

BIOESTIMULANTE DOBLE INDUCTOR DE DEFENSAS

Raisan Cobre es un bioestimulante, formulado a base de quitosano y cobre quelatado. El quitosano es 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 Cobre estimula los mecanismos naturales de Defensa de las Plantas (Sistema SAR: Resistencia Sistemica Adquirida), por dos vías distintas. Tanto el quitosano como el cobre actúan en forma sistémica provocando cambios bioquímicos y estructurales en la planta.

Principales efectos

- Elicitor del sistema SAR (resistencia sistémica adquirida).
- Incrementa el calibre y la cantidad de frutos por planta.
Aumenta el desarrollo equilibrado del sistema aéreo y radicular.
- Previene y disminuye el efecto de enfermedades fúngicas y bacterianas.
- Incrementa la producción de raíces y raicillas.
- Protector de las Enfermedades Aéreas y radicales.
Efecto curativo sobre enfermedades establecidas
Rápida traslocación del cobre, debido al grado de quelatación del cobre.
- Incrementa la grasa en fruto.
- Aumenta la resistencia y el grado de lignificación de la planta.
Efectivo control preventivo y curativo sobre **La Sarna del Nogal (Cladosporium Carigenum)**
Excelente cicatrizante para cortes de poda.
Efecto vacuna, provocado por la activación de los propios sistemas de autodefensa.
- Estimula la síntesis de compuestos bioquímicos y barreras físicas (aumento de velocidades e incremento de grosor de la cutícula de la hoja).
- Nematostático: Estimula la microflora antagonista quitinolítica de nematodos fitopatógenos, produciendo un control natural de nematodos.

CONTROL PREVENTIVO Y CURATIVO DE SARNA DEL NOGAL



Recomendaciones:

En Pecan, el RaiSan puede aplicarse en el trasplante, donde se recomienda mojar las raíces en la misma mezcla que luego se utiliza para hacer un riego de asiento, con 250-300 cc disueltos en 10 litros de agua por árbol.

En cultivos grandes se recomienda hacer una aplicación foliar (con RaiSan Zinc) en primavera y otra a los 25-30 días por riego. La dosis recomendada es de 300 cc disueltos en 10-15 litros de agua por árbol.



EXCELENTE SANIDAD DE CULTIVO



INCREMENTO DE COSECHA Y CALIBRE DE FRUTOS

