

BIOESTIMULANTE NATURAL

Raisan Semilla, es un bioestimulante de origen natural, para ser aplicado por recubrimiento de semillas a cultivos extensivos, Esta 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 Sistémica Adquirida), provocando cambios bioquímicos y estructurales.

INCREMENTO DE MASA RADICULAR

Principales efectos

- Disparador del sistema SAR (resistencia sistémica adquirida).
- Efectivo control de enfermedades virosicas.
- Posee efecto curasemilla, puede aplicarse solo o en conjunto con un curasemilla químico.
- Es compatible con inoculantes, no provocando mortandad de las bacterias.
- Disminuye el efecto de enfermedades fungicas como antracnosis.
- Incrementa la cosecha neta entre un 6% y un 18%
- Efecto vacuna, provocado por la activación de los propios sistemas de autodefensa.
- Protector de las enfermedades radiculares y aéreas.
- Aumenta el desarrollo equilibrado del sistema aéreo y radicular.
- Aumenta la resistencia y el grado de lignificación de la planta.
- Dado lo bajo de las dosis utilizadas, la semilla sale ya seca, a la salida de la maquina de tratamiento .
- Estimula la síntesis de compuestos bioquímicos y barreras físicas (aumento de velocidades e incremento de grosor de la cuticula de la hoja).
- Nematostático: Estimula la microflora antagonista quitinolítica de nematodos fitopatógenos, produciendo un control natural de nematodos.



Recomendaciones:

En Poroto Y Garbanzo, el RaiSan Semilla debe aplicarse por recubrimiento de semilla, de la misma forma que se aplica un inoculante. Puede aplicarse en conjunto con inoculantes y/o curasemillas. La dosis recomendada es de 800 a 1000 cc por cada 100 kilos de semilla a tratar. Se debe tener la precaucion de realizar un tratamiento homogéneo, recubriendo la totalidad de las semillas. En caso de ser necesario, se puede diluir con agua en cualquier proporción.



INCREMENTO DE COSECHA



MAYOR SANIDAD DE CULTIVO

