) *				4,0	3,5
	Melia(B)				2,0	4,0
	Esprit(B)				2,0	2,5
	Teuto(B)				3,0	4,0
	SU Midnight(B)				1,0	3,0
	Julia(B)				3,0	2,0
	Winnie(B)				3,0	3,0
	SU Hetti(B)				4,0	2,0
	RGT Mela(B)				4,0	3,5
	Avantasia				3,5	3,0
	Integral **				4,0	2,5
	SU Virtuosa **				4,0	3,0
	SY Loona *				5,0	3,5
	SU Majella			3,0	3,0	
	KWS Exquis(B) **			5,0	2,5	
	Fascination **			3,0	3,0	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig			3,0	2,5
	KWS Tardis				4,0	2,5
	Goldmarie				4,0	3,0
Mittel				3,4	3,0	
Mittel (B)				3,2	3,0	
Grenzdif.						
Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
mit Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig			2,7	3,0
	SY Galileo(B) *				2,7	3,3
	SY Baracooda(B) *				3,0	2,3
	Melia(B)				2,7	3,3
	Esprit(B)				2,7	2,7
	Teuto(B)				2,7	3,0
	SU Midnight(B)				2,3	2,3
	Julia(B)				3,3	2,0
	Winnie(B)				1,7	2,0
	SU Hetti(B)				1,7	2,0
	RGT Mela(B)				2,7	3,3
	Avantasia				3,0	2,0
	Integral **				3,3	2,7
	SU Virtuosa **				1,3	2,0
	SY Loona *				1,3	2,7
	SU Majella			3,0	2,0	
	KWS Exquis(B) **			2,0	2,0	
	Fascination **			1,3	2,0	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig			2,7	2,0
	KWS Tardis				2,3	2,0
	Goldmarie				1,7	2,3
Mittel				2,4	2,5	
Mittel (B)				2,5	2,6	
Grenzdif.						

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelverzweigungsvirus BYDV

LSV Wintergerste 2024, Anbaugbiet D-Süd (Standorte Brandenburg)

Echter Mehltau (1-9)

Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
ohne Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig			2,0	
	SY Galileo(B) *				2,0	
	SY Baracooda(B) *				3,0	
	Melia(B)				1,0	
	Esprit(B)				2,0	
	Teuto(B)				4,0	
	SU Midnight(B)				4,0	
	Julia(B)				3,0	
	Winnie(B)				2,0	
	SU Hetti(B)				4,0	
	RGT Mela(B)				2,0	
	Avantasia				3,0	
	Integral **				8,0	
	SU Virtuosa **				2,0	
	SY Loona *				4,0	
	SU Majella				2,0	
	KWS Exquis(B) **				6,5	
	Fascination **			2,0		
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig			3,0	
	KWS Tardis				2,0	
	Goldmarie				3,0	
	Mittel				3,1	
Mittel (B)				3,0		
Grenzdif.						
Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
mit Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig			1,0	
	SY Galileo(B) *				1,0	
	SY Baracooda(B) *				1,0	
	Melia(B)				1,0	
	Esprit(B)				1,0	
	Teuto(B)				1,0	
	SU Midnight(B)				1,0	
	Julia(B)				1,0	
	Winnie(B)				1,0	
	SU Hetti(B)				1,0	
	RGT Mela(B)				1,0	
	Avantasia				1,0	
	Integral **				1,0	
	SU Virtuosa **				1,0	
	SY Loona *				1,7	
	SU Majella				1,0	
	KWS Exquis(B) **				1,0	
	Fascination **			1,0		
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig			1,0	
	KWS Tardis				1,0	
	Goldmarie				1,0	
	Mittel				1,0	
Mittel (B)				1,0		
Grenzdif.						

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelverzweigungsvirus BYDV

LSV Wintergerste 2024, Anbaugbiet D-Süd (Standorte Brandenburg)

Datum des Ährenschiebens

Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
ohne Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig			06.05.2024	03.05.2024
	SY Galileo(B) *				12.05.2024	04.05.2024
	SY Baracooda(B) *				09.05.2024	03.05.2024
	Melia(B)				07.05.2024	02.05.2024
	Esprit(B)				08.05.2024	03.05.2024
	Teuto(B)				10.05.2024	04.05.2024
	SU Midnight(B)				07.05.2024	02.05.2024
	Julia(B)				07.05.2024	02.05.2024
	Winnie(B)				09.05.2024	04.05.2024
	SU Hetti(B)				07.05.2024	03.05.2024
	RGT Mela(B)				07.05.2024	01.05.2024
	Avantasia				06.05.2024	30.04.2024
	Integral **				09.05.2024	30.04.2024
	SU Virtuosa **				08.05.2024	01.05.2024
	SY Loona *				10.05.2024	04.05.2024
	SU Majella				10.05.2024	05.05.2024
	KWS Exquis(B) **				12.05.2024	03.05.2024
	Fascination **			10.05.2024	28.04.2024	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig			10.05.2024	02.05.2024
	KWS Tardis				11.05.2024	03.05.2024
	Goldmarie				09.05.2024	02.05.2024
Mittel				08.05.2024	02.05.2024	
Mittel (B)						
Grenzdif.						
Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
mit Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig	10.05.2024	06.05.2024	06.05.2024	03.05.2024
	SY Galileo(B) *		14.05.2024	06.05.2024	12.05.2024	04.05.2024
	SY Baracooda(B) *		10.05.2024	06.05.2024	09.05.2024	03.05.2024
	Melia(B)		07.05.2024	06.05.2024	07.05.2024	02.05.2024
	Esprit(B)		12.05.2024	06.05.2024	08.05.2024	03.05.2024
	Teuto(B)		12.05.2024	06.05.2024	10.05.2024	04.05.2024
	SU Midnight(B)		10.05.2024	08.05.2024	07.05.2024	02.05.2024
	Julia(B)		12.05.2024	08.05.2024	07.05.2024	02.05.2024
	Winnie(B)		12.05.2024	06.05.2024	09.05.2024	04.05.2024
	SU Hetti(B)		12.05.2024	10.05.2024	07.05.2024	03.05.2024
	RGT Mela(B)		10.02.2024	06.05.2024	07.05.2024	01.05.2024
	Avantasia		07.05.2024	08.05.2024	06.05.2024	30.04.2024
	Integral **		10.05.2024	06.05.2024	09.05.2024	30.04.2024
	SU Virtuosa **		10.05.2024	06.05.2024	08.05.2024	01.05.2024
	SY Loona *		14.05.2024	10.05.2024	10.05.2024	04.05.2024
	SU Majella		14.05.2024	06.05.2024	10.05.2024	05.05.2024
	KWS Exquis(B) **		12.05.2024	10.05.2024	12.05.2024	03.05.2024
	Fascination **	07.05.2024	10.05.2024	10.05.2024	28.04.2024	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig	12.05.2024	08.05.2024	10.05.2024	02.05.2024
	KWS Tardis		14.05.2024	08.05.2024	11.05.2024	03.05.2024
	Goldmarie		12.05.2024	10.05.2024	09.05.2024	02.05.2024
Mittel		06.05.2024	07.05.2024	08.05.2024	02.05.2024	
Mittel (B)						
Grenzdif.						

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelverzwergungsvirus BYDV

LSV Wintergerste 2024, Anbaugebiet D-Süd (Standorte Brandenburg)

Datum der Gelbreife

Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
ohne Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig			17.06.2024	13.06.2024
	SY Galileo(B) *				19.06.2024	12.06.2024
	SY Baracooda(B) *				17.06.2024	11.06.2024
	Melia(B)				15.06.2024	12.06.2024
	Esprit(B)				20.06.2024	13.06.2024
	Teuto(B)				15.06.2024	11.06.2024
	SU Midnight(B)				17.06.2024	13.06.2024
	Julia(B)				20.06.2024	11.06.2024
	Winnie(B)				20.06.2024	13.06.2024
	SU Hetti(B)				16.06.2024	13.06.2024
	RGT Mela(B)				15.06.2024	11.06.2024
	Avantasia				20.06.2024	13.06.2024
	Integral **				19.06.2024	10.06.2024
	SU Virtuosa **				15.06.2024	12.06.2024
	SY Loona *				18.06.2024	12.06.2024
	SU Majella			17.06.2024	14.06.2024	
	KWS Exquis(B) **			14.06.2024	12.06.2024	
	Fascination **			13.06.2024	08.06.2024	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig			10.06.2024	11.06.2024
	KWS Tardis				10.06.2024	11.06.2024
	Goldmarie				20.06.2024	13.06.2024
Mittel				16.06.2024	11.06.2024	
Mittel (B)						
Grenzdif.						
Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
mit Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig	11.06.2024	18.06.2024	17.06.2024	13.06.2024
	SY Galileo(B) *		15.06.2024	16.06.2024	19.06.2024	12.06.2024
	SY Baracooda(B) *		15.06.2024	16.06.2024	17.06.2024	11.06.2024
	Melia(B)		11.06.2024	16.06.2024	15.06.2024	12.06.2024
	Esprit(B)		11.06.2024	10.06.2024	20.06.2024	13.06.2024
	Teuto(B)		15.06.2024	10.06.2024	15.06.2024	11.06.2024
	SU Midnight(B)		13.06.2024	16.06.2024	17.06.2024	13.06.2024
	Julia(B)		13.06.2024	16.06.2024	20.06.2024	11.06.2024
	Winnie(B)		11.06.2024	14.06.2024	20.06.2024	13.06.2024
	SU Hetti(B)		11.06.2024	10.06.2024	16.06.2024	13.06.2024
	RGT Mela(B)		13.06.2024	10.06.2024	15.06.2024	11.06.2024
	Avantasia		15.06.2024	16.06.2024	20.06.2024	13.06.2024
	Integral **		15.06.2024	08.06.2024	19.06.2024	10.06.2024
	SU Virtuosa **		13.06.2024	16.06.2024	15.06.2024	12.06.2024
	SY Loona *		15.06.2024	16.06.2024	18.06.2024	12.06.2024
	SU Majella	15.06.2024	10.06.2024	17.06.2024	14.06.2024	
	KWS Exquis(B) **	11.06.2024	16.06.2024	14.06.2024	12.06.2024	
	Fascination **	11.06.2024	18.06.2024	13.06.2024	08.06.2024	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig	11.06.2024	16.06.2024	10.06.2024	11.06.2024
	KWS Tardis		13.06.2024	18.06.2024	10.06.2024	11.06.2024
	Goldmarie		11.06.2024	18.06.2024	20.06.2024	13.06.2024
Mittel		12.06.2024	14.06.2024	16.06.2024	11.06.2024	
Mittel (B)						
Grenzdif.						

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelverzwergungsvirus BYDV

LSV Wintergerste 2024, Anbaugebiet D-Süd (Standorte Brandenburg)

Datum der Ernte

Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
ohne Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig			08.07.2024	08.07.2024
	SY Galileo(B) *				08.07.2024	08.07.2024
	SY Baracooda(B) *				08.07.2024	08.07.2024
	Melia(B)				08.07.2024	08.07.2024
	Esprit(B)				08.07.2024	08.07.2024
	Teuto(B)				08.07.2024	08.07.2024
	SU Midnight(B)				08.07.2024	08.07.2024
	Julia(B)				08.07.2024	08.07.2024
	Winnie(B)				08.07.2024	08.07.2024
	SU Hetti(B)				08.07.2024	08.07.2024
	RGT Mela(B)				08.07.2024	08.07.2024
	Avantasia				08.07.2024	08.07.2024
	Integral **				08.07.2024	08.07.2024
	SU Virtuosa **				08.07.2024	08.07.2024
	SY Loona *				08.07.2024	08.07.2024
	SU Majella			08.07.2024	08.07.2024	
	KWS Exquis(B) **			08.07.2024	08.07.2024	
	Fascination **			08.07.2024	08.07.2024	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig			08.07.2024	08.07.2024
	KWS Tardis				08.07.2024	08.07.2024
Goldmarie				08.07.2024	08.07.2024	
Mittel				08.07.2024	08.07.2024	
Mittel (B)						
Grenzdif.						
Intensität	Sorte	Zeiligkeit	Beerfelde	Fehrbellin	Kranepuhl	Sonnenwalde
mit Fungizid/WR	SU Jule(B)	mehr-zeilig	26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024
	SY Galileo(B) *		26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024
	SY Baracooda(B) *		26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024
	Melia(B)		26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024
	Esprit(B)		26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024
	Teuto(B)		26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024
	SU Midnight(B)		26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024
	Julia(B)		26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024
	Winnie(B)		26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024
	SU Hetti(B)		26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024
	RGT Mela(B)		26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024
	Avantasia		26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024
	Integral **		26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024
	SU Virtuosa **		26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024
	SY Loona *		26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024
	SU Majella	26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024	
	KWS Exquis(B) **	26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024	
	Fascination **	26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024	
	Bordeaux(B)	zwei-zeilig	26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024
	KWS Tardis		26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024
Goldmarie	26.06.2024		27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024	
Mittel		26.06.2024	27.06.2024	08.07.2024	08.07.2024	
Mittel (B)						
Grenzdif.						

Mittel (B) = Bezugsbasis dt/ha

* = Hybridsorte

** = Resistenz gegen Gerstengelverzwergungsvirus BYDV