

Estrategia de lucha

Recomendaciones:

- 1.-Utilizar mallas antipolillas (6 X 6 hilos/cm²) en puertas y ventanas laterales y cenitales.
- 2.-Colocar trampas de agua o tipo delta con feromonas para detectar la posible presencia de la plaga.



- 3.-Observar brotaciones jóvenes y frutas pequeñas para detectar los primeros síntomas del ataque y especialmente debajo del cáliz de los frutos.
- 4.-No realizar dos tratamientos seguidos con el mismo producto de cada grupo y no realizar más de tres aplicaciones por campaña con spinosad o indoxacarb.

Capturas en Trampa Delta o Trampa de agua	Materia activa	Compatibilidad con insectos auxiliares
1 insecto/trampa y día (tratamiento preventivo)	Bacillus thuringiensis	Compatible
	Azadiractin	Compatible
> 1 insecto/trampa y día	Spinosad	Compatible *
	Indoxacarb	Compatible

* Guardar un plazo de al menos 10 días para realizar sueltas de insectos auxiliares.

- 5.-Material de poda y frutos de desecho no abandonarlos al aire libre sino destruirlos y enterrarlos.

Aspectos legales

ORDEN de 17 de diciembre de 2007, de la Conselleria d'Agricultura, Pesca i Alimentació, por la que se adoptan medidas fitosanitarias para la erradicación y control del organismo nocivo Tuta absoluta (DOCV 8/01/2008).

Información complementaria

- SERVICIO DE SANIDAD VEGETAL Y PROTECCIÓN FITOSANITARIA
- SERVICIO DE INSPECCIÓN FITOSANITARIA
- SECCIONES DE PROTECCIÓN VEGETAL:
 - ALICANTE: Tel. 965 934 000
 - CASTELLÓN: Tel. 964 560 902
 - VALENCIA: Tel. 963 874 700



GENERALITAT VALENCIANA

CONSELLERIA D'AGRICULTURA, PESCA I ALIMENTACIÓ

POLILLA DEL TOMATE (*Tuta absoluta*)



GENERALITAT VALENCIANA
CONSELLERIA D'AGRICULTURA, PESCA I ALIMENTACIÓ

Polilla del tomate

(*Tuta absoluta*)

La polilla del tomate *Tuta absoluta* es un pequeño lepidóptero de 7 mm de longitud que se encuentra extendida por el continente sudamericano.

En la Comunidad Valenciana se detectó en junio de 2007 habiendo ocasionado importantes daños en plantaciones de tomates y son sensibles otras solanáceas (berenjena, patata).



Biología



La mayor actividad de las polillas es matinal-crepuscular, durante el día los adultos permanecen escondidos entre las hojas.

La polilla del tomate presenta cuatro estadios larvarios bien definidos. Diferentes en tamaño, entre 1 y 8 mm, y color gris blanquecino a verde.



La larva deja de comer y forma un capullo en la propia planta, o dejándose caer al suelo por medio de un hilo de seda para desarrollar el periodo de pupa.



Daños

La larva puede también barrenar brotes, flores y frutos, pero prefiere las hojas en formación y los racimos florales,



Sobre las hojas, las larvas se alimentan únicamente del tejido del mesófilo, dejando la epidermis intacta. Las galerías sobre el tallo alteran el desarrollo general de las plantas afectadas.

