



**Govern de les Illes Balears**

Conselleria de Medi Ambient, Agricultura i Pesca  
Direcció General d'Espais Naturals i Biodiversitat

**Actuacions de control dels perforadors dels pins (*Tomicus destruens* i *Orthothomicus erosus*) al Parc Natural de Mondragó, MALLORCA 2016**

El dia 15 de març, es va realitzar una reunió tècnica al Parc Natural de Mondragó, per donar per començades les actuacions de control d'aquests perforadors que, en els darrers anys han provocat la mort de molts de pins ubicats dins el parc.

A aquesta reunió assistiren, per part del parc: el director (Tomàs Bosch), la tècnica (Gràcia), i l'agent de Medi Ambient del parc (Joana)

Per part de l'Ibanat: el cap del departament de gestió forestal (Javier Bonfill), dos tècnics del departament (María Robredo y Francisco Vila), i l'operari de la Unitat de Sanitat Forestal (Xisco Ribas).

La cap del servei d'Espais Naturals (Catalina Massuti)

Per part del servei de sanitat forestal: El tècnic del servei (Sandra Closa), i el cap del servei (Luís Núñez), que varen dirigir i coordinar la reunió i explicaren les actuacions a realitzar.

L'elevat nombre d'assistents demostra la importància de la situació del pinar i de les actuacions de control a realitzar per salvar el pinar.

Les actuacions a executar pel control dels perforadors, duraran, com a mínim, dos anys, i es basen en tala i trampeig.

S'ha analitzat la situació actual dels arbres existents, detectant la setmana passada 54 pins afectats, que s'inspeccionaven de forma periòdica per l'Agent de Medi Ambient i per l'operari de la USF (especialitzat en sanitat forestal), per analitzar la seva evolució, i si fos necessari, es talaran i es llevarà l'escorça, o s'extrauran del parc el més aviat possible i sempre abans que els insectes joves surtin dels troncs.

Els arbres a talar seran valorats abans de ser talats. La seva eliminació és necessària per evitar la mort de més pins.

A més, es col·locaran 40 trampes Crosstrap amb renovació dels atraients respectius de *Tomicus destruens* y de *Orthothomicus erosus*, cada 60 dies, en les seves èpoques respectives de vol.

S'ha dissenyat la col·locació de les trampes, en base a criteris tècnics. Primer, s'ha realitzat l'evaluació actual i s'ha realitzat un mapa d'afectació, el qual fluctuarà amb el temps, i es faran seguiments periòdics de la seva evolució.

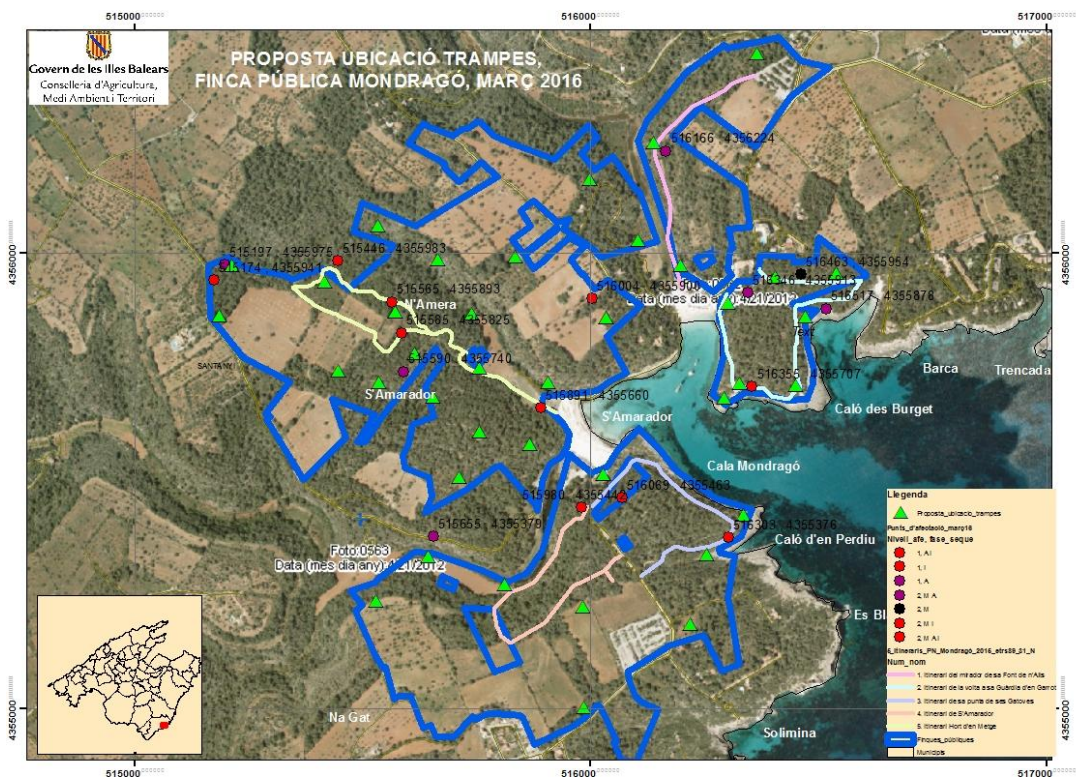


Els criteris tècnics per a la col·locació de les trampes han sigut:

Les trampes s'ubicaran preferiblement a petits clars, seguint pistes forestals, camins o sendes, camins, tallafocs o perímetres de massa i mai davall dels pins, distanciades dels peus sans.

La densitat de les trampes oscil·la entre 0,3 i 2 trampes per hectàrea, distanciades entre 100 i 500 m. unes de les altres

Es pot veure la situació real de la massa forestal de la pineda i la ubicació de les trampes en el plànol adjunt:



A partir d'octubre de 2016, es planteja la possibilitat de cercar els arbres afectats mitjançant un DRON, amb revisió quinzenal, el que seria molt més efectiu, ja que no es passaria cap arbre afectat. El dron donaria les coordenades dels arbres afectats i els operaris anirien a talar-los

En aquesta primera etapa s'actuarà a la part pública, i a partir de la pròxima tardor, quan la zona pública estigui en bon estat, es començarà a actuar a les zones privades, en col·laboració amb els propietaris afectats.

Servicio de sanitat forestal  
Març de 2016