

# Procesionaria del pino

(*Thaumetopoea pityocampa*)

## agente

Lepidóptero defoliador extendido por toda el área mediterránea. Normalmente se alimenta de los pinos aunque también puede afectar a otras coníferas (cedros, etc.).

Biología: Las mariposas realizan la puesta a finales de verano y unos 30-40 días después emergen las larvas que comienzan a alimentarse de las acículas. Pasan por cinco estadios larvarios alimentándose durante el otoño y el invierno, agrupándose en bolsones de seda para protegerse del frío. Normalmente se alimentan por la noche. A partir de febrero, con el aumento de la Tª, bajan del árbol en procesión para enterrarse en la base de los troncos y formar los capullos de donde surgirán, en verano, las nuevas mariposas. Presenta una sola generación al año.



## síntomas/daños

Síntomas:

- Coloración marrón y secado de las acículas.
- Formación de bolsones de seda.

Daños:

- Defoliación.
- Urticarias y alergias en personas y animales domésticos.

## tratamiento

Una aplicación al año:

Única aplicación entre mediados de Octubre y mediados de Enero.

Dosis por aplicación: 1 Ynject Mini cada 20-25 cm de perímetro.

Aplicar las inyecciones en la base del tronco, homogéneamente repartidas alrededor del perímetro del tronco.

## tipo de inyección

Utilizar Ynject Mini con conector standard + Abamectina 1,8% (3,5 ml/Ynject)

## calendario

