

Red Mediterránea de Innovación Resinera

Resins iNet

Proyecto INCREDIBLE - H2020

Jornada de la Ciencia a la Práctica

Avances en Mecanización del Aprovechamiento Resinero

Tardelcuende, Soria (España) - 23/10/2018

Coordinator



Partners



Forestas

Agència forestal regional pro a svilup de su territoriu e de s'ambiente de sa Sardegna
Agencia forestale regionale pro la sviluppo del territorio e dell'ambiente della Sardegna
SardegnaForeste



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and Innovation programme under grant agreement No 774632

www.incredibleforest.net
info@incredibleforest.net

Una jornada **INCREDIBLE** para la innovación sobre resina natural

1. Proyecto **INCREDIBLE** - Horizon 2020

Los productos forestales no maderables en el programa de innovación de la Unión Europea

2. Resins iNet

La red mediterránea de innovación resinera

3. De la Ciencia a la Práctica

Objetivos y estructura de la jornada

Proyecto INCREDIBLE - Horizon 2020

Los productos forestales no maderables en el programa de innovación de la Unión Europea



Programa Marco de la Comisión Europea de Financiación de la Investigación y la Innovación

- Periodo 2014-2020
 - 78.000 millones de euros
 - Todas las fases de la I+D+i
-



Proyecto INCREDIBLE – H2020

- Noviembre 2017 a octubre de 2020
- Coordinado por European Forest Institute
- 13 socios de 6 países

Coordinator



Partners



EIT FOR
volving nature



INSTITUTO
SUPERIOR DE
AGRONOMIA



University of Ioannina
Department of Forestry Education



INCREDIBLE receives funding from the European Commission's H2020 programme through the RUR-10-2016-2017 call, Thematic Networks compiling knowledge ready for practice



Proyecto INCREDIBLE – H2020

OBJETIVO:

Crear **redes temáticas** sobre productos forestales no maderables, para **movilizar el conocimiento** y hacer **posible la innovación**.

Coordinator



Partners



Forestas
SARDEGNA FORESTE



INCREDIBLE receives funding from the European Commission's H2020 programme through the RUR-10-2016-2017 call, Thematic Networks compiling knowledge ready for practice



Cinco redes temáticas de innovación



Resina natural

CESEFOR



Setas y trufas

CTFC



Frutos del bosque

INIA



Corcho

UNAC



Aromáticas

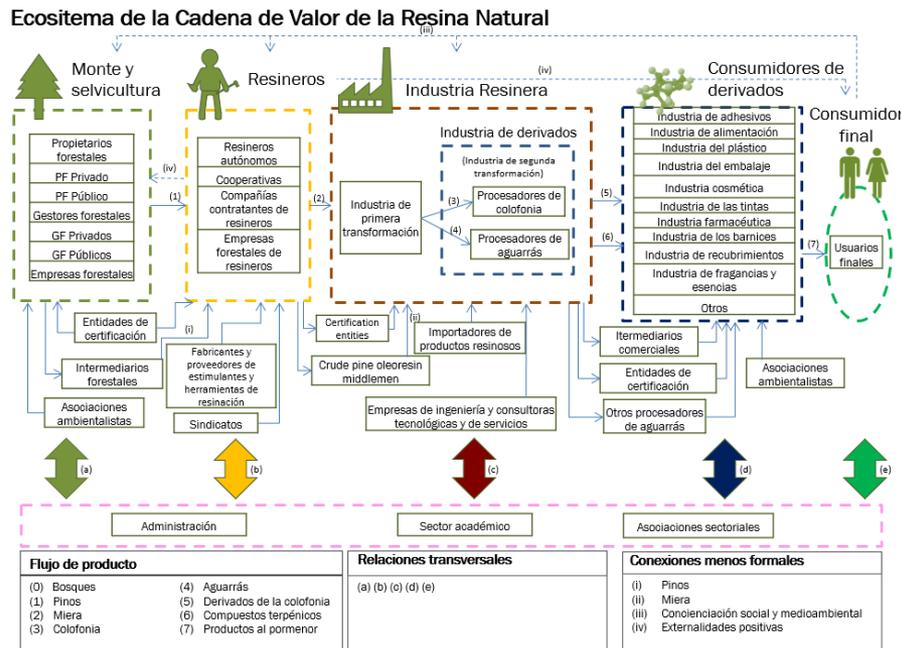
INRGREFF

La Resins iNet

**La red mediterránea de
innovación resinera**

¿Quién puede formar parte de la Resins iNet?

Los interesados en la creación de valor económico, social y medioambiental mediante la mejora de la producción, la recolección, el procesado y el márketing de los productos derivados de la resina natural en el Mediterráneo



Identificados

214

Miembros potenciales en la cuenca mediterránea

Scoping seminar: Seminario de alcance de la innovación



Valladolid, 8 de mayo de 2018

39 participantes

De cuatro países

Representación sectorial

- Propietarios forestales 5
- Resineros 7
- Industria 10
- Comercialización 6
- Otros 7

Scoping seminar: Seminario de alcance de la innovación



Dinámicas de trabajo

- Revisión de la cadena de valor
 - DAFO
 - Análisis de la narrativa
-
- Temas prioritarios
 - Situación ideal
 - Definición de hoja de ruta

Scoping seminar: Temas prioritarios

1. Monitorización del recurso en un contexto de cambio global
2. Compatibilidad del aprovechamiento resinero con otros usos forestales
3. Mejora de las condiciones de trabajo de los resineros
4. Desarrollo de nuevos productos derivados de la resina natural

Los resúmenes de la hoja de ruta se podrán consultar en la web del proyecto INCREDIBLE <https://www.incredibleforest.net/inet/resins>

Resins iNet : Actividades

1. Interregional Workshops

Seminarios interregionales para analizar problemas específicos

2. Science to Practice

Jornadas “de la Ciencia a la Practica”

3. Repositorio de conocimiento

Recolección de información y conocimiento relevante para la innovación

4. Cross cutting seminars

Seminarios “transversales” para compartir experiencias con otros sectores

5. Innovation challenges

Lanzamiento de retos de innovación para resolver problemas específicos

6. Training sessions

Sesiones formativas sobre emprendimiento

7. Policy Forum

Foro internacional sobre políticas y administración de productos forestales no maderables

Resins iNet : Próximos eventos

Interregional Workshop

Monitorización del recurso resinero en un contexto de cambio global

Instituto Nacional de Investigación Agraria y Alimentaria (INIA)
Madrid - 17 y 18 de diciembre de 2018

Interregional Workshop

Compatibilidad del aprovechamiento resinero y otros usos forestales

Centre National de la Propriété Forestière (CNPF)
Burdeos – Marzo de 2019 (Fecha por confirmar)

Interregional Workshop

Desarrollo de nuevos productos derivados de la resina natural

European Forest Institute (EFI)
Barcelona – Noviembre de 2019 (Fecha por confirmar)

De la Ciencia a la Práctica

Objetivos y estructura de la
jornada

Objetivos de la jornada

- Presentar las principales líneas de investigación y experiencias en el ámbito de la mecanización y organización del aprovechamiento resinero.
- Estimular intercambio y transferencia de conocimiento.
- Reflexionar sobre el futuro de la innovación en mecanización y logística resinera.

Contenidos

- El reto de la innovación: de donde partimos.
- Innovación resinera evolutiva, abierta y disruptiva.
- De la ciencia a la práctica: el paso a la innovación.
- Reflexionar para el futuro.

Programa

Sesión de mañana	
9:30 - 10:00	Recepción de participantes
10:00 - 10:10	Apertura de la jornada y bienvenida Ricardo Corredor Álvarez - Alcalde de Tardelcuende
10:10 - 10:30	La red europea de innovación resinera Resins iNet - INCREDIBLE Project H2020 Javier Calvo - Coordinador de la Resins iNet - Fundación CESEFOR
10:30 - 11:00	Rendimientos del método de resinación manual clásico: el reto de la innovación Yolanda Ambrosio Torrijos - ETSI Montes, Forestal y Medio Natural Universidad Politécnica de Madrid
11:00 - 11:30	Adaptación del sistema de resinación norteamericano por taladro basal a los pinares españoles. Grupo Operativo ResiMec Enrique Martínez Chamorro - Director del Centro de Investigación Forestal de Lourizán. Axencia Galega de Calidade Alimentaria. Xunta de Galicia.
Visita de Campo	
11:30 - 13:00	Demostración de tractor de remasa mecanizada Empresa I+D FERJUS (con la colaboración de Sociedad de Resinas Naturales, S.L.)
13:00 - 14:30	Visita a parcelas de experimentación de resinación mecanizada Ayuntamiento de Tardelcuende Demostración de técnica de resinación mediante taladro basal Esteban Gómez García - CIF Lourizán
Pausa comida	
Sesión de tarde	
16:00 - 16:10	Ensayos de resinación de <i>Pinus sylvestris</i> mediante el sistema de taladro basal Víctor M. Vicente y Nicholas Quinn - Empresa RFP
16:10 - 16:20	Líneas de trabajo en mecanización de la resinación de Cesefor Javier Calvo - Fundación Cesefor
16:30 - 16:50	Aplicación Web/Android para la trazabilidad de la miera. Proyecto SustForest Plus Rodrigo Gómez - Fundación Cesefor
16:50 - 17:10	Análisis estratégico de rentabilidad de los sistemas de resinación existentes. Proyecto SustForest Plus Armand Clopeau - European Forest Institute
17:10 - 18:00	Mesa redonda: El futuro de la mecanización del aprovechamiento resinero Moderador: Pablo Sabín Galán - Director de Fundación Cesefor

Muchas gracias

Javier Calvo

Coordinador de la Resins iNet

Fundación Cesefor

javier.calvo@ceseфор.com

Coordinator



Partners



Forestas

Agente forestal regional pro a biologia de su territorio e de a ambiente de sa Sardegna
Agencia forestal regional pro lo sviluppo del territorio e dell'ambiente della Sardegna
SardegnaForeste



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 774632