



## Govern de les Illes Balears

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

### PROSPECCIÓ ANUAL DELS ORGANISMES DE QUARANTENA EN MATERIA DE SANITAT FORESTAL A LES ILLES BALEARS. 2015

El Servei de Sanitat Forestal ha realitzat aquest any 2015 prospeccions en les masses forestals de les Illes Balears, per determinar la presència en el nostre territori dels següents organismes nocius declarats de quarantena per la Unió Europea:

- *Bursaphelenchus xylophilus* (nematode de la fusta dels pins). S'han prospectat 39 punts de pinar, 40 parcel·les de la Xarxa Balear de Seguiment de Danys en Boscos i 22 zones d'alt risc per a la presència del nematode. S'han agafat 16 mostres, que han resultat negatives després del seu anàlisi en el laboratori. A més a més, s'han instal·lat 54 trampes per a la captura del *Monochamus galloprovincialis*, vector de propagació d'aquest nematode. (Decisió comunitaria 2012/535/UE, modificada per la Dec. 2015/226/UE)
- *Phytophthora ramorum* es un fong causant de la mort sobtada de les alzines. Durant el primer trimestre de 2015 es van prospectar 31 punts d'alzinar i 19 punts més corresponents a la Xarxa Balear. Es van analitzar 6 mostres en el laboratori, totes elles de Menorca i negatives al fong. (Dec. 2002/757/CE, Dec. 2004/426/CE i Dec. 2007/201/CE). Cal destacar l'observació d'alzines greument afectades pel cerambícid *Cerambyx cerdo*.
- *Gibberella circinata* es tracta també d'un fong paràsit que causa el xancre resinós en els pins. Es van prospectar 22 pinars i 40 corresponents a la Xarxa Balear. Es va recollir 5 mostres en 22 punts de mostreig, resultant negatives totes elles. (Dec. comunitària 2007/433/CE, Reial decret 65/2010 que modifica el RD 637/2006)
- *Erwinia amylovora* es un bacteri conegut com a foc bacterià. S'han prospectat 21 localitzacions d'aquestes espècies sensibles al bacteri i 3 punts corresponents a la Xarxa autonòmica. Es van agafar 2 mostres de *Crataegus monogyna*, negatives segons resultat del laboratori. (Dir. 2003/116/CE)



## Govern de les Illes Balears

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

- *Anoplophora chinensis*, l'escarabat dels cítrics. A nivell forestal, les prospeccions es dirigeixen als oms, xops i plataners presents en el medi natural. Es van prospectar 24 localitzacions d'aquestes espècies. Es van agafar 2 mostres a Mallorca per presentar símptomes compatibles amb l'atac de *A. chinensis*, que posteriorment fou descartat pel laboratori. (Dec. 2012/138/UE i Dec. 2014/356/UE)
- *Xylella fastidiosa*, es una bactèria responsable de diverses malalties amb greus efectes sobre nombroses espècies d'interès agrícola principalment; a nivell forestal pot afectar a *Quercus* i a *Olea sp*, entre d'altres. Es van prospectar 10 punts amb espècies sensibles (alzines i ullastres) i 29 corresponents a la Xarxa Autònoma. Es va agafar una mostra a Menorca que van resultar negativa a la bactèria.

En resum, l'any 2015 s'han prospectat un total de 169 punts en el medi forestal que presentaven espècies sensibles a un dels organismes de quarantena, les 43 parcel·les que conformen la Xarxa Balear de Seguiment de Danys en Boscos i s'han agafat 32 mostres que es van analitzar en el laboratori de sanitat vegetal de la comunitat autònoma, resultant totes elles negatives a l'organisme de quarantena objecte de la prospecció.

Servei de Sanitat Forestal, 15 de gener de 2015