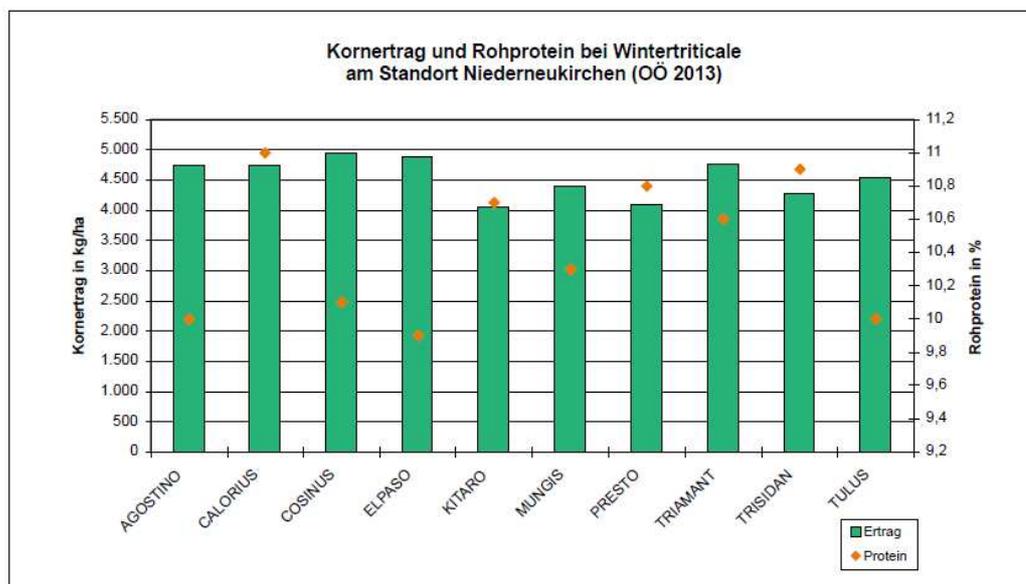


Wintertriticaleversuch Niederneukirchen 2013

Standort:	Niederneukirchen
Klima	9,2° C Jahresdurchschnittstemperatur, 766 mm Niederschlag
Bodentyp:	Pseudogley
Aussaat:	02.10.2012
Ernte:	22.07.2013
Vorfrucht:	Klee gras
Versuchsanlage:	Exakt-Parzellenversuch
Beikrautregulierung:	Striegel
Versuchsbetreuung:	LFZ Raumberg-Gumpenstein

Sorten	Kornertrag in kg/ha bei 14 % Feuchte	Rohprotein in %
Agostino	4.728	10
Calorius	4.735	11
Cosinus	4.935	10,1
Elpaso	4.878	9,9
Kitaro	4.036	10,7
Mungis	4.392	10,3
Presto	4.078	10,8
Triamant	4.753	10,6
Trisidan	4.281	10,9
Tulus	4.535	10



Dieser Versuch wurde Anfang Oktober 2012 angelegt. Die Entwicklung im Herbst erfolgte zufriedenstellend, die Pflanzen zeigten im Frühjahr keine Auswinterungserscheinungen. Die weitere Pflanzenentwicklung im Frühjahr verlief ohne Probleme, allerdings machte die Sommertrockenheit bis zur Ernte dem Getreide zu schaffen. Bei der Ernte am 22.07.2013 konnte die Sorte Cosinus den höchsten Kornertrag mit 49,35 dt/ha erzielen, knapp gefolgt von Elpaso mit 48,78 und Triamant mit 47,53 dt/ha. Insgesamt ist das Ertragsniveau bescheiden. Der Rohproteingehalt lag bei allen Sorten außer Elpaso knapp über 10 %, der höchste wurde bei der Sorte Calorius mit 11 % analysiert.