

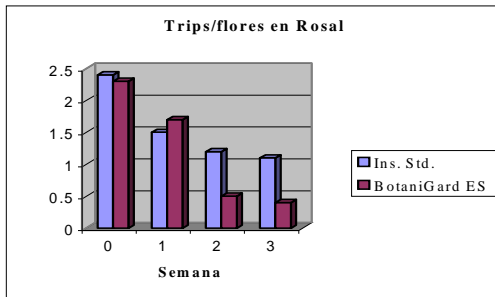
## TRIPS DE LAS FLORES BOLETIN DE MANEJO

BotaniGard® ES es el programa de manejo efectivo en invernaderos para controlar trips en ornamentales y producción de hortalizas. El manejo integrado de plagas está basado en programas de monitoreo, tratamiento temprano, buena cobertura, y buena práctica de mantenimiento.

El monitoreo de las poblaciones de plagas es crítico ya que reduce el riesgo de estrategia del control de plagas. Apliqué BotaniGard ES tan pronto haya detectado trips o otros insectos. La clave para obtener un tocado por buen programa de control es iniciar temprano antes que la población de insectos se incremente. Un tratamiento temprano reducirá los costos de insecticida y evitará la necesidad de aplicar severos tratamientos de rescate.

Técnicas de monitoreo recomendadas:

1. Inspección visual para trips en las flores y huellas en pétalos
2. Usar tarjetas de pegamento amarillo y colocarlas en la altura de la planta



BotaniGard ES debe aplicarse temprano como base de un programa efectivo para el manejo integrado de plagas para el control de trips y de otras plagas de invernaderos.

**El standard del agricultor es la mezcla de tres insecticidas diferentes.**

Las aplicaciones deben de iniciarse al momento de observar los primeros trips ya que las poblaciones se incrementan rápido si no son controladas temprano. Si la población o migración de insectos se incrementa la recomendación es que mezcle BotaniGard ES con un adulticida para obtener control de la población.

Aplicar	Dosis	Días
<trips/flor (10-20 tarj. Peg/sem)	0.5lt/100gal	5-7 días
>1trips/flor	0.5lt/100gal	3-5 días

El cuidado del cubrimiento de la aplicación para el control de plagas. BotaniGard ES actúa como insecticida de contacto. Los trips necesitan tener contacto con la aplicación o ser tocados por las esporas en la superficie de la planta.

Los trips tienden a concentrarse en la flor de la planta. La aplicación debe de ser dirigida a la flor de las rosas y en la parte superior de la planta. Se debe realizar una aplicación a la base de la planta cada 15 días para controlar las pupas y las prepupas, lográndose una solución efectiva.

Si las plantas no tienen flor los trips se pueden encontrar en cualquier sitio, incluyendo en los entrenudos de las hojas. No existe un sendero migratorio y esta es la razón por la cual una buena aplicación sea más crítica.

Si la población o la migración de insectos se está incrementando rápidamente se recomienda mezclar BotaniGard ES con un adulticida, para obtener control de las altas poblaciones. BotaniGard ES puede ser mezclado con la mayoría de insecticidas y fungicidas. *Recurra a los boletines de compatibilidad de BotaniGard ES para una información específica.*

BotaniGard ES es compatible con la mayoría de programas de insectos beneficios cuando se aplica de acuerdo a las indicaciones de la etiqueta. BotaniGard ES no afecta las poblaciones de insectos beneficios.

Para más información haga contacto con BioWorks, Inc. al siguiente número de teléfono o en el Web Site abajo.

