

LSV Triticale 2018 - 2020 – Relativerträge (ausschließlich aus behandelter Stufe)

Sorten - Jahre - Standortgruppen

Standortgruppe	Sandböden West						Sandböden Nord						
	Jahres-Ergebnis LSV				mehrj. Ergebnisse		Jahres-Ergebnis LSV				mehrj. Ergebnisse		
	2018	2019	2020	Minderertrag ¹⁾	rel.	Anz. Vers.	2018	2019	2020	Minderertrag ¹⁾	rel.	Anz. Vers.	
Zahl Versuche**	4	4	4				4	4	3				
Sorte													
	Züchter												
Lombardo	* Syngenta	104	105	101	-18	101,1	20	100	101	104	-10	100,6	22
Cedrico	* Syngenta	100	97	103	-11	99,2	20	99	97	99	-7	99,1	19
Temuco	* Syngenta	99	102	95	-9	98,1	16	102	106	100	-4	99,7	18
Lanetto	Syngenta	106	100	97	-20	100,4	12	103	99	97	-6	99,1	12
RGT Belemac	* RAGT	-	97	98	-13	97,6	12	-	98	89	-5	97,0	12
Porto	* Danko	100	99	99	-11	99,0	12	102	95	99	-5	97,4	12
Riparo	* ISZ/Secobra	100	103	97	-9	99,8	12	102	99	98	-6	99,2	13
Ramdam	* Limagrain	-	109	105	-7	106,6	8	-	101	111	-7	105,6	8
Ramos	IG Pflanzenzucht	-	99	95	-19	97,4	8	-	104	102	-6	103,7	8
Vivaldi	* IG Pflanzenzucht	-	96	103	-18	99,5	8	-	103	103	-1	101,8	8
Ozean	* KWS Getreide	-	98	101	-10	99,4	8	-	103	106	-4	102,3	8
Belcanto	* Danko	-	-	97	-6	98,1	4	-	-	96	0	97,2	4
RGT Flickflac	* RAGT	-	-	96	-9	96,9	4	-	-	90	-3	94,1	5
Rivolt	* Secobra	-	-	105	-16	104,8	4	-	-	105	-1	105,9	6
Standard dt/ha		81	94	76		88,9		69	86	70		82,1	

* = Varianten des Standardmittels ** = bei Abweichung ist die Zahl direkt angegeben, z. B. 1084 ¹⁾ = relativer Minderertrag der unbehandelten gegenüber der behandelten Stufe

²⁾ = Werte werden nach der Hohenheim-Gülzower-Methode auf Basis der absoluten Einzelortergebnisse verrechnet; sie beinhalten z. T. auch WP- und EU-Ergebnisse

LSV Triticale 2018 - 2020 – Relativerträge (ausschließlich aus behandelter Stufe)

3

Sorten - Jahre - Standortgruppen

Standortgruppe	Lehme West					Höhenlagen Mitte/West							
	Jahres-Ergebnis LSV				mehrij. Ergebnisse 2016 - 2020 ²⁾ LSV + WP- bzw. EU Ergebn.	Jahres-Ergebnis LSV				mehrij. Ergebnisse 2016 - 2020 ²⁾ LSV + WP- bzw. EU Ergebn.			
Jahr	2018	2019	2020	Minderertrag ¹⁾		2018	2019	2020	Minderertrag ¹⁾				
Zahl Versuche**	5	5	5		rel. Anz. Vers.	3	4	3		rel. Anz. Vers.			
Sorte	Züchter												
Lombardo	* Syngenta	105	102	103	-17	102,6	31	103	100	102	-6	99,9	15
Cedrico	* Syngenta	93	97	100	-12	97,5	25	96	99	102	-9	99,0	15
Temuco	* Syngenta	100	99	101	-10	98,1	29	100	106	98	-2	99,5	13
Lanetto	Syngenta	103	100	100	-18	101,2	19	98	87	100 ²⁾	-8	95,9	9
RGT Belemac	* RAGT	-	102	98	-11	97,9	19	-	101	100	-11	97,4	10
Porto	* Danko	102	97	99	-10	98,3	19	101	93	101	-14	98,4	10
Riparo	* ISZ/Secobra	101	101	96	-8	99,2	22	104	93 ³⁾	99	-8	96,6	9
Ramdam	* Limagrain	-	110	105	-9	108,0	15	-	111	102	-10	104,9	7
Ramos	IG Pflanzenzucht	-	104	99	-21	101,6	15	-	99 ²⁾	99 ²⁾	-12	101,2	5
Vivaldi	* IG Pflanzenzucht	-	97	99	-14	98,0	15	-	99	97	-8	98,6	7
Ozean	* KWS Getreide	-	99	98	-15	98,7	15	-	103	100	-7	100,5	7
Belcanto	* Danko	-	-	99	-9	95,2	10	-	-	96	-7	97,0	4
RGT Flickflac	* RAGT	-	-	98	-9	100,4	10	-	-	99	-8	101,3	4
Rivolt	* Secobra	-	-	104	-17	106,0	11	-	-	105	-6	107,0	4
Standard dt/ha		92	102	99		100,2		91	108	90		104,2	

* = Varianten des Standardmittels ** = bei Abweichung ist die Zahl direkt angegeben, z. B. 108⁴ ¹⁾ = relativer Minderertrag der unbehandelten gegenüber der behandelten Stufe

²⁾ = Werte werden nach der Hohenheim-Gülzower-Methode auf Basis der absoluten Einzelortergebnisse verrechnet; sie beinhalten z. T. auch WP- und EU-Ergebnisse

LSV Triticale 2020 – Eigenschaften und Anbauempfehlungen

Quelle: Alle Sortenversuche des Bundesgebietes (Beschreibende Sortenliste), Versuche der LWK Niedersachsen stärker berücksichtigt.

Sorte	im Handel seit	Reifezeit	Vermehrungsfläche LWK Niedersachsen (Angaben in ha)			Empfehlungen***				besondere Eigenschaften				Ähren je m ²	Körner je Ähre	TKG	Halm-länge (+=kurz)	RP-gehalt	Festigkeit gegen						
			2018	2019	2020**	Sandböden West	Sandböden Nord	Lehmböden West	Höhenlagen Mitte/West	standfest	blattgesund	Fusarium-tolerant	winterhart						Lager	Mehl-tau	Blatt-septoria	Gelb-rost	Braun-rost	Ähren-fusarium	Aus-winterung
Lombardo	2015	m	823	705	684	x	x	x	x				x	o	o	+	o	o	o	o	-	o	-	o	++
Cedrico	2016	m	72	95	-	[x]		[x]		x		x		o	+	o	o	o	o	+	o	o	++	1)	
Temuco	2017	m	6	21	49	[x]	x	[x]	x	x	x	x		-	++	-	+	-	+	+	o	+	++	+	1)
Lanetto	2018	m	-	87	159	x		x						o	+	+	o	o	o	o	++	-	-	o	1)
RGT Belemac	2018	m	-	-	12						x	x		o	o	+	o	o	o	++	o	+	++	+	1)
Porto	2018	m	13	282	-						x			o	o	+	++	o	o	++	o	++	+	-	1)
Riparo	2018	mfr	20	52	27						x			o	-	++	o	o	o	++	o	++	+	-	1)
Ramdam	2019	m	-	-	193	x	x	x	x		x			-	+	++	-	-	o	+	+	+	++	o	1)
Ramos	2019	mfr	-	39	91		x	x	x	x				+	+	o	o	o	+	-	+	-	++	o	1)
Vivaldi	2019	m	-	61	95	x	x	[x]		x	x	x		++	-	+	+	o	o	+	o	+	+	+	1)
Ozean	2019	m	3	31	27	x	x	[x]	x	x	x	x		++	-	o	+	o	o	+	+	o	+	+	1)
Belcanto*	2019	m	-	-	-						x	x		+	-	+	o	+	o	+	++	++	++	++	1)
RGT Flickflac*	2020	mfr	-	-	-					x	x	x		+	o	+	++	o	o	o	+	++	+	+	1)
Rivolt*	EU	mfr	-	-	-	P	P	P	P					o	+	+	-	-	o	+	+	-	+	1)	1)

** = vorläufige Angaben 1) = bisher nicht ermittelt oder eingestuft * = vorläufige Beurteilung *** = aus ertraglicher Sicht x = für den Anbau empfohlen P = für den Probanbau
o = durchschnittlich - = unterdurchschnittlich + = überdurchschnittlich mfr = mittelfrüh m = mittel [x] = mittlere Erträge, günstige Eigenschaften

Anbaufläche Wintertriticale in Niedersachsen

Jahre	Anbauflächen (ha)	% der Ackerfläche	Ertrag dt/ha
2009	77.695	4,1	68,0
2010	78.985	4,2	58,2
2011	66.703	3,6	58,3
2012	66.519	3,5	71,3
2013	76.952	4,3	70,6
2014	79.237	4,2	74,6
2015	82.800	4,4	71,5
2016	81.300	4,2	66,2
2017	78.100	4,1	63,0
2018	66.800	3,6	53,6
2019	65.600	3,5	62,0
2020*	56.200	3,0	60,0

Quelle: Niedersächsisches Landesamt für Statistik (LSN)

* = Prognose des LSN vom 23.07.2020