



Sortenversuch Wintertriticale für die biologische Produktion am Standort LFS Edelhof 2013

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>
Versuchsabbildung.....	4

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:	2012	Sommerhafer
Bodenbearbeitung:	27.09.2012	Pflug
	01.10.2012	Saatbeetkombination
Düngung:	12.09.2012	15 m ³ /ha Milchkühestallmist und Vorfruchtwirkung
Untersaat:	---	---
Anbau:	02.10.2012	350 Körner/m ²
Ernte:	06.08.2013	Parzellenmähdrescher
Kulturpflege und Pflanzenschutz:	---	---

Versuchsergebnis – Tabellenteil

Anbaunr.	Sorte	Zulassung	Feuchte %	Ertrag				kg/HA	Protein %	TKG g	
				2013	2013 dt/ha	% v VD	2012 dt/ha				2011 dt/ha
1	Mungis	Ö	13,2	52,2	103	49,9	82,2	76,3	8,4	38,7	
2	Cosinus	Ö	13,8	49,7	98	46,2	79,9	73,4	9,2	41,1	
3	Trimmer	Ö	14,0	56,7	112	46,6	79,5	74,7	9,2	36,8	
4	Tulus	Ö	13,2	51,3	101	51,2	74,1	73,9	9,0	42,4	
5	VS 1		13,6	57,1	113	-	-	75,0	9,8	40,7	
6	Agostino	Ö	13,5	44,2	87	46,4	76,9	75,7	10,1	38,9	
7	Tricanto	Ö	13,5	58,1	115	50,7	-	77,5	8,8	46,8	
8	SW Talentro	EU	13,3	45,1	89	45,3	80,1	71,7	9,7	39,8	
9	VS 2		13,4	54,1	107	-	-	72,7	9,0	42,0	
10	VS 3		13,6	46,9	92	-	-	72,4	10,3	50,7	
11	Triamant	Ö	13,7	46,9	92	45,7	79,2	74,0	9,7	43,4	
12	Elpaso	Ö	13,9	46,7	92	52,9	78,5	75,8	10,3	38,4	
Versuchsdurchschnitt				13,6	50,8	100	48,3	78,8	74,4	9,5	41,6

Die Grenzdifferenz GD5% beträgt 5,8 % vom Versuchsdurchschnitt, der bei 5.080 kg/ha liegt.

Versuchsabbildung

