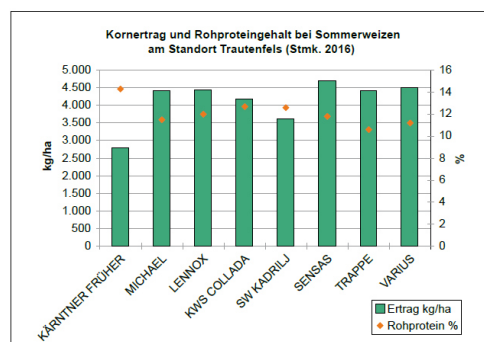


Sommerweizenversuch Trautenfels 2016

Standort:	Trautenfels
Bodentyp:	Pararendsina
Klima:	7,0°C Jahresdurchschnittstemperatur, 1000 mm Jahresniederschlag
Aussaat:	18.03.2016
Ernte:	16.08.2016
Vorfrucht:	Sorghum
Versuchsanlage:	Exakt-Parzellenversuch
Beikrautregulierung:	Striegel
Versuchsbetreuung:	LFZ Raumberg-Gumpenstein

Sorten	Kornertrag kg/ha (bei 14 % Feuchte)	Roh- protein- gehalt %	Wuchs- höhe cm 02.08.2016
KÄRNTNER FRÜHER	2798	14,3	117
MICHAEL	4412	11,5	90
LENNOX	4443	12,0	80
KWS COLLADA	4189	12,7	92
SW KADRILJ	3613	12,6	90
SENSAS	4706	11,8	83
TRAPPE	4403	10,6	84
VARIUS	4499	11,2	83



Dieser Versuch wurde Mitte März angebaut, der Aufgang erfolgte nach ca. drei Wochen. Die Jugendentwicklung der Pflanzen ging sehr rasch, leider fanden sich bis zum Ährenschieben immer wieder Weizensorten mit starken Wildverbisschäden. Der Drusch konnte erst Mitte August durchgeführt werden, weil es davor immer wieder Niederschläge gab, weshalb der Bestand nicht abtrocknete. Das Versuchsmittel beträgt 4130 kg/ha, was kein Spitzenergebnis bedeutet, aber die meisten Sorten konnten mehr als 4000 kg/ha Kornertrag erreichen, allen voran die Sorte Sensas mit 4700 kg/ha. Der Rohproteingehalt liegt bei 12 %; die Sorte Kärntner Früher hat mit 14,3 % den höchsten Wert erbracht, aber dieselbe Sorte weist den geringsten Kornertrag auf.