

TRICHOGRAMMA-BG

Trichogramma achaeae es una pequeña avispa de 0,5 mm de longitud, parásita de la polilla del tomate, *Tuta absoluta*, que se puede usar tanto en cultivos bajo plástico como al aire libre.

TRICHOGRAMMA-BG está recomendado en todos aquellos cultivos hortícolas, frutales y plantas ornamentales donde la citada plaga se encuentre presente.

Formato: plancha compuesta por 50 dispensadores de cartón que contiene cada uno 2.500 pupas de *T. achaeae*.

Dosis de aplicación: se recomienda realizar sueltas semanales durante las épocas de vuelo de la polilla a una dosis que variará en función de la presencia de la plaga entre 500.000-1.500.000 pupas por hectárea y semana.

Ciclo de vida.

T. achaeae pasa a lo largo de su desarrollo por las siguientes etapas: huevo, larva, prepupa, pupa y adulto. En condiciones ambientales de 24 °C y H.R. del 75 %, dicho ciclo dura unos 9 días. Cuando la encontramos trabajando en campo parasitando a la polilla del tomate, los estados de larva, prepupa y pupa, se desarrollan dentro del cuerpo de la plaga.

Identificación.

Todas las avispas de la familia *Trichogrammatidae* son pequeñas avispas parásitas con tamaño y forma muy similares entre todas, por lo que resulta muy complicado la diferenciación entre ellas. Por lo general, las hembras es imposible diferenciarlas, recurriéndose a los machos para dicha diferenciación, concretamente se usa el sistema genital de éstos y también se recurre a la biología molecular.

Modo de aplicación.

Mantener el envase siempre alejado de la luz solar.

Transporte y almacenamiento entre 10-15 °C.

Aplicar durante las primeras horas del día o al atardecer.

Repartir las tarjetas lo más homogéneamente posible en el cultivo.

Usar antes de 20 horas desde su recepción.
