

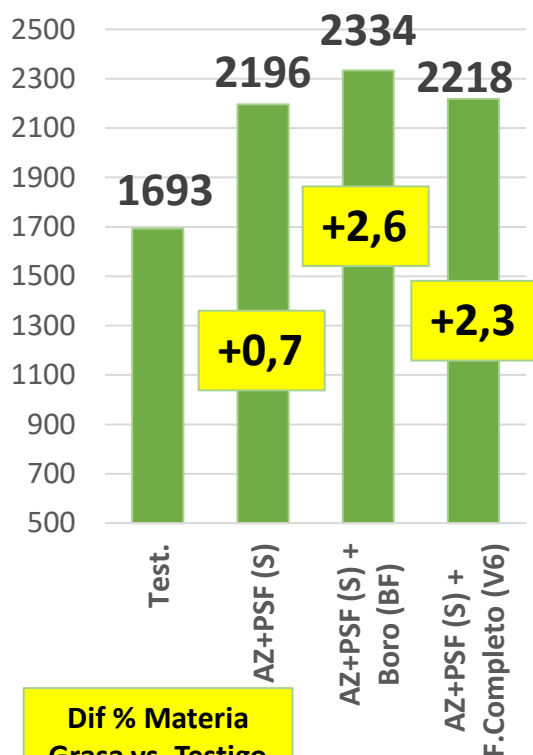
FacytAZ +PSF



Evaluación del inoculante PACK AZ+PSF y diferentes estrategias foliares en el cultivo de Girasol

Campaña 2024-25 – Anguil (La Pampa) – Ing. Agr. Diego Pundang (M.P.:946)

 RTO. kg/ha



Objetivo: Evaluar la respuesta agronómica del cultivo de Girasol inoculado con la combinación de Azospirillum y Pseudomonas y el agregado de macro y micronutrientes en diferentes estadios del cultivo.

Localidad: Anguil (La Pampa).

Fecha de siembra: 20/10/24

Tratamientos:

T1: Testigo

T2: FACYT AZ+PSF (semilla)*

T3: FACYT AZ+PSF (semilla) + 2 l/ha MOT. BORO FACYT (Botón Floral)

T4: FACYT AZ+PSF (semilla) + 1,5 kg/ha FERT. FACYT COMPLETO (V6)

*Dosis PACK FACYT AZ+PSF: 1 Caja en 180 kg de semillas.

En aplicación foliar se añadió 200 cc/ha COAD. FACYT ECOMAX

Cultivar: Advanta 5407 CL.

Densidad de siembra: 53.000 pl/ha

Fertilización: 75 kg/ha mezcla 7-40-0-5

Fecha de cosecha: 10/03/25

Precipitaciones: fue una campaña para girasol con precipitaciones apenas por debajo de lo normal, donde el mes de diciembre presentó las menores precipitaciones, y buen acumulado en el período de llenado de granos que le permitió tener una adecuada deposición de materia grasa.

	Pl/ha (V2)	Long. Raíz (cm) (V2)	Dif. Rto (kg/ha)	% MG
T1	48290	7,8	0	50,8
T2	51496	8,79	+503	51,2
T3	s/d	s/d	+641	53,1
T4	s/d	s/d	+525	52,9

CONCLUSION

El tratamiento de semillas con Inoculante FACYT AZ+PSF (T2) logró un mejor establecimiento inicial del cultivo, impactando sobre el numero de plantas y el desarrollo radicular. Por otro lado, tanto la aplicación individual inoculantes (T2), como la suplementación con el fertilizante MOTIVADOR BORO FACYT (T3) y FERTILIZANTE FACYT COMPLETO (T4) alcanzaron aumentos de rendimiento y del contenido de Materia Grasa, destacándose el tratamiento T3. El tratamiento que combinó inoculación + FERTILIZANTE COMPLETO (T4) logró solo 22 kg/ha mas que la aplicación individual del inoculante (T2), sin embargo, demostró mejoras apreciables en el contenido de materia grasa.



Vers. 1.8-7-25

FACYT I+D S.A.

Complejo Industrial - Autopista Córdoba Rosario
Km 647 Laguna Larga (CP 5974) Córdoba
Argentina

+54 351 6420111

infoventas@facyt.com

   www.facyt.com