

FRUTALES

BIOESTIMULANTE NATURAL

Raisan es un producto natural, formulado a base de quitosano, un polímero biodegradable, no-toxico y no contaminante, extraído de la cascara de los crustáceos. Su ingrediente activo, es un derivado de la quitina, el segundo polímero más abundante de la naturaleza.

Modo de acción

Raisan estimula los mecanismos naturales de Defensa de las Plantas (Sistema SAR: Resistencia Sistemica Adquirida), provocando cambios bioquímicos y estructurales

Principales efectos

- Disparador del sistema SAR (resistencia sistémica adquirida).
- Previene la Pudredumbre de Racimos provocada por Botrytis cinerea
- Incrementa en gran forma la producción de raíces y raicillas nuevas.
- Efecto vacuna, provocado por la activación de los propios sistemas de autodefensa.
- Protector de las enfermedades aéreas y radiculares.
- Evita el decaimiento por la perdida de masa radicular fina.
- Previene enfermedades de la madera como el enrollamiento clorotico.
- Aumenta la cosecha neta
- · Incrementa la cantidad de frutos por planta.
- Aumenta el desarrollo equilibrado del sistema aéreo y radicular.
- Aumenta la resistencia y el grado de lignificación de la planta.
- Estimula la síntesis de compuestos bioquímicos y barreras fisicas (aumento de vellocidades e incremento de grosor de la cuticula de la hoja).
- Nematostatico: Estimula la microflora antagonista quitinolitica de nematodos fitopatogenos, produciendo un control natural de nematodos.

Recomendaciones:

En plantaciones nuevas, se recomienda utilizar 10 lts por ha, en 1 o 2 aplicaciones, dependiendo del estado general de las plantas. Las aplicaciones se pueden realizar por riego por goteo, inyecion o aspersion al suelo. La primera aplicacion se recomienda realizarla en el pick radicular de primavera y la segunda a los 25-30 dias de la primera. Aplicar 10 a 12 litros por ha en el pick de primavera, y repetir a los 25-30 dias. Es apto para aplicaciones aéreas. La dilución recomendada para la preparación del caldo de aplicación es entre el 0.25 al 0.5%. En plantines, se recomiendo hacer un riego previo al transplante, de una solucion al 0,25%. En caso de arboles aislados, considerar 50cc por arbol y diluir en 1 litro de agua, aplicar seguido de riego abundante.



MAYOR PRODUCCION Y CALIDAD EN COSECHA



EN PLANTAS VIEJAS EN PLANTAS NUEVAS

MARCADO INCREMENTO DE MASA RADICULAR



PREVIENE ENFERMEDADES

