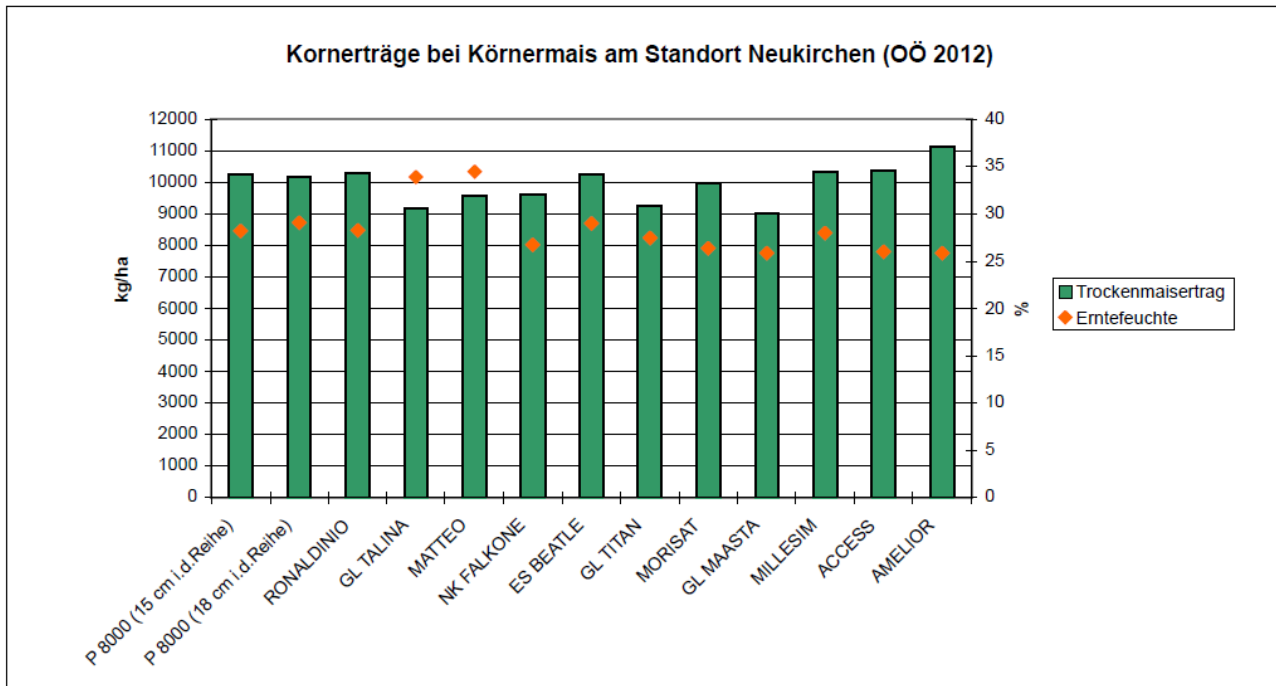


## Mais Sortenversuch Neukirchen 2012

**Standort:** Neukirchen/Enknach  
 8,2 °C Durchschnittstemperatur;  
 917 mm Jahresniederschlag  
**Klima**  
**Bodentyp:** Braunerde  
**Aussaat:** 27.04.2012  
**Ernte:** 08.10.2012  
**Vorfrucht:** Klee gras  
**Versuchsanlage:** Streifenversuch  
**Beikrautregulierung:** Striegel, Hacke  
**Versuchsbetreuung:** LFZ Raumberg-Gumpenstein

Sorten	RZ	Trocken- mais- ertrag kg/ha	Wasser- gehalt g/kg TM	Wuchshöhe cm 04.09.2012
P 8000 (15 cm i.d.Reihe)	230	10235	282,8	135
P 8000 (18 cm i.d.Reihe)	230	10191	291,4	112
RONALDINIO	290	10287	283,0	102
GL TALINA	300	9201	339,9	182
MATTEO	300	9575	345,5	115
NK FALKONE	250	9640	268,3	130
ES BEATLE	260	10235	290,4	115
GL TITAN	270	9274	275,9	118
MORISAT	280	9987	264,3	107
GL MAASTA	250	9031	259,6	118
MILLESIM	280	10338	280,9	107
ACCESS	280	10381	260,1	117
AMELIOR	290	11113	259,5	112



Dieser Praxisversuch wurde Ende April angelegt, wobei wegen der Länge des Feldes meist nur 6 Reihen pro Sorte am Feld standen. Die Jugendentwicklung erfolgte relativ zügig, der Bestand zeigte wenig Verunkrautung. Der Drusch, der aus Fruchtfolgegründen schon Anfang Oktober durchgeführt wurde, brachte aber trotzdem recht hohe Erträge, wenngleich bei manchen Sorten die Erntefeuchte noch sehr hoch war. Die Sorte P8000 wurde mit zwei unterschiedlichen Abständen in der Reihe angebaut, einmal 15 und einmal 18 cm. Die Sorte Amelior brachte den höchsten Ertrag mit 11113 kg/ha bei 26 % Erntefeuchte.