

LSV Wintertriticale Ökologischer Landbau Brandenburg, 2018-2020
Standort Schmerwitz

Kornertrag dt/ha (rel)

Sorte	2018	2019	2020	Mittel 18-20	Mittel 19/20
Tulus(B)	98	93	95	96	95
Lombardo(B)	97	116	101	102	105
Porto(B)	105	91	104	102	100
RGT Belemac		93	99		98
Riparo		109	89		95
Trisem		104	88		93
Ozean			91		
Belcanto			93		
Ramdarn			111		
Mittel	101	103	97		
Mittel (B)	30,6	13,5	36,2	26,8	24,9
Grenzdif.	8	16	9		

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale Ökologischer Landbau Brandenburg, 2018-2020
Standort Schmerwitz

Kornertrag dt/ha

Sorte	2018	2019	2020	Mittel 18-20	Mittel 19/20
Tulus(B)	30,1	12,6	34,5	25,7	23,5
Lombardo(B)	29,6	15,7	36,5	27,3	26,1
Porto(B)	32,1	12,3	37,6	27,3	25,0
RGT Belemac		12,6	36,0		24,3
Riparo		14,8	32,4		23,6
Trisem		14,1	32,0		23,0
Ozean			32,8		
Belcanto			33,8		
Ramdarn			40,3		
Mittel	30,8	13,9	35,1		
Mittel (B)	30,6	13,5	36,2	26,8	24,9
Grenzdif.	2,6	2,1	3,1		

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale Ökologischer Landbau Brandenburg, 2018-2020
Standort Schmerwitz

Gelbrost 1-9

Sorte	2018	2019	2020	Mittel 18-20	Mittel 19/20
Tulus(B)	2,3	4,8	1,0	2,7	2,9
Lombardo(B)	3,3	3,8	2,5	3,2	3,2
Porto(B)	2,5	3,8	1,8	2,7	2,8
RGT Belemac		3,5	1,5		2,5
Riparo		3,3	1,8		2,6
Trisem		4,0	1,0		2,5
Ozean			1,0		
Belcanto			1,3		
Ramdarn			1,3		
Mittel	2,3	4,0	1,4		
Mittel (B)	2,7	4,1	1,8	2,9	2,9
Grenzdif.					

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale Ökologischer Landbau Brandenburg, 2018-2020
Standort Schmerwitz

Rhynchosporium 1-9

Sorte	2018	2019	2020	Mittel 18-20	Mittel 19/20
Tulus(B)			1,3		
Lombardo(B)			1,5		
Porto(B)			2,0		
RGT Belemac			3,8		
Riparo			2,5		
Trisem			2,0		
Ozean			1,5		
Belcanto			1,8		
Randam			3,3		
Mittel			2,2		
Mittel (B)			1,6		
Grenzdif.					

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale Ökologischer Landbau Brandenburg, 2018-2020
Standort Schmerwitz

Blattseptoria 1-9

Sorte	2018	2019	2020	Mittel 18-20	Mittel 19/20
Tulus(B)			3,0		
Lombardo(B)			2,8		
Porto(B)			2,5		
RGT Belemac			2,0		
Riparo			2,0		
Trisem			2,5		
Ozean			2,8		
Belcanto			2,8		
Randam			2,5		
Mittel			2,5		
Mittel (B)			2,8		
Grenzdif.					

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale Ökologischer Landbau Brandenburg, 2018-2020
Standort Schmerwitz

Pflanzenlänge cm

Sorte	2018	2019	2020	Mittel 18-20	Mittel 19/20
Tulus(B)	86	87	94	89	91
Lombardo(B)	75	77	91	81	84
Porto(B)	77	69	93	79	81
RGT Belemac		85	93		89
Riparo		85	100		93
Trisem		96	114		105
Ozean			92		
Belcanto			93		
Ramdarn			100		
Mittel	79	83	97		
Mittel (B)	79	78	93	83	85
Grenzdif.					

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale Ökologischer Landbau Brandenburg, 2018-2020
Standort Schmerwitz

Ähren je m²

Sorte	2018	2019	2020	Mittel 18-20	Mittel 19/20
Tulus(B)	315	282	352	316	317
Lombardo(B)	339	243	367	316	305
Porto(B)	272	269	374	305	322
RGT Belemac		257	319		288
Riparo		289	333		311
Trisem		283	367		325
Ozean			348		
Belcanto			409		
Ramdarn			348		
Mittel	310	270	357		
Mittel (B)	309	264	364	312	314
Grenzdif.					

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale Ökologischer Landbau Brandenburg, 2018-2020
Standort Schmerwitz

Lager vor Ernte 1-9

Sorte	2018	2019	2020	Mittel 18-20	Mittel 19/20
Tulus(B)	1,0	3,5	1,0	1,8	2,3
Lombardo(B)	1,0	2,5	1,0	1,5	1,8
Porto(B)	1,0	2,8	1,0	1,6	1,9
RGT Belemac		3,0	1,0		2,0
Riparo		2,8	1,3		2,1
Trisem		3,0	1,8		2,4
Ozean			1,0		
Belcanto			1,3		
Ramdarn			1,0		
Mittel	1,0	3,1	1,1		
Mittel (B)	1,0	2,9	1,0	1,6	2,0
Grenzdif.					

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale Ökologischer Landbau Brandenburg, 2018-2020
Standort Schmerwitz

TKM g

Sorte	2018	2019	2020	Mittel 18-20	Mittel 19/20
Tulus(B)	34,4	31,8			
Lombardo(B)	38,1	27,2			
Porto(B)	37,2	31,6			
RGT Belemac		28,4			
Riparo		29,4			
Trisem		31,0			
Ozean					
Belcanto					
Randam					
Mittel	34,8	30,4			
Mittel (B)	36,6	30,2			
Grenzdif.	4,9				

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale Ökologischer Landbau Brandenburg, 2018-2020
Standort Schmerwitz

Fallzahl s

Sorte	2018	2019	2020	Mittel 18-20	Mittel 19/20
Tulus(B)	185	79			
Lombardo(B)	139	67			
Porto(B)	155	67			
RGT Belemac		62			
Riparo		67			
Trisem		77			
Ozean					
Belcanto					
Randam					
Mittel	173	77			
Mittel (B)	160	71			
Grenzdif.					

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale Ökologischer Landbau Brandenburg, 2018-2020
Standort Schmerwitz

Protein Korn TM %

Sorte	2018	2019	2020	Mittel 18-20	Mittel 19/20
Tulus(B)	9,6	10,9			
Lombardo(B)	9,1	11,0			
Porto(B)	9,6	11,0			
RGT Belemac		11,9			
Riparo		11,0			
Trisem		10,3			
Ozean					
Belcanto					
Randam					
Mittel	9,5	11,0			
Mittel (B)	9,4	11,0			
Grenzdif.					

Mittel (B) = Bezugsbasis

LSV Wintertriticale Ökologischer Landbau Brandenburg, 2018-2020
Standort Schmerwitz

Proteinertag dt/ha

Sorte	2018	2019	2020	Mittel 18-20	Mittel 19/20
Tulus(B)	2,5	1,2			
Lombardo(B)	2,3	1,5			
Porto(B)	2,6	1,2			
RGT Belemac		1,3			
Riparo		1,4			
Trisem		1,2			
Ozean					
Belcanto					
Randam					
Mittel	2,5	1,3			
Mittel (B)	2,5	1,3			
Grenzdif.					

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
Ref. Ackerbau, Grünland
FR Versuchswesen

LSV Wintertriticale Ökologischer Landbau Brandenburg, 2018-2020
Standort Schmerwitz

Datum Ährenschieben

Sorte	2018	2019	2020
Tulus(B)	18.05.2018		15.05.2020
Lombardo(B)	18.05.2018		18.05.2020
Porto(B)	20.05.2018		23.05.2020
RGT Belemac			18.05.2020
Riparo			16.05.2020
Trisem			15.05.2020
Ozean			23.05.2020
Belcanto			21.05.2020
Ramdarn			17.05.2020
Mittel	18.05.2018		18.05.2020
Mittel (B)			
Grenzdif.			

Mittel (B) = Bezugsbasis

LELF Brandenburg
 Ref. Ackerbau, Grünland
 FR Versuchswesen

LSV Wintertriticale Ökologischer Landbau Brandenburg, 2018-2020
Standort Schmerwitz

Datum Gelbreife

Sorte	2018	2019	2020
Tulus(B)	29.06.2018	30.06.2019	09.07.2020
Lombardo(B)	29.06.2018	30.06.2019	09.07.2020
Porto(B)	29.06.2018	30.06.2019	10.07.2020
RGT Belemac		30.06.2019	10.07.2020
Riparo		30.06.2019	11.07.2020
Trisem		30.06.2019	10.07.2020
Ozean			09.07.2020
Belcanto			10.07.2020
Ramdram			11.07.2020
Mittel	28.06.2018	30.06.2019	09.07.2020
Mittel (B)			
Grenzdif.			

Mittel (B) = Bezugsbasis