

Nombre común:

Polilla

Nombre científico:

Galleria mellonella y
Achoira grisella

Tipo:

Lepidóptero

Adulto de *Achoira grisella*



La larva de la polilla de la cera es un parásito de *A. mellifera* que se alimenta, defeca y realiza su metamorfosis en los panales. La presencia de este parásito puede causar la evasión de las abejas (abandono de la colmena) y la pérdida de panales construidos.

Larva de *Achoira grisella*



Polilla de la cera en panal



El diagnóstico de la polilla se realiza a través de observación directa de las larvas y de los adultos en la colmena.

Panales afectados por la polilla de la cera



La polilla de la cera se controla evitando exceso de espacio en la colmena, es decir, el tamaño de la colmena debe adecuarse al tamaño de la población de abejas.

El almacenamiento de los panales construidos debe garantizar su ventilación para evitar la infestación con polillas.

En el caso de que se observe polilla se pueden aplicar tratamientos biológicos como el *B. turingensis* o químicos como la naftalina, procurando ventilar el material antes de volver a utilizarlo.