

¿Qué hará FIRE-RES?

FIRE-RES va a desarrollar, desplegar, demostrar y potenciar **34 soluciones innovadoras** para hacer frente a los retos que imponen los incendios forestales extremos. Estas acciones se probarán en condiciones reales a lo largo de 11 "Living-Labs" (Laboratorios Vivos).

Los Living Labs de FIRE-RES y sus socios están ubicados en un amplio espectro de regiones de toda Europa y de otros lugares.



Socios



FIRE-RES



**Soluciones innovadoras
para territorios resilientes
a los incendios**



Suscríbete a nuestra newsletter



Póngase en contacto

www.fire-res.eu

**Coordinador
Comunicación**

fire-res@ctfc.cat
fireres@euromontana.org



Este proyecto ha recibido financiación del programa europeo de investigación e innovación Horizonte 2020 en virtud del acuerdo de subvención N° 101037419

¿Qué es FIRE-RES?

Los Incendios Forestales Extremos se están convirtiendo en una importante amenaza medioambiental, económica y social en todo el mundo. A medida que se hacen evidentes los límites de las estrategias centradas en la extinción de incendios, los profesionales, los investigadores y los responsables políticos reconocen cada vez más la necesidad de desarrollar nuevos enfoques que aborden las causas fundamentales y los impactos de los Incendios Forestales Extremos.

FIRE-RES es un proyecto de **4 años** (2021-2025) liderado por el Centro de Ciencia y Tecnología Forestal de Cataluña (CTFC) en España y financiado por el programa de investigación e innovación H2020 de la Unión Europea.

FIRE-RES tiene como objetivo apoyar la transición hacia **paisajes y comunidades más resilientes** frente a los fenómenos de Incendios Forestales Extremos en Europa y en otros lugares.

Nuestro enfoque

FIRE-RES se basa en el concepto de **Gestión Integrada de Incendios**. Se trata de un enfoque de planificación y operativo que incluye las dimensiones social, económica, cultural y ecológica. Su objetivo es minimizar los daños causados por los incendios forestales y maximizar sus beneficios. Para avanzar hacia un enfoque de Gestión Integrada de Incendios, FIRE-RES adopta **4 pilares principales**:



Comportamiento de los incendios forestales extremos y sus causas

El comportamiento y las tendencias de los Incendios Forestales Extremos son únicos e insuficientemente conocidos. FIRE-RES analizará las causas específicas, así como las tendencias y el comportamiento de los Incendios Forestales Extremos.



Gestión de emergencias

¿Cómo responden los servicios de gestión de emergencias a los Incendios Forestales Extremos?



Paisaje y economía

Para crear territorios resilientes al fuego, la gestión del paisaje y la viabilidad económica de las medidas de resiliencia son dos factores fundamentales.



Gobernanza, sociedad, comunicación y conciencia del riesgo

¿Cuál es el papel de la gobernanza y de la sociedad durante los Incendios Forestales Extremos? FIRE-RES adopta y desarrolla un enfoque de gobernanza proactiva para mejorar la resiliencia de la sociedad, la conciencia del riesgo y la comunicación.

Nuestros objetivos



Establecer la definición de **Fenómenos de Incendios Forestales Extremos** y utilizarla como eje principal para abordar el desafío que tenemos por delante.



Desarrollar, demostrar y desplegar innovaciones a nivel **tecnológico, social, sanitario y de seguridad, administrativo, ecológico y económico**.



Integrar y extender los resultados de **las innovaciones a nivel de nicho aplicadas localmente en los Living Labs a lo largo y ancho de Europa y otros lugares**.



Concienciar a la sociedad sobre los incendios forestales extremos y **transferir los conocimientos necesarios** a las partes interesadas.