



Sortenversuch Wintertriticale für die biologische Produktion am Standort LFS Edelhof 2016

Inhaltsverzeichnis

Versuchsziel und Informationen zum Versuch.....	<i>Fehler! Textmarke nicht definiert.</i>
Methode	1
Kulturführung.....	1
Versuchsergebnis – Tabellenteil.....	<i>Fehler! Textmarke nicht definiert.</i>
Versuchsergebnis - Abbildung.....	<i>Fehler! Textmarke nicht definiert.</i>

Versuchsziel

Erhebung der Anbaueignung von Wintertriticalesorten im Raum Zwettl unter Einhaltung der Richtlinien für die biologische Produktion. Dieser Versuch wird gemeinschaftlich vom Land Niederösterreich und der AGES Wien durchgeführt. Die Ergebnisse fließen in die Österreichische Beschreibende Sortenliste ein.

Methode

Randomisierte Blockanlage in Kleinparzellen mit 3 Wiederholungen

Kulturführung

Vorfrucht:	2015	Kartoffel
Bodenbearbeitung:	05.10.2015	Pflug
	19.10.2015	Saatbeetkombination
Düngung:	06.04.2016	6m ³ Mistkompost
Untersaat:	---	---
Anbau:	19.10.2015	350 Körner/m ²
Ernte:	04.08.2016	Parzellenmähdrescher
Kulturpflege und Pflanzenschutz:	---	---

Versuchsergebnis – Tabellenteil

Anbaunr.	Sorte	Feuchte %	Ertrag				kg/HA	Protein %	TKG g
		2016	2016 dt/ha	% v VD	2015 dt/ha	2014 dt/ha	2016	2016	2016
1	Adverdo	19,7	55,4	82	58,3	--	67,5	10,4	34,0
2	Agostino	19,1	66,7	98	55,2	77,7	71,7	11,0	39,4
3	Kaulos	19,4	73,6	108	61,5	--	67,5	9,8	36,4
4	VS1	18,4	63,9	94	--	--	69,3	10,8	41,5
5	Remiko	18,5	58,0	86	57,5	--	69,1	11,6	35,8
6	VS2	18,0	74,5	110	--	--	70,1	11,6	44,9
7	Cosinus	19,2	71,0	105	60,4	76,6	70,6	11,6	38,8
8	Tricanto	18,2	75,5	111	61,2	84,4	72,7	11,9	45,5
9	Mungis	18,8	62,2	92	52,5	73,9	69,5	11,1	35,1
10	Triamant	19,2	73,2	108	59,5	74,6	69,5	11,0	41,2
11	Borowik	19,5	68,3	101	57,3	71,7	69,3	11,6	45,0
12	Claudius	19,7	71,4	105	61,8	94,9	69,3	10,9	42,6
Versuchsdurchschnitt		19,0	67,8	100	58,5	79,1	69,7	11,1	40,0

Die Grenzdifferenz GD5% beträgt 6,8 % vom Versuchsdurchschnitt, der bei 6.780 kg/ha liegt.

Versuchsergebnis – Abbildung

