



Govern de les Illes Balears

Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori
Direcció General de Medi Natural,
Educació Ambiental i Canvi Climàtic

ESPECIAL BANYARRIQUER (*Cerambyx cerdo*) (2015)

Este mes de mayo de 2015 empezamos a colgar en nuestra web un “especial dedicado al perforador de la encinas o banyarriquer (*Cerambyx cerdo*)”.

Desde siempre, el servicio de sanidad forestal ha tenido al banyarriquer (*Cerambyx cerdo*), como una de sus plagas principales en los encinares de Mallorca. El primer icono de la página web del servicio, fue el banyarriquer.

El objetivo del servicio es cuidar de los bosques, y no puede faltar el cuidado del encinar, que es una especie muy querida por los habitantes, residentes y turistas, pero sobre la cual no se actúa.

Actualmente el encinar está en un estado de degradación, de la cual la gente no es consciente.

Sobre la incongruencia de la protección del *Cerambyx cerdo*, el servicio ha impulsado su desprotección, por multitud de medios, consiguiendo que ya en libros técnicos de gestión del Ministerio, aparezca que es un problema en baleares. Y esperemos que se pueda desproteger en breve, pero esté o no protegido, hace tanto daño, que se ha de actuar en cuidar del encinar, y hay formulas que se pueden aplicar y que están formuladas por este servicio.

La Ley de espacios naturales de 1991, creó la figura de Área Natural de Especial a Interés (ANEI) de máxima protección, declarando a los acebuchales, sabinares y ENCINARES como tales. Posteriormente se delimitaron y publicaron los encinares.

Yo tuve la suerte de trabajar durante más de 4 años en la delimitación de los encinares de Baleares a escala 1:5000 y poder conocer en profundidad dichos lugares.

La Ley era urbanística y quería evitar que se arrasaran los encinares y se hiciera una urbanización, pero a la gente le llegó que los encinares para protegerlos, son intocables, y eso no es así.

Por lo que ahora **parece que cortar una encina es un pecado**. Y es justamente lo contrario, lo que se ha de hacer para evitar su degradación.



Govern de les Illes Balears

Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori
Direcció General de Medi Natural,
Educació Ambiental i Canvi Climàtic

Para cuidar el encinar, protegerlo, mejorarlo, conservarlo, lo que se ha de hacer es actuar en su mejora, se ha de actuar, gestionar, cortar, sanear, rejuvenecer, evitar que las cabras se lo coman, mejorarlo.

Desde siempre se ha aprovechado el encinar por sus leñas, carbón, bellotas, etc., pero se abandonó de una forma rápida en los años 60 del siglo pasado, cuando apareció el butano y la electricidad y la rentabilidad de los montes se desmoronó, provocando su abandono. Esas actuaciones controlaban, en parte, la proliferación del banyarriquer (*Cerambyx cerdo*).

El encinar está antropizado y no se puede abandonar a su destino, porque sino el futuro será su degradación.

El servicio se ha visto obligado a realizar investigaciones que han venido perfeccionando los sistemas de control del *Cerambyx*, diseñando las actuaciones a realizar.

El servicio ha creado un sistema de valoración de daños en el encinar, (ya que no existía). Este sistema se ha presentado a congresos técnicos, en los que se ha validado y por tanto será el sistema de valoración de los daños producidos por *Cerambyx* en las masas forestales de encinar.

Con esta valoración, se realizan unos mapas de afectación que sirven para poder conocer en profundidad la situación actual del encinar y poder actuar o tomar las decisiones de gestión más adecuadas a cada nivel de daño, priorizando las actuaciones.

Como casi el 95 % de la superficie de encinar es privada, es importante hacer un esfuerzo de difusión y transferencia del conocimiento adquirido para que los propietarios, puedan actuar de la forma más adecuada.

Desde el servicio, seguiremos profundizando en la investigación, con nuestras parcelas instrumentalizadas, con el objetivo de mejorar y proporcionar unas recomendaciones perfeccionadas y exactas para la gestión de los encinares.

Pero hoy en día ya podemos empezar a transmitir parte de este conocimiento, para que se pueda empezar a actuar, ya que gran parte de propietarios exigen a la administración ayuda y colaboración, ya que ven como sus encinares están muy afectados por este insecto y posteriores ataques de hongos y otras patologías.



Govern de les Illes Balears

Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori
Direcció General de Medi Natural,
Educató Ambiental i Canvi Climàtic

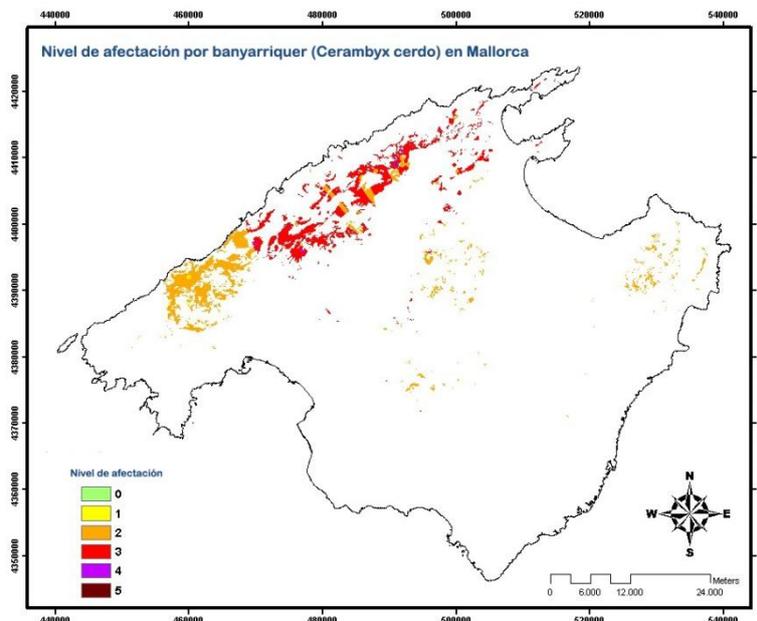
Afortunadamente el problema sólo es de la isla de Mallorca, y no es extensivo a Menorca, ni Ibiza y Formentera.

En Mallorca hay 21.000 ha de encinar, y se puede decir que está afectado en un mayor o menor grado por este insecto.

En Menorca hay 5.441 ha de encinar que no está afectado por este insecto, aunque si le afectan otras plagas como la *Lymantria dispar* y otras muchas afecciones de hongos, motivadas por la debilidad que le produjo esta plaga de *Lymantria dispar* (porque no se dejó actuar a tiempo) y que ahora está afectando con tanta virulencia que está matando zonas de encinares.

Sea por insectos, hongos, etc., se ha de cuidar del encinar y con este especial *Cerambyx* queremos involucrar a los propietarios de su cuidado.

Desde el servicio se cotutoró un Proyecto fin de carrera de una ingeniera técnico forestal, cuyo objetivo era ver si el *Cerambyx sp.* estaba presente en las encinas de las pitiusas (Ibiza y Formentera), Este trabajo sirvió para localizar y realizar una ficha individualizada de las 180 encinas de las dos islas y concluyó que no había *Cerambyx sp.*



Mapa de afectación de banyarriquer en Mallorca, con sus correspondientes niveles.

Pero siguen llegando encinas de gran tamaño para jardinería, que se han de controlar para evitar la entrada de este insecto en las islas.



Govern de les Illes Balears

Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori
Direcció General de Medi Natural,
Educació Ambiental i Canvi Climàtic

Durante los próximos meses iremos recopilando todas las actuaciones que hemos venido realizando desde hace más de 20 años, y especialmente desde 2002 con la publicación del cuaderno de natura numero 14 dedicado al *Cerambyx cerdo*.

Se irán colgando y ordenando todos los artículos publicados, etc. Aunque actualmente ya se puede encontrar en nuestra web parte de esta información.

Entre las cosas a colgar está previsto poner:

- 20 fichas visuales de actuaciones de control del *Cerambyx sp*, cuyo objetivo es poder transmitir y explicar que ha existido un estudio serio y riguroso, con un control técnico muy profesional y aprovechar para enseñar de una forma muy visual todas estas actuaciones para que los particulares puedan conocer mucho más a esta plaga y poder hacer actuaciones de control contra el *Cerambyx sp*.
- Ficha descriptiva del insecto.
- Fotos comparativas entre machos y hembras.
- Ficha de seguimiento de capturas en campo para estudio científico.
- Información de cómo solicitar el permiso de captura científico.
- Publicaciones realizadas.
- Una encuesta para que los particulares propietarios de bosques de encinares, nos informen de cómo esta su finca.
- Entrevistas realizadas en televisión y/o radio.
- Recomendaciones de gestión en encinares: información a propietarios de cómo deben de actuar en sus fincas.
- Mapas de afectación de las fincas públicas.
- Etc.

Gracias a todos y a todas