



**Govern de les Illes Balears**  
Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient i Territori  
Direcció General de Medi Natural, Canvi Climàtic i Educació Ambiental

## **NORMES DE COL·LOCACIÓ DE LES TRAMPES PER A LA CAPTURA DE PAPALLONES DE PROCESSIONÀRIA DEL PI (*Thaumetopoea pityocampa*)**



Aquestes trampes estan dissenyades per a capturar els mascles de la papallona de la processionària del pi.

Es componen d'una caixa, una bossa de plàstic, una anella de plàstic més dur, i un tap del qual es penja una càpsula impregnada amb la feromona sexual atraient, que també s'entrega amb la trampa.



El fons negre de la bossa de plàstic té l'objectiu d'evitar que els ocells vegin les papallones capturades i, a l'intentar menjar-se papallones, foradin la bossa.



## NORMES DE COL·LOCACIÓ

- Les trampes es posaran aferrades a les branques de pi mitjançant un filferro que s'introdueix pels quatre (4) forats de la part superior de la caixa trampa, a una alçària d'entre 1,50 i 1,80 m a les zones de pinar.
- La col·locació de la càpsula de feromona es realitzarà amb la prèvia extracció del tap de la carcassa, quedant al descobert una petita ranura per on passa un clip de papereria que serveix per enganxar la càpsula de feromona al tap i així, a través de l'ansa del tap, queda enganxat.
- La càpsula de plàstic transparent on està l'emprimació de feromona (no es veu líquid) pot estar tancada o oberta. Si està oberta s'evaporarà més aviat que si està tancada.
- Si observem pels forats de la caixa veurem a l'interior, centrada al més alt de l'orifici, la càpsula de feromona penjada.
- Després doblegarem la bossa de plàstic i passarem l'anella de plàstic més dur, des de baix cap a dalt per encaixar la bossa a la caixa de plàstic.
- La densitat de trampes ha de ser aproximadament 1 trampa per hectàrea (1 cada 10.000 metres quadrats), és a dir, més o manco cada 80-100 m lineals.
- Es procurarà que les trampes quedin en posició horitzontal i orientades a totes les direccions, procurant que principalment es trobin dirigides cap la massa de pinar més a prop.
- Per evitar que en cas de pluja quedi retinguda l'aigua, es faran uns petits forats a la part inferior de la bossa de plàstic per permetre el drenatge.



## CALENDARI DE COL·LOCACIÓ DE LES TRAMPES

S'han de col·locar a partir del 15 de juny i fins al 15 de juliol.

*(sempre abans de l'emergència de les papallones)*

## CALENDARI DE RETIRADA DE LES TRAMPES I EMMAGATZAMENT PER A L'ANY SEGÜENT

Després del 30 d'octubre

*(sempre després de les darreres emergències dels adults).*