

GREEN GOALS

Resultados por cultivo



Ensayo estadístico

EFFECTO DE LA APLICACIÓN DE EVOFERT FOTO ACTIV + EVOFERT CABZN+ LUCTUS SOBRE EL ABORTO FLORAL EN PLANTAS DE TOMATE (*Solanum lycopersicum*) EN ÁBREGO-NORTE DE SANTANDER

Introducción

Para aumentar la retención de flores y el cuajado de Frutos, Green Crop ofrece un paquete tecnológico que aumenta la tasa de fotosíntesis, reduce el estrés, aumenta la tolerancia a enfermedades y reduce ocasionado por moho gris.

Objetivo

Evaluar la aplicación de Evofert FotoActiv + Evofert CaBZn+ Luctus sobre el aborto floral en plantas de tomate (*Solanum lycopersicum*) en Ábrego-Norte de Santander

Metodología

Ubicación: Norte de Santander, Municipio de Ábrego, Llano Suarez, 8°04'47.6"N 73°13'39.6"W

Información del Cultivo

Cultivo: tomate

Variedad: Roble

Densidad de Siembra: 30.000 plantas/ha

Fecha de siembra: 14/Abr/2024

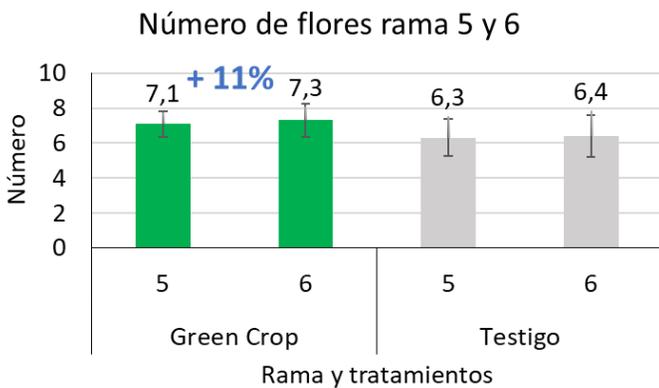
Fecha de aplicación: 50 y 60 dds

Datos del ensayo

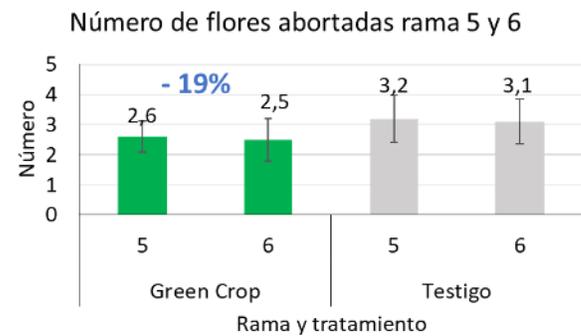
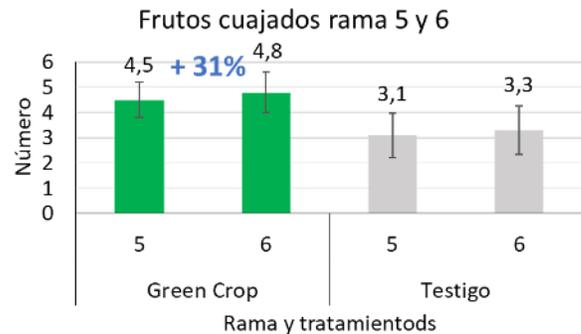
La evaluación se hizo sobre 10 plantas por tratamiento y 10 flores en rama 5 y 6.

Tratamiento	Producto	Dosis
T1	Evofert FotoActiv	33 cc/20 L agua
	Luctus	33 cc/20 L agua
	Evofert CaBZn	50 cc/20 L agua
Control Comercial	Control	-

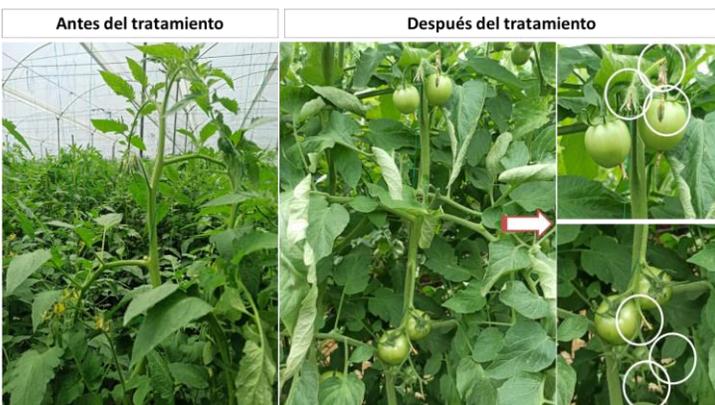
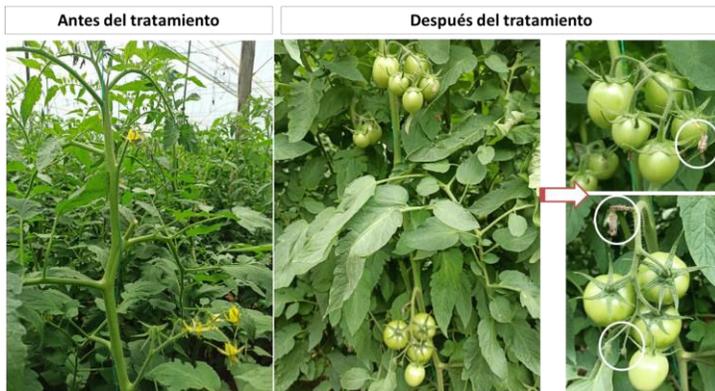
Resultado 1



Resultado 2



Resultado 3



Conclusiones

En el cultivo de tomate se encontró un aumento del número de flores cuajadas y reducción de abortos del 31,18%, 19% respectivamente con la aplicación de Evofert FotoActiv + Evofert CaZn + Luctus comparado con el tratamiento control comercial.