

UNIÓN EUROPEA, AMÉRICA LATINA  
Y EL CARIBE (LAC)

## DIÁLOGO SOBRE LA GESTIÓN DE LOS INCENDIOS FORESTALES

# Anualmente, los incendios forestales queman 400 millones de hectáreas (ha) en todo el mundo

causando importantes pérdidas humanas, ambientales y económicas. En 2020, más de 200.000 incendios forestales se produjeron en América Latina, destruyendo ecosistemas únicos, como el del Amazonas.

La Unión Europea (UE), a través de su Joint Research Centre, el cual es un centro un centro de ciencia y conocimiento que proporciona asesoramiento científico y apoya las políticas de la UE, tiene una muy larga experiencia técnica en el área para hacer frente a los desafíos mundiales como los incendios forestales.

### ACCIONES DE COLABORACIÓN Y BUENAS PRÁCTICAS

El Joint Research Centre, en colaboración con otros servicios de la UE, desarrolló el Sistema Europeo de Información sobre Incendios Forestales (EFFIS) y estableció el Grupo de Expertos sobre Incendios Forestales (EGFF), que actualmente se encuentran bajo la estructura organizativa del paraguas Copérnico, el Programa de Observación de la Tierra de la UE.

**El EFFIS y el EGFF son instrumentos creados para prevenir y combatir los incendios forestales desde una perspectiva regional. Estas iniciativas promueven la colaboración entre los países sobre la base de la información armonizada recogida en el EFFIS y el intercambio de buenas prácticas a través del EGFF.**

Las mismas contribuyen a la resiliencia de los bosques, los ecosistemas y la mitigación de los incendios forestales que están en consonancia con el acuerdo verde de la UE y la estrategia de transición digital.

### RECOPIACIÓN DE DATOS COMPARABLES A ESCALA REGIONAL



“EFFIS cubre el círculo completo del fuego”

**El EFFIS es un sistema informático que proporciona datos actualizados y fiables sobre incendios forestales a la región europea ampliada.**

Ofrece información histórica comparable y en tiempo real sobre todo el ciclo de incendio, desde las condiciones previas al incendio a la evaluación de los daños posteriores al incendio. Con más de 20 años de eficacia probada, el EFFIS está funcionando en Europa, Oriente Medio y África del Norte. Se ha convertido en una herramienta abierta esencial de información comparable entre los países, apoyando políticas nacionales y regionales relacionadas con los incendios forestales.

### INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTOS Y EXPERIENCIAS ENTRE EXPERTOS

**El EGFF es una red estable de expertos en gestión de incendios forestales de 43 países de Europa, Oriente Medio y África del Norte.**

Este grupo, creado en 1998, es una parte esencial del manejo de los incendios forestales en la región, apoyado por la información proporcionada por los países y el EFFIS. El EGFF es una plataforma que permite a los países intercambiar ideas, lecciones aprendidas y mejores prácticas a través de reuniones periódicas entre los expertos. A través de esta red, los países pueden participar en diálogos que mejoran su capacidad de manejo y monitoreo de incendios forestales.

El EGFF se reúne dos veces al año para intercambiar ideas sobre la prevención y aumentar las campañas de preparación contra incendios forestales que se desarrollan a nivel nacional. Además, se organizan talleres y cursos de capacitación sobre manejo de incendios forestales y temas relevantes del área identificados por los expertos.

### LOGROS

- Instrumentos eficientes para aumentar la prevención de incendios.
- Sistemas eficaces para mejorar la preparación contra los incendios forestales.
- Instrumentos eficientes para diseñar políticas regionales sobre silvicultura e incendios
- Métodos flexibles adaptables a los sistemas nacionales.
- Redes eficaces para mejorar la capacidad nacional de gestión y vigilancia de los incendios forestales.
- Herramientas fiables para gestionar y supervisar todo el ciclo de incendio en tiempo real, comenzando con la previsión de peligro de incendio y terminando con el análisis de la regeneración vegetal posterior al incendio.

Para mayor información: <https://effis.jrc.ec.europa.eu>



European Union funded initiative