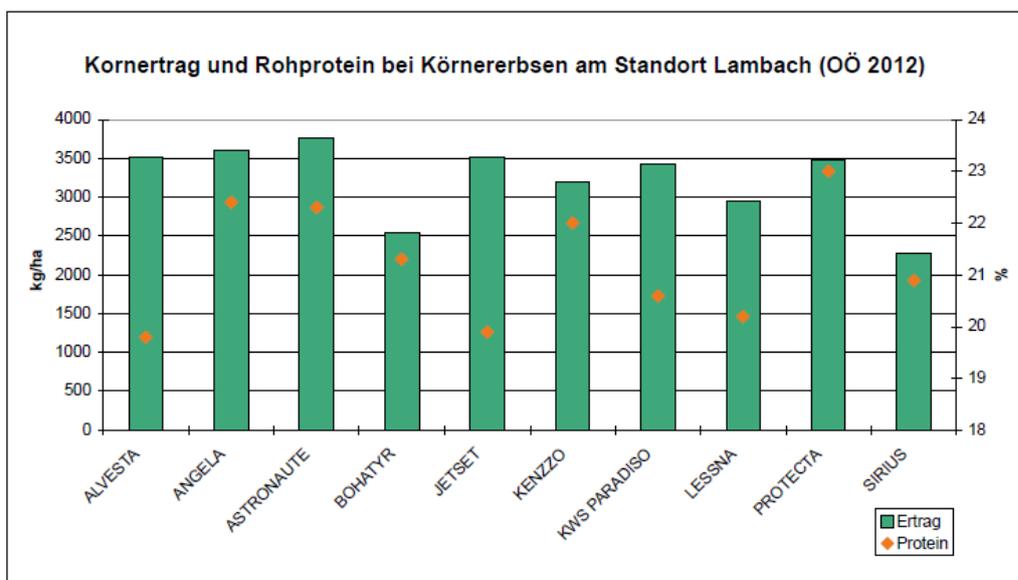


Körnererbse Sortenversuch Lambach 2012

Standort: Lambach
 8,4 °C Durchschnittstemperatur;
 888 mm Jahresniederschlag
Klima
Bodentyp: Braunerde
Aussaat: 27.03.2012
Ernte: 01.08.2011
Vorfrucht: Wintergetreide
Versuchsanlage: Exakt-Parzellenversuch
Beikrautregulierung: Striegel
Versuchsbetreuung: LFZ Raumberg-Gumpenstein

Sorten	Kornertrag kg/ha (14 % Feuchte)	Rohprotein- gehalt (g/kg TM)	Rohprotein- ertrag kg/ha (14 % Feuchte)
ALVESTA	3510	198,2	695,68
ANGELA	3601	224,3	807,70
ASTRONAUTE	3765	223,7	842,23
BOHATYR	2546	213,4	543,32
JETSET	3518	199,5	701,84
KENZZO	3201	220,4	705,50
KWS PARADISO	3422	206,5	706,64
LESSNA	2961	202,7	600,19
PROTECTA	3485	230,6	803,64
SIRIUS	2279	209,7	477,91



Dieser Sortenversuch – ein Vergleich von Ranken- und Blatttypen – konnte schon Ende März angebaut werden, wobei der Aufgang wegen der anhaltenden Frühjahrstrockenheit sehr zögernd erfolgte. Die Jugendentwicklung verlief problemlos, bis zur Blüte standen die einzelnen Sorten alle. Durch die anhaltenden Niederschläge im Juli lagerten fast alle Sorten, besonders stark alle Blatttypen. Beim Drusch am 24.07.2012 wurden nur mittlere bis schwache Kornerträge erzielt, von denen die neue Körnererbse Sorte Astronaute den insgesamt höchsten Ertrag mit mehr als 37 dt/ha brachte. Am

schlechtesten schnitt die Sorte Sirius ab, welche aber eine Futtererbse darstellt, was normalerweise einen geringeren Ertrag bedeutet.