

Sortenversuch Wintertriticale am Standort LFS Gießhübl 2015

Inhaltsverzeichnis

Versuchsziel	1
Methode	1
Kulturführung	1
Versuchsergebnis – Tabellenteil.....	2
Versuchsergebnis – Abbildungen.....	3

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

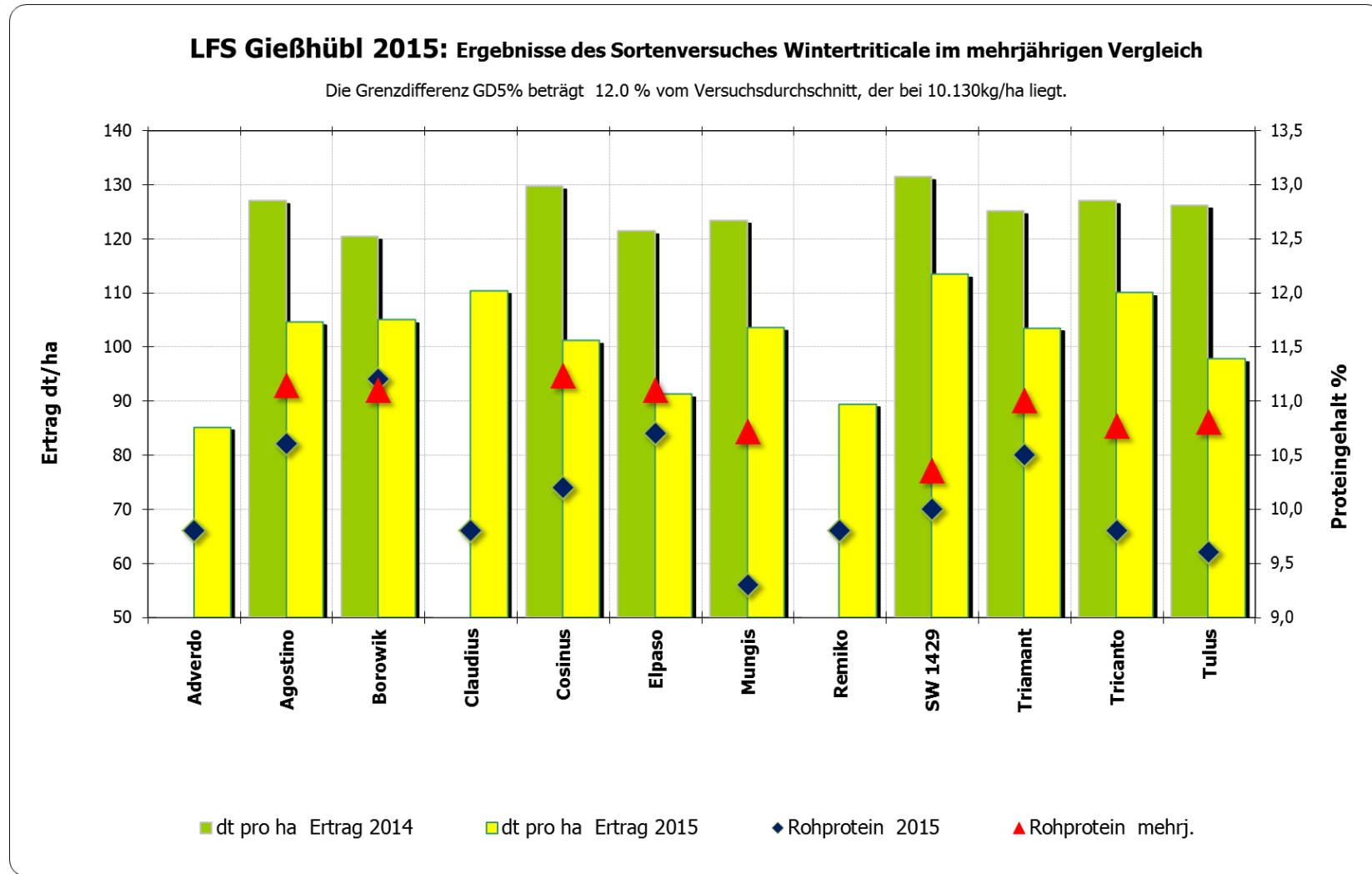
Vorfrucht:		Silomais
Bodenbearbeitung:	16.10.14	Grubber
	20.10.14	Kreiselegge
Düngung:	13.10.14	30 kg N/ha als Gülle VSE
	10.03.15	51 kg N/ha als 17:16:12, BBCH 22
	19.04.15	35 kg N/ha als NAC27% N, BBCH 31
	19.05.15	41 kg N/ha als NAC 27% N, BBCH 49
Anbau:	20.10.14	300 Körner/m ²
Kulturpflege und Pflanzenschutz:	24.03.15	Herbizid gegen ein- und zweikeimblättrige Beikräuter: Husar OD 100 ml/ha, BBCH 25
	30.05.15	Insektizid gegen Getreidehähnchen: Bulldock 0,30 l
Ernte:	22.07.15	

Versuchsergebnis – Tabellenteil

Variante	Sorte	Feuchte %	Ertrag					Prozent		Kilogramm		Gramm		
			dt/ha					% vom Ø	Rohprotein		HLG		TKG	
			2015	2012	2013	2014	2015	2015	2015	mehrij.	2015	mehrij.	2015	mehrij.
<i>Bei Linien in Wertprüfung Bezeichnung VS</i>														
10	Adverdo	13,0	---	---	---	85,2	84	9,8	---	73,7	---	36,0	---	
11	Agostino	13,3	76,0	95,5	127,0	104,6	103	10,6	11,1	77,9	72,4	43,9	42,1	
7	Borowik	12,8	---	98,0	120,4	105,0	104	11,2	11,1	72,9	70,9	60,6	54,7	
3	Claudius	12,8	---	---	---	110,4	109	9,8	---	76,9	---	50,2	---	
2	Cosinus	13,1	81,1	85,8	129,7	101,2	100	10,2	11,2	76,1	72,0	47,2	42,8	
1	Elpaso	13,2	82,8	87,4	121,4	91,3	90	10,7	11,1	76,1	73,4	39,8	37,5	
4	Mungis	12,5	70,5	76,2	123,4	103,6	102	9,3	10,7	77,9	72,7	45,9	42,6	
9	Remiko	12,9	---	---	---	89,5	88	9,8	---	75,9	---	42,8	---	
12	SW 1429	13,1	---	---	131,4	113,4	112	10,0	10,4	75,3	75,1	47,9	49,0	
6	Triamant	12,9	75,6	87,3	125,1	103,5	102	10,5	11,0	75,9	71,0	50,6	46,6	
5	Tricanto	12,8	---	80,1	127,0	110,0	109	9,8	10,8	79,3	76,6	53,1	50,8	
8	Tulus	12,7	69,7	74,0	126,2	97,8	97	9,6	10,8	75,3	70,1	48,4	45,1	
Versuchsdurchschnitt			74,3	86,5	127,1	101,3	100	10,1		76,1		49,6		

Die Grenzdifferenz GD_{5%} beträgt 12,0 % vom Versuchsdurchschnitt, der bei 10.130 kg/ha liegt.

Versuchsergebnis – Abbildungen



LFS Gießhübl 2015: Ergebnisse des Sortenversuches Wintertriticale im mehrjährigen Vergleich

