

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.

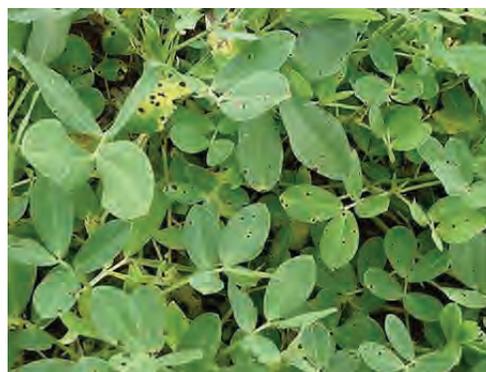
Modo de acción

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

Principales efectos

- Disparador del sistema SAR (resistencia sistémica adquirida).
- Aplicado antes del ensilado, incrementa el poder germinativo, hasta el año siguiente.
- Posee efecto curasemilla, puede aplicarse solo o en conjunto con un curasemillas químicos.
- Es compatible con inoculantes, no provocando mortandad de las bacterias.
- Disminuye el efecto de enfermedades fungicas, virosicas y bacterianas.
- Previene el desarrollo del Carbon del Mani (Thecaphora frezii).
- Incrementa la cosecha neta entre un 7% y un 20%
- Efecto vacuna, provocado por la activación de los propios sistemas de autodefensa.
- Aumenta el indice de cosecha, y el largo de raices principales y secundarias.
- Incrementa la cantidad de frutos por planta, el nro de hojas y la biomasa total.
- Minimiza el efecto de enfermedades virales.
- Aumenta el desarrollo equilibrado del sistema aéreo y radicular.
- Disminuye el efecto de la Viruela del mani, (Cercospora arachidicola S.Hori y Phaeoisariopsis personata).
- Nematostático: Estimula la microflora antagonista quitinolítica de nematodos fitopatogenos, produciendo un control natural de nematodos.

EFFECTIVO CONTROL DE VIRUELA DEL MANI



Recomendaciones:

En Soja, 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 600 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.



MARCADO INCREMENTO DE MASA RADICULAR



IMPORTANTE AUMENTO DE COSECHA

