

Ensayo en Tomate con Bioestimulantes BIOPACK AVANCE y FACYT TRICH

Campaña 2024-25 – La Plata (Bs. As) - 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: La Plata (Bs. As.)

Establecimiento: Celso

Fecha de transplante: 11/12/2024

Variedad: Elpida

Antecesor: Apio

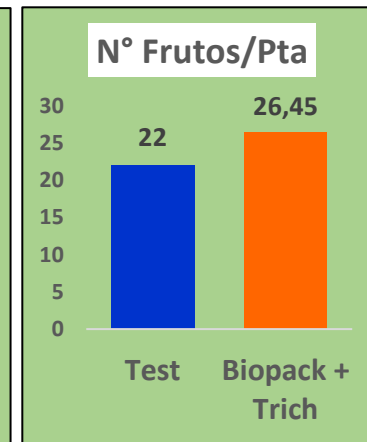
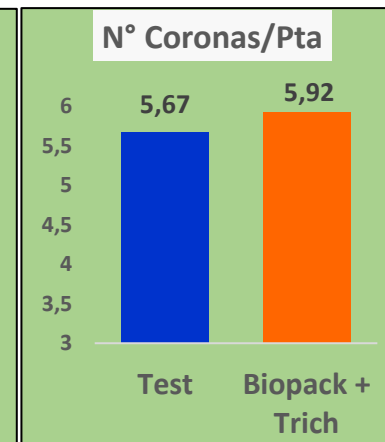
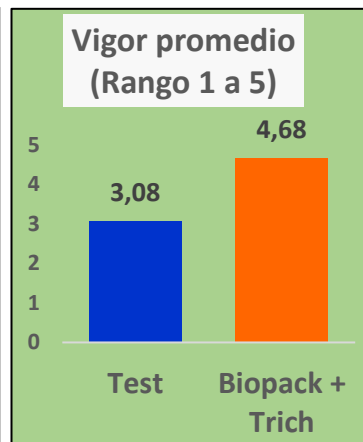
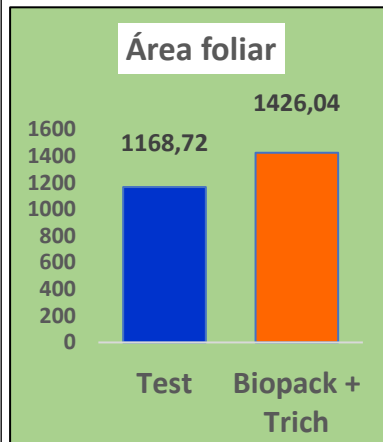
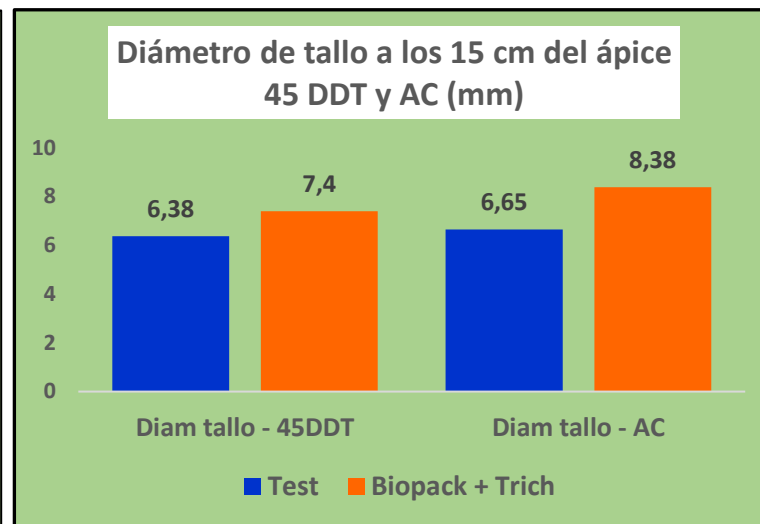
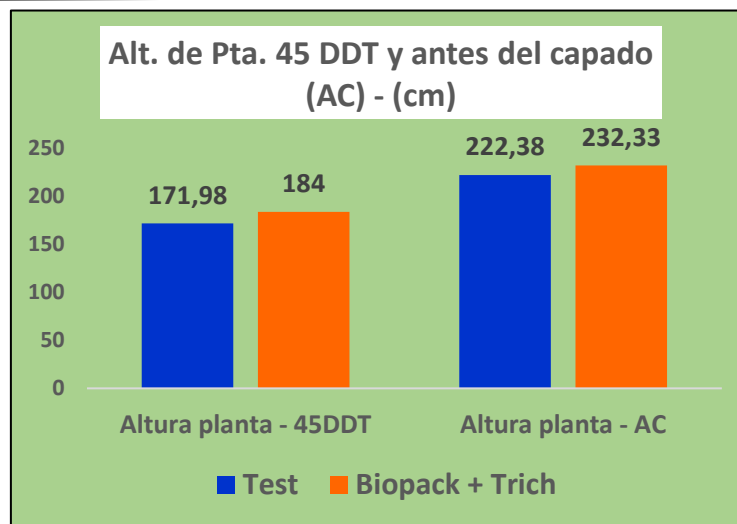
Densidad de plantación: 22.000 pl/ha.

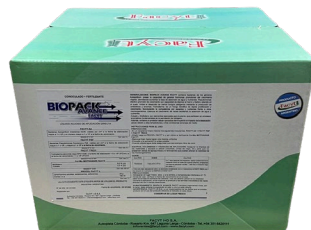
Tasa de aplicación:

-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)

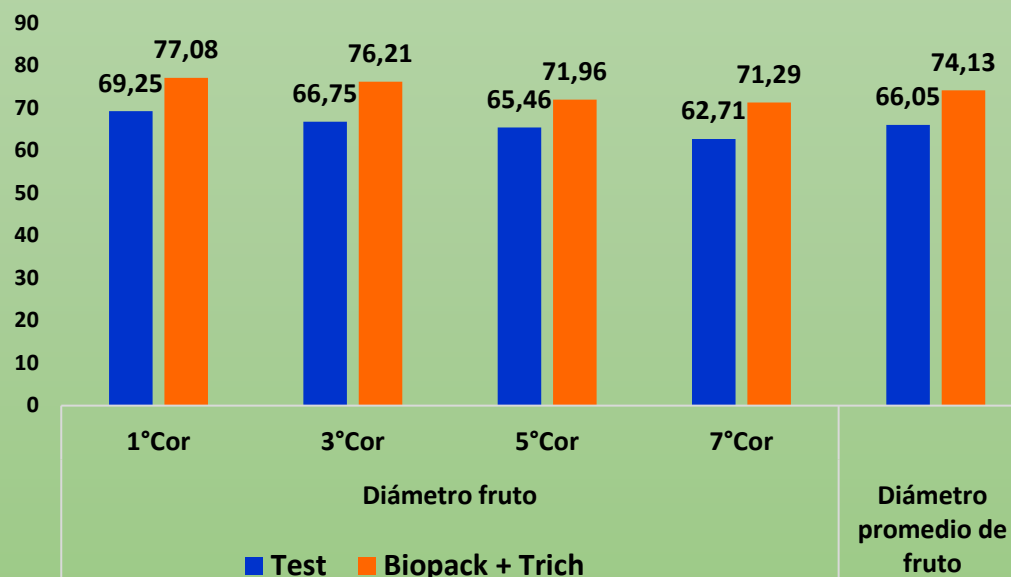




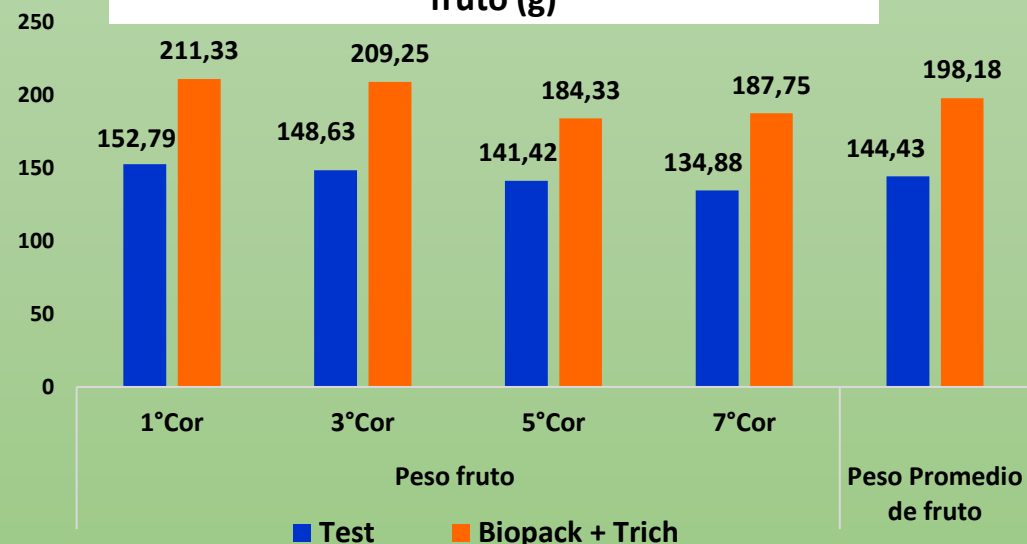
Ensayo en Tomate con Bioestimulantes BIOPACK AVANCE y FACYT TRICH

Campaña 2024-25 – La Plata (Bs. As) – Establecimiento “Celso” - Ing. Agr. MSc. en Protección Vegetal, Adrián Mitidieri (AGRODESARROLLOS S.A.)

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



Peso de Fruto 1° a 4° Corona y Peso Promedio de fruto (g)



CONCLUSIÓN

El ensayo se condujo bajo condiciones representativas de la producción de tomate para la región de La Plata. La aplicación de BIOPACK AVANCE FACYT 7 DDT (Días después del transplante), 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 coronas por planta (+4,4%), número de frutos por planta (+20,2%), el peso (+37,2%) y diámetro promedio de los frutos (+12,3%)) con respecto al testigo absoluto.