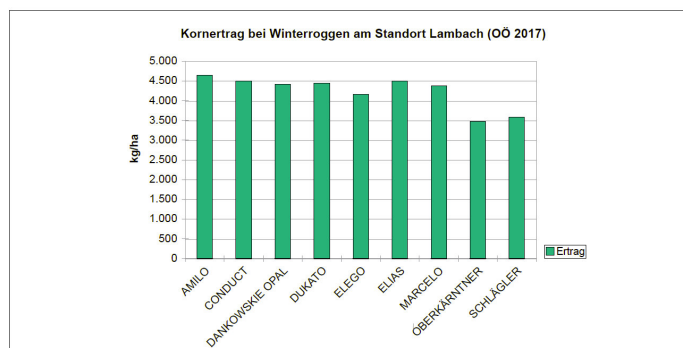


Winterroggenversuch Lambach 2017

Standort: Lambach
Bodentyp: Pararendsina
Klima: 8,4°C Jahresdurchschnittstemperatur, 944 mm Jahresniederschlag
Aussaat: 27.09.2016
Ernte: 03.08.2017
Vorfrucht: Luzernegras
Versuchsanlage: Exakt-Parzellenversuch
Beikrautregulierung: Striegel
Versuchsbetreuung: LFZ Raumberg-Gumpenstein

Sorten	Korn- ertrag kg/ha	Datum Ähren- schie- ben	Datum Gelb- reife	Wuchs- höhe cm 12.07.2017	Lagerung 1-9 31.07.2017
AMILO	4.657	14.05.	11.07.	149	3,5
CONDUCT	4.505	11.05.	11.07.	154	3,5
DANKOWSKIE OPAL	4.429	12.05.	10.07.	145	3,0
DUKATO	4.450	13.05.	10.07.	146	3,0
ELEGO	4.164	12.05.	10.07.	145	4,0
ELIAS	4.503	13.05.	10.07.	150	4,0
MARCELO	4.381	14.05.	11.07.	153	4,0
OBER- KÄRNTNER	3.477	12.05.	09.07.	176	5,5
SCHLÄGLER	3.590	14.05.	10.07.	184	6,0



Dieser kleine Versuch wurde Ende September angelegt. Der Aufgang erfolgte rasch, die Entwicklung vor dem Wintereinbruch war gut. Trotz einer geschlossenen Schneedecke von rund 4 Wochen waren im zeitigen Frühjahr keine Auswinterungssymptome zu sehen. Die Frühjahrsentwicklung erfolgte zügig, selbst ein Spätwintereinbruch im April konnte das Wachstum der Pflanzen nicht beeinträchtigen. Die Trockenheit im Juni führte zu einem raschen Abreifen des Bestandes. Lagerung gab es in mäßigem Ausmaß, besonders bei den besonders langstrohigen Sorten. Der Drusch am 3. August führte zu mittleren Erträgen, von denen Amilo mit mehr als 4.600 kg/ha an der Spitze der Tabelle liegt. Am unteren Ende der Ertragstabelle sind die beiden alten langstrohigen Sorten Oberkärntner und Schlägler zu finden, welche beide nicht mehr als 3.600 kg/ha erreichen. Alle anderen Sorten bringen doch mindestens 4.000 kg/ha an Kornertrag.