

# Sortenversuch Wintertriticale

## LFS Warth, 2023

### Inhalt

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

### Versuchsziel

Erhebung der Anbaueignung 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

<b>Feldstück:</b>		Herrschaftsacker
<b>Vorfrucht:</b>	2022	Silomais
<b>Bodenbearbeitung:</b>	05.10.2022 19.10.2022	seicht mischend, Einarbeitung Mist Kreiselegge und Walze vor der Saat
<b>Düngung:</b>	05.10.2022 20.04.2023	24 kg N/ha in Form von 15m <sup>3</sup> Rindermist VSE 36 kg N/ha in Form von 18:46:0 BBHC 29
<b>Anbau:</b>	19.10.2022	280 Kö/m <sup>2</sup>
<b>Ernte:</b>	29.07.2022	Parzellendrescher
<b>Kulturpflege und Pflanzenschutz:</b>	20.04.2023	Unkrautbekämpfung mit 175g/ha Broadway + Netzmittel BBHC 27
	20.04.2023	0,3 L/ha Halmverkürzer Stabilan
	15.05.2023	Getreidehähnchen und Blattlausbekämpfung mit 0,3 l/ha Bulldock mit Netzmittel BBHC 41
	23.05.2023	Fungizideinsatz 1,0 L/ha Variano BBHC 43

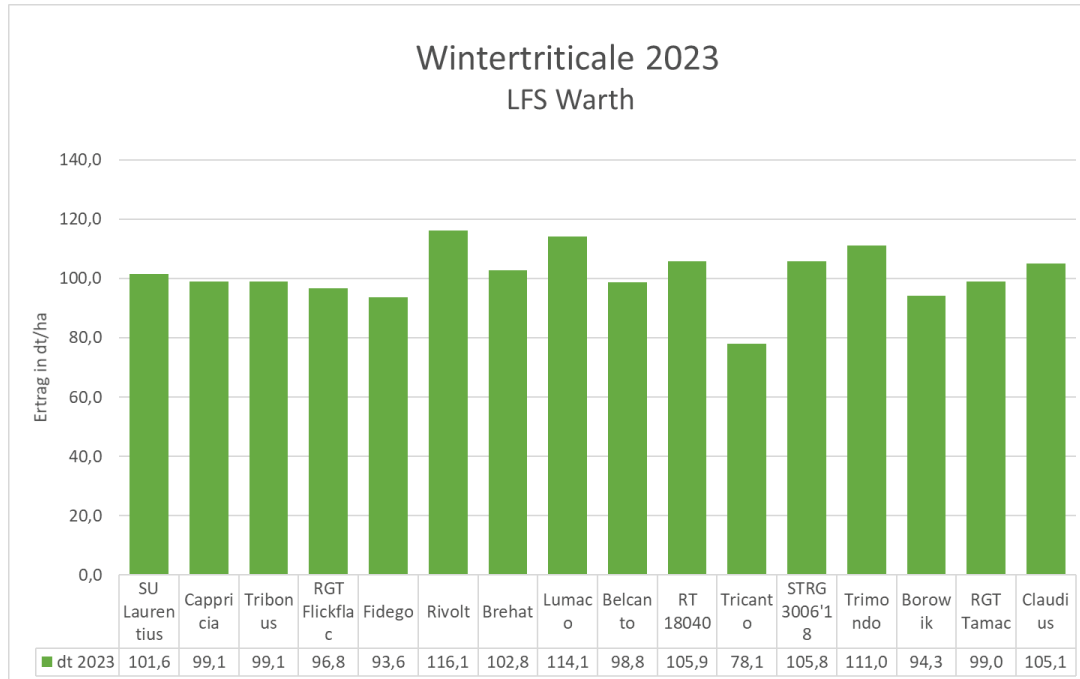
## Versuchsergebnisse

Tabellen, Diagramme, ...

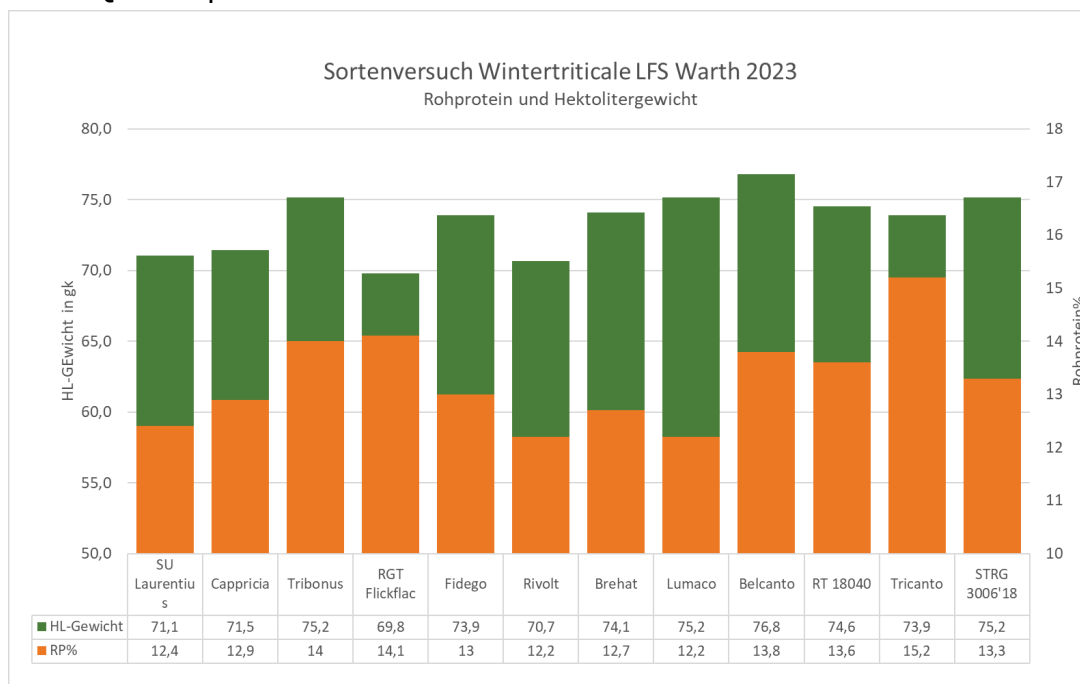
Var.	Sorte	Feuchte %	Ertrag		Protein %	TKG g	kg/Hi
			rel.% vom Versuchsmittel 2023	dt/ha 2023			
		2023			2023	2023	2023
1	SU Laurentius	14,2	100	101,6	12,4	50	71,1
2	Cappricia	14,8	98	99,1	12,9	50	71,5
3	Tribonus	14,5	98	99,1	14,0	44	75,2
4	RGT Flickflac	14,7	95	96,8	14,1	48	69,8
5	Fidego	15,4	92	93,6	13,0	51	73,9
6	Rivolt	14,9	115	116,1	12,2	44	70,7
7	Brehat	14,5	101	102,8	12,7	56	74,1
8	Lumaco	15,3	113	114,1	12,2	43	75,2
9	Belcanto	14,3	98	98,8	13,8	46	76,8
10	RT 18040	16	105	105,9	13,6	45	74,6
11	Tricanto	14,3	77	78,1	15,2	54	73,9
12	VS	14,7	104	105,8	13,3	48	75,2
13	Trimondo	14,9	110	111,0	13,0	47	76,2
14	Borowik	15,8	93	94,3	13,6	51	70,2
15	RGT Tamac	15,1	98	99,0	12,9	43	73,5
16	Claudius	14,6	104	105,1	12,5	54	74,6
<b>Versuchsdurchschnitt</b>			<b>100</b>	<b>101,3</b>			

Die Grenzdifferenz GD 5% beträgt 7,9 % des Versuchsmittels (8dt/ha).  
 Bei der Sorte „VS“ handelt es sich um eine in der Wertprüfung befindliche Sorte.

### Grafik Ertragsdaten



### Grafik Qualitätsparameter



**Autor des Versuchsberichtes:**  
*Dipl.-Ing. Günther KODYM, Versuchsleiter Pflanzenbau LFS Warth*  
[guenther.kodym@lfs-warth.ac.at](mailto:guenther.kodym@lfs-warth.ac.at)