

## Sortenversuch Wintertriticale in Warth 2016

### Inhaltsverzeichnis

Versuchsziel .....	1
Methode .....	1
Kulturführung .....	1
Versuchsergebnis – Tabellenteil .....	1
Versuchsergebnis – <i>Abbildungen:</i> .....	2

### 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

Randomisierte Blockanlage in Kleinparzellen mit 3 Wiederholungen

### Kulturführung

<b>Feldstück:</b>		Herrschaftsacker
<b>Vorfrucht:</b>	2015	Silomais
<b>Bodenbearbeitung:</b>	15.10.2015	mischend
<b>Düngung:</b>	20.10.2015 08.04.2016 10.06.2016 25.05.2016	24 kg N/ha in Form von 15m <sup>3</sup> Rindermist 36 kg N/ha in Form von 18:46:0 BBHC 31 27 kg N/ha in Form von 27:0:0 3,5 kg N/ha in Form von 15 L/ha AzoSpeed
<b>Anbau:</b>	27.10.2015	280 Kö/m <sup>2</sup>
<b>Ernte:</b>	04.08.201	Parzellendrescher
<b>Kulturpflege und Pflanzenschutz:</b>	05.04.2016	Unkrautbekämpfung mit 175g/ha Broadway BBHC 30
	21.04.2016	Halmverkürzer 2,0L/ha Stabilan BBHC 35
	11.05.2016	Fungizideinsatz 1,0 l/ha AviatorXpro BBHC 49
	25.05.2016	Getreidehähnchen und Blattlausbekämpfung mit 0,3 l/ha Decis mit NM BBHC 54

### Versuchsergebnis – Tabellenteil

Var.	Sorte	Feuchte %	Ertrag				Protein %	TKG g	kg/HA
			rel.% vom Versuchsmittel 2016	dt/ha 2016	dt/ha 2015	dt/ha 2014			
		2016				2016	2016	2016	
1	VS 1	10	103	69,0			13,7	34,3	63,2
2	Adverdo	10	71	47,5	94,2		13,9	26,3	64,4
3	Agostino	10,8	115	76,5	93,2	103,0	13,7	37,5	67,7
6	Kaulos	10	111	74,1		112,1	13,3	32,5	65,4
7	Claudius	11	96	63,8	113,7	97,8	13,5	36,1	67,9
7	VS 2	10,6	108	71,9			13,4	36,8	66,0
8	Borowik	11,5	109	72,6	110,2	102,7	13,7	39,2	66,4
9	Mungis	10,5	90	60,1	117,4	95,2	13,0	33,7	67,7
10	Tricanto	10,7	106	70,5	110,9	119,7	13,6	37,1	66,6
11	Triamant	10,6	98	65,3	105,3	105,0	13,4	37,4	66,4
11	Cosinus	11	109	73,0	91,0		13,4	35,0	69,3
12	Remiko	9,8	85	56,5	109,3	117,3	14,0	27,9	64,8
<b>Versuchsdurchschnitt</b>			<b>100</b>	<b>66,7</b>					

Die Grenzdifferenz  $GD_{5\%}$  beträgt 13% vom Versuchsdurchschnitt, der bei 6.6700 kg/ha liegt. Die mit VS bezeichneten Sorten sind in der Wertprüfung.

**Autor des Versuchsberichtes:**

Dipl.-Ing. Günther Kodym  
Versuchsleiter Pflanzenbau LFS Warth

## Versuchsergebnis – Abbildungen:

