

# RGT BIOFUM TRIO

Fórmula para el control  
de patógenos de suelo

- Control natural de patógenos de suelo
- Mejora la estructura del suelo incrementando la materia orgánica
- Fijador de nitrógeno

+ [www.rgt-semillas.es](http://www.rgt-semillas.es)

## RGT BIOFUM TRIO

Fórmula para el control de patógenos de suelo

### ¿POR QUÉ USAR UNA FORMULA ?

Sembrar una fórmula con diferentes plantas, puede mejorar los resultados con respecto a una sola especie. Sin embargo, es importante tener en cuenta que cada planta tendrá su propia resistencia contra los nematodos u otras plagas de suelo y por lo tanto es importante elegir los componentes con cuidado. Al decidir qué especie incluir en una mezcla de salud del suelo, es importante saber qué problemas relacionados con el suelo se producen en una rotación de cultivos y qué objetivo se desea lograr al usar un cultivo de cobertura. Los diferentes objetivos pueden ser :

- **Aumento de la materia orgánica (elegir especies que tengan un efecto positivo sobre la materia orgánica efectiva).**
- **Reducción de patógenos (elección de especies que tengan resistencia a los patógenos existentes).**
- **Control mineral (elegir especies que ayuden a la fijación de minerales evitando la lixiviación).**
- **Reducir las enfermedades vegetales en rotaciones específicas.**

**RGT BIOFUM TRIO** es una fórmula que reduce las enfermedades en el cultivo de hortalizas, además de ayudar a lograr los objetivos anteriormente citados.

Las nociones técnicas ofrecidas en este documento son las resultantes de las pruebas realizadas por el equipo de investigación interno de RAGT Semences y pueden variar en función de las condiciones astronómicas y climáticas así como las técnicas culturales específicas aplicadas. En este sentido los vendedores aconsejan al usuario final del producto sobre las recomendaciones de uso. La responsabilidad de RAGT Semences no será otra que la pureza específica, la capacidad germinativa y el estado sanitario de las semillas.  
Fotos credit: Fototeca RAGT Semences.



### TERRANOVA : RÁBANO MULTIRESISTENTE

**TERRANOVA** ha sido especialmente creado para reducir una amplia gama de nematodos. Es resistente a las heladas hasta  $-8^{\circ}\text{C}$ . Se trata de una planta muy frondosa en las primeras etapas de crecimiento que se incorpora fácilmente para el máximo control de nematodos consigue la supresión de *Sclerotinia sclerotiorum*. Tiene una resistencia única (mica a los nematodos *Meloidogyne chitwoodi*, *M.Fallox*, *M.Incognita* y *M.Javanica*).



### TRIO : RÚCULA MULTIRESISTENTE

La rúcula de la variedad **TRIO** está pensada especialmente para el control de nematodos. Controlador biológico de los quistes de *Heterodera schachtii*, *Heterodera betae*. Es también muy eficaz contra *Meloidogyne chitwoodi*, *M.Fallox*, *M.Javanica* y *M.Incognita*. Trio contiene un alto nivel de glucosinolatos lo que la convierte en un excelente biofumigante. La floración de **TRIO** se produce alrededor de 50-60 días después de la siembra.

## PROBLEMAS DE SUELO EN EL CULTIVO DE HORTÍCOLAS

Los cultivos hortícolas pueden ser infectados por una serie de patógenos como nematodos, hongos e insectos. Con **RGT BIOFUM TRIO** nos centramos en la supresión de nemátodos en rotaciones de cultivos mediante el proceso de biofumigación. Las variedades que componen la fórmula han sido especialmente seleccionadas por sus alta concentración de glucosinolatos.

La densidad de siembra será de 20-30 kg/ha dependiendo de las condiciones de siembra. Debe permanecer hasta haber alcanzado el 60-80% de la floración de sus variedades, en ese momento se incorporará al suelo que permanecerá sellado durante un mes previo a la siembra del cultivo comercial.

**A continuación se muestra una sugerencia para una rotación de cultivos:**

