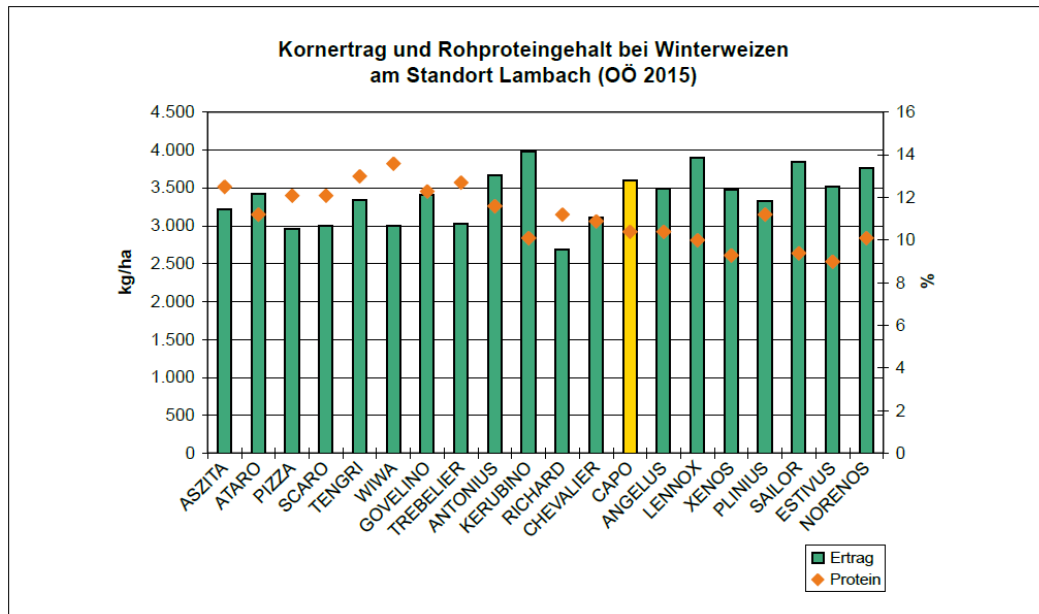


Winterweizenversuch Lambach 2015

Standort: Lambach
Bodentyp: Pararendsina
Klima: 8,4°C Jahresdurchschnittstemperatur, 944 mm Jahresniederschlag
Aussaat: 15.10.2014
Ernte: 23.07.2015
Vorfrucht: Kartoffeln
Versuchsanlage: Exakt-Parzellenversuch
Beikrautregulierung: Striegel
Versuchsbetreuung: LFZ Raumberg-Gumpenstein

Sorten	Kornertrag in dt/ha (14 % Feuchte)	Rohproteininhalt in g/kg TM	Rohproteintrag kg/ha (14 % Feuchte)	Wuchshöhe 06.07.2015
ASZITA	32,24	124,9	402,68	100
ATARO	34,23	112,0	383,38	87
PIZZA	29,61	120,5	356,80	96
SCARO	30,03	121,1	363,66	87
TENGRI	33,40	130,0	434,20	105
WIWA	29,95	136,3	408,22	92
GOVELINO	34,07	123,0	419,06	105
TREBELIER	30,31	127,2	385,54	95
ANTONIUS	36,68	115,7	424,39	95
KERUBINO	39,75	101,1	401,87	86
RICHARD	26,85	112,3	301,53	89
CHEVALIER	31,09	108,6	337,64	73
CAPO	35,98	104,3	375,27	100
ANGELUS	34,97	103,5	361,94	97
LENNOX	39,02	99,9	389,81	80
XENOS	34,81	92,6	322,34	85
PLINIUS	33,25	111,7	371,40	86
SAILOR	38,48	93,9	361,33	84
ESTIVUS	35,19	89,5	314,95	71
NORENOS	37,60	101,2	380,51	91



Dieser Versuch wurde Mitte Oktober angebaut und zeigte im Herbst bis zur Winterruhe keine großartige Entwicklung mehr. Trotzdem stellte der Winter keine Herausforderung für die einzelnen Sorten im Hinblick auf die Überwinterung dar. Die Pflanzenentwicklung im Frühjahr brachte keine Probleme, der Bestand stand bis zu Ernte relativ schön, wenn auch nicht üppig. Der Drusch am 23. Juli brachte bescheidene Kornerträge, die rund die Hälfte, der am Moarhof bei denselben Sorten erzielten, betragen. Da bei diesem Vergleich sowohl Qualitäts- als auch Mahlweizen miteinander verglichen werden, sind natürlich auch die Rohproteingehalte unterschiedlich, wie aus obiger Tabelle hervorgeht. Als beste Sorte schnitt die Mahlweizensorte Kerubino mit knapp 40 dt/ha ab, gefolgt von Lennox, einem Qualitätsweizen, der auch für die Frühjahrsaussaat geeignet ist sowie der Mahlweizensorte Sailor. Besonders ins Auge stechen die hohen Rohproteingehalte der Schweizer Sorten, wobei die Sorte Wiwa mit 13,6 % den besten Rohproteingehalt aller Sorten aufweist. Auch die Sorte Tengri schneidet im Rohproteingehalt mit 13 % gut ab.