NORMES DE COL·LOCACIÓ DE TRAMPES PER LA CAPTURA DE BANYARRIQUER (*Cerambyx sp.*) A MALLORCA.

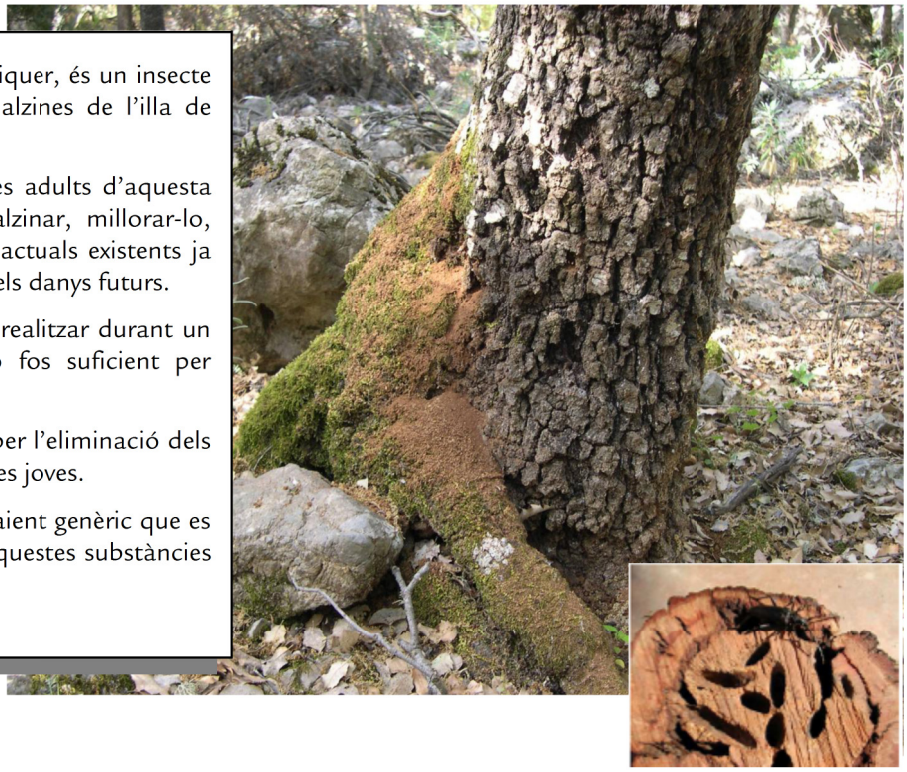
Cerambyx cerdo (*C. cerdo*), també nomenat banyarriquer, és un insecte perforador que ocasiona danys rellevants a les alzines de l'illa de Mallorca.

El trampeig, consisteix en la captura dels insectes adults d'aquesta espècie, i el seu objectiu és el de "protegir l'alzinar, millorar-lo, sanejar-lo i evitar la seva degradació". Els danys actuals existents ja no es poden curar, però sí que podem minimitzar els danys futurs.

Per ser efectiu, la instal·lació de trampes, es deu realitzar durant un mínim de 4 anys, de manera que la reducció fos suficient per disminuir els danys damunt l'alzinar.

És imprescindible la millora de l'alzinar, recolzat per l'eliminació dels peus més afectats i afavorint la regeneració d'alzines joves.

No existeix una feromona d'atracció, hi ha un atraient genèric que es col·loca a la trampa. Els adults aniran a libar d'aquestes substàncies atraients, quedant capturats en les trampes.



NORMES DE COL·LOCACIÓ:

1. **Nombre de trampes a col·locar:** 50 per ha (per masses d'alzinar amb un nivell d'afectació mitjà o alt).
2. **Tipus d'atraients: Atraient casolà:** 150 gr. de sucre i 150 gr. de sal diluït en 500 ml. de vi.
3. **Model de trampa: Trampa casolana**, tipus ampolla de plàstic 1,5 l.
4. **Forma de col·locació**: Aquestes trampes es deuen fermar al tronc, a una alçada de 1'50 metres. Preferentment als arbres amb símptomes d'afectació per *Cerambyx* sp., decrèpits, amb branques seques, serradures a la base del tronc, orificis d'emergència d'adults, etc.
5. **Data d'instal·lació:** Deuen estar col·locades entre el 5 i 10 de juny, per si s'avança la seva emergència pel bon temps.
6. **Revisió i reposició de l'atraient:** Als 21 dies. S'adjunta una fitxa a emplenar amb les dades del nombre de captures, per dates i diferenciant entre mascles i femelles. Retirar els insectes de la trampa, eliminant de tal manera que no puguin tornar a caure dins les trampes.
7. **Retirada:** Entre el 25 i 31 de juliol, o quan en dues revisions successives no es capturi cap insecte. Les trampes tipus "ampolla" es poden tornar a reutilitzar sempre que estiguin en bon estat, les que estiguin en mal estat a causa de la degradació que sofreix el plàstic en contacte amb l'aire i el sol; cal dipositar-les al contenidor groc d'envasos.

¡Important! A partir de 15 de setembre de 2016 i en compliment de l'**article 8.a** de la Resolució de la Directora General*, cal comunicar anualment per part dels particulars o propietaris al Servei de Sanitat Forestal com més tard el mes d'octubre les captures realitzades a les trampes (sanitatforestal@caib.es)

**Resolució de la Directora General d'Espais Naturals i Biodiversitat, per la qual s'atorga autorització per aplicar el régim d'excepcions i deixar sense efecte la prohibició de l'artícle 59 de la Llei de Patrimoni i de la Biodiversitat respecte a l'espècie *Cerambyx cerdo* a diversos municipis de Mallorca, per prevenir perjudicis importants als boscos d'alzines i alzines aïllades, d'acord amb l'article 61.1b, de la mateixa Llei .(BOIB Núm. 117 de 15 de setembre de 2016).

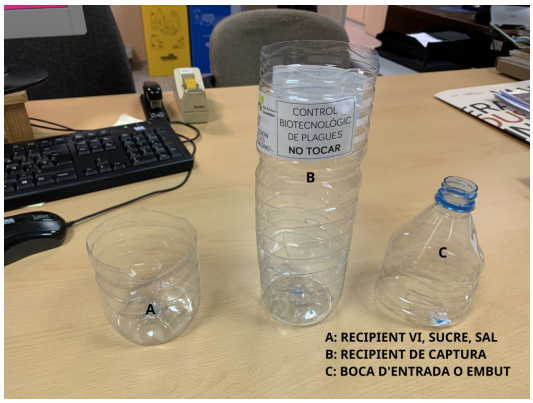
MODEL DE TRAMPA

Trampa tipus "ampolla": Captures de banyarriquer en sec

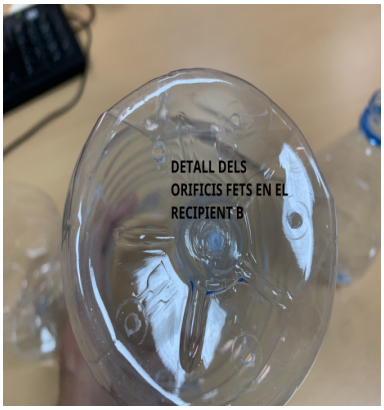
Consisteix en utilitzar dues ampolles de plàstic de 1,5 litres, de les utilitzades de manera comuna per a contenir aigua.

La manera de convertir-la en trampa és molt senzilla seguint aquests passos:

1. La trampa consta de 3 parts: A: recipient per vi (⅓ d'una ampolla). B: Recipient de captura (⅔ de l'altra ampolla) i C: Boca d'entrada o embut.
2. Es dona la volta al recipient de captura (B) i es fa perforacions perquè emani l'olor a vi que va dins del recipient A.
3. Es fan diverses perforacions rectangulars (2 x 0,5cm) amb un cuter en el recipient de captura (B) amb l'objectiu que puguin sortir els insectes no diana.
4. Muntatge de la trampa: la part superior de l'ampolla (C) s'introdueix en el recipient de captura (B), quedant a modo d'embut. El recipient de vi (A) on va la mescla de vi, sucre i sal s'insereix en la base del recipient de captura (B) i s'uneix amb cinta de cel·lofana.
5. Se subjecta al tronco de l'arbre amb cinta de cel·lofana o corda a una alçada de 1'50 metres (alçada del pit).

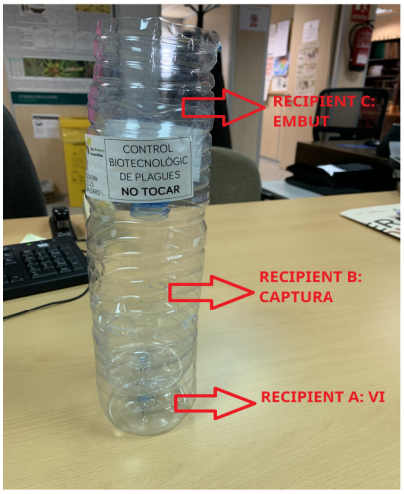


1



2

3



4

5

Macho: antenas que **SI** sobrepasan el cuerpo

Hembra: antenas que **NO** sobrepasan el cuerpo

COM DIFERENCIAR MASCLES DE FEMELLES?

Per més informació:
Servei de Sanitat Forestal: Tel. 971176666 ext. 67392 ó 67253 ó 67271/sanitatforestal@caib.es/ http://sanitatforestal.caib.es