



TOMATE
CHERRY


BIOVITA

Ensayo realizado Primer semestre 2020

Tomates cherry

Ensayo realizado bajo supervisión del Ing.Ag. Miguel Zuccaro en Productor Nestor Matica, cordón hortícola La Plata, en invernadero

Se busco ver el efecto de adicionarle Biovita a la fertilización normal que utiliza el productor.

Aplicación semanal vía foliar durante todo el ciclo del cultivo

Primer semana: 2 litro x ha.

Semana de 2 a 9: 1 litro x ha.

En la producción de Tomate cherry la cosecha es manual, y se van cosechando los frutos cuando aparece una ligera coloración rojo claro en la base de la fruta. Por eso estas plantaciones tienen varias cosechas.

La frecuencia de la cosecha en este ensayo fue cada 15 días aprox., eligiendo cada vez los frutos según la madurez deseada.

Podemos observar en las imágenes a continuación el peso de todos los frutos seleccionados en cada cosecha, de las plantas Testigos y de las plantas tratadas con Biovita N10.

En promedio en las cosechas realizadas con BIOVITA N10 se obtuvo un 25% más de producción y tomates con más color en relación al Testigo.

Tomates cherry Primer Cosecha 30-03-20

Testigo 19,45 kg

Biovita N10 26,40

Se observa mayor cantidad de frutos, mas rojos y de mayor tamaño en las plantas tratadas con Biovita.

36% mas de producción



Tomates cherry Segunda Cosecha 09-04-20

Testigo 19,70 kg

Biovita N10 22,50

Se observa mayor cantidad de frutos, mas rojos y de mayor tamaño en las plantas tratadas con Biovita.

14% mas de producción



Tomates cherry Tercer Cosecha 22-04-20

Testigo 17,90 kg

Biovita N10 22,25

Se observa mayor cantidad de frutos, mas rojos y de mayor tamaño en las plantas tratadas con Biovita.

24% mas de producción



Ensayo realizado segundo semestre 2018

Tratamiento sobre plantas de TOMATE CHERRY – Primera cosecha

El ensayo se llevó a cabo en el establecimiento Olmo Verde, en invernadero, bajo cubierta

Fecha de aplicación: 18/10/2018

1 Surco con Tratamiento foliar de Biovita 500cc en 100 litros de agua + Fertimar 500cc en 100 litros de agua

1 Surco Testigo sin tratamiento Biovita + Fertimar 500cc en 100 litros de agua

Primera Cosecha 29/10/2018

BIOVITA 1,73 kg de producto

Testigo 1,90 kg de producto

A pesar de tener mas peso el surco Testigo, podemos observar una mayor cantidad de tomates de color rojo, y menor cantidad de tomates verdes en la plantas tratadas con Biovita, denotando un menor tiempo de obtención.

BIOVITA N10



testigo



Tratamiento sobre plantas de TOMATE CHERRIE – Primera cosecha

BIOVITA N10



testigo

Tratamiento sobre plantas de TOMATE CHERRY – Primera cosecha

BIOVITA N10



testigo



Tratamiento sobre plantas de TOMATE CHERRY – Segunda cosecha

Segunda Cosecha 06/11/2018

BIOVITA 3,00 kg de producto

Testigo 1,98 kg de producto

En la segunda cosecha, se observa una mucho mayor cantidad de tomates de color rojo, y menor cantidad de tomates verdes en la plantas tratadas con Biovita, mas coloración, mas allá del mayor peso de los frutos cosechados.

Los aminoácidos aportados por Biovita sirvieron de vehículo potenciado la absorción del fertilizante utilizado, a base de fosforo y potasio.

