

Zeuzera ou broca (*Zeuzera pyrina*) - Biologia*

* *In*: “Protecção Contra Pragas Sem Luta Química”, de Carlos Frescata, publicado por Publicações Europa-América.



- Número de gerações anual: uma; contudo, uma ligeira percentagem de larvas poderá desenvolver-se durante dois anos, atravessando duas hibernações, sendo esta percentagem superior em climas mais frios.

- Época de voo: na região portuguesa “Oeste”, de meados de Maio a princípios de Setembro, com máximo em Junho.



- Locais de postura: agrupados, nas entradas de antigas galerias e gretas da árvore.



- Período de incubação: de sete dias, a 30 °C, até 27 dias, a 17 °C, não eclodindo com temperaturas inferiores a 16 °C .

- Local da primeira penetração: nas partes altas da árvore, através das axilas das folhas e outros órgãos jovens, como os ramos novos.

- Local de penetração após migração: ramos com mais de um ano e tronco, subindo após penetrar, podendo as galerias atingir 30cm a 40 cm.



- Sintomas da penetração após migração: acumulação de excrementos alaranjados no pé das árvores.
- Estado de hibernação: larva.
- Época de fim da diapausa: finais de Fevereiro.
- Época de estágio de pupa: de Maio a Agosto.