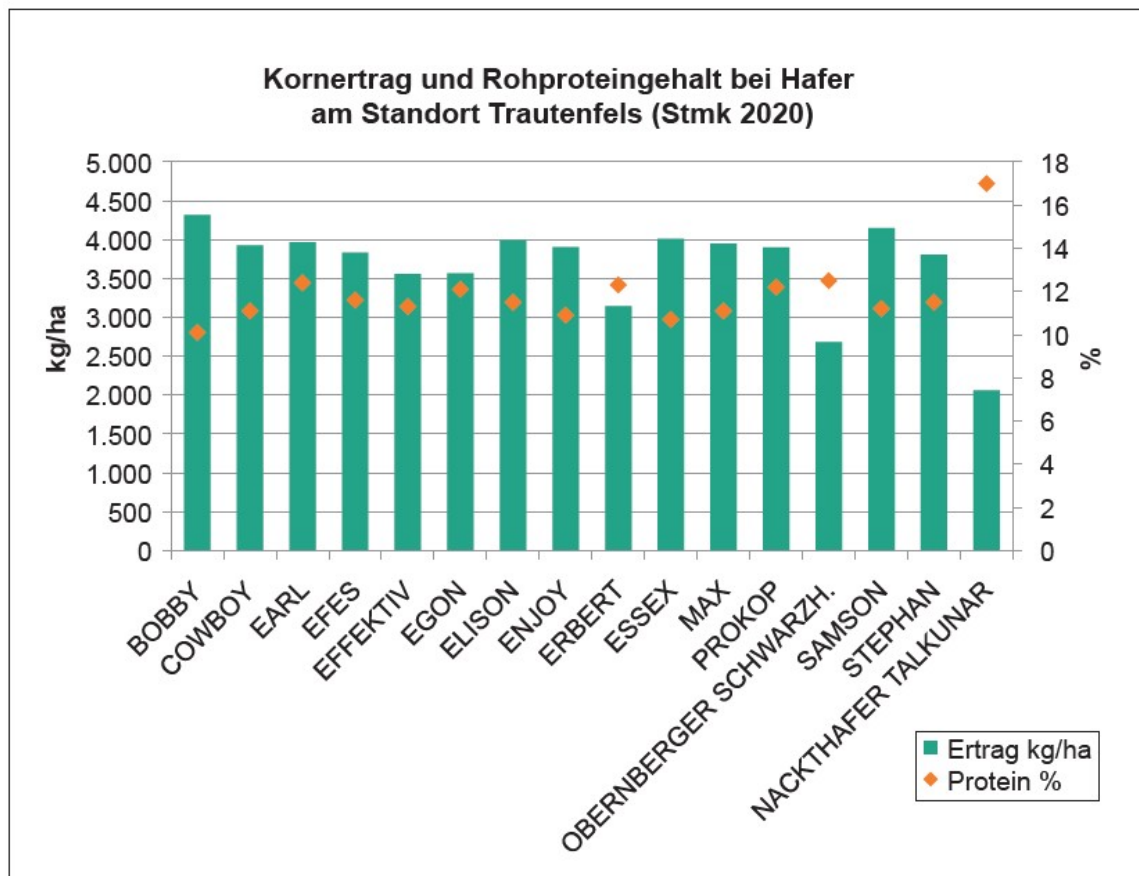


Sommerhaferversuch Trautenfels 2020

Standort: Trautenfels
Bodentyp: Kalkfreie Felsbraunerde
Klima: 7,0°C Jahresdurchschnittstemperatur, 1000 mm Jahresniederschlag
Aussaat: 25.03.2020
Ernte: 12.08.2020
Vorfrucht: Andenlupine
Versuchsanlage: Exakt-Parzellenversuch
Beikrautregulierung: Blindstriegeln, Striegeln
Versuchsbetreuung: HBLFA Raumberg-Gumpenstein



Sorten	Kornerträge kg/ha (14 % Feuchte)	Rohprotein- gehalt %	Rohprotein- ertrag (kg/ha)	Datum Ährenschieben	Wuchshöhe cm 20.07.20
BOBBY	4.317	10,1	434,29	13.06.	102
COWBOY	3.925	11,1	436,46	15.06.	105
EARL	3.967	12,4	491,11	13.06.	112
EFES	3.832	11,6	446,43	14.06.	121
EFFEKTIV	3.557	11,3	401,94	14.06.	104
EGON	3.568	12,1	432,44	12.06.	108
ELISON	3.992	11,5	459,88	12.06.	115
ENJOY	3.906	10,9	426,54	17.06.	119
ERBERT	3.144	12,3	385,77	14.06.	111
ESSEX	4.012	10,7	430,09	13.06.	108
MAX	3.948	11,1	436,65	14.06.	110
PROKOP	3.900	12,2	476,97	14.06.	114
OBERNBERGER SCHWARZH.	2.682	12,5	443,71	15.06.	120
SAMSON	4.148	11,2	462,92	14.06.	111
STEPHAN	3.805	11,5	437,58	13.06.	105
NACKTHAFER TALKUNAR	2.059	17,0	349,21	18.06.	132

Der Sommerhaferversuch wurde am selben Tag wie die anderen beiden Sommergetreideversuche angebaut. Der Aufgang erfolgte auch nach rund 14 Tagen. Die weitere Entwicklung der Haferpflanzen brachte keine Probleme. Der Bestand war relativ dicht. Die Wuchshöhe betrug im Schnitt aller Sorten 112 cm. Besonders hoch wurde die Nackthaferart Talkunar mit 132 cm. Auch beim Hafer pickten die Vögel kurz vor dem Drusch Körner heraus, allerdings war der Schaden nicht so deutlich zu erkennen wie beim Sommerweizen. Der Drusch wurde am 12. August durchgeführt; die Kornerträge liegen zwischen 4.320 kg/ha bei der besten Sorte Bobby und 2.060 kg/ha bei der schlechtesten Sorte Talkunar. Die alte Sorte Obernberger Schwarzhäfer, die als Erhaltungssorte in der Österreichischen Sortenliste eingetragen ist, konnte knapp 2.700 kg/ha erzielen. Was den Rohproteingehalt betrifft, so liegen die Werte zwischen 10 % bei der Sorte Bobby und fast 17 % bei der Nackthaferart Talkunar. Letztgenannte Sorte wäre speziell für die Direktvermarktung geeignet