



# Gestió forestal del boix afectat per danys biòtics

Jornada tècnica

SANTA PAU, divendres 16 de novembre de 2018

## Presentació

El boix és una espècie molt important en l'ecosistema forestal ja que ocupa una gran extensió (d'aproximadament unes 15.000 hectàrees a la comarca de la Garrotxa). Forma part del sotabosc de moltes fagedes i rouredes i es considera un gran esmorteïdor dels efectes de les pluges torrencials, a més d'actuar de refugi i zona de cria de nombroses espècies de fauna.

En els darrers 5 anys s'han estudiat diferents parcel·les forestals on el boix era l'espècie més abundant del sotabosc i s'ha constatat que el 85% dels boixos que van resultar afectats pel patogen i que posteriorment han estat atacats per l'eruga de la papallona del boix (*Cydalima perspectalis*) han mort de soca-arrel.

A partir d'aquest seguiment es pot concloure que la pèrdua del boix, provocarà un canvi important de l'ecosistema forestal ja que l'increment de la insolació en el sòl forestal pot afavorir l'entrada d'altres espècies colonitzadores de caràcter invasor i disminuiran les espècies que necessiten ombra per poder viure, entre elles els líquens i els fongs.

Aquest fet també provocarà un increment del risc d'incendi forestal per l'acumulació de biomassa en el sotabosc.

Per això, aquesta jornada servirà per plantejar un debat sobre el tipus de gestió que s'hauria d'aplicar en aquests boscos i particularment en el sotabosc on el boix és l'espècie dominant.

## Organització



Parc Natural  
de la Zona Volcànica  
de la Garrotxa

Departament de Territori  
i Sostenibilitat

Departament d'Agricultura,  
Ramaderia, Pesca i Alimentació

 @ruralcat

## Programa

**9.00 h Inscripcions i lliurament de la documentació**

**9.15 h Presentació de la Jornada**

Sr. Francesc Xavier Puig, director del Parc Natural de la Zona Volcànica de la Garrotxa.

**9.30 h Avaluació de l'afectació de la plaga del boix als boscos a la Garrotxa i Ripollès**

Sr. Joan Montserrat, enginyer forestal del Parc Natural de la Zona Volcànica de la Garrotxa.

**10.15 h Anàlisi de la plaga del boix a les Guilleries**

Sr. Jordi Riera, director de l'Espai Natural de Guilleries-Savassona.

**11.00 h Pausa**

**11.30 h Gestió de plagues forestals**

Sr. Jorge Heras, Cap de la Secció de Planificació del Servei de Sanitat Vegetal.

**12.15 h Taula rodona amb la participació de propietaris forestals i empresaris del sector**

Sr. Josep M<sup>a</sup> Collellmir, Sr. Josep Reixach, Sr. Llorenç Palomer, Sr. Ferran Fontàs, Sr. Víctor Ayala, Sr. Joan Roure i Sr. Joan Pineda.

**14.00 h Fi de la Jornada**

## Lloc de realització

Can Jordà  
Parc Natural de la Zona Volcànica de la Garrotxa  
17811 SANTA PAU

## Inscripcions

La jornada és gratuïta, però cal inscriure's contactant amb:

Sra. Eva Calm (Tel.: 972 26 46 66 – A/e: [eva.calmp@gencat.cat](mailto:eva.calmp@gencat.cat)) o amb la Sra. Muntsa Navarro (Tel.: 972 26 46 66 - A/e: [muntsa.navarro@gencat.cat](mailto:muntsa.navarro@gencat.cat))

També us podeu inscriure a través del servei de Preinscripcions a jornades del PATT del portal RuralCat:

[ruralcat.gencat.cat/preinscripcionspatt](http://ruralcat.gencat.cat/preinscripcionspatt)



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Agricultura,  
Ramaderia, Pesca i Alimentació

PLA ANUAL 2018  
DE TRANSFERÈNCIA TECNOLÒGICA