



NUEVOS RETOS + NUEVAS TENDENCIAS = SOLUCIONES INNOVADORAS

LOCALIDAD: GRANADA (España).

CULTIVO: Pepino ecológico en invernadero.

RESULTADOS OBTENIDOS:

AUMENTO DE PRODUCCIÓN: 36,71% (de 7,90 kgs/metro a 10,80 kgs/metro)

En la zona testigo se terminó la recolección el día 21 de Enero de 2022, en la zona tratada con NANOACTIVE el 17 de Febrero de 2022: Conseguimos 26 días extra de recolección.

Ataque de virus en la zona testigo en un 5% de plantas.

Ausencia de ataque de virus en la zona tratada con NANOACTIVE

Menor ataque de pulgón en la zona testigo pero sin poder recuperar las plantas que sufrieron el ataque.

La zona tratada con NANOACTIVE sufrió más el ataque del pulgón debido a (según el técnico) un mayor nitrogenado de las plantas que atrajo al pulgón.

El 5% de plantas fueron atacadas por pulgón pudiéndose recuperar un 2% y seguir adelante con la recolección en la zona tratada con NANOACTIVE.

En la zona tratada con NANOACTIVE se consiguió mayor grosor, peso y tamaño de hojas y frutos así como más vigor y sanidad vegetal en general.

En la zona testigo se hicieron las mismas aplicaciones pero sin añadir NANOACTIVE.

APLICACIONES VÍA FOLIAR

11-11-2021 en 300 litros de agua:

-NANOACTIVE 150 c.c. /100 litros de agua

- Algas 200 c.c./100 litros de agua

-Maxifruit 250 c.c./100 litros de agua

22-11-2021 en 400 litros de agua:

-NANOACTIVE 150 c.c./100 litros de agua

-Xentari 100 c.c./100 litros de agua

-Biosec 150 c.c./100 litros de agua

-Serenade 400 c.c./100 litros de agua



NUEVOS RETOS + NUEVAS TENDENCIAS = SOLUCIONES INNOVADORAS

14-12-2021 en 400 litros de agua:

- NANOACTIVE 150 c.c./100 litros de agua
- Maxifruit 250 c.c./100 litros de agua

07-01-2022 en 400 litros de agua:

- NANOACTIVE 150 c.c./100/litros de agua
- Serenade 400 c.c./100 litros de agua
- KDOS 150 c.c./100/litros de agua

28-01-2022 en 400 litros de agua:

- NANOACTIVE 150 c.c./100 litros de agua
- Naturalis 1.500 c.c./100 litros de agua

Se hizo alguna aplicación más foliar para pulgón y hongo como refuerzo.

Se necesitaron menos aplicaciones de lo habitual para combatir plagas al tener el apoyo auxiliar de NANOACTIVE y no ser necesario aumentar el número de aplicaciones.

APLICACIONES VÍA RIEGO 24-10-2021

- NANOACTIVE 100 c.c./1.000 metros cuadrados
- Algas 1.000 c.c./1.000 metros cuadrados
- Materia orgánica 1.000 c.c./1.000 metros cuadrados

16-11-2021

- NANOACTIVE 100 c.c./1.000 metros cuadrados
- Algas 1.000 c.c./1.000 metros cuadrados
- Materia orgánica 1.000 c.c./1.000 metros cuadrados

03-01-2022

- NANOACTIVE 100 c.c./1.000 metros cuadrados
- Algas 1.000 c.c./1.000 metros cuadrados
- Materia orgánica 1.000 c.c./1.000 metros cuadrados

21-01-2022

Riego con máquina de 10 minutos y riego manual de 5 minutos añadiendo NANOACTIVE en unos 50 litros de agua aproximadamente.