

LSV Wintertriticale 2016 - 2018, Anbaubereich D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LFULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Sortenempfehlung 2018 / 2019

Lombardo

Cedrico

Tantris (Winterfestigkeit nicht immer ausreichend)

Salto (für Anbau mit reduziertem Pflanzenschutzmitteleinsatz; hohe Auswuchsneigung beachten)

Korntrag bei 86% TS dt/ha relativ

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018	
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=6	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=5	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=5			N=10
ohne Fungizid	Barolo (B)	97	97	93	100	102			102	98	99	102	92	96				94	97	97	99	94	104				101	99	98	98	
	Lombardo (B)	108	106	103	116	101			99	105	101	100	107	99				100	101	105	96	111	105				107	104	102	104	
	Cedrico (B)	99	101	105	99	93			107	101	100	112	106	105				108	107	101	103	92	80				96	95	102	102	
	Tantris (B)	96	97	99	85	104			93	96	99	86	95	99				97	95	97	102	102	111				96	101	98	97	
	Salto	112	113	102	105	104			128	111	90	113	102	86				110	100	102	97	116	117				110	107	103	106	
	Temuco	93			118						97	111	106	104				107	105	94	103	92	90				102	97	102		
	Riparo										97			106						108	96	114	100				106	104			
	Porto										95			100						108	102	90	111				104	104			
	RGT Belemac										96			109						99	106	102	103				108	104			
	Lanetto										97			97						104	102	106	119				102	106			
	Trisem										97			103						81	114	96					103				
	Mittel		97	97	97	102	97			97		96	105	102	96				101		100	102	102	109				103			
	Mittel (B)		76,4	80,8	89,4	72,8	60,6			74,5	75,7	66,0	82,7	68,6	80,0				70,3	73,5	45,9	69,1	36,6	45,8				57,3	62,2	67,3	
	Grenzdif.																				6,7	11,2	9,4	8,2							

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018	
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=8	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=8	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=8			N=16
mit Fungizid	Barolo (B)	85	101	97	105	95	106	102	96	98	100	96	91	99	101	99	98	100	98	97	101	86	97	98	98	96	101	98	98	98	
	Lombardo (B)	111	101	103	110	107	98	99	98	103	103	104	104	96	97	96	103	104	101	105	96	111	112	104	96	99	105	103	102	102	
	Cedrico (B)	105	98	102	98	99	103	96	101	100	93	103	104	103	99	104	96	96	100	94	107	99	89	99	103	97	94	98	100	100	
	Tantris (B)	100	100	98	87	99	93	103	105	99	104	97	101	102	104	101	103	99	101	104	96	104	102	100	103	107	100	101	101	100	
	Salto	104	98	96	104	98	103	103	102	101	85	88	99	71	102	101	111	102	93	94	103	121	119	102	102	103	106	106	98	99	
	Temuco	98			111						95	100	98	91	97	101	96	95	96	95	100	99	88	88	105	106	102	97	97		
	Riparo										106			96						100	102	123	108	113	100	118	104	107			
	Porto										102			85						93	90	117	111	96	104	114	101	101			
	RGT Belemac										99			94						98	100	90	107	96	101	102	108	101			
	Lanetto										98			106						100	104	100	121	86	97	120	102	102			
	Trisem										99			92						88	96	104		109	91	115	100				
	Mittel		91	98	99	102	94	103	97	97		98	96	98	90	97	98	102	98		97	100	105	107	99	100	107	102			
	Mittel (B)		89,4	100,5	102,2	77,6	78,1	58,6	82,2	103,0	86,4	62,9	114,3	82,7	102,4	57,3	58,7	59,6	72,5	76,3	46,3	81,6	33,7	54,7	65,0	61,0	30,1	61,8	54,3	65,3	72,3
	Grenzdif.																				6,7	11,2	9,4	8,2			4,1	2,9			

LSV Wintertriticale 2016 - 2018, Anbaubereich D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Kornertrag bei 86% TS dt/ha

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=6	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=5	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=5		
ohne Fungizid	Barolo (B)	74,0	78,4	83,2	73,0	61,8			75,7	74,3	65,6	84,7	63,4	77,0				65,9	71,3	44,3	68,1	34,6	47,6				58,0	50,5	60,9	66,0
	Lombardo (B)	82,4	85,4	91,9	84,2	61,1			73,6	79,7	66,9	82,6	73,1	79,4				70,6	74,5	48,4	66,6	40,8	47,9				61,4	53,0	63,8	69,8
	Cedrico (B)	75,6	81,4	93,9	72,1	56,4			79,8	76,5	66,3	92,5	73,0	84,4				76,1	78,5	46,2	71,2	33,8	36,7				55,0	48,6	63,5	68,4
	Tantris (B)	73,7	78,2	88,6	61,7	63,2			69,0	72,4	65,3	71,0	65,0	79,2				68,4	69,8	44,7	70,6	37,3	50,9				55,0	51,7	60,7	65,1
	Salto	85,7	91,1	91,3	76,7	63,3			95,4	83,9	59,2	93,3	70,2	68,7				77,6	73,8	46,9	67,0	42,6	53,5				63,2	54,7	64,2	71,6
	Temuco	70,8			86,1						64,2	91,4	72,6	82,8				75,0	77,2	43,3	71,4	33,9	41,1				58,5	49,7	63,4	
	Riparo										64,2			84,6						49,7	66,4	41,9	45,7				61,0	52,9		
	Porto										63,0			80,4						49,7	70,8	32,9	50,6				59,8	52,8		
	RGT Belemac										63,1			87,4						45,3	73,2	37,2	47,4				62,2	53,0		
	Lanetto										64,0			77,8						47,6	70,2	39,0	54,5				58,3	53,9		
	Trisem										63,8			82,4						37,4	79,2	35,3					58,9			
	Mittel	74,2	78,8	86,3	73,9	59,0			72,6		63,1	87,0	69,8	77,1				70,9		45,9	70,4	37,2	50,0				59,2			
	Mittel (B)	76,4	80,8	89,4	72,8	60,6			74,5	75,7	66,0	82,7	68,6	80,0				70,3	73,5	45,9	69,1	36,6	45,8				57,3	51,0	62,2	67,3
	Grenzdif.																			6,7	11,2	9,4	8,2				3,0			

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=8	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=8	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=8		
mit Fungizid	Barolo (B)	75,7	102,0	99,1	81,5	74,4	62,1	84,1	98,9	84,7	62,9	109,9	75,4	101,0	57,8	58,1	58,1	72,8	74,5	45,1	82,1	28,9	53,3	63,8	60,1	29,0	62,2	53,1	63,8	70,8
	Lombardo (B)	99,1	101,2	105,3	85,5	83,5	57,3	81,1	101,2	89,3	64,6	118,9	86,0	98,0	55,4	56,4	61,6	75,6	77,0	48,5	78,5	37,6	61,3	67,4	58,3	29,8	64,9	55,8	66,4	74,0
	Cedrico (B)	93,7	98,2	104,6	75,8	77,2	60,4	78,7	104,0	86,6	58,7	117,5	86,1	105,6	56,6	61,1	56,9	69,8	76,5	43,6	87,3	33,4	48,5	64,2	62,7	29,3	58,2	53,4	65,0	72,2
	Tantris (B)	89,3	100,7	99,8	67,7	77,3	54,7	84,8	107,7	85,2	65,6	110,7	83,5	104,8	59,3	59,1	61,6	72,0	77,1	48,0	78,5	35,1	55,8	64,7	63,0	32,1	61,8	54,9	66,0	72,4
	Salto	92,8	98,3	97,9	80,5	76,4	60,2	84,5	104,7	86,9	53,2	101,0	81,8	72,6	58,4	59,1	66,1	74,2	70,8	43,4	83,8	40,8	64,9	66,3	62,3	31,0	65,7	57,3	64,0	71,7
	Temuco	88,0			86,4						59,8	113,9	80,7	92,8	55,6	59,3	57,5	68,7	73,5	43,8	81,8	33,2	48,3	57,3	63,9	31,7	63,1	52,9	63,2	
	Riparo										66,7			98,2						46,3	83,3	41,4	58,9	73,4	61,0	35,5	64,2	58,0		
	Porto										64,0			87,1						43,0	73,6	39,4	60,7	62,5	63,5	34,1	62,7	54,9		
	RGT Belemac										62,5			96,0						45,3	81,4	30,3	58,7	62,4	61,4	30,7	66,5	54,6		
	Lanetto										61,6			108,4						46,2	85,2	33,7	65,9	56,1	59,0	36,1	62,7	55,6		
	Trisem										62,0			94,1						40,7	78,3	35,1		70,9	55,6	34,7	61,9			
	Mittel	81,7	98,1	100,8	78,9	73,4	60,4	79,6	99,5		61,6	109,2	81,2	92,6	55,3	57,6	60,5	71,1		44,9	81,2	35,3	58,7	64,4	61,0	32,2	63,1			
	Mittel (B)	89,4	100,5	102,2	77,6	78,1	58,6	82,2	103,0	86,4	62,9	114,3	82,7	102,4	57,3	58,7	59,6	72,5	76,3	46,3	81,6	33,7	54,7	65,0	61,0	30,1	61,8	54,3	65,3	72,3
	Grenzdif.																			6,7	11,2	9,4	8,2	5,0	4,1	2,9	3,0			

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale 2016 - 2018, Anbaugebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Differenz Stufe behandelt minus Stufe unbehandelt (dt/ha)

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018	
		Baruth	Beetz.-dorf	Gadegast	Gülzow	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnwalde	N=6	Baruth	Beetz.-dorf	Gadegast	Gülzow	Güterfelde	Kliestow	Lüchfeld	Sonnwalde	N=5	Baruth	Beetz.-dorf	Gadegast	Gülzow	Kliestow	Lüchfeld	Ruhldorf	Sonnwalde	N=5	N=10	N=16	
Intensivierungseffekt	Barolo (B)	1,8	23,6	15,9	8,5	12,6			23,2	14,3	-2,7	25,2	11,9	24,0				6,9	13,1	0,8	14,0	-5,7	5,7				4,2	3,8	8,4	10,6	
	Lombardo (B)	16,7	15,8	13,4	1,4	22,4			27,7	16,2	-2,4	36,3	12,9	18,5				5,0	14,1	0,1	11,9	-3,3	13,4				3,5	5,1	9,6	12,1	
	Cedrico (B)	18,1	16,9	10,7	3,7	20,9			24,2	15,7	-7,6	25,0	13,1	21,2				-6,3	9,1	-2,6	16,0	-0,5	11,8				3,3	5,6	7,3	10,5	
	Tantris (B)	15,7	22,5	11,3	6,0	14,2			38,7	18,0	0,3	39,7	18,4	25,6				3,6	17,5	3,4	7,9	-2,2	4,9				6,8	4,1	10,8	13,5	
	Salto	7,1	7,2	6,7	3,8	13,2			9,3	7,9	-6,0	7,7	11,6	4,0				-3,4	2,8	-3,4	16,7	-1,8	11,3				2,5	5,1	3,9	5,4	
	Temuco	17,3			0,2						-4,4	22,5	8,1	10,0				-6,2	6,0	0,5	10,3	-0,6	7,1				4,6	4,4	5,2		
	Riparo										2,5			13,6						-3,4	16,9	-0,5	13,3				3,2	5,9			
	Porto										1,0			6,7						-6,7	2,8	6,5	10,1				2,9	3,1			
	RGT Belemac										-0,5			8,7						0,0	8,2	-6,9	11,3				4,3	3,4			
	Lanetto										-2,4			30,6						-1,4	15,0	-5,3	11,5				4,4	4,8			
	Trisem										-1,8			11,7						3,4	-0,8	-0,2					3,0				
	Mittel		12,8	17,2	11,6	3,9	16,6			24,6	14,4	-2,2	26,1	12,7	15,9				-0,1	10,4	-0,8	10,8	-1,9	10,0				3,9	4,5	7,6	10,4

LSV Wintertriticale 2016 - 2018, Anbaubereich D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Tausendkornmasse g

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=3	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=5	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=1		
ohne Fungizid	Barolo (B)	39,6	46,0	41,1						42,2	36,6	32,7	32,7	43,6				34,5	36,0	27,9								27,9	34,7	37,2
	Lombardo (B)	42,6	50,8	45,3						46,2	42,9	35,5	39,0	48,8				43,5	41,9	32,5								32,5	40,4	42,3
	Cedrico (B)	41,8	44,6	42,2						42,9	40,7	36,9	33,9	46,4				37,1	39,0	30,8								30,8	37,6	39,4
	Tantris (B)	44,9	51,0	42,2						46,0	45,8	33,7	37,3	48,7				42,0	41,5	34,8								34,8	40,4	42,3
	Salto	46,1	55,1	48,7						50,0	43,4	44,2	43,0	57,3				42,4	46,1	34,5								34,5	44,1	46,1
	Temuco	48,1									42,9	35,4	35,7	45,7				38,4	39,6	30,5								30,5	38,1	
	Riparo										47,2			56,2						35,6								35,6		
	Porto										43,8			52,2						35,7								35,7		
	RGT Belemac										42,4			51,2						30,6								30,6		
	Lanetto										43,0			47,3						32,1								32,1		
	Trisem										46,4			50,4						31,0										
	Mittel	40,7	46,7	42,0							42,7	36,8	36,6	48,4				38,6		31,9										
	Mittel (B)	42,2	48,1	42,7						44,3	41,5	34,7	35,7	46,9				39,3	39,6	31,5								31,5	38,3	40,3
	Grenzdif.																													

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=8	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=8	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=2		
mit Fungizid	Barolo (B)	38,4	50,3	41,8	49,3	39,4	38,8	44,0	40,4	42,8	34,1	37,7	36,9	46,7	32,7	33,8	31,9	36,6	36,3	28,6								32,6	35,6	38,8
	Lombardo (B)	48,7	54,8	46,6	55,4	50,2	41,8	49,0	48,4	49,4	40,7	44,8	41,7	54,4	38,8	38,2	38,0	41,3	42,2	37,0								38,8	41,6	45,0
	Cedrico (B)	42,3	48,4	40,8	46,6	41,6	37,2	42,2	42,6	42,7	36,9	42,2	37,3	50,0	36,6	37,8	33,1	35,2	38,6	29,1								30,4	37,0	39,5
	Tantris (B)	48,8	52,1	42,6	52,5	50,4	46,6	46,6	48,0	48,5	45,8	44,0	41,8	54,1	40,5	41,7	41,0	42,2	43,9	37,1								41,2	43,3	45,6
	Salto	51,1	57,1	48,9	56,7	46,2	43,0	48,8	46,2	49,8	43,4	47,5	45,4	56,5	42,5	44,1	38,4	41,0	44,9	34,0								39,0	43,7	46,4
	Temuco	40,0			44,0						38,7	37,6	35,9	47,6	32,2	35,2	31,4	33,7	36,5	32,9								34,9	36,2	
	Riparo										51,0			57,2						34,3								39,1		
	Porto										43,0			53,0						33,1								35,7		
	RGT Belemac										42,5			53,3						31,7								35,6		
	Lanetto										39,6			55,7						31,1								34,0		
	Trisem										42,7			56,2						30,1										
	Mittel	43,0	50,3	42,9	51,6	43,2	39,3	45,3	43,4		41,4	41,6	39,0	52,8	36,1	38,0	35,5	37,7		31,6										
	Mittel (B)	44,6	51,4	43,0	51,0	45,4	41,1	45,5	44,9	45,8	39,4	42,2	39,4	51,3	37,2	37,9	36,0	38,8	40,3	33,0								35,7	39,4	42,2
	Grenzdif.																													

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale 2016 - 2018, Anbaubereich D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Einzelährenertrag g

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018	
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=3	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=3	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=3			N=6
ohne Fungizid	Barolo (B)	1,5	1,8	1,3						1,5	2,1	1,6	1,3						1,6	0,9	1,4	1,1							1,1	1,4	1,4
	Lombardo (B)	1,8	2,5	1,6						1,9	1,8	1,4	1,0						1,4	0,9	1,4	1,0							1,1	1,2	1,5
	Cedrico (B)	1,6	1,9	1,7						1,7	2,7	1,6	1,2						1,8	0,9	1,5	0,8							1,1	1,4	1,5
	Tantris (B)	1,7	2,2	1,8						1,9	2,2	1,4	1,1						1,5	1,0	1,5	1,0							1,1	1,3	1,5
	Salto	1,8	2,4	1,7						1,9	2,6	1,8	1,4						1,9	1,1	1,4	0,9							1,1	1,5	1,7
	Temuco	1,6									2,6	1,6	1,3						1,8	1,0	1,6	1,0							1,2	1,5	
	Riparo										2,1									1,3	1,4	1,0							1,2		
	Porto										2,4									1,1	1,7	0,9							1,2		
	RGT Belemac										1,9									1,1	1,7	1,3							1,3		
	Lanetto										1,8									1,2	1,7	1,0							1,3		
	Trisem										2,8									1,0	2,1	1,1									
	Mittel	1,6	1,9	1,5							2,1	1,6	1,3							1,0	1,6	1,0									
	Mittel (B)	1,6	2,1	1,6							1,7	2,2	1,5	1,1						1,6	0,9	1,4	1,0						1,1	1,3	1,5
	Grenzdif.																														

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018	
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=3	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=3	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=3			N=6
mit Fungizid	Barolo (B)	1,7	2,6	1,5						1,9	2,2	2,0	1,3						1,8	1,0	1,8	0,9							1,2	1,5	1,6
	Lombardo (B)	2,5	2,4	1,7						2,2	2,1	2,0	1,5						1,9	1,2	1,6	1,0							1,3	1,6	1,8
	Cedrico (B)	2,0	2,6	1,7						2,1	1,6	2,2	1,5						1,7	1,1	1,9	0,8							1,2	1,5	1,7
	Tantris (B)	2,1	2,5	1,8						2,1	2,1	1,9	1,5						1,8	1,2	1,8	1,1							1,3	1,6	1,7
	Salto	2,0	2,3	1,6						1,9	1,9	1,8	1,5						1,7	1,0	1,8	1,0							1,2	1,5	1,6
	Temuco	1,7									2,2	2,1	1,7						2,0	1,4	1,8	0,9							1,3	1,6	
	Riparo										1,7									1,2	1,8	0,9							1,3		
	Porto										1,7									1,5	1,6	0,9							1,3		
	RGT Belemac										1,6									1,1	1,8	0,9							1,2		
	Lanetto										1,9									1,3	1,8	0,8							1,3		
	Trisem										2,3									1,6	2,1	1,0									
	Mittel	1,8	2,4	1,7							1,9	2,0	1,5							1,1	1,8	0,9									
	Mittel (B)	2,1	2,5	1,6							2,1	2,0	2,0	1,4						1,8	1,1	1,7	0,9						1,2	1,5	1,7
	Grenzdif.																														

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale 2016 - 2018, Anbaubereich D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Datum des Ährenschiebens

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=6	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=5	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=5		
ohne Fungizid	Barolo (B)	23.5	23.5	23.5	22.5	20.5			16.5	21.5	29.5	23.5	24.5	25.5				25.5	25.5	18.5	16.5	17.5	18.5				17.5	17.5	21.5	21.5
	Lombardo (B)	18.5	20.5	20.5	18.5	20.5			16.5	18.5	28.5	23.5	20.5	22.5				24.5	23.5	14.5	14.5	16.5	16.5				16.5	15.5	19.5	19.5
	Cedrico (B)	23.5	23.5	22.5	22.5	19.5			18.5	21.5	29.5	23.5	23.5	24.5				24.5	24.5	16.5	16.5	16.5	18.5				16.5	16.5	20.5	20.5
	Tantris (B)	23.5	23.5	21.5	22.5	18.5			16.5	20.5	29.5	24.5	24.5	25.5				24.5	25.5	17.5	16.5	16.5	18.5				17.5	16.5	21.5	20.5
	Salto	18.5	23.5	20.5	21.5	20.5			18.5	20.5	29.5	24.5	23.5	26.5				25.5	25.5	17.5	16.5	16.5	18.5				17.5	16.5	21.5	20.5
	Temuco	23.5			21.5						29.5	24.5	24.5	25.5				24.5	25.5	17.5	17.5	17.5	18.5				17.5	17.5	21.5	
	Riparo										27.5			22.5						12.5	14.5	12.5	16.5				12.5	13.5		
	Porto										29.5			26.5						17.5	16.5	16.5	20.5				17.5	17.5		
	RGT Belemac										28.5			25.5						15.5	15.5	15.5	19.5				17.5	16.5		
	Lanetto										28.5			24.5						15.5	14.5	16.5	16.5				17.5	15.5		
	Trisem										26.5			22.5						11.5	10.5	12.5					15.5			
	Mittel	18.5	21.5	20.5	19.5	18.5			16.5		27.5	22.5	22.5	23.5				24.5		15.5	14.5	15.5	17.5				16.5			
	Mittel (B)	21.5	22.5	21.5	21.5	19.5			16.5	20.5	28.5	23.5	22.5	24.5				24.5	24.5	16.5	15.5	16.5	17.5				16.5	16.5	20.5	20.5
	Grenzdif.																													

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=8	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=8	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=8		
mit Fungizid	Barolo (B)	23.5	23.5	23.5	22.5	20.5	20.5	25.5	16.5	21.5	29.5	24.5	25.5	27.5	26.5	24.5	24.5	25.5	25.5	15.5	17.5	17.5	19.5	15.5	18.5	18.5	17.5	17.5	21.5	21.5
	Lombardo (B)	18.5	20.5	22.5	19.5	20.5	19.5	25.5	16.5	19.5	28.5	24.5	22.5	23.5	21.5	22.5	24.5	24.5	23.5	12.5	14.5	16.5	17.5	13.5	23.5	16.5	16.5	15.5	19.5	19.5
	Cedrico (B)	23.5	23.5	23.5	22.5	19.5	22.5	25.5	18.5	21.5	29.5	24.5	25.5	27.5	26.5	23.5	26.5	24.5	25.5	15.5	16.5	17.5	19.5	15.5	23.5	18.5	16.5	17.5	21.5	21.5
	Tantris (B)	23.5	23.5	22.5	22.5	18.5	20.5	25.5	16.5	21.5	29.5	24.5	24.5	28.5	23.5	22.5	26.5	24.5	25.5	16.5	16.5	17.5	18.5	16.5	23.5	18.5	17.5	17.5	21.5	21.5
	Salto	18.5	23.5	22.5	21.5	20.5	19.5	25.5	18.5	20.5	29.5	24.5	24.5	28.5	26.5	23.5	24.5	25.5	25.5	13.5	16.5	16.5	19.5	13.5	23.5	16.5	17.5	16.5	21.5	20.5
	Temuco	23.5			21.5						29.5	25.5	24.5	27.5	26.5	23.5	26.5	24.5	25.5	17.5	17.5	17.5	19.5	13.5	23.5	17.5	17.5	17.5	21.5	
	Riparo										27.5			23.5						12.5	14.5	13.5	16.5	12.5	23.5	12.5	12.5	14.5		
	Porto										29.5			27.5						15.5	17.5	17.5	19.4	15.5	22.5	17.5	17.5	13.5		
	RGT Belemac										28.5			26.5						15.5	15.5	15.5	19.5	16.5	23.5	15.5	17.5	16.5		
	Lanetto										28.5			26.5						14.5	14.5	16.5	18.5	14.5	23.5	15.5	17.5	16.5		
	Trisem										26.5			23.5						12.5	10.5	13.5		10.5	23.5	13.5	15.5			
	Mittel	18.5	21.5	21.5	20.5	18.5	20.5	24.5	16.5		27.5	22.5	23.5	25.5	24.5	22.5	25.5	24.5		14.5	15.5	15.5	16.5	13.5	22.5	15.5	16.5			
	Mittel (B)	21.5	22.5	22.5	21.5	19.5	20.5	25.5	16.5	20.5	28.5	24.5	24.5	26.5	24.5	22.5	25.5	24.5	24.5	14.5	15.5	16.5	18.5	14.5	21.5	17.5	16.5	16.5	20.5	20.5
	Grenzdif.																													

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale 2016 - 2018, Anbaugebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Datum der Gelbreife

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018	
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=6	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=5	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=5			N=10
ohne Fungizid	Barolo (B)	8.7	12.7	4.7	13.7	9.7			11.7	9.7	13.7	12.7	3.7	31.7				10.7	13.7	21.6	29.6	21.6	1.7				25.6	25.6	4.7	6.7	
	Lombardo (B)	6.7	12.7	7.7	13.7	9.7				9.7	10.7	12.7	3.7	31.7				9.7	13.7	21.6	28.6	22.6	1.7				24.6	25.6	4.7	6.7	
	Cedrico (B)	8.7	9.7	5.7	13.7	10.7				9.7	12.7	12.7	6.7	31.7				9.7	14.7	22.6	28.6	20.6	2.7				25.6	25.6	4.7	6.7	
	Tantris (B)	11.7	9.7	6.7	14.7	8.7				13.7	10.7	16.7	10.7	7.7	31.7				10.7	14.7	20.6	29.6	22.6	5.7				25.6	26.6	5.7	7.7
	Salto	8.7	13.7	7.7	15.7	9.7				10.7	10.7	16.7	10.7	8.7	31.7				8.7	14.7	22.6	29.6	25.6	5.7				24.6	27.6	5.7	7.7
	Temuco	6.7			12.7							14.7	12.7	6.7	31.7				10.7	14.7	18.6	27.6	22.6	1.7				24.6	24.6	4.7	
	Riparo											12.7			31.7						19.6	27.6	19.6	30.6				23.6	23.6		
	Porto											16.7			31.7						20.6	28.6	24.6	1.7				27.6	26.6		
	RGT Belemac											14.7			31.7						21.6	29.6	20.6	3.7				26.6	25.6		
	Lanetto											10.7			31.7						22.6	28.6	21.6	4.7				25.6	26.6		
	Trisem											9.7			31.7						20.6	28.6	19.6					22.6			
	Mittel	7.7	10.7	5.7	13.7	8.7				10.7		12.7	11.7	5.7	31.7				9.7		20.6	28.6	21.6	2.7				24.6			
	Mittel (B)	8.7	10.7	5.7	13.7	9.7				11.7	9.7	12.7	11.7	4.7	31.7				9.7	13.7	21.6	28.6	21.6	2.7				24.6	25.6	4.7	6.7
	Grenzdif.																														

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018	
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=7	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=8	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=8			N=16
mit Fungizid	Barolo (B)	8.7	12.7	8.7	16.7	9.7		10.7	11.7	10.7	13.7	17.7	6.7	31.7	11.7	16.7	19.7	10.7	15.7	19.6	1.7	22.6	2.7	29.6	19.6	26.6	25.6	25.6	5.7	6.7	
	Lombardo (B)	6.7	13.7	7.7	12.7	9.7		10.7	12.7	9.7	10.7	17.7	9.7	31.7	6.7	13.7	19.7	9.7	14.7	21.6	30.6	22.6	2.7	29.6	21.6	26.6	24.6	25.6	4.7	6.7	
	Cedrico (B)	8.7	12.7	7.7	15.7	10.7		14.7	11.7	11.7	12.7	14.7	9.7	31.7	6.7	13.7	19.7	9.7	14.7	20.6	30.6	22.6	2.7	27.6	21.6	23.6	25.6	25.6	4.7	6.7	
	Tantris (B)	11.7	12.7	7.7	13.7	8.7		14.7	13.7	11.7	16.7	17.7	9.7	31.7	6.7	15.7	21.7	10.7	15.7	19.6	1.7	23.6	6.7	28.6	21.6	23.6	25.6	25.6	5.7	7.7	
	Salto	8.7	15.7	8.7	12.7	9.7		10.7	10.7	10.7	16.7	17.7	11.7	31.7	13.7	14.7	19.7	8.7	16.7	19.6	1.7	25.6	6.7	27.6	21.6	27.6	24.6	26.6	6.7	7.7	
	Temuco	6.7			14.7							14.7	14.7	9.7	31.7	10.7	14.7	19.7	10.7	15.7	21.6	29.6	22.6	1.7	26.6	21.6	26.6	24.6	25.6	5.7	
	Riparo											12.7			31.7						19.6	29.6	21.6	1.7	28.6	21.6	21.6	23.6	24.6		
	Porto											16.7			31.7						20.6	30.6	25.6	3.7	4.7	20.6	29.6	27.6	27.6		
	RGT Belemac											14.7			31.7						22.6	30.6	20.6	4.7	26.6	21.6	28.6	26.6	25.6		
	Lanetto											10.7			31.7						20.6	30.6	21.6	3.7	26.6	21.6	27.6	25.6	25.6		
	Trisem											9.7			31.7						20.6	30.6	20.6		28.6	21.6	21.6	22.6			
	Mittel	7.7	11.7	7.7	13.7	8.7		12.7	10.7		12.7	15.7	8.7	31.7	7.7	14.7	19.7	9.7			20.6	30.6	22.6	3.7	28.6	20.6	25.6	24.6			
	Mittel (B)	8.7	12.7	7.7	14.7	9.7		12.7	11.7	10.7	12.7	16.7	8.7	31.7	7.7	14.7	19.7	9.7	14.7	19.6	30.6	22.6	3.7	28.6	20.6	24.6	24.6	25.6	5.7	6.7	
	Grenzdif.																														

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale 2016 - 2018, Anbaubereich D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Datum der Ernte

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=5	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=4	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=4		
ohne Fungizid	Barolo (B)	1.8	26.7	12.7		8.8			15.8	31.7	1.8	7.8	18.7					30.7	29.7	17.7	9.7	2.7					17.7	11.7	20.7	24.7
	Lombardo (B)	1.8	26.7	12.7		8.8			15.8	31.7	1.8	7.8	18.7					30.7	29.7	17.7	9.7	2.7					17.7	11.7	20.7	24.7
	Cedrico (B)	1.8	26.7	12.7		8.8			15.8	31.7	1.8	7.8	18.7					30.7	29.7	17.7	9.7	2.7					17.7	11.7	20.7	24.7
	Tantris (B)	1.8	26.7	12.7		8.8			15.8	31.7	1.8	7.8	18.7					30.7	29.7	17.7	9.7	2.7					17.7	11.7	20.7	24.7
	Salto	1.8	26.7	12.7		8.8			15.8	31.7	1.8	7.8	18.7					30.7	29.7	17.7	9.7	2.7					17.7	11.7	20.7	24.7
	Temuco	1.8									1.8	7.8	18.7					30.7	29.7	17.7	9.7	2.7					17.7	11.7	20.7	
	Riparo										1.8									17.7	9.7	2.7					17.7	11.7		
	Porto										1.8									17.7	9.7	2.7					17.7	11.7		
	RGT Belemac										1.8									17.7	9.7	2.7					17.7	11.7		
	Lanetto										1.8									17.7	9.7	2.7					17.7	11.7		
	Trisem										1.8									17.7	9.7	2.7					17.7			
	Mittel	1.8	26.7	12.7		8.8			15.8		1.8	7.8	18.7					30.7		17.7	9.7	2.7					17.7			
	Mittel (B)	1.8	26.7	12.7		8.8			15.8	31.7	1.8	7.8	18.7					30.7	29.7	17.7	9.7	2.7					17.7	11.7	20.7	24.7
	Grenzdif.																													

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=6	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=7	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=7		
mit Fungizid	Barolo (B)	1.8	26.7	12.7		8.8		8.8	15.8	1.8	1.8	7.8	18.7		5.8	21.7	8.8	30.7	30.7	17.7	9.7	2.7		25.7	18.7	16.7	17.7	14.7	22.7	25.7
	Lombardo (B)	1.8	26.7	12.7		8.8		8.8	15.8	1.8	1.8	7.8	18.7		5.8	21.7	8.8	30.7	30.7	17.7	9.7	2.7		25.7	18.7	16.7	17.7	14.7	22.7	25.7
	Cedrico (B)	1.8	26.7	12.7		8.8		8.8	15.8	1.8	1.8	7.8	18.7		5.8	21.7	8.8	30.7	30.7	17.7	9.7	2.7		25.7	18.7	16.7	17.7	14.7	22.7	25.7
	Tantris (B)	1.8	26.7	12.7		8.8		8.8	15.8	1.8	1.8	7.8	18.7		5.8	21.7	8.8	30.7	30.7	17.7	9.7	2.7		25.7	18.7	16.7	17.7	14.7	22.7	25.7
	Salto	1.8	26.7	12.7		8.8		8.8	15.8	1.8	1.8	7.8	18.7		5.8	21.7	8.8	30.7	30.7	17.7	9.7	2.7		25.7	18.7	16.7	17.7	14.7	22.7	25.7
	Temuco	1.8									1.8	7.8	18.7		5.8	21.7	8.8	30.7	30.7	17.7	9.7	2.7		25.7	18.7	16.7	17.7	14.7	22.7	
	Riparo										1.8									17.7	9.7	2.7		25.7	18.7	16.7	17.7	14.7		
	Porto										1.8									17.7	9.7	2.7		25.7	18.7	16.7	17.7	14.7		
	RGT Belemac										1.8									17.7	9.7	2.7		25.7	18.7	16.7	17.7	14.7		
	Lanetto										1.8									17.7	9.7	2.7		25.7	18.7	16.7	17.7	14.7		
	Trisem										1.8									17.7	9.7	2.7		25.7	18.7	16.7	17.7			
	Mittel	1.8	26.7	12.7		8.8		8.8	15.8		1.8	7.8	18.7		5.8	21.7	8.8	30.7		17.7	9.7	2.7		25.7	18.7	16.7	17.7			
	Mittel (B)	1.8	26.7	12.7		8.8		8.8	15.8	1.8	1.8	7.8	18.7		5.8	21.7	8.8	30.7	30.7	17.7	9.7	2.7		25.7	18.7	16.7	17.7	14.7	22.7	25.7
	Grenzdif.																													

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale 2016 - 2018, Anbaugesamt D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Mängel im Stand nach Winter 1 - 9

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=6	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=5	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=5		
ohne Fungizid	Barolo (B)	2,5	1,0	3,0	3,5	2,5		3,0	2,6	2,0	1,0	1,5	1,0				2,0	1,5	2,5	1,5	1,0	2,5				3,0	2,1	1,8	2,1	
	Lombardo (B)	2,5	1,0	1,5	3,0	3,0		3,0	2,3	2,0	1,0	1,0	1,0				2,5	1,5	2,5	1,5	1,0	2,0				3,0	2,0	1,8	2,0	
	Cedrico (B)	2,5	1,0	2,5	4,0	3,0		3,5	2,8	2,5	1,0	1,5	1,0				2,5	1,7	3,0	1,0	1,0	2,0				3,5	2,1	1,9	2,2	
	Tantris (B)	2,5	1,0	2,5	4,5	2,0		3,5	2,7	2,5	1,0	1,5	1,0				2,0	1,6	2,0	1,5	1,0	2,0				3,0	1,9	1,8	2,1	
	Salto	3,0	1,0	2,5	3,5	3,5		2,5	2,7	4,0	2,5	3,0	1,0				3,0	2,7	2,0	2,0	1,0	2,0				3,0	2,0	2,4	2,5	
	Temuco	3,0			2,0					3,5	1,0	2,0	1,0				3,0	2,1	2,0	1,0	1,0	3,0				3,0	2,0	2,1		
	Riparo									2,5			1,5						3,0	1,0	1,0	2,5				3,5	2,2			
	Porto									2,5			1,0						2,0	1,5	1,0	2,5				3,0	2,0			
	RGT Belemac									2,0			1,0						2,5	2,0	1,0	2,5				3,0	2,2			
	Lanetto									2,0			1,0						3,0	1,0	1,0	2,0				3,0	2,0			
	Trisem									3,0			1,5						3,0	1,5	1,0					4,0				
	Mittel	2,7	1,0	2,3	3,4	2,8			2,9		2,5	1,3	1,8	1,3				2,6		2,5	1,4	1,0	2,4				3,2			
	Mittel (B)	2,5	1,0	2,4	3,8	2,6			3,3	2,6	2,3	1,0	1,4	1,0				2,3	1,6	2,5	1,4	1,0	2,1				3,1	2,0	1,8	2,1
	Grenzdif.																													

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=7	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=7	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=8		
mit Fungizid	Barolo (B)	3,0	1,0	2,5	4,0	2,7		3,0	2,7	2,0	1,0	3,0	1,0	4,6		3,0	2,7	2,5	2,3	2,0	1,0	2,3	1,0	3,0	2,6	3,3	2,2	2,3	2,5	
	Lombardo (B)	3,0	1,0	2,5	4,0	2,3		2,7	3,7	2,7	2,0	1,0	2,0	1,0	4,0		2,7	2,3	2,1	2,7	1,5	1,0	2,0	1,0	3,0	2,6	3,0	2,1	2,1	2,3
	Cedrico (B)	3,0	1,0	2,5	4,3	2,0		2,7	3,0	2,6	2,5	1,0	2,5	1,0	4,4		3,0	2,0	2,3	2,3	1,5	1,0	2,3	1,0	3,0	2,6	3,0	2,1	2,2	2,3
	Tantris (B)	3,0	1,0	2,0	5,7	2,3		2,3	2,7	2,7	2,5	1,0	1,0	1,0	3,8		3,0	2,3	2,1	2,7	1,0	1,0	2,0	1,0	3,0	2,2	3,0	2,0	2,0	2,2
	Salto	3,0	1,0	3,0	3,7	3,0		2,7	3,3	2,8	4,0	2,5	3,5	1,0	6,2		3,7	3,0	3,4	2,7	2,0	1,0	2,7	1,0	3,0	2,6	3,0	2,2	2,8	2,8
	Temuco	3,0			2,0						3,0	1,0	2,0	1,0	4,6		3,0	3,0	2,5	2,0	1,0	1,0	3,0	1,0	3,0	2,4	3,3	2,1	2,3	
	Riparo										2,0			1,0						3,0	1,0	1,0	2,0	1,0	3,0	2,0	3,7	2,1		
	Porto										2,5			1,0						3,0	1,0	1,0	2,0	1,0	3,0	2,0	3,0	2,0		
	RGT Belemac										2,0			1,0						2,7	2,0	1,0	3,0	1,0	3,0	3,0	3,0	2,3		
	Lanetto										2,0			1,0						2,7	2,0	1,0	2,0	1,0	3,0	2,4	3,0	2,1		
	Trisem										3,5			1,0						3,0	1,0	1,0		1,0	3,0	2,2	4,0			
	Mittel	2,9	1,0	2,3	3,7	2,5		2,4	2,9		2,5	1,3	2,3	1,1	4,4		3,1	2,5		2,5	1,5	1,0	2,3	1,0	3,0	2,4	3,2			
	Mittel (B)	3,0	1,0	2,4	4,5	2,3		2,7	3,1	2,7	2,3	1,0	2,1	1,1	4,2		2,9	2,3	2,3	2,5	1,5	1,0	2,2	1,0	3,0	2,5	3,1	2,1	2,2	2,3
	Grenzdif.																													

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale 2016 - 2018, Anbaubereich D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Pflanzenlänge cm

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018	
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=5	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=5	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=5			N=10
ohne Fungizid	Barolo (B)	111	112	103	90				112	105	84	111	97	108				104	101	80	107	81	83				92	88	94	98	
	Lombardo (B)	116	120	116	88				121	112	88	123	111	110				109	108	98	113	95	92				100	99	104	106	
	Cedrico (B)	108	113	105	90				112	106	85	117	100	113				105	104	84	109	85	83				91	90	97	100	
	Tantris (B)	104	110	103	85				109	102	85	111	101	105				101	101	83	104	86	89				91	90	95	98	
	Salto	113	114	111	93				118	109	79	123	103	108				108	104	86	104	94	94				95	95	99	103	
	Temuco	110			93						88	116	105	115				106	106	87	110	83	88				95	92	99		
	Riparo										93			113						91	107	90	88				94	94			
	Porto										86			115						90	113	87	88				94	94			
	RGT Belemac										86			113						88	104	89	81				97	92			
	Lanetto										93			108						90	118	91	94				95	97			
	Trisem										108			115						97	130	103					123				
	Mittel	113	116	110	96				115		90	119	103	112				105		89	111	89	91				97				
	Mittel (B)	110	114	107	88				113	106	86	115	102	109				105	103	86	108	87	87				93	92	98	101	
	Grenzdif.																														

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018	
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=7	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=8	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=8			N=16
mit Fungizid	Barolo (B)	107	114	109	93		98	103	107	104	88	111	98	110	89	93	93	94	97	82	106	73	76	103	80	83	91	87	92	96	
	Lombardo (B)	116	122	111	85		93	109	113	107	90	120	104	103	99	93	100	106	102	90	118	83	90	108	88	87	96	95	98	101	
	Cedrico (B)	104	116	107	92		87	100	109	102	91	117	100	112	91	93	91	100	99	93	111	77	74	95	78	81	92	88	93	96	
	Tantris (B)	100	112	109	87		88	106	109	101	79	112	102	110	92	87	96	100	97	85	107	79	85	98	80	83	95	89	93	96	
	Salto	111	112	109	88		83	101	106	101	78	120	104	110	89	92	92	99	98	88	109	79	84	105	83	86	92	91	94	96	
	Temuco	114			93						84	121	103	108	92	95	92	100	99	83	109	80	82	95	80	86	97	89	94		
	Riparo										95			113						88	107	89	88	95	78	92	94	91			
	Porto										85			112						83	106	81	87	105	80	89	95	91			
	RGT Belemac										87			110						83	107	74	85	95	70	89	98	88			
	Lanetto										88			107						95	117	84	94	100	83	91	101	96			
	Trisem										111			113						97	128	52		120	102	105	120				
	Mittel	106	117	111	95		88	107	111		90	118	101	110	93	93	94	100		87	111	77	87	102	82	88	97				
	Mittel (B)	107	116	109	89		92	104	110	104	87	115	101	109	93	92	95	100	99	88	110	78	81	101	82	83	93	90	94	97	
	Grenzdif.																														

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale 2016 - 2018, Anbaubereich D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Lager vor Ernte 1 - 9

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=6	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=4	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=3		
ohne Fungizid	Barolo (B)	5,0	2,0	1,0	1,0	3,0			2,0	2,3	1,0	2,5	1,0	9,0					3,4	1,0	1,0	1,0						1,0	2,4	2,3
	Lombardo (B)	8,0	1,0	1,0	1,0	4,0			4,5	3,3	1,0	7,0	1,0	9,0					4,5	1,0	1,0	1,0						1,0	3,0	3,1
	Cedrico (B)	3,5	1,0	1,0	1,0	4,0			2,0	2,1	1,0	2,0	1,0	6,0					2,5	1,0	1,0	1,0						1,0	1,9	2,0
	Tantris (B)	2,5	1,5	1,0	1,0	3,0			2,0	1,8	1,0	2,0	1,0	5,0					2,3	1,0	1,0	1,0						1,0	1,7	1,8
	Salto	2,5	1,0	1,0	1,0	2,0			2,0	1,6	1,0	2,0	1,0	8,5					3,1	1,0	1,0	1,0						1,0	2,2	1,9
	Temuco	4,0			1,0						1,0	2,0	1,0	8,5					3,1	1,0	1,0	1,0						1,0	2,2	
	Riparo										1,0			7,5						1,0	1,0	1,0						1,0		
	Porto										1,0			9,0						1,0	1,0	1,0						1,0		
	RGT Belemac										1,0			6,0						1,0	1,0	1,0						1,0		
	Lanetto										1,0			8,5						1,0	1,0	1,0						1,0		
	Trisem										2,0			5,5						1,0	1,0	1,0								
	Mittel	4,5	1,3	1,0	1,7	3,3			2,6		1,2	3,1	1,0	7,3						1,0	1,0	1,0								
	Mittel (B)	4,8	1,4	1,0	1,0	3,5			2,6	2,4	1,0	3,4	1,0	7,3					3,2	1,0	1,0	1,0						1,0	2,2	2,3
	Grenzdif.																													

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=8	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=7	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=4		
mit Fungizid	Barolo (B)	2,5	1,0	1,0	1,0	2,3	2,0	1,0	2,3	1,6	1,0	3,0	1,0	9,0	4,6	1,0	1,0		2,9	1,0	1,0	1,0		1,5				1,1	2,3	2,0
	Lombardo (B)	3,5	2,0	1,0	1,0	3,0	1,3	1,0	1,0	1,7	1,0	4,0	1,0	8,3	6,2	1,0	2,0		3,4	1,0	1,0	1,0		1,0				1,0	2,5	2,2
	Cedrico (B)	2,5	1,0	1,0	1,0	3,3	1,7	1,0	2,3	1,7	1,0	1,5	1,0	9,0	5,0	1,0	2,0		2,9	1,0	1,0	1,0		1,0				1,0	2,2	2,0
	Tantris (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	2,0	1,0	2,0	1,4	1,0	1,0	1,0	9,0	4,6	1,0	1,0		2,7	1,0	1,0	1,0		1,0				1,0	2,1	1,8
	Salto	2,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0	2,0	1,4	1,0	2,0	1,0	8,7	3,2	1,0	1,0		2,6	1,0	1,0	1,0		1,0				1,0	2,0	1,7
	Temuco	3,0			1,0						1,0	1,0	1,0	9,0	5,8	1,0	1,0		2,8	1,0	1,0	1,0		1,0				1,0	2,2	
	Riparo										1,0			9,0						1,0	1,0	1,0		1,0				1,0		
	Porto										1,0			9,0						1,0	1,0	1,0		1,0				1,0		
	RGT Belemac										1,0			9,0						1,0	1,0	1,0		1,0				1,0		
	Lanetto										1,0			9,0						1,0	1,0	1,0		1,0				1,0		
	Trisem										2,0			6,7						1,0	1,0	1,0		1,0						
	Mittel	2,7	1,3	1,0	1,6	2,9	1,5	1,0	2,1		1,2	2,6	1,0	8,5	5,5	1,0	1,3			1,0	1,0	1,0		1,0						
	Mittel (B)	2,4	1,3	1,0	1,0	2,7	1,7	1,0	1,9	1,6	1,0	2,4	1,0	8,8	5,1	1,0	1,5		3,0	1,0	1,0	1,0		1,1				1,0	2,3	2,0
	Grenzdif.																													

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale 2016 - 2018, Anbaubereich D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Halmknicken 1- 9

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=5	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=3	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=3		
ohne Fungizid	Barolo (B)	2,0	2,0	1,0		3,0			9,0	3,4	2,0	2,0	2,0						2,0	1,0	1,0	1,0						1,0	1,5	2,4
	Lombardo (B)	2,0	2,5	1,5		3,5			7,5	3,4	2,0	2,0	5,0	3,5					3,5	1,5	1,0	1,0						1,2	2,3	2,8
	Cedrico (B)	2,0	2,0	1,0		2,5			9,0	3,3	1,5	2,0	1,5						1,7	2,0	1,0	1,0						1,3	1,5	2,3
	Tantris (B)	2,5	1,5	1,0		2,0			9,0	3,2	1,5	1,5	1,0						1,3	1,5	1,0	1,0						1,2	1,3	2,1
	Salto	2,0	1,5	1,0		2,0			9,0	3,1	1,5	1,0	1,0						1,2	1,0	1,0	1,0						1,0	1,1	2,0
	Temuco	4,0									2,0	1,5	1,5						1,7	1,5	1,0	1,0						1,2	1,4	
	Riparo										2,0									1,0	1,0	1,0						1,0		
	Porto										2,0									1,5	1,0	1,0						1,2		
	RGT Belemac										2,0									1,5	1,0	1,0						1,2		
	Lanetto										2,0									1,5	1,0	1,0						1,2		
	Trisem										2,0									2,0	1,0	1,0								
	Mittel	2,4	2,1	1,2		3,0			8,7		2,1	2,7	2,1							1,6	1,0	1,0								
	Mittel (B)	2,1	2,0	1,1		2,8			8,6	3,3	1,8	2,6	2,0						2,1	1,5	1,0	1,0						1,2	1,6	2,4
	Grenzdif.																													

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=5	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=6	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=4		
mit Fungizid	Barolo (B)	2,5	1,0	1,0		2,0			4,7	2,2	1,0	1,0	2,0		4,2	1,3	2,0		1,9	1,0	1,0	1,0		3,0				1,5	1,8	1,9
	Lombardo (B)	2,5	2,0	1,0		2,7			3,0	2,2	2,0	2,0	2,5		5,6	1,0	3,0		2,7	1,3	1,0	1,0		2,5				1,5	2,2	2,2
	Cedrico (B)	3,5	1,5	1,0		2,7			4,0	2,5	2,5	1,0	2,0		4,0	2,0	3,7		2,5	1,7	1,0	1,0		2,0				1,4	2,1	2,2
	Tantris (B)	2,5	1,5	1,0		1,3			5,7	2,4	2,0	1,0	1,0		4,2	1,7	2,0		2,0	1,0	1,0	1,0		1,5				1,1	1,6	1,9
	Salto	3,5	2,5	1,0		2,0			3,0	2,4	1,5	1,5	1,0		3,0	1,7	2,0		1,8	1,3	1,0	1,0		1,0				1,1	1,5	1,8
	Temuco	3,0									1,5	1,0	1,0		5,2	1,7	2,0		2,1	1,0	1,0	1,0		1,0				1,0	1,6	
	Riparo										2,0									1,0	1,0	1,0		1,0				1,0		
	Porto										2,0									1,0	1,0	1,0		4,5				1,9		
	RGT Belemac										2,0									1,7	1,0	1,0		1,0				1,2		
	Lanetto										2,0									2,0	1,0	1,0		2,0				1,5		
	Trisem										1,5									1,3	1,0	1,0		1,5						
	Mittel	3,0	1,7	1,0		2,5			4,5		2,3	1,8	1,9		4,9	1,4	2,6			1,3	1,0	1,0		1,9						
	Mittel (B)	2,8	1,5	1,0		2,2			4,3	2,3	1,9	1,3	1,9		4,5	1,5	2,7		2,3	1,2	1,0	1,0		2,3				1,4	1,9	2,1
	Grenzdif.																													

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale 2016 - 2018, Anbaugebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Blattseptoria 1- 9

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=4	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=1	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=3		
ohne Fungizid	Barolo (B)	4,5	3,0	1,0		3,5				3,0			1,0					1,0		1,0		2,0				2,0	1,7	1,5	2,3	
	Lombardo (B)	5,5	3,0	1,0		3,5				3,3			1,0					1,0		1,0		1,5				1,5	1,3	1,3	2,3	
	Cedrico (B)	4,5	3,0	1,0		4,0				3,1			1,0					1,0		1,0		2,0				2,0	1,7	1,5	2,3	
	Tantris (B)	5,0	3,5	1,0		3,5				3,3			1,0					1,0		1,0		2,0				2,5	1,8	1,6	2,4	
	Salto	5,5	3,0	1,0		3,0				3,1			1,0					1,0		1,0		1,5				2,5	1,7	1,5	2,3	
	Temuco	5,0											1,0					1,0		1,0		2,0				2,0	1,7	1,5		
	Riparo																			1,0		2,0				2,5	1,8			
	Porto																			1,0		1,0				2,5	1,5			
	RGT Belemac																			1,0		2,0				1,5	1,5			
	Lanetto																			1,0		2,0				2,5	1,8			
	Trisem																			1,0						2,0				
	Mittel	4,6	3,0	1,0		3,6							1,0							1,0		1,8				2,1				
	Mittel (B)	4,9	3,1	1,0		3,6				3,2			1,0						1,0		1,0		1,9				2,0	1,6	1,5	2,3
	Grenzdif.																													

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=5	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=3	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=4		
mit Fungizid	Barolo (B)	2,0	2,0	1,0		1,0		2,0		1,6			1,0	2,2		1,0		1,4		1,0		2,0	3,0			2,0	2,0	1,7	1,7	
	Lombardo (B)	2,0	2,0	1,0		1,0		2,0		1,6			1,0	2,2		1,0		1,4		1,0		2,0	2,5			2,0	1,9	1,7	1,6	
	Cedrico (B)	2,0	2,0	1,0		1,0		2,0		1,6			1,0	2,0		1,0		1,3		1,0		1,3	2,0			2,0	1,6	1,5	1,5	
	Tantris (B)	2,0	2,0	1,0		1,3		3,0		1,9			1,0	2,0		1,0		1,3		1,0		2,0	2,5			1,7	1,8	1,6	1,7	
	Salto	2,5	2,0	1,0		1,0		2,0		1,7			1,0	2,0		1,0		1,3		1,0		2,0	2,5			2,0	1,9	1,6	1,7	
	Temuco	2,0											1,0	2,0		1,0		1,3		1,0		2,0	1,5			2,0	1,6	1,5		
	Riparo																			1,0		2,0	2,5			2,0	1,9			
	Porto																			1,0		1,7	1,5			2,0	1,5			
	RGT Belemac																			1,0		1,3	2,0			2,0	1,6			
	Lanetto																			1,0		1,3	2,0			2,0	1,6			
	Trisem																			1,0			2,0			1,3				
	Mittel	2,2	2,0	1,0		1,3		2,3					1,0	2,1		1,0				1,0		1,7	2,2			1,9				
	Mittel (B)	2,0	2,0	1,0		1,1		2,3		1,7			1,0	2,1		1,0		1,4		1,0		1,8	2,5			1,9	1,8	1,6	1,6	
	Grenzdif.																													

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale 2016 - 2018, Anbaugebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Braunrost 1 - 9

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018	
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=3	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=4	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=5			N=9
ohne Fungizid	Barolo (B)	2,5	4,0	1,0						2,5	1,0		1,0	2,0				2,0	1,5	2,0	1,0	3,5	1,0					1,5	1,8	1,7	1,9
	Lombardo (B)	4,5	4,5	1,0						3,3	1,5		4,0	5,0				3,0	3,4	3,0	1,0	5,5	2,5				3,5	3,1	3,2	3,3	
	Cedrico (B)	2,5	5,0	1,0						2,8	1,5		2,5	3,0				2,0	2,3	2,0	1,0	3,5	1,0				2,5	2,0	2,1	2,3	
	Tantris (B)	5,0	4,5	1,0						3,5	1,0		1,0	3,0				2,0	1,8	2,5	1,0	2,5	2,5				3,0	2,3	2,1	2,4	
	Salto	2,5	3,5	1,0						2,3	1,0		1,0	1,5				2,0	1,4	2,0	1,0	2,0	1,5				1,5	1,6	1,5	1,7	
	Temuco	2,0									1,0		1,0	1,0				2,0	1,3	1,5	1,0	5,0	1,0				1,5	2,0	1,7		
	Riparo										1,0			1,0							1,0	1,0	1,0	1,0				1,0	1,0		
	Porto										1,0			1,5							1,0	1,0	1,5	1,0				1,0	1,1		
	RGT Belemac										1,0			1,5							1,5	1,0	1,0	1,5				1,5	1,3		
	Lanetto										1,0			4,0							3,0	1,0	5,0	4,0				3,5	3,3		
	Trisem										1,0			1,5							1,0	1,0	3,5					1,5			
	Mittel	3,1	4,2	1,4							1,3		1,6	2,4				2,2		2,0	1,0	3,1	1,6				2,0				
	Mittel (B)	3,6	4,5	1,0							3,0	1,3	2,1	3,3				2,3	2,2	2,4	1,0	3,8	1,8				2,6	2,3	2,3	2,5	
	Grenzdif.																														

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018	
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=3	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=4	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=6			N=10
mit Fungizid	Barolo (B)	1,0	2,5	1,0						1,5	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,0				1,0	1,1	1,0	1,1	
	Lombardo (B)	1,0	3,0	1,0						1,7	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,7	1,0			1,7	1,2	1,1	1,3	
	Cedrico (B)	1,0	4,0	1,0						2,0	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0				1,7	1,1	1,1	1,3	
	Tantris (B)	1,0	2,0	1,0						1,3	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,0			1,3	1,1	1,1	1,1	
	Salto	1,0	2,0	1,0						1,3	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,1	
	Temuco	1,0									1,0		1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0		
	Riparo										1,0			1,0							1,0	1,0	1,0	1,0	1,5			1,3	1,1		
	Porto										1,0			1,0							1,0	1,0	1,0	1,3	1,0			1,0	1,1		
	RGT Belemac										1,0			1,0							1,0	1,0	1,0	1,3	1,0			1,0	1,1		
	Lanetto										1,0			1,0							1,0	1,0	1,0	3,3	1,5			1,3	1,5		
	Trisem										1,0			1,0							1,0	1,0	1,0		1,0			1,3			
	Mittel	1,0	2,9	1,0							1,0		1,0	1,0				1,0		1,0	1,0	1,0	1,4	1,1			1,2				
	Mittel (B)	1,0	2,9	1,0							1,6	1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,3	1,0			1,4	1,1	1,1	1,2	
	Grenzdif.																														

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale 2016 - 2018, Anbaugebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Gelbrost 1 - 9

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=6	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=5	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=3		
ohne Fungizid	Barolo (B)	2,0	2,0	1,5	1,0	1,5		2,5	1,8	1,5	1,0	2,0	2,0				1,5	1,6	1,5	1,5	1,0						1,3	1,5	1,6	
	Lombardo (B)	2,0	1,5	1,5	1,0	3,0		2,0	1,8	1,0	1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	1,0	4,0	1,0					2,0	1,4	1,6	
	Cedrico (B)	2,5	2,0	1,0	1,0	1,0		2,5	1,7	1,0	1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	2,5	1,0						1,5	1,2	1,4	
	Tantris (B)	2,0	2,5	1,5	1,0	3,5		3,0	2,3	1,0	1,0	1,0	2,0				1,0	1,2	1,5	3,0	1,0						1,8	1,4	1,8	
	Salto	1,5	2,0	2,5	1,0	1,0		3,0	1,8	1,0	1,0	4,0	3,0				2,0	2,2	1,0	2,5	1,0						1,5	1,9	1,9	
	Temuco	2,0			1,0					1,0	1,0	2,5	2,5				1,0	1,6	2,5	2,0	1,0						1,8	1,7		
	Riparo									1,5			1,0						2,5	1,5	1,0						1,7			
	Porto									1,0			1,5						2,0	1,0	1,0						1,3			
	RGT Belemac									1,0			2,0						1,0	1,0	1,0						1,0			
	Lanetto									1,0			1,5						1,5	4,0	1,0						2,2			
	Trisem									1,0			1,0						1,0	1,0	1,0									
	Mittel	2,3	2,8	2,0	1,1	2,7		3,0		1,2	1,4	1,6	1,8				1,2		1,6	2,2	1,0									
	Mittel (B)	2,1	2,0	1,4	1,0	2,3		2,5	1,9	1,1	1,0	1,3	1,5				1,1	1,2	1,3	2,8	1,0						1,7	1,4	1,6	
	Grenzdif.																													

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=6	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=5	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=4		
mit Fungizid	Barolo (B)	1,5	1,0	1,0	1,0	1,0		2,3	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,7	1,5	1,0				1,0		1,3	1,1	1,2	
	Lombardo (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		2,0	1,2	1,0	1,0	1,0	1,3				1,0	1,1	1,3	1,0	1,0				1,2		1,1	1,1	1,1	
	Cedrico (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		2,3	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,0	1,0	1,0				1,0		1,0	1,0	1,1	
	Tantris (B)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		2,0	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,3	1,0	1,0				1,0		1,1	1,0	1,1	
	Salto	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		1,7	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	1,3	1,5	1,0				1,0		1,2	1,1	1,1	
	Temuco	1,0			1,0					1,0	1,0	1,0	1,0				1,0	1,0	2,0	1,0	1,0				1,2		1,3	1,1		
	Riparo									1,0			1,0						2,0	1,0	1,0				1,0		1,3			
	Porto									1,0			1,0						1,7	1,0	1,0				1,0		1,2			
	RGT Belemac									1,0			1,0						1,0	1,0	1,0				1,0		1,0			
	Lanetto									1,0			1,0						1,7	1,0	1,0				1,0		1,2			
	Trisem									1,0			1,0						1,0	1,0	1,0				1,0					
	Mittel	1,3	1,0	1,0	1,0	1,1		2,2		1,0	1,0	1,0	1,1				1,0		1,4	1,1	1,0				1,0					
	Mittel (B)	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0		2,2	1,2	1,0	1,0	1,0	1,1				1,0	1,0	1,3	1,1	1,0				1,1		1,1	1,1	1,1	
	Grenzdif.																													

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale 2016 - 2018, Anbaugebiet D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Mehltau 1 - 9

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=6	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=5	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=5		
ohne Fungizid	Barolo (B)	4,5	3,0	5,0	2,5	5,5			3,0	3,9	3,0	5,0	5,5	4,0				2,0	3,9	3,5	1,0	4,5	1,5				3,0	2,7	3,3	3,5
	Lombardo (B)	4,5	3,0	5,0	1,5	2,5			2,5	3,2	2,5	2,0	2,5	1,5				2,0	2,1	3,0	1,0	4,0	2,0				2,5	2,5	2,3	2,6
	Cedrico (B)	4,5	3,0	4,5	2,0	3,5			3,0	3,4	3,0	3,0	6,0	2,5				3,0	3,5	4,5	1,0	6,5	2,0				3,0	3,4	3,5	3,4
	Tantris (B)	6,0	3,5	6,0	2,0	4,0			3,0	4,1	2,5	5,0	4,5	2,0				4,0	3,6	3,0	1,0	5,0	2,5				2,5	2,8	3,2	3,5
	Salto	2,5	2,0	1,5	1,5	1,0			2,0	1,8	1,0	2,0	2,0	1,5				2,0	1,7	2,0	1,0	1,5	2,0				1,5	1,6	1,7	1,7
	Temuco	2,0			1,5						1,5	2,0	2,0	2,0				2,0	1,9	2,5	1,0	4,0	1,5				2,5	2,3	2,1	
	Riparo										2,0			2,5						3,5	1,0	4,0	2,5				1,0	2,4		
	Porto										1,5			2,0						2,0	1,0	3,0	2,0				1,0	1,8		
	RGT Belemac										1,0			1,0						2,0	1,0	2,5	1,5				1,5	1,7		
	Lanetto										1,0			1,0						2,0	1,0	1,5	1,0				1,0	1,3		
	Trisem										1,0			1,5						2,0	1,0	1,0					1,0			
	Mittel	3,3	3,0	4,2	1,9	3,0			2,9		2,0	3,1	3,4	2,1				2,4		2,8	1,0	3,4	1,8				1,9			
	Mittel (B)	4,9	3,1	5,1	2,0	3,9			2,9	3,6	2,8	3,8	4,6	2,5				2,8	3,3	3,5	1,0	5,0	2,0				2,8	2,9	3,1	3,3
	Grenzdif.																													

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018	
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=6	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=6	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=7			N=13
mit Fungizid	Barolo (B)	1,0	2,0	1,0	1,7	1,0			3,3	1,7	1,0	2,0	1,0	1,0	1,6			1,0	1,3	1,0	1,0	2,5	1,0	1,5			2,2	2,0	1,6	1,4	1,5
	Lombardo (B)	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0			2,7	1,4	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,3	1,0			1,6	1,3	1,3	1,2	1,3
	Cedrico (B)	1,0	2,0	1,0	2,0	1,0			4,0	1,8	1,0	2,0	1,0	1,3	2,4			1,0	1,5	2,0	1,0	3,5	2,3	2,0			3,4	3,0	2,5	2,0	1,9
	Tantris (B)	1,5	2,0	1,0	1,7	1,0			3,3	1,7	1,0	2,0	1,0	1,7	2,2			3,0	1,8	1,7	1,0	2,0	2,3	1,5			2,4	2,3	1,9	1,9	1,8
	Salto	1,0	2,0	1,0	1,0	1,0			2,0	1,3	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,0	1,0			1,0	1,0	1,1	1,1	1,2
	Temuco	1,0			1,0						1,0	1,0	1,0	1,3	1,0			1,0	1,1	1,0	1,0	2,0	1,0	1,0			1,2	1,7	1,3	1,2	
	Riparo										1,0			1,0						1,3	1,0	1,0	2,0	1,0			1,6	1,0	1,3		
	Porto										1,0			1,0						1,0	1,0	2,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,1		
	RGT Belemac										1,0			1,0						1,3	1,0	2,0	1,0	1,0			1,0	1,0	1,2		
	Lanetto										1,0			1,0						1,0	1,0	1,0	1,3	1,0			1,0	1,0	1,0		
	Trisem										1,0			1,0						1,0	1,0	1,0		1,0			1,0	1,0			
	Mittel	1,3	2,0	1,0	1,6	1,0			3,1		1,0	1,6	1,0	1,1	1,4			1,2		1,2	1,0	1,8	1,5	1,2			1,6	1,5			
	Mittel (B)	1,1	2,0	1,0	1,6	1,0			3,3	1,7	1,0	1,8	1,0	1,2	1,8			1,5	1,4	1,4	1,0	2,5	1,7	1,5			2,4	2,2	1,8	1,6	1,6
	Grenzdif.																														

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale 2016 - 2018, Anbaubereich D-Süd

(Einbeziehung von D-Standorten folgender Einrichtungen: LELF Brandenburg, LLG Sachsen-Anhalt, Sächsisches LfULG, LFA Mecklenburg-Vorpommern)

Rhynchosporium 1 - 9

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=3	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=4	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=3		
ohne Fungizid	Barolo (B)	1,5		1,0				2,5	1,7	3,0		1,5	1,0				3,0	2,1		1,0	2,5					2,0	1,8	2,0	1,9	
	Lombardo (B)	2,0		1,0				2,0	1,7	2,0		1,0	1,0				2,0	1,5		1,0	3,0					2,0	2,0	1,7	1,7	
	Cedrico (B)	2,5		1,5				2,5	2,2	2,0		1,0	1,0				2,0	1,5		1,0	2,5					2,0	1,8	1,6	1,8	
	Tantris (B)	2,0		1,5				2,0	1,8	2,0		1,0	1,0				1,5	1,4		1,0	3,5					2,0	2,2	1,7	1,8	
	Salto	1,5		1,0				2,0	1,5	2,0		1,0	1,0				1,5	1,4		1,0	1,5					2,0	1,5	1,4	1,5	
	Temuco	2,0								2,0		1,0	1,0				2,0	1,5		1,0	3,0					2,0	2,0	1,7		
	Riparo									3,0			1,5							1,0	2,5						2,0	1,8		
	Porto									2,5			1,0							1,0	2,0						2,0	1,7		
	RGT Belemac									3,0			1,5							1,0	2,5						3,0	2,2		
	Lanetto									3,5			1,5							1,0	3,0						2,5	2,2		
	Trisem									2,5			1,5							1,0	1,5						2,0			
	Mittel	2,2		1,4				2,5		2,5		1,3	1,2				2,0			1,0	2,5						2,1			
	Mittel (B)	2,0		1,3				2,3	1,8	2,3		1,1	1,0				2,1	1,6		1,0	2,9						2,0	2,0	1,8	1,8
	Grenzdif.																													

Intensität	Sorte	2016									2017									2018									2017-2018	2016-2018
		Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=3	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Güter-felde	Klie-stow	Lüch-feld	Sonne-walde	N=4	Baruth	Beetz.-dorf	Gade-gast	Gül-zow	Klie-stow	Lüch-feld	Ruhs-dorf	Sonne-walde	N=4		
mit Fungizid	Barolo (B)	1,5		1,0				2,3	1,6	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0		1,0	1,0		2,0			2,0	1,5	1,3	1,3	
	Lombardo (B)	2,0		1,0				2,3	1,8	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0		1,0	1,0		1,5			2,0	1,4	1,2	1,3	
	Cedrico (B)	2,0		1,0				2,7	1,9	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0		1,0	1,0		1,5			2,0	1,4	1,2	1,4	
	Tantris (B)	1,5		1,0				2,3	1,6	1,5		1,0	1,0				1,0	1,1		1,0	1,0		1,5			2,0	1,4	1,3	1,3	
	Salto	1,0		1,0				2,0	1,3	1,0		1,0	1,0				1,0	1,0		1,0	1,0		1,0			1,7	1,2	1,1	1,2	
	Temuco	1,5								1,0		1,0	1,0				1,0	1,0		1,0	1,0		1,5			1,7	1,3	1,1		
	Riparo									1,0			1,0							1,0	1,0		1,5				1,7	1,3		
	Porto									1,5			1,0							1,0	1,0		1,0				1,7	1,2		
	RGT Belemac									1,0			1,0							1,0	1,0		1,5				1,7	1,3		
	Lanetto									1,0			1,0							1,0	1,0		2,0				2,3	1,6		
	Trisem									1,0			1,0							1,0	1,0		1,5				1,7			
	Mittel	1,8		1,1				2,6		1,2		1,2	1,0				1,1			1,0	1,0		1,5				1,8			
	Mittel (B)	1,8		1,0				2,4	1,7	1,1		1,0	1,0				1,0	1,0		1,0	1,0		1,6				2,0	1,4	1,2	1,4
	Grenzdif.																													

Mittel (B) = Bezugsbasis