



**ECUADOR**

# ANDES RESILIENTES

PROYECTO REGIONAL  
ANDES RESILIENTES AL CAMBIO CLIMÁTICO

Foto: Ministerio del Ambiente y Agua de Ecuador

## Presentación

El Proyecto Regional Andes Resilientes al Cambio Climático es impulsado por el Programa Global de Cambio Climático y Medio Ambiente de la Cooperación Suiza COSUDE. Se ejecuta en Bolivia, Ecuador y Perú. Su facilitación está a cargo del consorcio HELVETAS Swiss Intercooperation-Fundación Avina, en asocio con el Instituto Internacional para el Desarrollo Sostenible (IISD, por sus siglas en inglés), y en alianza estratégica con el Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola (FIDA). La primera fase del proyecto Andes Resilientes tiene un periodo de 4 años, entre mayo de 2020 y julio de 2024.

Los Andes tropicales son una de las regiones con mayor grado de exposición y sensibilidad a los cambios ambientales globales. Efectos combinados entre el cambio en la cobertura y uso de la tierra y el cambio climático crean una presión sin precedentes sobre la biodiversidad de esta región, una de las de mayor importancia global. La pérdida y fragmentación de hábitats, la sobreexplotación de recursos naturales, y el cambio climático, generan afectación múltiple, en particular a la disponibilidad hídrica y a los sistemas agroalimentarios. Estos sistemas sustentan medios de vida de pequeñas y pequeños agricultores de ecosistemas andinos, y a las sociedades que dependen del agua y de los alimentos que allí se producen.

La Cooperación Suiza COSUDE tiene un compromiso de más de cinco décadas con los países andinos para la reducción de la pobreza en zonas rurales andinas. En la última década ha hecho énfasis en la adaptación, considerando que el cambio climático es una amenaza relevante para la sostenibilidad de los avances de desarrollo, logrados por las poblaciones rurales de los Andes.

# Objetivos y resultados esperados

El proyecto Andes Resilientes busca contribuir a la resiliencia y a la capacidad de adaptación al cambio climático de poblaciones rurales andinas (mujeres y hombres) en condiciones de pobreza y vulnerabilidad, apuntando a la mejora de su seguridad alimentaria e hídrica, articulándose con actores públicos y privados a diferentes niveles y territorios en Bolivia, Ecuador y Perú.

## Ejes de resultados:

### 1 Políticas fortalecidas e implementadas

Políticas nacionales y subnacionales de adaptación al cambio climático fortalecidas e implementadas, dando prioridad a necesidades de adaptación de las poblaciones rurales andinas en condiciones de vulnerabilidad y pobreza.

### 2 Buenas prácticas escaladas

Buenas prácticas de adaptación al cambio climático que fortalecen la seguridad alimentaria e hídrica de poblaciones rurales andinas en vulnerabilidad y pobreza escaladas, mediante programas nacionales de reducción de pobreza rural y otros programas relevantes, con base en evidencias sólidas de su efectividad.

### 3 Avances en adaptación medidos y reportados

Países socios miden e informan los progresos en la adaptación al cambio climático de las poblaciones rurales andinas vulnerables y en pobreza.

### 4 Aprendizaje regional compartido globalmente

Aprendizaje regional andino sobre la adaptación al cambio climático con un enfoque en favor de las poblaciones en situación de pobreza, se destaca y comparte globalmente con tomadores de decisión y partes interesadas de otras regiones montañosas, en plataformas y espacios de la Convención Marco de Naciones Unidas frente al Cambio Climático (CMNUCC).

El proyecto busca aportar valor agregado a los procesos en curso en cada país para:

- » visibilizar mejor las necesidades de adaptación al cambio climático de las poblaciones y comunidades pobres y más vulnerables de los Andes.
- » hacer que estas encuentren adecuada atención en las políticas públicas y en el financiamiento público y/o privado de los servicios en demanda.
- » fortalecer conocimientos sobre buenas prácticas de adaptación al cambio climático en la agricultura y en el manejo del agua, y procurar su expansión.
- » monitorear las acciones de adaptación dirigidas a los sectores de población más vulnerables.

# Rol del proyecto Andes Resilientes

Desempeñar un rol facilitador en acciones que coadyuven con la resiliencia y la adaptación ante el cambio climático de poblaciones rurales andinas vulnerables, con énfasis en su producción agropecuaria, seguridad alimentaria y seguridad hídrica. El proyecto colabora con actores nacionales y subnacionales que tienen competencias en esos temas y articula su acción con procesos, programas y/o proyectos gubernamentales en curso, que en la cadena de valor del servicio público tienen capacidad potencial de producir impactos positivos en la resiliencia y adaptación de dichas poblaciones.

El proyecto facilita para ello, servicios de asistencia técnica, de fortalecimiento de capacidades, de gestión de conocimiento, entre otros, según demanda de los actores, para que los programas y/o proyectos incorporen enfoques, criterios y herramientas. Esto a su vez permitirá fortalecer las intervenciones y transformar sus prácticas, para apoyar la resiliencia climática de las poblaciones objetivo, así como de las y los usuarios de los servicios.

Dentro del marco de acción, el proyecto promueve la articulación de los actores públicos y no públicos, tanto privados como de la sociedad civil.

## Gobernanza de Andes Resilientes

Articula a las siguientes instancias:



» **Unidad Gestora.** Está integrada por un coordinador regional, líderes técnicos nacionales en Bolivia, Ecuador y Perú, un comunicador, y un equipo de soporte administrativo. Encargada de la facilitación e implementación del proyecto en colaboración con las contrapartes.



» **Comités Técnicos Nacionales.** Integrados por las entidades contrapartes nacionales y subnacionales. Toman las decisiones sobre la acción del proyecto en cada país.



» **Comité Estratégico Regional.** Está integrado por representantes de los Ministerios del Ambiente y de Agricultura de los tres países, la COSUDE, Helvetas y Fundación Avina y el coordinador regional del proyecto. Es responsable de la orientación estratégica y la supervisión de la implementación del proyecto.



# Andes Resilientes

problemáticas en las que se enfoca



## En poblaciones rurales

Alta vulnerabilidad frente al cambio climático de los medios de vida de las poblaciones rurales andinas.

- Manejo inadecuado de los recursos naturales.
- Escasa productividad de cultivos y crianzas.
- Insuficiente articulación a mercados.
- Ingresos precarios.
- Precaria seguridad alimentaria.
- Falta de organización de productores.
- Escasa e inadecuada infraestructura rural.



## En entidades de gobierno, sociedad civil, academia y actores privados

Barreras para la habilitación de servicios que apoyen la resiliencia climática de poblaciones rurales vulnerables.

- Insuficiente inserción de la Adaptación al Cambio Climático (ACC) en planes y presupuestos públicos.
- Insuficiente financiamiento para la ACC.
- Débil articulación multisectorial, multinivel y multiactor para la implementación de las Contribuciones Nacionalmente Determinadas (NDC) en agua y agricultura.
- Falta de servicios que apoyen la ACC en poblaciones rurales vulnerables.

- Insuficiente evidencia sobre prácticas rurales de ACC costo-efectivas.
- Insuficientes mecanismos instituidos para facilitar expansión y escalamiento de buenas prácticas.
- Extensión rural no incorpora consideraciones para la resiliencia climática agropecuaria.
- Insuficiencia metodológica y de capacidades para medir y reportar la ACC en poblaciones vulnerables.



## En el contexto regional andino

Insuficiente intercambio, aprendizaje y cooperación regional.

- Insuficientes espacios de diálogo, intercambio y aprendizaje regional enfocados en la ACC de poblaciones rurales vulnerables andinas.
- Las necesidades de ACC de poblaciones rurales vulnerables andinas no están posicionadas a nivel global.

## Enfoque sistémico de la adaptación al cambio climático centrado en sectores de pobreza rural



## Poblaciones rurales andinas mejoran sostenidamente la resiliencia climática

de sus medios de vida (sistemas agropecuarios, seguridad alimentaria, seguridad hídrica).





# Andes Resilientes en Ecuador

## Actores y alianzas

La implementación de este proyecto se desarrolla en alianza y cooperación con entidades gubernamentales de cada país, como son, los ministerios del ambiente, ministerios de agricultura, ministerios o instituciones de inclusión social y económica, y entidades encargadas de la gestión de los recursos hídricos. Igualmente, con gobiernos subnacionales y actores no públicos que actúan en territorios andinos que han sido priorizados como sitios de aprendizaje.

El proyecto promueve el intercambio, colaboración e interaprendizaje entre actores pares de Bolivia, Ecuador y Perú, en temas compartidos y apoyados por el proyecto, con la finalidad de retroalimentar las experiencias de cada país y posicionar los aprendizajes comunes en foros globales. A nivel regional y local, el proyecto se articula con la Iniciativa Andina de Montañas y el Programa Adaptación en Altura, apoyados por la COSUDE.

La ejecución del proyecto está alineada y aporta a la implementación de las NDC y la agenda climática de Ecuador en los sectores de recursos hídricos y agricultura, así como también, a la implementación del Plan Nacional de Desarrollo, de la Estrategia Nacional de Cambio Climático, y del Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático.

En el territorio, Andes Resilientes concentra su cooperación en provincias de la sierra del Ecuador (territorios de aprendizaje) que congregan poblaciones rurales vulnerables en pobreza, dedicadas a la agricultura familiar. La articulación multinivel y multiactor que apoya el proyecto en dichos territorios, aborda los desafíos de seguridad alimentaria y seguridad hídrica que enfrentan dichas poblaciones en contexto de cambio climático.

Para su implementación en el país, se dispone de un plan de cooperación específica formulado en diálogo con

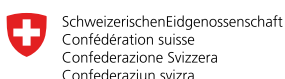
representantes del Ministerio de Ambiente y Agua (MAAE), del Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG) y del Ministerio de Inclusión Económica y Social (MIES), y aprobado por el Comité Técnico Nacional del proyecto, conformado por las mismas instancias. El plan articula la acción del proyecto con políticas, programas e iniciativas climáticas y sectoriales relevantes, vinculadas con la agricultura familiar, la seguridad alimentaria, la gestión hídrica y los recursos naturales, en los Andes.

La asistencia técnica, gestión de conocimientos y fortalecimiento de capacidades que provee el proyecto, apuntan a fortalecer enfoques, metodologías, herramientas y capacidades humanas, para lograr que los servicios públicos que prestan dichos programas o iniciativas, apoyen consistentemente la resiliencia climática de los medios de vida de las poblaciones rurales andinas vulnerables, usuarias de sus servicios.



Foto: Ministerio del Ambiente y Agua de Ecuador

### IMPULSADO POR:



Embajada de Suiza en Ecuador

Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación COSUDE

### CONSORCIO FACILITADOR:



### SOCIO:



### ALIADO ESTRATÉGICO:

