

Sortenversuch Wintertriticale

LFS Warth, 2025

Inhalt

Versuchsziel	1
Methode, Material	1
Kulturführung	1
Versuchsergebnisse	2
Tabellen, Diagramme, ..	2
Grafik Ertragsdaten	3
Grafik Qualitätsparameter	3

Versuchsziel

Erhebung der Anbaeignung von Wintertriticalesorten für die spezifischen Bedingungen des östlichen Niederösterreich – insbesondere des Gebietes der Buckligen Welt und Steinfeld. Der Standort ist ein Wertprüfungsstandort der AGES Wien, die Ergebnisse dieses Standortes werden von der AGES Wien und der Landwirtschaftlichen Fachschule Warth gemeinsam genutzt.

Methode, Material

Dreisatzgitter in Kleinparzellen mit 3 Wiederholungen

Kulturführung

Feldstück:		Herrschaftsacker
Vorfrucht:	2024	Silomais
Bodenbearbeitung:	10.10.2024 18.10.2024	seicht mischend, Einarbeitung Mist Kreiselegge vor der Saat
Düngung:	05.10.2024 20.04.2025	24 kg N/ha in Form von 15m ³ Rindermist VSE 36 kg N/ha in Form von 18:46:0 BBHC 29
Anbau:	19.10.2024	280 Kö/m ²
Ernte:	29.07.2025	Parzellendrescher
Kulturpflege und Pflanzenschutz:	20.3.2025	Unkrautbekämpfung mit 0,15 L/HA Husar OD + 8kg Bittersalz
	20.3.2025	1,5 L/ha Halmverkürzer Stabilan 400
	29.4.2025	1,2 L/ha Halmverkürzer Medax Top Insektizideinsatz gegen Getreidehähnchen und Blattlausbekämpfung mit 0,15 l/ha Sumi alpha mit Netzmittel
	10.05.2025	Fungizideinsatz 1,75 L/ha Variano Xpro
	10.5.2025	Insektizideinsatz gegen Getreidehähnchen und Blattlausbekämpfung mit 0,15 l/ha Sumi alpha mit Netzmittel

Versuchsergebnisse

Tabellen, Diagramme, ...

Variante	Sorte *	Feuchte%		Ertrag			% Protein	kg HLG	TKG
				kg/ha					
			% vom Versuchs-MW	2025	2025	2025	2024	2023	2025
1	SU Laurentius	15,2	94	9 230	8 360	10 160	12,3	70,0	49
2	RGT Flickflac	15,1	99	9 660	7 420	9 680	11,8	70,9	47
3	Tribonus	15,9	96	9 400	8 770	9 910	12,9	76,2	43
4	Rivolt	14,6	110	10 760	8 720	11 610	11,3	72,1	48
5	Lumaco	15,7	105	10 230	9 150	11 410	12,1	72,9	45
6	RGT Tamac	16,5	98	9 580	8 210	--	12,8	73,9	42
7	Bicross	15,9	96	9 360	--	--	12,5	74,1	47
8	Tribello	15,6	100	9 730	--	--	12,5	70,7	48
9	Brehat	15,9	93	9 100	8 080	10 280	11,8	70,7	50
10	Claudius	15,3	102	10 010	8 670	10 510	12,2	72,9	50
11	Belcanto	15,4	95	9 280	8 320	9 880	12,6	76,0	47
12	VS 1	15,9	112	10 990	--	--	11,8	72,9	53
13	VS 2	16,7	101	9 860	--	--	11,8	72,7	51
14	VS 3	16,7	95	9 300	--	--	12,8	71,7	44
15	Rapace	15,6	109	10 630	--	--	11,3	72,9	60
16	Tricanto	15,3	96	9 370	7 630	7 810	13	73,5	49
	Mittelwert			9 781	8 520	10 130	12,2	72,7	

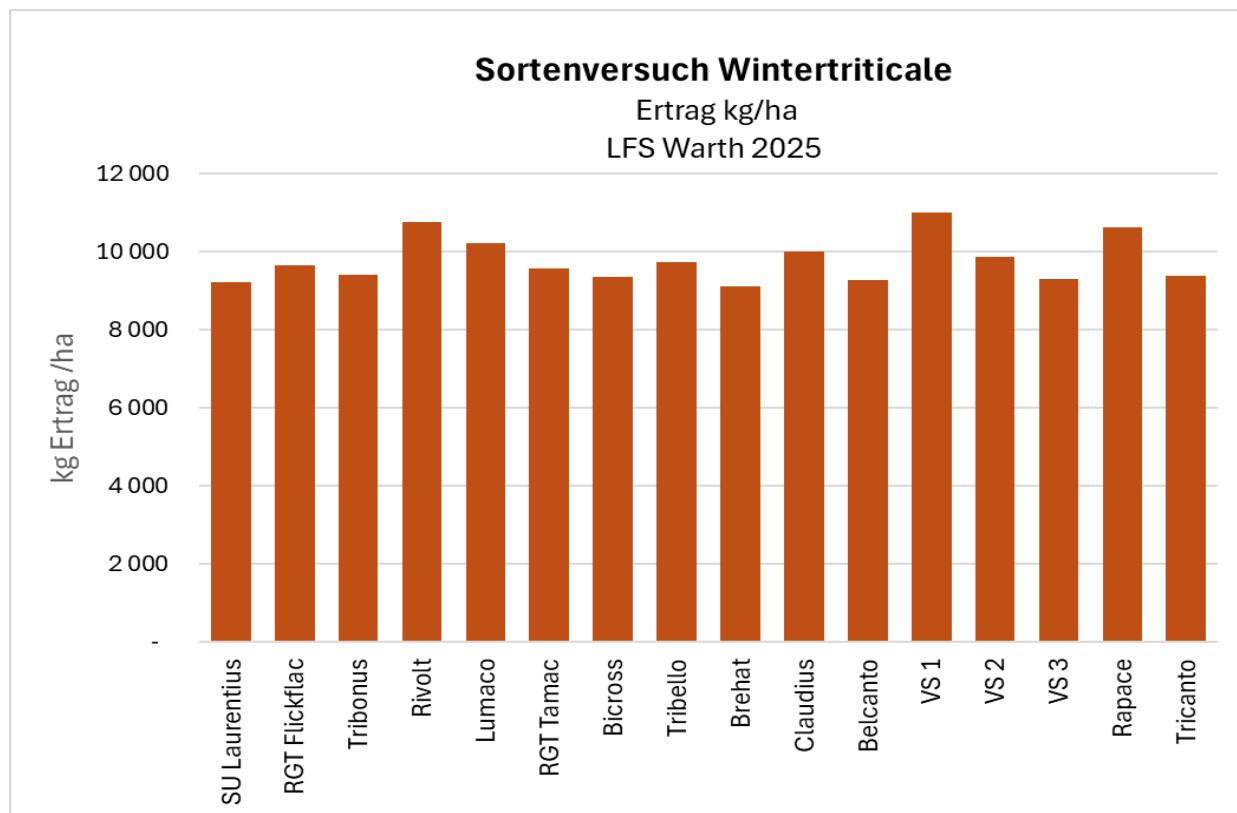
Die Grenzdifferenz GD 5% beträgt 10,1 % des Versuchsmittels (10 dt/ha). Die Erträge von Exakt und Parzellenversuchen liegt in der Regel 10-20 % höher als die Erträge in der Praxis.

Unter Sorte * werden neue, noch nicht zugelassene Versuchssorten mit VS bezeichnet.

Autor des Versuchsberichtes:

Dipl.-Ing. Günther KODYM, Versuchsleiter Pflanzenbau LFS Warth
guenther.kodym@lfs-warth.ac.at

Grafik Ertragsdaten



Grafik Qualitätsparameter

