

Nombre: *LYMANTRIA MONACHA*, Linnaeus 1758

Posición sistemática: Insecto – Lepidóptero - Limántrido

Huéspedes habituales: en España se alimenta sobre *Pinus sylvestris*, se ha encontrado también en *Quercus*, *Betula*, *Fagus* y *Corylus* avellana.

Localización en el huésped: brotes, yemas y acículas

Distribución: desde Escandinavia meridional, hasta la mitad Septentrional de la península Ibérica; desde Inglaterra hasta Japón, a través del norte de la India y de China

Incidencia en Navarra: se capturan, en poca cantidad, en trampas de feromona situadas tanto en masas de frondosas como coníferas, no se han observado daños atribuibles a la especie.

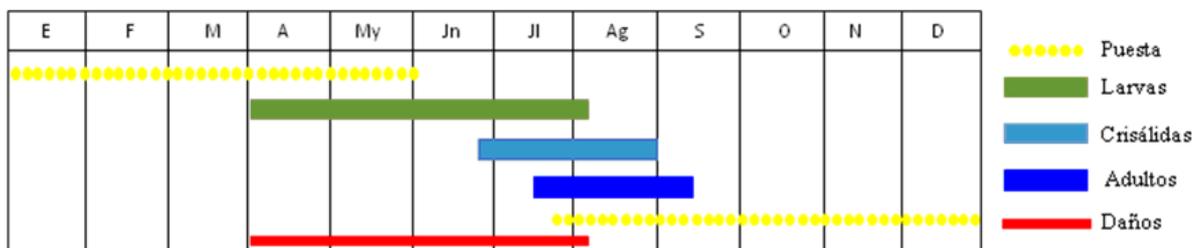
Biología:

Adultos de color blanquecino, con manchas en zigzag negras o gris, en las hembras el abdomen es sonrosado.

Pasa gran parte del año en forma de huevo, la hembra deposita los huevos agrupados, debajo de las cortezas y preferentemente en la parte baja del árbol.

Las orugas son negras variando su coloración a grisácea conforme se desarrollan; en su fase final presentan manchas dorsales más oscuras.

Esquema del ciclo.



Fuente: C. Muñoz et. al. 2003

Daños:

Inicialmente causan daños en los brotes y yemas, posteriormente come toda clase de acículas. Produce daños cíclicamente en pino silvestre.

Síntomas y elementos de diagnóstico: defoliaciones ascendentes

Posibles confusiones: con otros agentes defoliadores

Estrategias de control posibles o recomendables:

Su control en la situación actual no es necesario siendo suficiente la regulación natural de sus poblaciones.



Foto:
<http://www.folgozo.com/PLAGAS/LymantriaMonacha.htm>. Adulto.



Foto:
<http://www.inspection.gc.ca/plants/plant-protection/insects/nun-moth/factsheet/eng/1326997694487/1326997828028>. Puesta.



Foto:
<http://www.inspection.gc.ca/plants/plant-protection/insects/nun-moth/factsheet/eng/1326997694487/1326997828028>. Aspecto de la larva.



Foto: <http://www.english-country-garden.com/a/i/animals/black-arches-moth-1.jpg>. Adulto.