

INTRODUCCIÓN

El objeto de este tríptico es describir brevemente las principales plagas y enfermedades de la dehesa extremeña, sus síntomas y daños así como las recomendaciones específicas y generales para su control.

RECOMENDACIONES GENERALES

- Eliminar los restos de poda antes del 15 de abril para evitar la proliferación de insectos.
- No podar ramas de más de 18 cm, salvo las necesarias para mejorar el estado sanitario y evitar podas abusivas. Los cortes serán limpios y en bisel para evitar la acumulación de agua en ellos.
- Aplicar a los cortes de poda de mayor diámetro productos selladores-cicatrizantes que incorporen bactericidas y fungicidas.
- Desinfectar las herramientas de poda y descorche con agua oxigenada entre árbol y árbol para evitar la transmisión de enfermedades.
- Para cualquier duda, consultar al Servicio de Sanidad Vegetal o al Instituto del Corcho, la Madera y el Carbón Vegetal.

Mesa de Protección de La Dehesa



CENTRO DE INVESTIGACIONES
CIENTÍFICAS Y TECNOLÓGICAS
DE EXTREMADURA



Servicio de
Sanidad Vegetal



Servicio de
Ordenación y Gestión Forestal



Principales plagas y enfermedades en La Dehesa

Tlf.: 924 00 31 00
Fax: 924 00 31 35
protecciondeladehesa@gobex.es

GOBIERNO DE EXTREMADURA

Mesa de Protección de
La Dehesa

PRINCIPALES PLAGAS DE LA DEHESA

***Cerambyx welensii* y *Prinobius myardi*:** Se trata de dos escarabajos de gran tamaño, color oscuro y largas antenas. Las larvas, de color marfil, perforan la madera de troncos y ramas principales cortando el flujo de savia y afectando a la estructura del árbol. Los síntomas característicos son los agujeros de salida en el tronco y abundante serrín en tronco y suelo. El trampeo masivo con cebos alimenticios podría ser eficaz contra *C. welensii* pero no contra *P. myardi*, por lo que es imprescindible asesorarse para conocer la especie.



***Coroebus undatus* (culebrilla del corcho):** Es un pequeño escarabajo de color metálico oscuro cuyas larvas dañan la capa madre del corcho al hacer largas galerías de alimentación ("culebrillas"). Se controla con descorches bien realizados, respetando los turnos, no dejando árboles sin sacar y matando las larvas descubiertas durante el descorche.



***Tortrix viridana*, *Lymantria dispar* y *Malacosoma neustria*:** Las orugas de estas tres polillas devoran brotes y hojas, pudiendo provocar la defoliación total del árbol en el peor de los casos. Pueden tener una resurgencia cíclica. Se controlan con insecticidas. Las materias activas recomendadas y su momento de aplicación se pueden consultar en el Boletín Fitosanitario del Servicio de Sanidad Vegetal.



***Curculio elephas* y *Cydia* spp.:** Las larvas merman la producción y deprecian la bellota al alimentarse de ellas y favorecer distintas podredumbres. Provocan la caída temprana del fruto picado. Los agujeros de salida de las larvas en los frutos son muy característicos. Los tratamientos fitosanitarios son poco eficaces porque las larvas están protegidas en el fruto, pero contra los adultos de *C. elephas* pueden ser viables tras las primeras tormentas estivales. Se recomienda también adecuar la montanera para eliminar cuanto antes los frutos picados caídos al suelo.



PRINCIPALES PLAGAS DE LA DEHESA

***Phytophthora cinnamomi*:** Este hongo causa daños en las raíces y muerte del árbol, que puede ser súbita o progresiva. Consultar el tríptico divulgativo específico para esta especie.

***Biscogniauxia mediterranea* (Hipoxilon):** Este hongo es frecuente en los alcornoques y en menor medida en el encinar. Produce exudaciones debajo del corcho que al secarse forman chancros negros de aspecto carbonoso. El hongo penetra en el árbol a través de las heridas causadas por podas, descorches e insectos.



***Diplodia mutila*:** Es un hongo que afecta a la parte aérea. Los síntomas incluyen la aparición de brotes y ramillos puntisecos o defoliados, con zonas de la corteza decoloradas, agrietadas, deprimidas o muertas. Se dispersa con la lluvia infectando al árbol a través de las heridas.

