

COBRE

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 Sistémica 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 radiculares.
- Efecto curativo sobre enfermedades establecidas
- Rapida 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 **Xylella Fastidiosa**.
- 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 vellocidades 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 DE XYLELLA FASTIDIOSA

SIN RAISAN



CON RAISAN



Recomendaciones:

En Olivo, el RaiSan Cobre puede aplicarse en forma foliar o por riego, los resultados son similares, sin embargo, se recomienda la aplicación foliar, trabajando a una dilución de caldo de 0,1 a 0,2%, dependiendo del mojado de la máquina. La dosis recomendada es de 2 litros por hectárea en plantas medianas y de 3 a 4 litros por ha, en plantas grandes y se deben realizar de dos a 3 aplicaciones. La primera aplicación debe comenzar en otoño y luego repetirla a los 30 días, y la última al momento del pick radical en primavera. Es apto para aplicaciones aéreas.

AUMENTO MASA AEREA Y RADICULAR



INCREMENTO DE COSECHA Y CALIBRE DE FRUTOS

