

Sortenversuch Wintertriticale am Standort LFS Gießhübl 2016

Inhaltsverzeichnis

Versuchsziel	1
Methode	1
Kulturführung.....	1
Versuchsergebnis – Tabellenteil.....	Fehler! Textmarke nicht definiert.
Versuchsergebnis – Abbildungen	2

Versuchsziel

Erhebung der Anbaueignung von Wintertriticalesorten für die spezifischen Bedingungen des Alpenvorlandes/Westbahngebietes. Die Ergebnisse fließen in die Österreichische Beschreibende Sortenliste ein.

Methode

Dreisatzgitter in Kleinparzellen mit 3 Wiederholungen

Kulturführung

Vorfrucht:		Silomais
Bodenbearbeitung:	17.09.15	Grubber
	27.10.15	Kreiselegge
Düngung:	16.09.15	25 kg N/ha als Gülle VSE
	27.02.16	61 kg N/ha als 17:16:12, BBCH 22
	12.04.16	43 kg N/ha als NAC 27% N, BBCH 31
	19.05.16	40 kg N/ha als NAC 27% N, BBCH 49
Anbau:	28.10.15	300 Körner/m ²
Kulturpflege und Pflanzenschutz:	01.04.16	Herbizid gegen ein- und zweikeimblättrige Beikräuter: Caliban Super Pack 232 g/ha, BBCH 25
	06.06.16	Insektizid gegen Getreidehähnchen: Karate zeon 75 ml/ha
Ernte:	29.07.16	

Versuchsergebnis – Tabellenteil

Variante	Sorte	Feuchte %	Ertrag					Prozent		Kilogramm		Gramm		
			dt/ha				% vom Ø	Rohprotein		HLG		TKG		
Bei Linien in Wertprüfung Bezeichnung VS			2016	2013	2014	2015	2016	2016	2016	mehrij.	2016	mehrij.	2016	mehrij.
2	Adverdo	16,2	---	---	85,2	65,1	71	10,2	10,0	76,1	74,9	47,2	41,6	
4	Agostino	16,9	95,5	127,0	104,6	89,3	97	9,3	10,9	77,9	73,1	45,9	42,5	
6	Borowik	16,8	98	120,4	105	103,8	113	10,5	11,0	75,9	72,2	50,6	53,7	
9	Claudius	15,8	---	---	110,4	104,6	114	9,8	9,8	75,8	76,4	42,8	46,5	
10	Cosinus	17,7	85,8	129,7	101,2	108,5	118	9,8	11,1	73,7	72,2	36,0	42,0	
1	Kaulos	15,9	---	---	---	96,9	106	10,7	---	76,1	---	39,8	---	
12	Mungis	16,8	76,2	123,4	103,6	81,4	89	10,0	10,6	75,3	73,0	47,9	43,2	
7	NORD 08720/012	17,3	---	---	---	89,0	97	11,2	---	72,9	---	60,6	---	
5	Remiko	19,2	---	---	89,5	74,7	81	9,8	9,8	79,3	77,6	53,1	48,0	
3	SW 164 s	16,2	---	---	---	95,8	104	9,8	---	76,9	---	50,2	---	
8	Triamant	16,2	87,3	125,1	103,5	104,0	113	9,6	10,9	75,3	71,4	48,4	46,7	
11	Tricanto	17,4	80,1	127,0	110,0	88,9	97	10,6	10,7	77,9	76,9	43,9	49,1	
Versuchsdurchschnitt			86,5	127,1	101,3	91,8	100	10,1	10,5	76,1	74,4	47,2	47,0	

Die Grenzdifferenz GD_{5%} beträgt 11,0 % vom Versuchsdurchschnitt, der bei 9.180 kg/ha liegt.

Versuchsergebnis – Abbildungen



