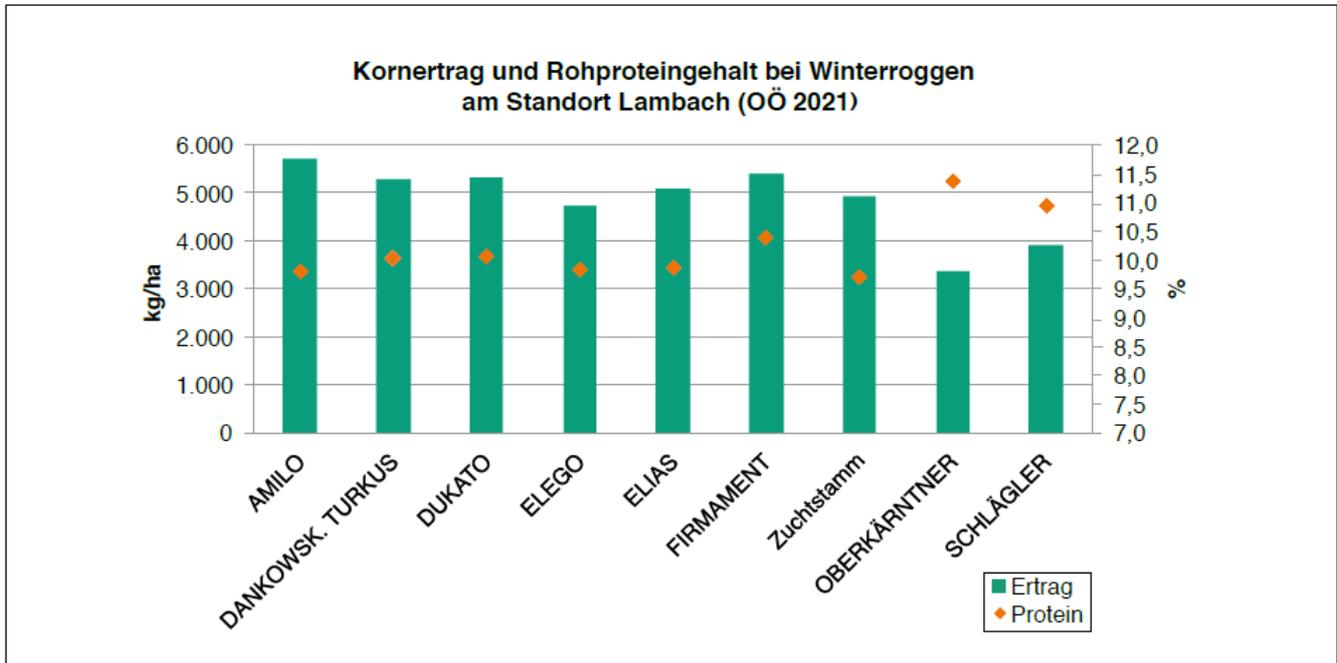


Winterroggenversuch Lambach 2021

Standort: Lambach
Bodentyp: Pararendsina
Klima: 8,4°C Jahresdurchschnittstemperatur, 944 mm Jahresniederschlag
Aussaat: 06.10.2020
Ernte: 22.07.2021
Vorfrucht: Kartoffeln
Versuchsanlage: Exakt-Parzellenversuch
Beikrautregulierung: Striegel
Versuchsbetreuung: HBLFA Raumberg-Gumpenstein

Sorten	Korn- ertrag kg/ha (14 % Feuchte)	Roh- protein- gehalt %	Datum Ähren- schieben	Datum Gelbreife	Wuchs- höhe cm 29.06.21	Lage- rung 29.06.21
AMILO	5.709	9,8	11.05.	12.07.	158	1,50
DANKOWSK. TURKUS	5.291	10,0	12.05.	13.07.	146	1,50
DUKATO	5.311	10,1	12.05.	14.07.	148	1,38
ELEGO	4.748	9,8	13.05.	13.07.	158	1,38
ELIAS	5.107	9,9	12.05.	13.07.	165	1,50
FIRMAMENT	5.414	10,4	11.05.	14.07.	183	1,75
Zuchtstamm	4.931	9,7	13.05.	14.07.	157	1,50
OBER- KÄRNTNER	3.378	11,4	09.05.	11.07.	178	2,75
SCHLÄGLER	3.894	10,9	10.05.	12.07.	185	2,88



Dieser Versuch wurde Anfang Oktober 2020 nach Vorfrucht Kartoffeln angelegt. Der Aufgang erfolgte gegen Ende Oktober. Die Überwinterung stellte kein Problem dar; die Pflanzen begannen im Frühjahr relativ zügig mit dem Wachstum. Die Witterung war vor allem im Frühjahr lange kalt und unbeständig. Erst mit Juni besserte sich die Situation. Trotz vieler schwerer Gewitter gab es nur mäßige Lagerung im Bestand. Der Drusch erfolgte am 22. Juli; die Kornerträge sind durchwegs hoch. Als beste Sorte schnitt die Sorte Amilo mit 5.709 kg/ha ab, gefolgt von der Sorte Firmament, einer Züchtung vom Dottenfelderhof aus Deutschland mit 5.414 kg/ha. Nur die beiden alten, langstrohigen Sorten Schlägler und Oberkärntner bringen unter 4.000 kg/ha an Kornertrag. Die Rohproteingehalte sind eher niedrig und bewegen sich um die 10,0 %, nur bei der Sorte Oberkärntner liegt dieser darüber, und zwar bei 11,4 %.