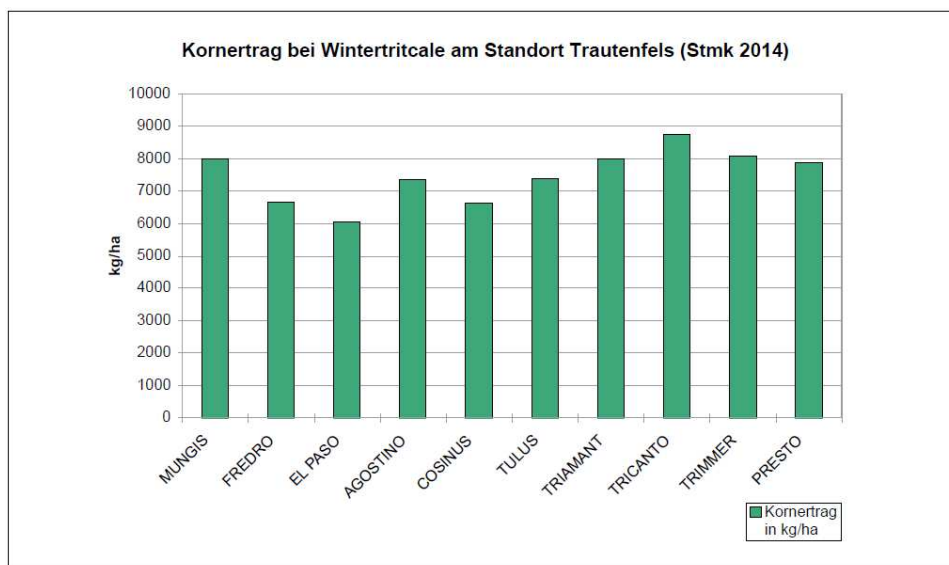


## Wintertriticaleversuch Trautenfels 2014

**Standort:** Trautenfels  
**Bodentyp:** Pararendsina  
**Klima:** 7,0°C Jahresdurchschnittstemperatur, 1000 mm Jahresniederschlag  
**Aussaat:** 02.10.2013  
**Ernte:** 08.08.2014  
**Vorfrucht:** Kartoffeln  
**Versuchsanlage:** Exakt-Parzellenversuch  
**Beikrautregulierung:** Striegel  
**Versuchsbetreuung:** LFZ Raumberg-Gumpenstein

Sorten	Kornertrag in kg/ha bei 14 % Feuchte	Wuchshöhe in cm (05.08.14)	Bestan- desdichte in Anzahl/ m <sup>2</sup>
MUNGIS	7979	122	404
FREDRO	6650	113	308
EL PASO	6046	111	364
AGOSTINO	7354	100	312
COSINUS	6628	117	372
TULUS	7376	117	372
TRIAMANT	7993	117	424
TRICANTO	8734	136	512
TRIMMER	8064	135	564
PRESTO	7873	134	572



Der Versuch wurde Anfang Oktober 2013 angelegt. Der Aufgang erfolgte rund 18 Tage später. Die Pflanzen gingen im 4-5-Blattstadium in den Winter. Auswinterung gab es auf Grund der milden Witterung keine, das einzige Problem war Wildverbiss, weil sich die Versuchsfläche in der Nähe eines Waldes befindet und vom Moarhof nicht vollkommen einsehbar ist. Die Frühjahrsentwicklung verlief ohne Probleme, auch hier trat vereinzelt Gelbrost bei wenigen Sorten auf. Da die regenreiche Witterung eine Ernte erst am 8. August zuließ, liegen vom Ergebnis nur die Kornerträge, umgerechnet auf 14 % Feuchte vor, aber noch keine Proteingehalte. In obiger Tabelle werden einige Beobachtungsdaten präsentiert, dazu zählen die

Wuchshöhe und die Bestandesdichte, welche in der Tabelle für 1 m<sup>2</sup> steht. Die Kornerträge sind sehr hoch ausgefallen, als beste Sorte schnitt Tricanto mit mehr als 8.700 kg/ha ab, gefolgt von der Sorte Trimmer mit 8.000 kg/ha. Als schlechteste Sorte erwies sich auf diesem Standort El Paso, wobei hier jede Sorte mehr Kornertrag erzielen konnte als die beste Sorte in Pregarten.