

## ¿Cuál es su ciclo biológico?

En nuestra zona, se han observado 3 ciclos anuales. Las mariposas comienzan a volar en mayo y la última generación se ve en octubre. Las hembras realizan la puesta en el haz de las hojas, posteriormente las larvas se introducen en el interior de la hoja, para alimentarse del parénquima, creando pequeñas galerías donde crisalidan.

Se pueden diferenciar dos tipos de crisálidas:

De invierno: permanece todo el invierno en el interior de la hoja, recubierta con una capa de seda, y caerá con ésta en Otoño, permaneciendo hasta la primavera siguiente, momento en el que se desarrollará el ejemplar adulto.

De verano, también en el interior de la hoja, no tiene protección y su evolución es mucho más rápida.

## ¿A qué especies afecta?

Principalmente al Castaño de Indias (*Aesculus hippocastanum*).



## ¿Qué es?

En su estado adulto es una pequeña mariposa (7-8 mm de largo) y las orugas son aplanadas y también de pequeño tamaño (0,5-5 mm).

## ¿Qué efectos tiene sobre los árboles?

Las galerías de este insecto, se caracterizan por ser rojizas y en sus fases tempranas son circulares, evolucionando hacia una forma alargada, siguiendo principalmente la dirección de los nervios secundarios de la hoja, dichas galerías son fácilmente observables a trasluz y también separando las capas epidérmicas superior e inferior.

Por la elevada capacidad reproductiva de este lepidóptero, la pérdida de masa foliar en un año puede ser muy significativa, provocando el debilitamiento del árbol, con la prematura defoliación del mismo.

# CAMERARIA OHRIDELLA

## ¿Qué tratamientos existen?

Dado que su aparición en España es muy reciente, no se conoce a fondo su biología, por tanto no existen trampas o insectidas específicos, por ello se aconseja lo siguiente:

En la adquisición del árbol, comprobar que las hojas no presenten daños (incluso que no tenga desarrolladas las hojas) y que en el cepellón no haya restos de éstas.

En plantaciones, recoger las hojas caídas en el otoño, almacenarlas en una bolsa de plástico y depósito en contenedor para su posterior tratamiento, siendo el tratamiento más adecuado la incineración.

En el caso de querer usar algún tipo de producto químico: se recomienda el uso de productos autorizados y recomendados.