

Proyecto Conservación y uso sostenible de Ecosistemas de Montaña II

Contexto

Los páramos andinos del Ecuador son esponjas naturales que regulan el agua, albergan una gran biodiversidad y protegen los suelos, desempeñando un papel crucial en el bienestar de las comunidades ecuatorianas y en la mitigación del cambio climático. Aunque se han dado importantes pasos hacia su conservación, aún existen oportunidades para fortalecer y coordinar la protección de estos ecosistemas que enfrentan amenazas crecientes debido al cambio climático y a la expansión de actividades agrícolas y ganaderas, impulsadas por la falta de ingresos alternativos.

El Proyecto Montañas II responde a estos desafíos promoviendo un enfoque integral para la protección, restauración y el uso sostenible de los ecosistemas de montaña. En esta segunda fase, el proyecto consolida los avances previos, introduce estructuras de gobernanza más sólidas, mejora las capacidades locales y desarrolla modelos económicos sostenibles e inclusivos para las comunidades rurales, con un enfoque especial en las mujeres. A través de estos esfuerzos, el proyecto contribuye a la conservación de los humedales altoandinos, incluyendo áreas protegidas de gran importancia ecológica, como los sitios Ramsar.

Nuestro enfoque

El Proyecto Montañas II trabaja a través de tres niveles de intervención:

A nivel macro: Refuerza la estructura de gobernanza nacional y regional para consolidar políticas públicas y estrategias de conservación en los ecosistemas de montaña, específicamente humedales altoandinos. Colabora con el Ministerio de Ambiente y Energía (MAE) y otros actores clave para desarrollar marcos regulatorios que aseguren la sostenibilidad a largo plazo de las iniciativas de restauración y conservación.

A nivel meso: Fortalece la capacidad organizativa de entidades locales, como Gobiernos Autónomos Descentralizados (GAD) y asociaciones rurales, para planificar, implementar y monitorear iniciativas de conservación, restauración y uso sostenible. El proyecto fomenta alianzas interinstitucionales y el desarrollo de

redes de intercambio de conocimientos entre instituciones académicas, ONG, y entidades gubernamentales, promoviendo una gestión integrada de los recursos naturales.

A nivel micro: En las comunidades rurales, el proyecto impulsa el desarrollo de capacidades individuales y colectivas, con un enfoque inclusivo para mujeres y jóvenes. Además, fomenta la conservación y restauración, la resiliencia de las actividades económicas y la adaptación de los medios de vida a los desafíos climáticos actuales.

Comitente	Ministerio Federal de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ) de Alemania
Contraparte	Ministerio de Ambiente y Energía – MAE
Duración	Septiembre 2024 – Septiembre 2027
Monto	10 millones EUR
Región	Cotopaxi, Tungurahua, Chimborazo y Cañar
Responsable del proyecto	Kirité Rugani
Contacto	kirite.rugani@giz.de
Objetivos de Desarrollo Sostenible	     



Objetivo

Mejorar las condiciones marco regulatorias, técnicas y financieras para la protección, restauración y el uso sostenible de los humedales altoandinos en el Ecuador.

Alcance territorial

Provincias de Cotopaxi, Tungurahua, Chimborazo y Cañar.

Actores

Ministerio de Ambiente y Energía (MAE), Ministerio de Agricultura Ganadería y Pesca (MAGP), Instituto Nacional de Biodiversidad (INABIO), Gobiernos Autónomos descentralizados (GAD), Sector Privado, Academia, Población Rural de montaña, especialmente pequeñas y pequeños agricultores de asociaciones y cooperativas.

Líneas de acción

Las acciones del proyecto se estructuran en cinco componentes principales:

1) Estructuras de Gobernanza: Fortalecer las estructuras de gobernanza para facilitar la coordinación de instrumentos políticos que promuevan la conservación de humedales altoandinos de manera intercultural y con enfoque de género.

2) Capacidades Técnico-Metodológicas: Desarrollar y mejorar las capacidades técnicas y metodológicas necesarias para planificar y monitorear medidas de restauración y conservación de ecosistemas de montaña y humedales altoandinos.

3) Herramientas de Gestión para la Protección y Restauración: Implementar herramientas de gestión innovadoras en áreas prioritarias, como los sitios Ramsar y humedales, así como monitorear los efectos de medidas de restauración.

4) Modelos de Producción y de Negocio positivos para la naturaleza: Fortalecer modelos económicos sostenibles y resilientes en las comunidades rurales, que ofrezcan alternativas de ingresos y reduzcan la presión sobre los ecosistemas naturales.

5) Movilización de Recursos: Identificar nuevas fuentes de financiamiento y desarrollar mecanismos que aseguren la sostenibilidad económica de los proyectos de conservación y restauración en los humedales altoandinos.

El Proyecto Montañas II busca fortalecer la conservación y el uso sostenible de los ecosistemas de montaña en Ecuador, a través del desarrollo de capacidades locales en gobernanza, técnicas de restauración y modelos de producción sostenibles.

El proyecto impulsa la recuperación de áreas ecológicas sensibles, como los humedales Ramsar, además, promueve la colaboración entre comunidades, instituciones y actores clave para intercambiar conocimientos y asegurar la sostenibilidad de los proyectos. Con un enfoque inclusivo que prioriza la participación de mujeres y comunidades rurales, Montañas II contribuye a la resiliencia climática y al bienestar de las poblaciones en las zonas de montaña.



Publicado por

Deutsche Gesellschaft für
Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Oficina registrada en Bonn y Eschborn, Alemania

‘Proyecto Conservación y uso sostenible de Ecosistemas
de Montaña II’

Créditos de fotos

©GIZ Ecuador

GIZ es responsable del contenido de esta publicación.

Por encargo de

Ministerio Federal de Cooperación Económica y
Desarrollo (BMZ) de Alemania

Av. Amazonas y Av. Eloy Alfaro, Edificio MAG, Piso 2
Teléfono + 593 991445613
Email: kirite.rugani@giz.de
www.giz.de/Ecuador

Actualización

Mayo, 2026

Responsable

Kirité Rugani

Redacción

Andrés Pomboza

Revisión

Comunicación País