

Proyecto GEF-8 MIF-APC:

“Ecosistemas Sostenibles y Resilientes: Estrategias Comunitarias y Territoriales para la Prevención, Respuesta y Recuperación frente a Incendios Forestales en Áreas Naturales Protegidas, sus Zonas de Amortiguamiento y Otras Modalidades de Conservación del Perú” (GEF ID 12106)

Los ecosistemas andinos del Perú, como los pastizales de altura (pajonales), los humedales altoandinos conocidos como bofedales y los bosques de Polylepis, albergan una biodiversidad única y cumplen funciones clave para el bienestar de las personas. Estos ecosistemas contribuyen a la conservación del suelo, la regulación del agua y la producción de alimentos. Los pajonales ayudan a retener el agua de las lluvias y el deshielo, los bofedales regulan los caudales a lo largo del año, y los bosques de Polylepis protegen los suelos y brindan hábitat a especies endémicas. En conjunto, estas funciones sostienen los medios de vida de las comunidades locales, especialmente aquellas dedicadas a la agricultura y la ganadería a pequeña escala, y están estrechamente vinculadas a conocimientos y prácticas tradicionales de manejo del territorio.

En los últimos años, la incidencia de incendios forestales en el Perú ha aumentado de manera significativa. En 2024 se registraron más de 2,700 eventos reportados como emergencias, superando ampliamente los promedios de años anteriores. Asimismo, la superficie afectada alcanzó niveles récord, evidenciando una creciente presión sobre los ecosistemas y las comunidades. Los análisis de riesgo muestran que una parte importante del territorio nacional presenta condiciones propicias para la ocurrencia de incendios, especialmente en la región andina, donde la estacionalidad climática y la acumulación de biomasa favorecen su propagación.

En este contexto, las áreas naturales protegidas (ANP) del centro del país se encuentran entre las más afectadas. La Reserva Paisajística Nor Yauyos-Cochas ha registrado la mayor superficie quemada, seguida del Parque Nacional Huascarán, el Bosque de Protección Pui Pui y la Reserva Nacional Junín. Además, las Reservas Comunales Asháninka y Yanesha muestran una alta recurrencia de focos de incendios en sus zonas de amortiguamiento. Estos patrones confirman que los Andes centrales son una zona geográfica prioritaria en la que el riesgo de incendios forestales amenaza directamente la biodiversidad, los servicios ecosistémicos y los medios de vida de las comunidades, lo que subraya la necesidad de una gestión integrada de los incendios.

Frente a esta problemática, el Ministerio del Ambiente (MINAM), el Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado (SERNANP) y WWF, en su rol de agencia implementadora del Fondo para el Medio Ambiente Mundial (GEF), han desarrollado de manera participativa una propuesta de proyecto orientada a fortalecer la resiliencia de los ecosistemas y las comunidades más afectadas en el centro del país, en articulación con instituciones públicas, comunidades y otros actores locales. La propuesta fue presentada al GEF en octubre de 2025 y actualmente se encuentra en proceso de evaluación.

El objetivo de la propuesta de proyecto es fortalecer la resiliencia de las Áreas Naturales Protegidas (ANP), sus zonas de amortiguamiento y otras modalidades de conservación del centro del Perú, mediante acciones estratégicas de prevención, respuesta, control y restauración frente a incendios forestales, orientadas por el enfoque de Manejo Integrado del Fuego (MIF) y sustentadas en la participación comunitaria y la articulación territorial.

De ser aprobado, el proyecto intervendrá en las 13 áreas naturales¹ protegidas del nodo central, con especial atención en el ámbito de la Reserva Paisajística Nor Yauyos-Cochas, su zona de amortiguamiento y en la Concesión de Conservación Incatoshí Kametza (CCIK).

1 BP Pui Pui, BP San Matías-San Carlos, PN Huascarán, PN Yanachaga-Chemillén, PN Otishi, RC Asháninka, RC Yánesha, RN Junín, RP Nor Yauyos-Cochas, SH Pampa de Ayacucho, SH Pampa Hermosa, SH Chacamarca, SH Huayllay

El proyecto tiene el enfoque de manejo integrado del paisaje sustentadas en la participación comunitaria y la articulación territorial, su desarrollo está a través de cuatro componentes:

- **Componente 1. Capacidades institucionales para la respuesta a incendios forestales en Áreas Naturales Protegidas (ANP).** Este componente se enfoca en fortalecer la capacidad institucional de respuesta del SERNANP desde el nodo central, es decir en las 13 ANP del Nodo Central. Incluye la capacitación y certificación de guardaparques como brigadistas forestales, el equipamiento y organización de brigadas, así como la implementación de un protocolo estandarizado de respuesta ante incendios forestales en las oficinas de gestión de las ANP.
- **Componente 2. Resiliencia territorial para la prevención de incendios forestales, apoyo a la respuesta y recuperación de ecosistemas.** Fortalece las capacidades locales en la Reserva Paisajística Nor Yauyos-Cochas y en la Concesión para Conservación Inkatoshi Kametsa. Las acciones incluyen la creación de mecanismos de cooperación entre actores locales, la formación y reconocimiento de brigadas comunitarias de apoyo, la implementación de planes municipales de prevención de incendios, el apoyo a prácticas tradicionales de manejo de vegetación y agua, y el desarrollo de pilotos de recuperación de ecosistemas en paisajes afectados por incendios.
- **Componente 3. Instrumentos técnicos y normativos para la prevención de incendios forestales, apoyo a la respuesta y recuperación de ecosistemas.** A nivel nacional, este componente desarrolla herramientas para orientar la prevención y gestión de incendios forestales. Se elaborará una guía técnica sobre medidas preventivas y de reducción de riesgos, y se impulsará una propuesta normativa para la aplicación del Manejo Integral del Fuego, diseñada a través de procesos participativos y con múltiples actores.
- **Componente 4. Fortalecimiento de la gestión del conocimiento para acciones estratégicas en prevención, respuesta y recuperación frente a incendios forestales en Áreas Protegidas y Conservadas (APC).** Este componente tiene como objetivo recopilar y difundir lecciones, experiencias y buenas prácticas sobre prevención, respuesta y recuperación frente a incendios forestales en áreas protegidas y conservadas. Incluye la sistematización de conocimientos y la implementación de una estrategia de comunicaciones para compartir ampliamente estos aprendizajes, reforzando el enfoque de Manejo Integral del Fuego.

En términos de resultados, se espera contribuir a mejorar la gestión efectiva de aproximadamente 1.48 millones de hectáreas de áreas naturales protegidas, así como promover prácticas de manejo mejoradas en alrededor de 6,000 hectáreas de paisajes priorizados. Asimismo, se prevé beneficiar de manera directa a aproximadamente 775 personas.

El proyecto será ejecutado por el MINAM, el SERNANP y PROFONANPE, con WWF como agencia implementadora GEF.

La intervención tendrá una duración estimada de 2.5 años en campo y contará con un presupuesto total aproximado de 3.2 millones de dólares.



Mapa del ámbito de intervención del proyecto