



Foto: Liliana Lizárraga /USAID-USFS

## PROYECTO FUEGO

La ocurrencia y gravedad de incendios forestales en la región amazónica están en aumento. Cada año se alcanza un nuevo récord en algunos países de América del Sur. Este proyecto trabaja para fortalecer la colaboración internacional en la región, mejorar los esfuerzos de prevención y capacitar a las autoridades para mejorar las estrategias de manejo de fuego.

El proyecto Fuego se enfoca en mejorar: 1) la prevención y respuesta a los incendios con planificación estratégica, 2) coordinación y capacitación en toda la región, y 3) en mejorar la colaboración interinstitucional e internacional. El proyecto se basa en 20 años de experiencia de trabajo conjunto entre el Servicio Forestal de los Estados Unidos (USFS por sus siglas en inglés) y la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID) para abordar problemas cruciales de gestión de recursos naturales en América del Sur.

### ¿CÓMO FUNCIONA LA ACTIVIDAD?

Este proyecto proporciona experiencia técnica en la planificación, prevención y combate de incendios para proteger a las personas y los recursos forestales. El proyecto apoya a las instituciones gubernamentales y a los socios locales para desarrollar de manera colaborativa políticas nacionales de manejo de incendios.

También promueve el desarrollo de cursos de extinción de incendios forestales con estándares internacionales (desarrollados por el Grupo Nacional de Coordinación de Manejo del Fuego de los EE.UU.) y sistemas de calificación para promover la participación de recursos humanos a través de las fronteras.

Además, se trabaja con instituciones socias para modernizar los sistemas de pronóstico de peligro de incendios forestales para que los tomadores de decisiones cuenten con información oportuna para el manejo de los incendios. Por último, actividades de comunicación y difusión aumentan el conocimiento y la sensibilización pública sobre la prevención de incendios para abordar sus causas.

## **RESULTADOS OBTENIDOS A LA FECHA**

- 765 personas han sido capacitadas en manejo y prevención de incendios forestales en el marco de la implementación de un Sistema de Calificación y Currículo Estandarizado en Perú, Colombia, Ecuador y Brasil. Colombia, Ecuador y Perú acordaron, a través de sus organizaciones nacionales encargadas de la gestión de incendios, estandarizar y sincronizar sus calificaciones y programas de formación utilizando materiales y metodologías empleadas por el USFS.
- 16 documentos rectores han sido elaborados de manera conjunta para orientar a los países en la coordinación interinstitucional, la estandarización de la formación y de las calificaciones, y las políticas nacionales de manejo del fuego.
- La Mochila de Prevención de Incendios Forestales, una herramienta interactiva comunitaria, fue desarrollada para Ecuador, Perú, Colombia y Brasil con 103 personas capacitadas para usar la metodología y 4.250 personas capacitadas hasta la fecha, incluidas comunidades indígenas de Brasil.
- FireWorks, un programa educativo, para estudiantes entre los 6 y 18 años, sobre ciencia del fuego y ecología, fue traducido al español y se ha preparado a 100 educadores y bomberos mediante capacitación virtual y presencial para usar el plan de estudios. En Ecuador se ha utilizado con 81 estudiantes de primaria y secundaria. En Colombia, el proyecto está apoyando al Ministerio de Medio Ambiente en el desarrollo de la “Estrategia Nacional de Apropiación Social en la Prevención de Incendios Forestales” con el objetivo de lograr la sostenibilidad a largo plazo y transmitir un mensaje duradero en la prevención de incendios.
- El proyecto facilita oportunidades de intercambio técnico, como el Hotshot Exchange de 2022, que llevó a 23 bomberos de Sudamérica y México a Estados Unidos para formarse y trabajar junto a las dotaciones de bomberos estadounidenses durante 60 días.

- En Perú está en funcionamiento un sistema mejorado de pronóstico de peligro de incendios forestales y se está elaborando una normativa nacional para la emisión de avisos, alertas y alarmas de incendios forestales con los organismos responsables. A escala local, los servicios de pronóstico se están adaptando a los contextos culturales y económicos de poblaciones específicas, como en Ollantaytambo, donde, en colaboración con la Municipalidad Distrital y Valle Sagrado Verde, se están ajustando para comunicar anticipadamente los niveles de peligro de incendios y prevenirlos. En Ecuador, Colombia y Brasil se están realizando evaluaciones de los sistemas actuales que conducirán al desarrollo de mejoras similares.
- El proyecto promueve la coordinación y estandarización interinstitucional compartiendo las mejores prácticas de la Comisión Forestal para América del Norte (NAFC) - Grupo de Trabajo sobre Gestión de Incendios y formando grupos de trabajo interinstitucionales en cada país, a través de intercambios en EE.UU, reuniones anuales con líderes institucionales y la promoción de la estandarización a nivel internacional de mejores prácticas.
- En Brasil se puso en marcha un acuerdo entre el sector público y privado, colaborando para movilizar fondos del sector privado en la formación y preparación de brigadas de bomberos forestales en la Reserva de la Biósfera de la Amazonía Central. Este proyecto ha capacitado a 216 personas mediante 132 horas de formación, que se extendieron a cuatro municipios y 17 comunidades en cuatro áreas de conservación del territorio.

## INFORMACIÓN DEL PROYECTO

**IMPLEMENTADOR:** Programas Internacionales del Servicio Forestal de los Estados Unidos

**DURACIÓN:** agosto de 2020 – agosto de 2025

**FINANCIAMIENTO DE USAID:** \$6 millones

**UBICACIÓN:** Brasil, Colombia, Ecuador y Perú

**COORDINADOR:** Lucas Benites

**CORREO ELECTRÓNICO:** lbenites@usaid.gov