

DIÁLOGO SOBRE EL MANEJO DE LOS INCENDIOS FORESTALES

ACCIONES DE COLABORACIÓN Y BUENAS PRÁCTICAS

La Unión Europea (UE), a través de su Joint Research Centre, centro de ciencia y conocimiento que proporciona asesoramiento científico y apoya las políticas de la UE, cuenta con una amplia y larga experiencia para hacer frente a desafíos mundiales, como incendios forestales.

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 el paraguas de Copérnico, el Programa de Observación de la Tierra de la UE.

El EFFIS y el EGFF son instrumentos para prevenir y hacer frente a los incendios forestales desde una perspectiva regional, en consonancia con el acuerdo verde de la UE y la estrategia de transición digital.

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, contribuyendo a la resiliencia de los bosques y los ecosistemas y a la mitigación de los incendios forestales.

GWIS: RECOPIACIÓN DE DATOS COMPARABLES A ESCALA MUNDIAL

El Sistema Mundial de Información sobre Incendios Forestales (GWIS) procesa múltiples fuentes de datos, incluyendo imágenes satelitales, y las convierte en información en tiempo real sobre manejo de incendios forestales, convergente a diferentes sistemas nacionales.

El GWIS es una iniciativa conjunta del Grupo de Observación de la Tierra (GEO) y el Programa Copérnico de la UE, que reúnen las fuentes de información existentes a nivel nacional y regional para proporcionar una visión y evaluación completas los diferentes tipos de incendios y sus efectos a escala global.

La compatibilidad del GWIS con los sistemas nacionales lo convierte en una herramienta flexible y adaptable a metodologías y necesidades específicas. Como tal, el sistema puede promover la colaboración internacional en la región de América Latina y el Caribe utilizando datos armonizados para apoyar las políticas regionales.

INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTOS Y EXPERIENCIAS ENTRE EXPERTOS

Un grupo regional de expertos en manejo de incendios forestales en ALC mejoraría la capacidad regional para prevenir y monitorear el ciclo completo de incendios en la región. Este grupo trabajaría como plataforma para intercambiar lecciones aprendidas entre los países y compartir información sobre incendios forestales. La información de los sistemas nacionales, complementada con la del GWIS, ayudaría a converger y compartir entre los países conocimientos esenciales sobre la gestión de los incendios forestales.

Las regiones de la UE y ALC tienen una larga experiencia en el manejo de incendios forestales. Mediante la creación de un grupo de expertos sobre la gestión de los incendios forestales, los países harán efectivo el intercambio de información y conocimientos esenciales sobre la gestión de los incendios forestales y facilitarán la labor encaminada a establecer una base de datos amplia y comparable sobre los incendios forestales en la región.

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

En 2020, más de 200.000 incendios forestales se generaron en América Latina,

destruyendo ecosistemas únicos, como el del Amazonas. Se estima que los incendios forestales queman anualmente 400 millones de hectáreas (ha) en todo el mundo, causando importantes pérdidas humanas, ambientales y económicas.

La necesidad de abordar este problema global de manera eficiente requiere la implementación de instrumentos que mejoren la colaboración internacional entre los países. Este es un componente central del diálogo entre la UE y ALC.



LOGROS PREVISTOS

Los expertos de la UE y ALC en gestión de incendios forestales tendrán acceso a:

- Instrumentos eficientes para aumentar la prevención de incendios y mejorar la preparación contra los incendios forestales
- Datos para diseñar políticas regionales sobre silvicultura y manejo de incendios
- Métodos flexibles de alerta temprana y vigilancia de incendios forestales, adaptables a los sistemas nacionales
- Una red establecida de expertos nacionales en incendios para mejorar el ámbito nacional y capacidad internacional de manejo y monitoreo de 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



European Union funded initiative