

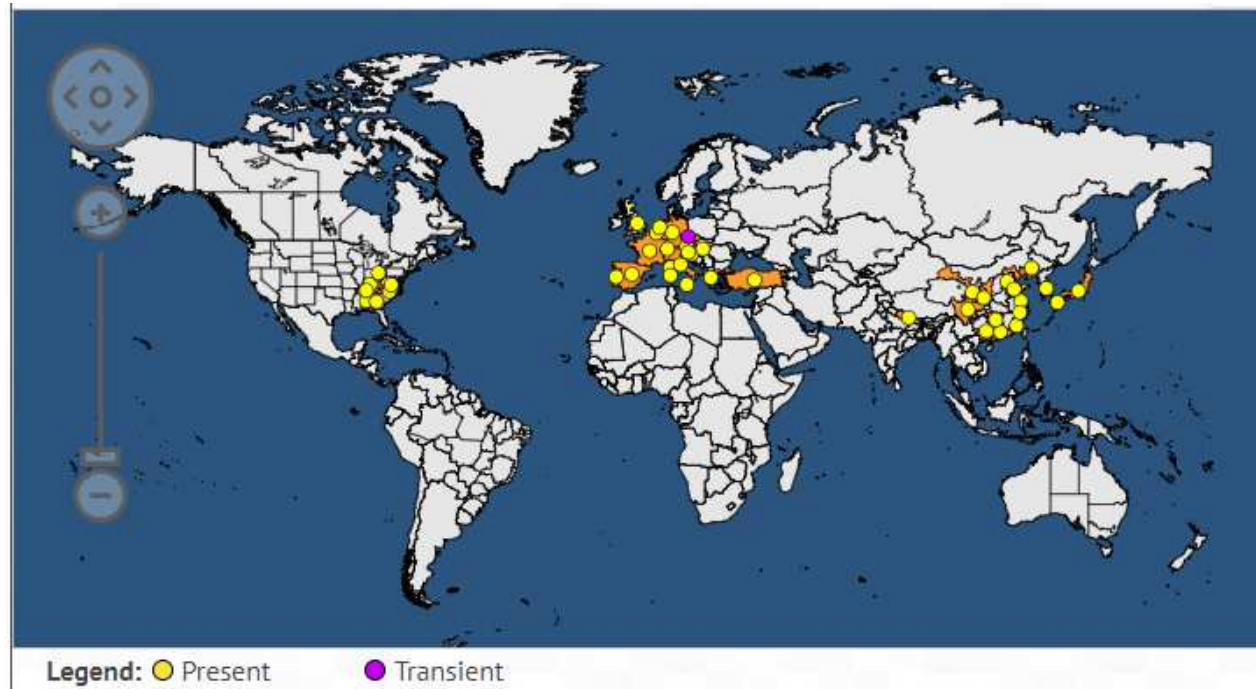
Plasencia, 13 septiembre de 2018

Avispilla castaño Extremadura. EUROCASTA 2018

## SITUACION DE LA AVISPILLA DEL CASTAÑO, (*Dryocosmus kuriphilus*), EN EXTREMADURA



## Situación en el Mundo



Origen: China

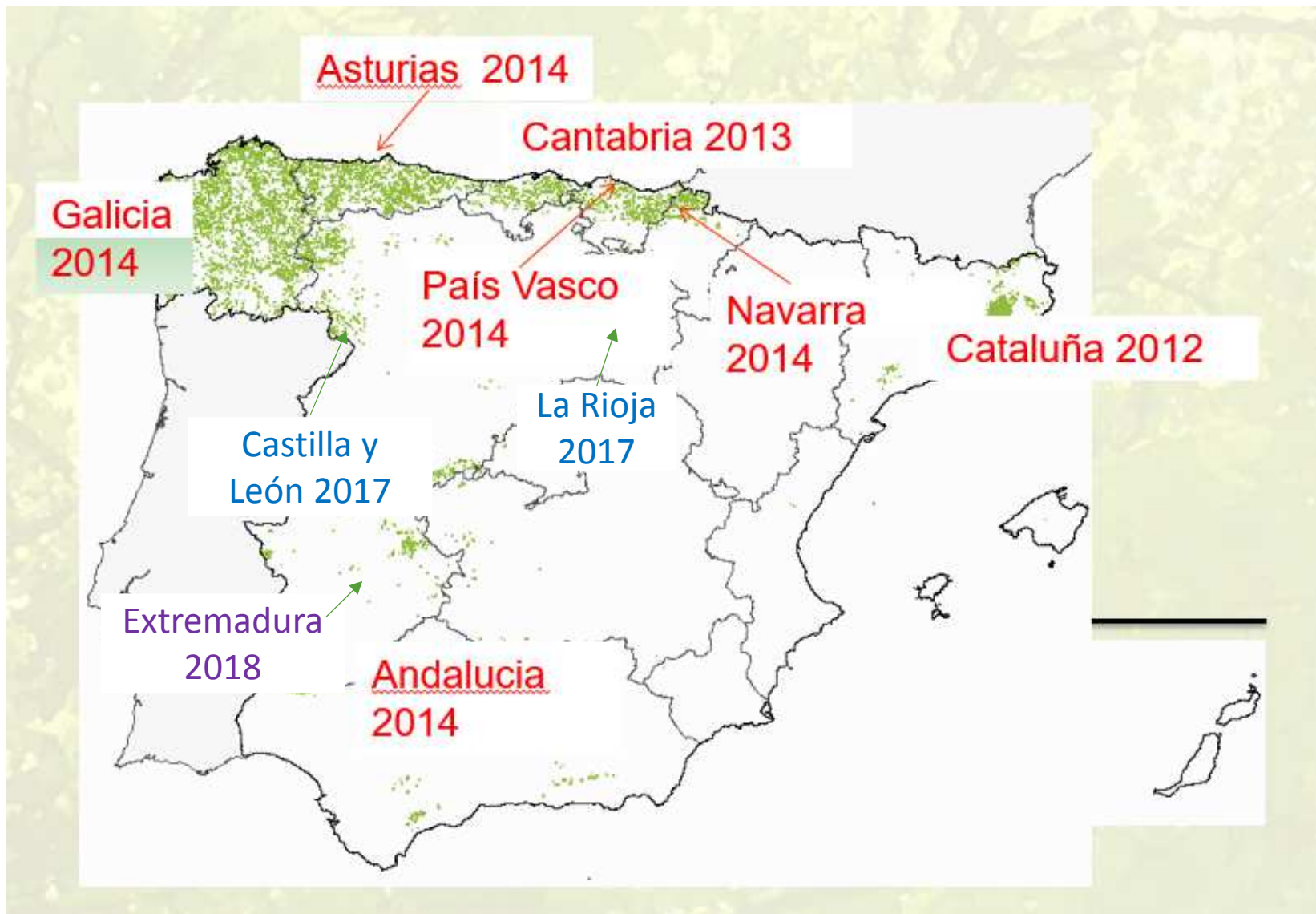
Europa 2002: Medidas de emergencia 2006-2014

Zonas protegidas en Europa: UK e Irlanda

A2 EPPO

España 2012

# Situación en España



## Suelta de *Torymus sinensis*

- Usado de forma generalizada en Japón y EEUU
- Europa: Italia (2003-2005: experimental, 2006-2007: liberaciones controladas, 2008- sueltas)
- Francia (2010-2014: experimental y liberaciones controladas, 2015-sueltas)
- Croacia, Eslovenia, Hungría (2015- sueltas)

# Suelta de *Torymus sinensis*: España

Febrero 2015: **Dictamen Autoridad Nacional Biodiversidad**

**Negativa de momento para su liberación comercial.**

Incertidumbre Parasitismo sobre insectos gallícolas nativos que forman agallas en otras especies (*Quercus...*)

Incertidumbre Competencia con parasitoides autóctonos (desplazamiento de los mismos como medios propios y naturales de control)

Incertidumbre Posible hibridación con especies de *Torímidos* autóctonos

**Sueltas experimentales** para estudio en **ambiente libre pero aislado**

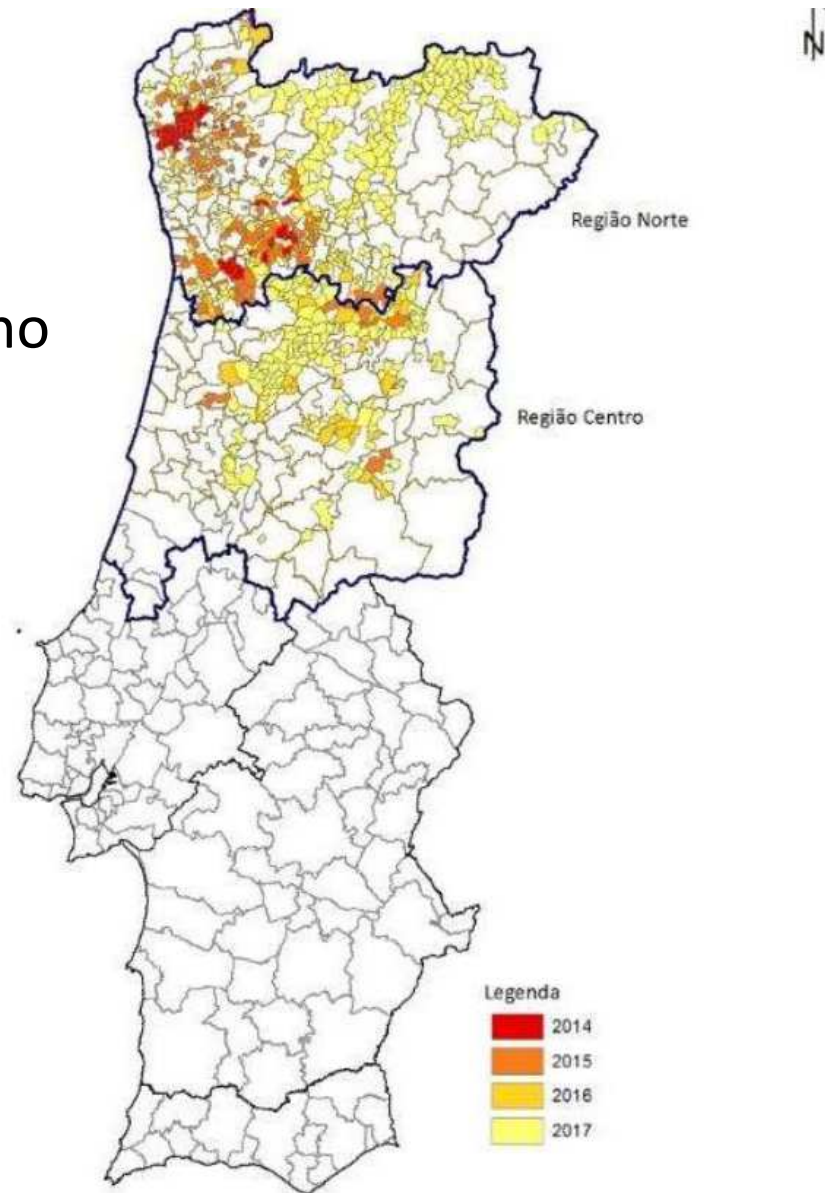
*CSIC: Proyecto 2017-18 (Biodiversidad)*

Resultados no disponibles, mínimo 2-3 años

Posición científica: prematuro liberalización de comercio, continuar sueltas por la Admon. en zonas de alto parasitismo

Portugal 2018

Sueltas en 90 concelho



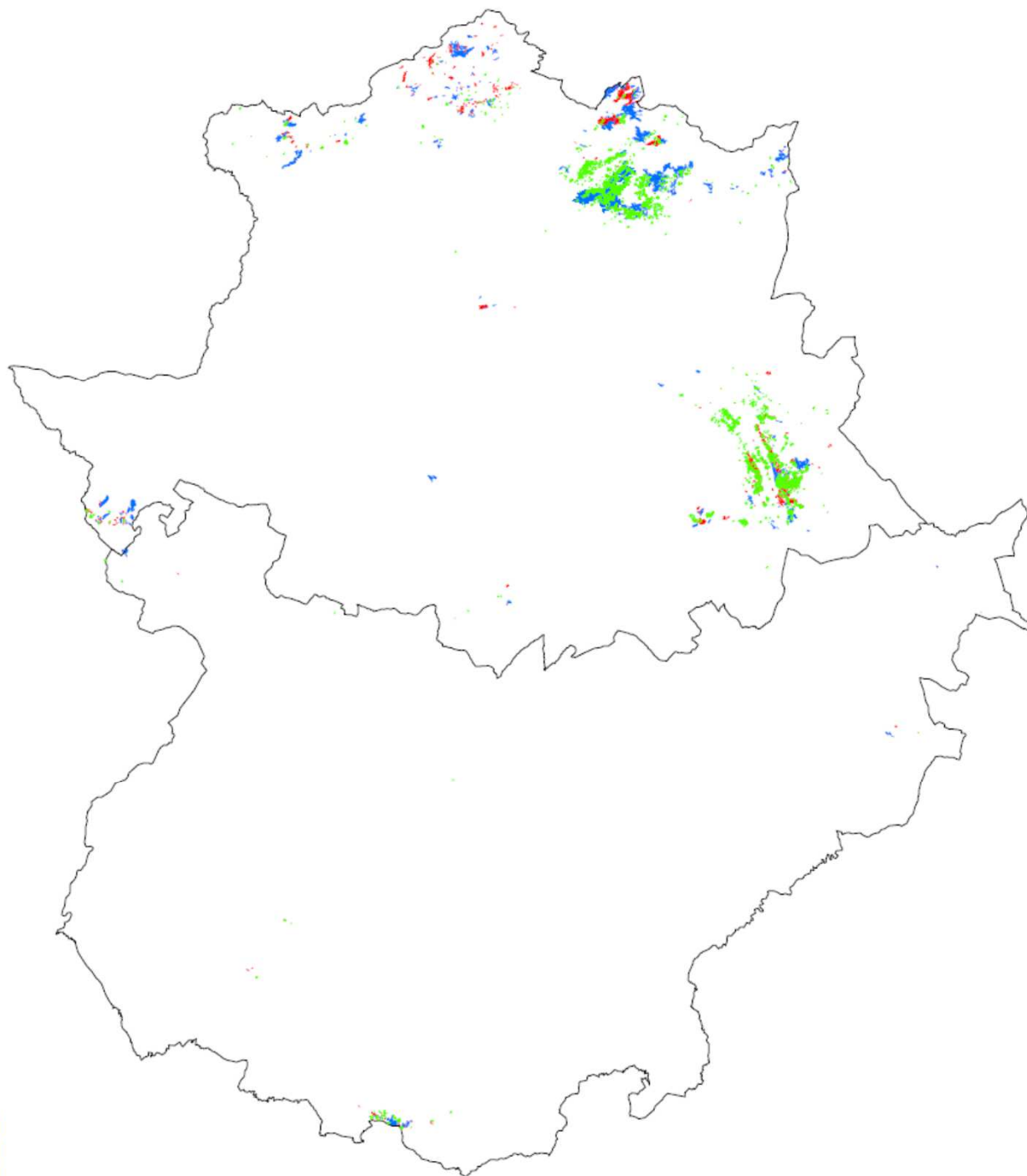
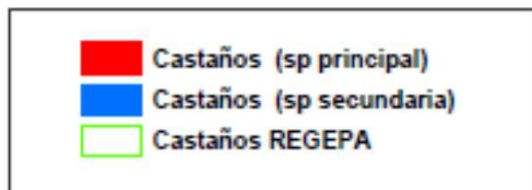
# Superficie (ha) de castaño en Extremadura

	Cáceres	Badajoz	Extremadura
REGIPA castaño	6.187	97	6.284
Forestal castaño (sp principal)	7.377	287	7.664
<b>TOTAL CASTAÑO</b>	<b>13.564</b>	<b>384</b>	<b>13.948 ha</b>

Forestal castaño (sp secundaria)	15.590	543	<b>16.133 ha</b>
----------------------------------	--------	-----	------------------

## Distribución Castaño Extremadura

13.948 ha  
+ 16.133 ha

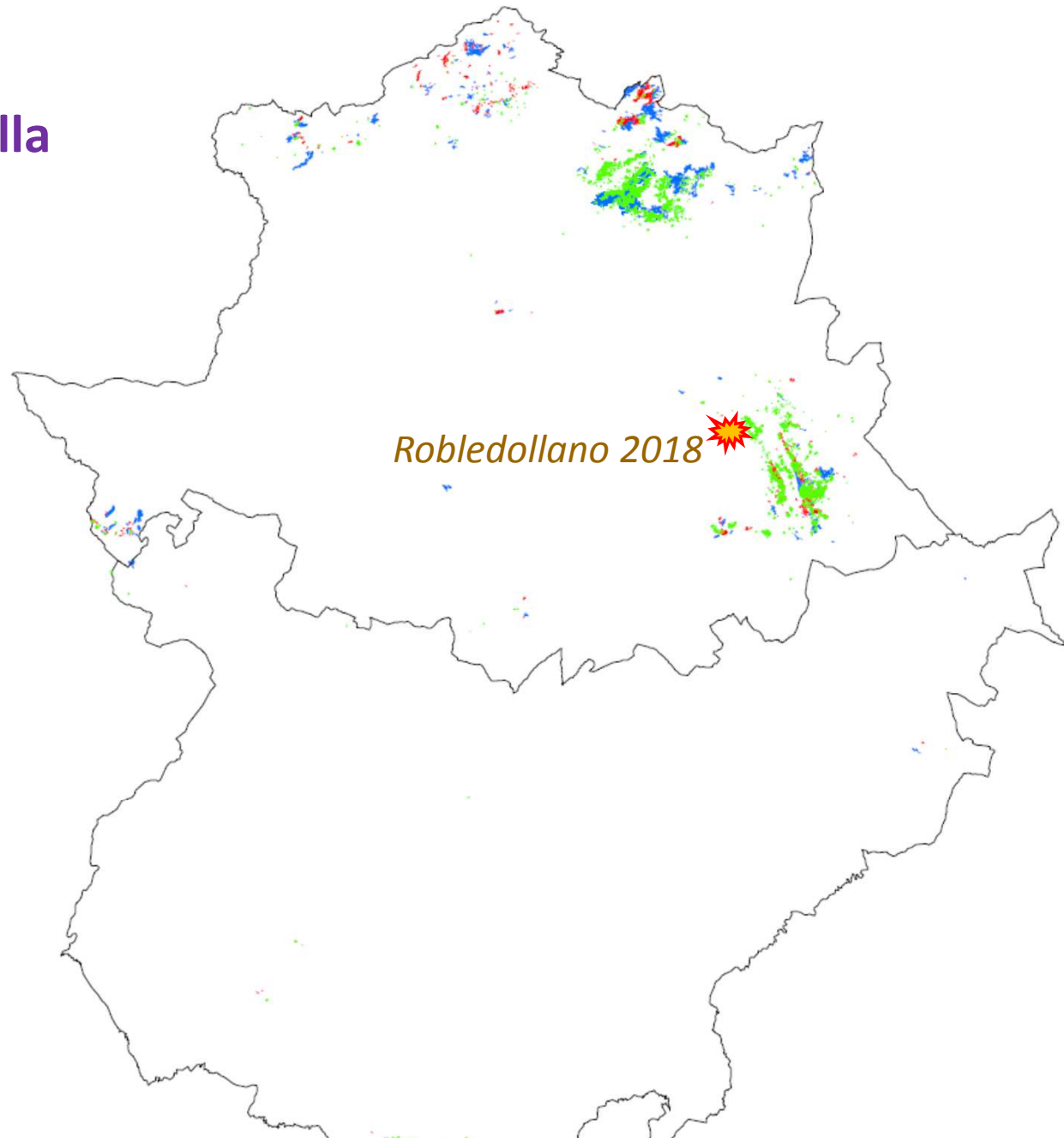




## Detección avispilla en Extremadura

2015 Plantones vivero

2018 Junio, 8 árboles  
plantación comercial



**Avispilla castaño Extremadura. EUROCASTA 2018**



- La plaga de **la avispija del castaño se encuentra extendida** gran parte de España y pueden provocar en poco tiempo muy graves daños.
- La **solución**, aplicada en otros países de nuestro entorno, es la cría y liberación masiva de su parásito específico ***Torymus sinensis***. Esta solución **no es inmediata**, se estima un mínimo de 4 años tras su liberación para que sea realmente efectiva y duradera. Solo es **eficaz** cuando la plaga está asentada y con un muy **alto nivel de infestación**.
- **Desde 2015** se realizan **sueitas** experimentales **controladas de Torymus** en zonas de Galicia, Andalucía, Asturias, Castilla y León.
- **El dictamen vinculante del Comité Científico consultado plantea una serie de incertidumbres** sobre el impacto de una liberación incontrolada del parásito. Para resolverlas se viene trabajando desde 2015 en las zonas de suelta controlada, y desde 2017 CSIC realiza un estudio

MUCHAS GRACIAS

