

Ensayo en Tomate con Bioestimulantes BIOPACK AVANCE y FACYT TRICH

Campaña 2024-25 – Yuto (Salta) - Ing. Agr. MSc. en Protección Vegetal, Adrián Mitidieri (AGRODESARROLLOS S.A.)

Evaluación de la respuesta en el crecimiento, desarrollo y rendimiento del cultivo de Tomate tratado con **BIOPACK AVANCE** y **FACYT TRICH**

Localidad: Yuto (Salta)

Establecimiento: "Santiago Checo"

Fecha de transplante: 19/07/2024

Variedad: Santa Paula

Antecesor: Tomate

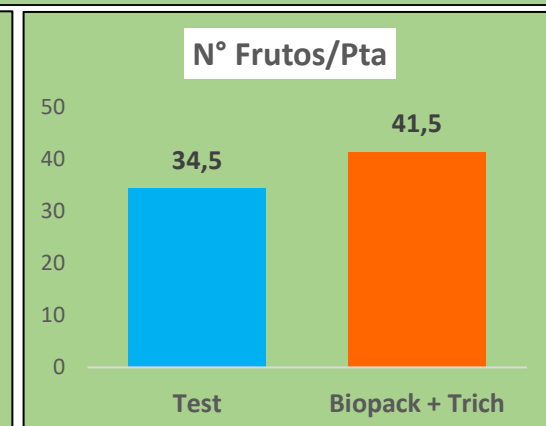
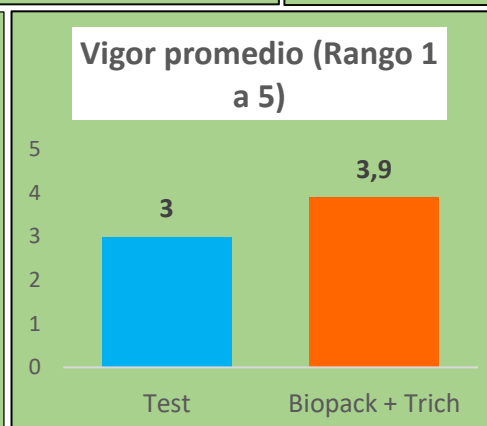
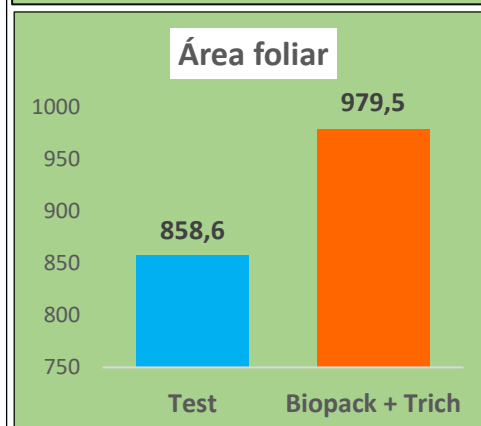
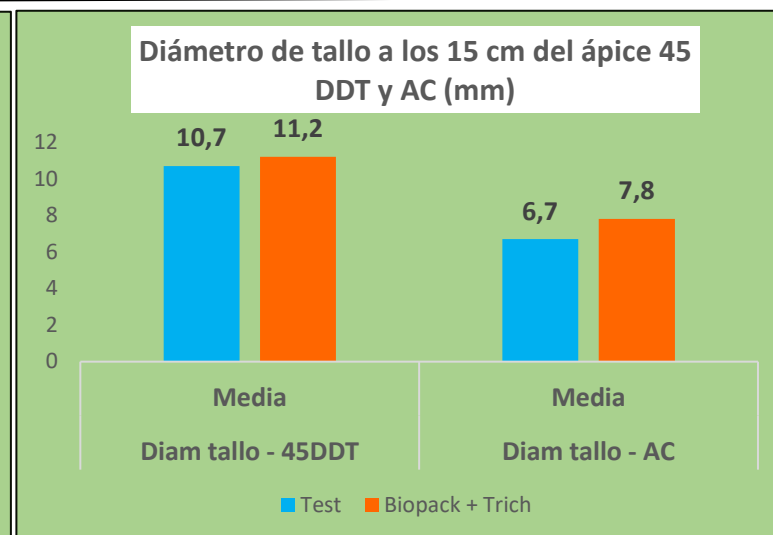
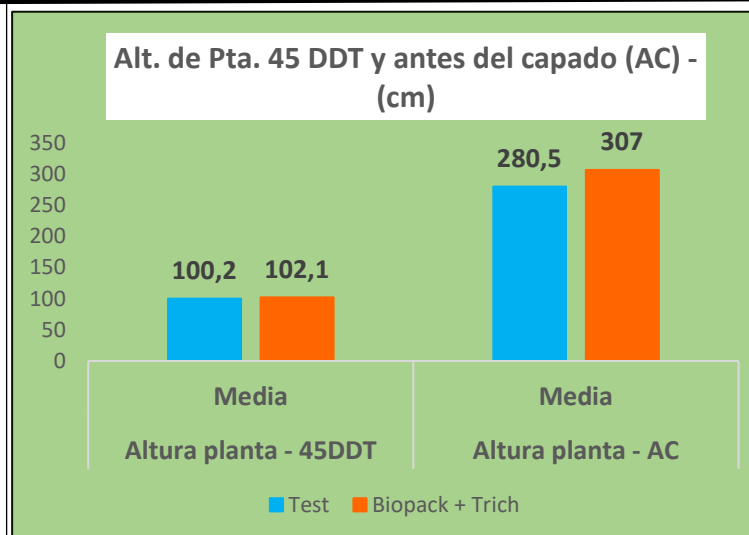
Densidad de plantación: 25.925 pl/ha.

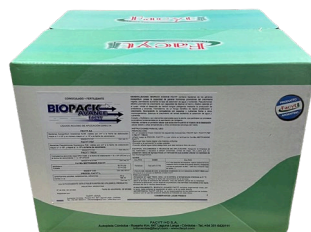
Tasa de aplicación:

-Drench 40 cc/planta

-Riego por goteo: 6000 L/ha

	Trat.	Dosis	Momento de aplicación
1	Testigo Abs.	-	-
2	BIOPACK AVANCE	1 pack para 2,5 ha	7 DDT (drench)
	FACYT TRICH	1 L/ha	14 + 21 + 28 DDT (R. goteo)

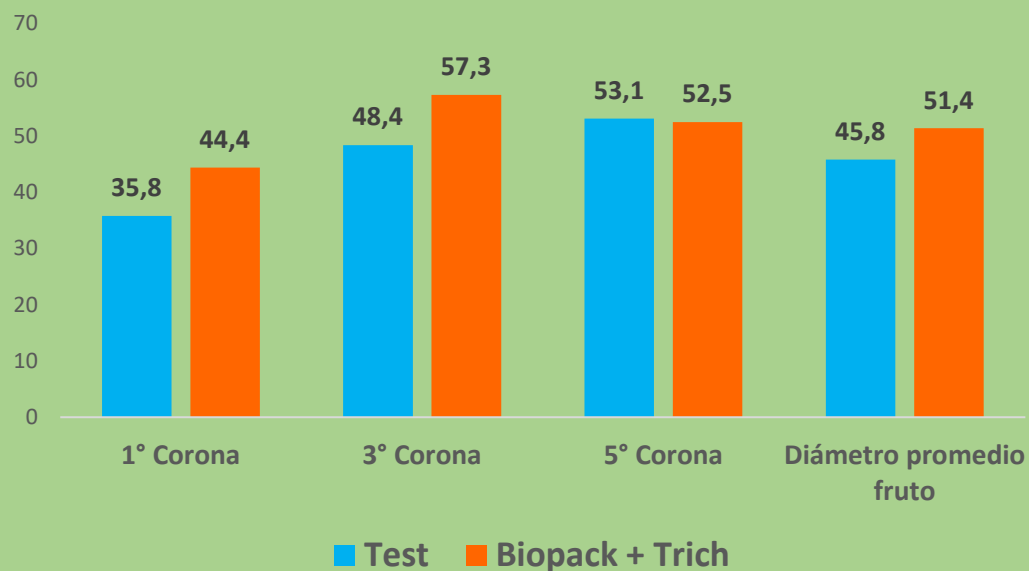




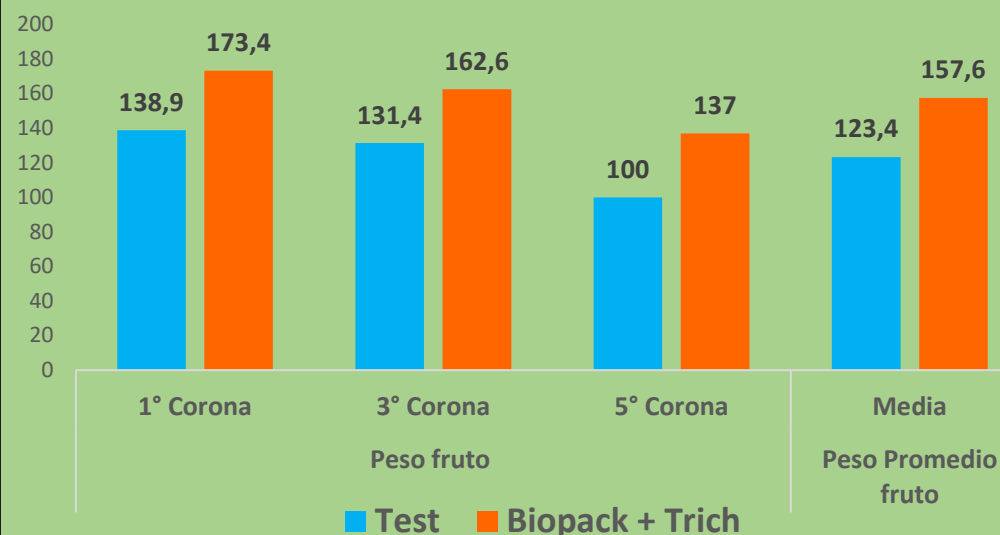
Ensayo en Tomate con Bioestimulantes BIOPACK AVANCE y FACYT TRICH

Campaña 2024-25 – Yuto (Salta) - Ing. Agr. MSc. en Protección Vegetal, Adrián Mitidieri (AGRODESARROLLOS S.A.)

Diam. (Ø) de fruto y Ø de fruto promedio (mm)



Peso de fruto de 1°, 3° y 5° corona y peso de fruto promedio (g)



CONCLUSIÓN

El ensayo se condujo bajo condiciones representativas de la producción de tomate para la región Yuto. La aplicación de BIOPACK AVANCE FACYT 7 DDT, acompañado por tres aplicaciones de FACYT TRICH, 14, 21 y 28 DDT incrementó todos los parámetros de crecimiento evaluados (vigor, altura de la planta, diámetro del tallo y área foliar) y los parámetros de producción (número de frutos por planta (+20%), el peso (+27,8%) y diámetro promedio de los frutos (+12,2%)) con respecto al testigo absoluto.