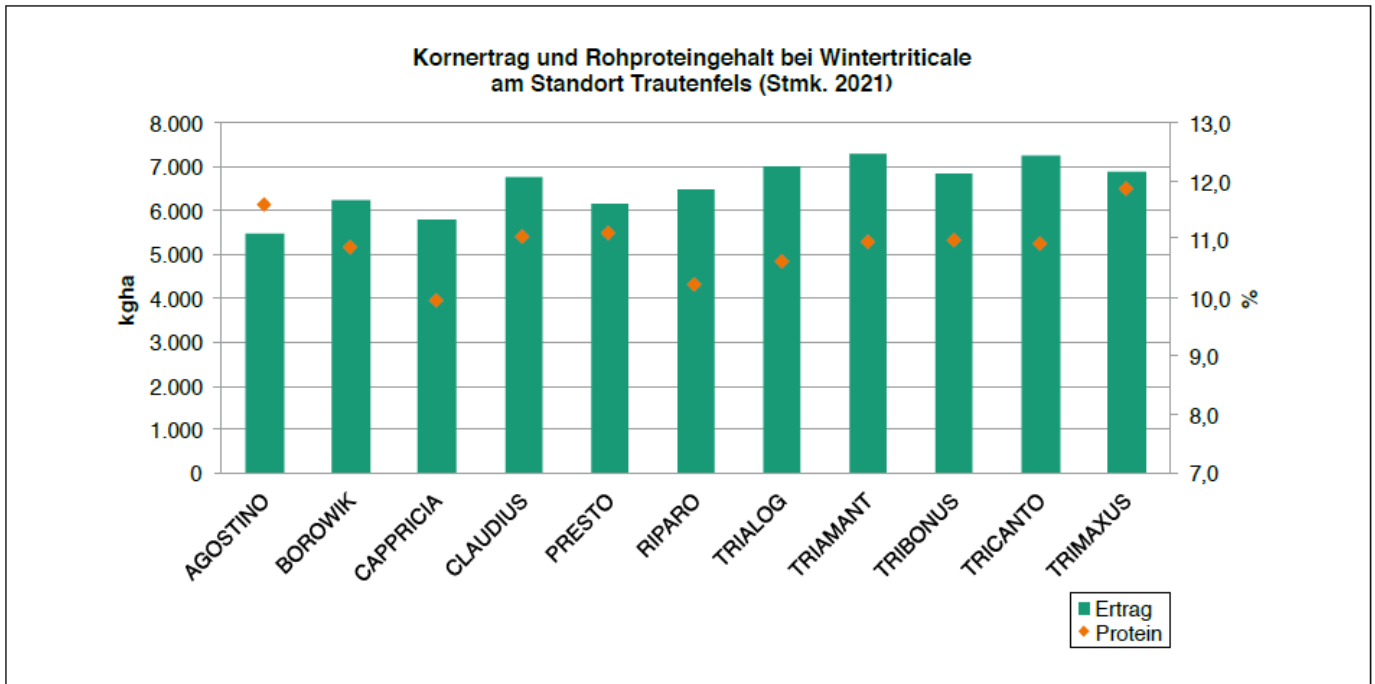


Wintertriticaleversuch Trautenfels 2021

Standort: Trautenfels
Bodentyp: Grauer Auboden
Klima: 7,0°C Jahresdurchschnittstemperatur, 1010 mm Jahresniederschlag
Aussaat: 06.10.2020
Ernte: 12.08.2021
Vorfrucht: Kartoffeln
Versuchsanlage: Exakt-Parzellenversuch
Beikrautregulierung: Striegel
Versuchsbetreuung: HBLFA Raumberg-Gumpenstein

Sorten	Kornertrag kg/ha (14 % Feuchte)	Roh- protein- gehalt %	Datum Ähren- schieben	Datum Gelbreife	Wuchs- höhe cm 08.07.21
AGOSTINO	5.487	11,6	08.06.	28.07.	103
BOROWIK	6.243	10,9	06.06.	30.07.	136
CAPPRICIA	5.808	9,9	04.06.	27.07.	104
CLAUDIUS	6.760	11,1	03.06.	28.07.	115
PRESTO	6.154	11,1	02.06.	23.07.	128
RIPARO	6.478	10,2	03.06.	24.07.	109
TRIALOG	7.025	10,6	04.06.	27.07.	124
TRIAMANT	7.289	10,9	03.06.	29.07.	113
TRIBONUS	6.871	11,0	07.06.	26.07.	109
TRICANTO	7.265	10,9	05.06.	29.07.	132
TRIMAXUS	6.896	11,9	05.06.	29.07.	138



Der Triticaleversuch wurde Anfang Oktober angebaut. Der Aufgang erfolgte relativ rasch. Die Pflanzen befanden sich in beginnender Bestockung zum Wintereinbruch. Im zeitigen Frühjahr zeigten sich Auswinterungserscheinungen, die sich aber bis Ende März ausgewachsen hatten. Das Ährenschieben erfolgte Anfang Juni, die Gelbreife Ende Juli. Lagerung gab es trotz zahlreicher Gewitter mit Starkregen nicht, kurz vor dem Drusch brach der Bestand zusammen. Teilweise zeigte sich bereits beginnender Auswuchs, weil es auf Grund der Witterung nicht früher möglich war, zu ernten. Der Drusch brachte durchwegs hohe Erträge, das Versuchsmittel liegt bei 6.571 kg/ha. Als beste Sorte hat wieder einmal die Sorte Triamant mit 7.289 kg/ha abgeschnitten vor Tricanto mit 7.265 kg/ha und Trialog mit 7.025 kg/ha. Der Rohproteingehalt beträgt im Versuchsmittel 10,9 %; den höchsten Gehalt weist die Sorte Trimaxus mit 11,9 % auf vor Agostino mit 11,6 %. Die Wuchshöhe erreichte bei allen Sorten mehr als 100 cm.