

CRYPTOLAB

Uso para monitoreo de la polilla del naranjo,
Cryptoblabes gnidiella

Cryptoblabes gnidiella (Lepidoptera: Pyralidae), conocido como barreneta, polilla de la melaza, del naranjo o del granado, es una especie polífaga originaria del Mediterráneo. Se ha detectado también en zonas de Asia, África, Nueva Zelanda, América del Norte y Sudamérica

Presenta de tres a cinco generaciones anuales dependiendo de la temperatura y de la planta hospedadora. En algunos lugares pueden presentar incluso más.

Los primeros adultos procedentes de las larvas hibernantes suelen empezar a volar a principios/mediados de abril. Las hembras suelen poner de 150-200 huevos.

Las primeras orugas se alimentan de melaza proveniente de cochinillas que se encuentren en el hospedador. Las orugas de estados más avanzados roen superficialmente los frutos pudiendo llegar a penetrar en ellos, haciéndoles despreciables comercialmente. A su vez, los frutos atacados cambian precozmente de color y caen al suelo de manera prematura. También pueden llegar a atacar a las flores del cultivo, devorando pétalos y estambres.



**Polilla del
naranjo**
*Cryptoblabes
gnidiella*

PROCEDIMIENTO DE CONTROL

A día de hoy, el único tipo de tratamiento existente para esta especie es de tipo químico. No obstante, los productos utilizados son muy reducidos y no son de elevada eficacia. Por esa razón se recomienda la confusión sexual como método alternativo de control. Esta técnica consiste en crear una atmósfera saturada de feromona sexual del insecto que se quiere controlar. De esta forma se llega a confundir a los machos, de manera que no localizan a las hembras y se evitan así los consiguientes apareamientos.



FORMULACIÓN

Monitoreo

El producto CRYPTOLAB es un septum de goma roja con feromona sexual para seguimiento de vuelo de *C. gnidiella*.

El material del difusor es permeable a los vapores, permitiendo así la emisión del producto a una velocidad controlada.

La duración de la emisión de CRYPTOLAB es de 45 días.

APLICACIÓN

1 unidad por trampa delta.

MANEJO Y ALMACENAJE

Nevera o congelador por 2 años desde la fecha de fabricación.

www.sedq.es

comercial@sedq.es