

Ensayo de Inoculantes FACYT en el cultivo de MAÍZ

Campaña 2014/15 – Ing. Agr. Carlos Ferrero (UNLPam)

Objetivo: Evaluar la respuesta en rendimiento del cultivo de Maíz inoculado al momento de la siembra con el inoculante FACYT AZ+PSF.

Localidad: Catrilo (La Pampa).

Fecha de Siembra: 24/10/14.

Hibrido: AVR2180 RR.

Cultivo antecesor: Maíz.

Tipo de suelo: Haplustol éntico.

Fertilización: 40 kg/ha DAP + 30 kg/ha Urea en línea de siembra.

Datos Climáticos:

Meses	Ag	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr
Precipitaciones mm	30	48	151	65	67	14	44	10	106

Resultados:

Gráfico 1. Valores promedio de rendimiento en grano expresados en Kg/ha.

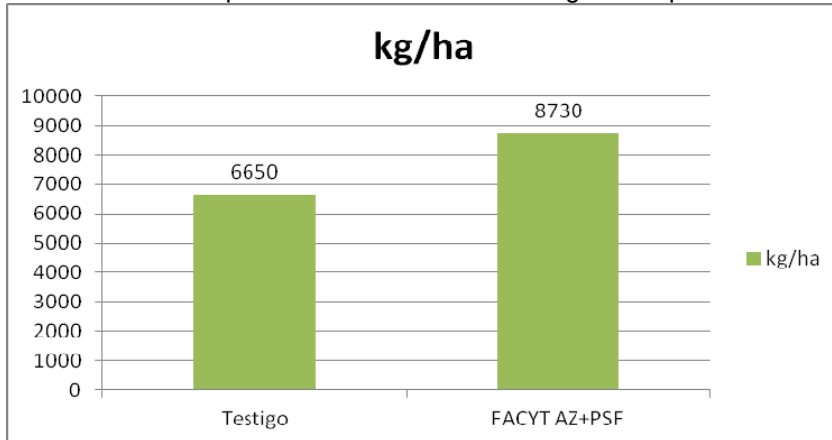
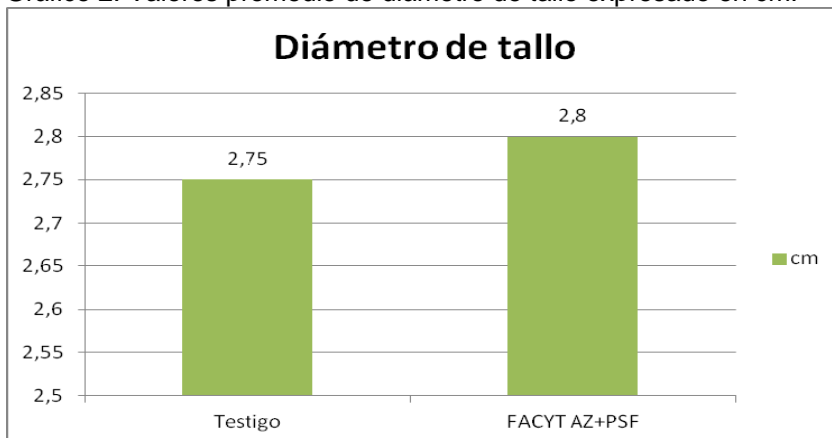


Gráfico 2. Valores promedio de diámetro de tallo expresado en cm.



La inoculación de Maíz con FACYT AZ+PSF produjo un importante aumento en el rendimiento respecto al testigo sin inocular. Así mismo presentó mayor diámetro de tallo de las plantas inoculadas.