



**ECUADOR**

# ARIACC

PROYECTO REGIONAL

ANDES RESILIENTES AL CAMBIO CLIMÁTICO

Foto: Ministerio del Ambiente y Agua de Ecuador

## Presentación:



El Proyecto Regional Andes Resilientes al Cambio Climático-ARIACC es impulsado por la Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación-COSUDE. Se ejecuta en Bolivia, Ecuador y Perú. Su facilitación está a cargo del consorcio HELVETAS Swiss Intercooperation-Fundación AVINA, en asocio con el International Institute for Sustainable Development-IISD, y en alianza estratégica con el Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola-FIDA. La primera fase de ARIACC 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 que sustentan medios de vida de pequeños agricultores que habitan los ecosistemas andinos, y a las sociedades que dependen del agua y de los alimentos que allí se produce.

La cooperación suiza tiene un compromiso de más de 3 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 al cambio climático; considerando que es una amenaza relevante para la sostenibilidad de los avances de desarrollo logrados por las poblaciones rurales de los Andes.

## Objetivos y resultados esperados:

ARIACC busca: “Contribuir en el fortalecimiento y articulación de las capacidades de actores públicos y privados para proveer servicios orientados a mejorar resiliencia y capacidad de adaptación al cambio climático, de poblaciones rurales andinas (mujeres y hombres) en pobreza y vulnerabilidad de Bolivia, Ecuador y Perú, apuntando a la mejora de su seguridad alimentaria y seguridad hídrica”.

### 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 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 los pobres, 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.

La iniciativa 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 éstas encuentren adecuada atención en las políticas públicas, y en el financiamiento público y/o privado de servicios que demandan;
- » 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 estos sectores de población más vulnerables.

## Rol del Proyecto ARIACC:

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 enfoque, criterios y herramientas que permitan fortalecer sus intervenciones y transformar sus prácticas para apoyar la resiliencia climática de sus poblaciones objetivo y/o usuarias de sus servicios.

El proyecto promueve la articulación de actores públicos y no públicos (privados y de sociedad civil) en esta acción.

## Gobernanza de ARIACC

Articula a las siguientes instancias:



» **Unidad Gestora** 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 y implementación del proyecto en colaboración con las contrapartes.



» **Comités Técnico Nacionales**, integrados por las entidades contrapartes nacionales y subnacionales. Tomarán decisiones sobre la acción del proyecto en cada país.



» **Comité Estratégico Regional**, integrado por representantes de los Ministerios del Ambiente y de Agricultura de los tres países, COSUDE, HELVETAS, AVINA y el coordinador regional del proyecto. Responsable de la orientación estratégica y la supervisión de la implementación del proyecto.

## Ejes de resultados:

# 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 crías.
- 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, academias y actores privados

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

- Insuficiente inserción de la Adaptación del 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, 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).





## Actores y Alianzas

La implementación de esta iniciativa se desarrolla en alianza y cooperación con entidades de gobierno nacional 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 promoverá 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 Altitud, apoyados por COSUDE.

# ARIACC en Ecuador

La etapa de diseño de ARIACC tuvo la participación de representantes del Ministerio del Ambiente y Agua (MAAE), Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG), Secretaría Nacional del Agua (SENAGUA), Instituto de Economía Popular y Solidaria (IEPS) y Consorcio de Gobiernos Provinciales de Ecuador (CONGOPE). La ejecución de ARIACC tiene alineación y aporta a la implementación de la NDC 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, ARIACC concentrará su cooperación en varias 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 apoyará ARIACC en dichos territorios, abordará los desafíos de seguridad alimentaria y seguridad hídrica que enfrentan

dichas poblaciones en contexto de cambio climático.

Para su implementación en el país, se formulará un plan de acción en línea con el plan de primera fase del proyecto y sus ejes de resultado, con participación de representantes del MAAE, del MAG, y del MIES-IEPS, que priorizará y definirá la articulación y la contribución que tendrá ARIACC con procesos, programas y/o proyectos gubernamentales nacionales y subnacionales, que se vinculen con la agricultura, la seguridad alimentaria y la seguridad hídrica, y tengan énfasis en población andina rural vulnerable y en pobreza; y los actores con los que establecerá cooperación para tal fin.

El involucramiento del MAAE, del MAG, y del MIES-IEPS, en la formulación de ese plan de acción y en la conformación del Comité Técnico Nacional del proyecto, son fundamentales para modelar y dar inicio a las actividades de cooperación de ARIACC en el país.



Foto: Ministerio del Ambiente y Agua de Ecuador

Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Confederación Suiza

Agencia Suiza para el Desarrollo  
y la Cooperación COSUDE

CONSORCIO



HELVETAS



SOCIO



ALIADO



Invertir en la población rural