



## **TRAMPEIG DE LA PAPALLONA PERFORADORA (*Paysandisia archon*) DELS GARBALLONS (*Chamaerops humilis*) A ZONES AFECTADES DE MALLORCA 2014**

El servei de sanitat forestal segueix aprofundint en el coneixement de la plaga de *Paysandisia archon* a les illes Balears.

Als darrers anys, s'ha realitzat un seguiment de la plaga, i des del servei se li ha donat molta importància, (veure els articles publicats al 6<sup>e</sup> Congrés Forestal Nacional, a la Societat d'Història Natural Balear, etc.)

A més del seguiment de la finca de Ses cases Velles (que es ve realitzant des de 2008), aquest any 2014 s'han col·locat trampes amb 3 atraients diferents, i es revisaran cada pocs dies per poder obtenir una bona corba de vol, propera a la realitat.

S'han instal·lat 20 trampes esquer amb atraient per a l'estudi al 2014, a Formentor i 20 a Alcúdia, ambdues zones afectades.



Imatge 1: Localització de les zones d'estudi



Imatge 2: Localització de les trampes



## Govern de les Illes Balears

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



Imatge 3: Localització de les trapes a Formentor.



Imatge 4: Localització de les trapes a Alcúdia

L'objectiu és analitzar si els atraients funcionen i estudiar si aquest mètode de captura pot ser una solució a l'avanç de la mortalitat dels garballons.

Ja que, des d'un punt de vista forestal, actualment no hi ha cap mètode **real** de control a nivell forestal, tal com es va explicar a l'article publicat al 6è Congrés Forestal Espanyol.

A aquest article s'esmentava que no hi havia cap solució viable. Posteriorment va sorgir un estudi d'uns investigadors francesos, on es va veure que existia una substància que segregava el mascle i que atraïa a la femella.

I una empresa de feromones ha sintetitzat diversos atraients, que són els que anem a provar aquest any 2014. I que podria donar-nos un raig d'esperança en l'avanç de les estratègies de control de la *Paysandisia archon*. Ja que actualment "s'havia tirat la tovallola".

A més s'ha demanat col·laboració en la detecció als agents de medi ambient (AMAS) perquè localitzin garballons afectats per *Paysandisia archon* en vivers, i ja ha donat els seus fruits, localitzant un viver amb peus afectats, informació que ha estat comunicada a sanitat vegetal.

Per a més informació, podeu consultar la nostra pàgina web <http://sanidadforestal.caib.es> i el Punt d'Informació ambiental (PIA) al telèfon 900 15 16 17.

Servei de Sanitat Forestal, juliol 2014