

Que fera FIRE-RES?

FIRE-RES développera, déploiera, démontrera et portera à l'échelle requise **34 solutions innovantes** pour relever les défis imposés par les feux extrêmes. Ces actions seront testées en conditions réelles dans 11 "Living-Labs".

Les laboratoires vivants et les partenaires de FIRE-RES sont situés dans un large gradient de régions en Europe et au-delà.



Partenaires



FIRE-RES



**Solutions innovantes
pour les territoires
résilients au feu**



Abonnez-vous à notre lettre d'information



Rester en contact

www.fire-res.eu

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



Ce projet est financé par le programme Européen Horizon 2020 de recherche et d'innovation avec le numéro de contrat 101037419

Qu'est-ce que FIRE-RES ?

Les feux extrêmes deviennent une menace environnementale, économique et sociale majeure dans le monde entier. Alors que les limites des stratégies centrées sur la lutte systématique contre les incendies de forêt deviennent évidentes, les praticiens, les chercheurs et les décideurs politiques reconnaissent de plus en plus la nécessité de développer de nouvelles approches qui s'attaquent aux causes profondes et aux impacts des feux extrêmes.

FIRE-RES est un projet de **4 ans** (2021-2025) coordonné par le Centre des sciences et technologies forestières de Catalogne en Espagne et financé dans le cadre du programme de recherche et d'innovation H2020 de l'Union européenne.

FIRE-RES vise à soutenir la transition vers des **paysages et des communautés plus résilients** face aux feux extrêmes en Europe et au-delà.

Notre approche

FIRE-RES est construit autour du concept de **gestion intégrée du feu**. Il s'agit d'une approche planifiée et opérationnelle qui inclut les dimensions sociales, économiques, culturelles et écologiques. Son objectif est de minimiser les dommages causés par les incendies et d'en maximiser les bénéfices. Pour évoluer vers une approche de gestion intégrée du feu, FIRE-RES adopte **4 piliers principaux** :



Les comportements et les déterminants des feux extrêmes

Le comportement et les tendances des feux extrêmes sont uniques et insuffisamment connus. FIRE-RES analysera les facteurs spécifiques, ainsi que les tendances et le comportement des feux extrêmes.



Gestion de crise

Comment les services de gestion de crise répondent aux feux extrêmes ?



Territoire et économie

Pour créer des territoires et des communautés résilients au feu, la gestion du paysage et la viabilité économique des mesures de résilience sont deux facteurs fondamentaux.



Gouvernance, société, communication et sensibilisation aux risques

Quel est le rôle de la gouvernance et de la société lors de feux extrêmes ? FIRE-RES adopte et développe une approche proactive de la gouvernance pour améliorer la résilience de la société, la sensibilisation aux risques et la communication.

Nos objectifs



Établir la définition des feux extrêmes et l'utiliser comme axe principal pour relever le défi à venir.



Développer, démontrer et déployer des innovations aux niveaux **technologique, social, sanitaire/sécuritaire, administratif, écologique et économique**.



Intégrer et étendre les résultats des **innovations de niche mises en œuvre localement dans les laboratoires vivants en Europe et au-delà**.



Sensibiliser la société aux feux extrêmes et **transférer des connaissances utiles** aux parties prenantes.