

## Proyecto PACC Perú

Fortalecer capacidades para adaptarnos al cambio

# Vulnerabilidad climática no debe ser un freno al desarrollo de los Andes



### Tema

Cambio climático

### País

Global

### Socios

Ministerio del Ambiente, Gobierno Regional de Apurímac, Gobierno Regional de Cusco, Gobiernos locales (Apurímac y Cusco), Consorcio Interinstitucional Intercooperation, Centro de Estudios y Prevención de Desastres – PREDES, Libélula, Universidad de Zurich

### Información general

El cambio climático (CC) pone en riesgo sobretodo el aprovisionamiento de agua. A largo plazo, esto afectará las capacidades de producción de alimentos, de energía eléctrica y de muchas actividades económicas. Todo lo cual, amenaza las inversiones y los esfuerzos realizados en materia de desarrollo.

### Objetivo del proyecto

Implementar medidas de adaptación al CC y capitalizar estos aprendizajes logrados con la población, así como influir en la formación de políticas públicas a nivel subnacional y en las negociaciones internacionales vinculadas a la adaptación al cambio climático.

### Beneficiarios

Poblaciones e instituciones públicas y privadas en las regiones de Cusco y Apurímac.

### Costos

Total: CHF 9'748'500

Contribución COSUDE: CHF 7'748'500

### Duración

Febrero 2008 - Diciembre 2016

### Contacto

Programas Globales en los Andes  
Coordinadora Nacional  
langulo@intercooperation.org

La COSUDE apoya en el altiplano peruano un programa para la adaptación a las consecuencias del cambio climático con el objetivo de garantizar las bases de la subsistencia de la población pobre de las regiones de Cusco y Apurímac, y de reducir su vulnerabilidad frente al cambio climático.

Perú es considerado uno de los países más vulnerables frente a los cambios climáticos, estando sometido regularmente a catástrofes naturales de graves consecuencias, sobre todo inundaciones, corrimientos de tierra, sequías y olas de frío. Las regiones más afectadas por estas catástrofes climáticas son las costas y el altiplano. La región costera es víctima periódicamente de El Niño, fenómeno climático acompañado de fuertes lluvias e inundaciones, y que provoca, por otra parte, graves sequías en otras regiones. En el altiplano, el cambio climático provoca una marcada disminución del hielo, la nieve y el permafrost, lo que, a su vez, causa una reducción masiva del agua disponible y graves olas de frío.

Los pronósticos sobre el desarrollo del clima y sus posibles consecuencias son difíciles y no garantizan una total seguridad. El programa PACC contribuye, por tanto, en primer lugar, a mejorar la fiabilidad de los pronósticos a largo plazo mediante una captación de datos y modelos climáticos científicos. En este sentido, el programa pone atención, junto al análisis científico, en considerar la percepción de la población local en los análisis de vulnerabilidad. Con ello, mejora el diálogo y la comprensión entre científicos, personas de la práctica y políticos.

En segundo lugar, el PACC refuerza las capacidades de población y autoridades a nivel local y regional, de modo que estas efectivas medidas de adaptación se desarrollen y se implementen en los campos del agua, la seguridad alimentaria y la reducción de riesgos en caso de catástrofes naturales. Las experiencias deben afluir al diálogo político a nivel nacional e internacional, pudiendo ser utilizadas también en otras regiones de montaña vulnerables.

### Estrategia operativa

El proyecto PACC Perú implementa una estrategia de trabajo que presenta una doble dinámica:

#### •Local-Regional:

- Desarrollando conocimiento científico y revalorando el conocimiento tradicional
- Promoviendo y apoyando la implementación de experiencias piloto sobre medidas de adaptación a nivel local.
- Promoviendo, apoyando y asesorando la formulación de estrategias de adaptación y transversalización en procesos e instrumentos de planificación del desarrollo y de inversión pública.

#### •Global-Nacional:

- Haciendo uso y aplicación de información sobre escenarios climáticos globales
- Apoyando los esfuerzos del país para encarar el proceso de negociaciones internacionales.
- Apoyando la creación de un marco nacional de estrategia para la adaptación.



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el Desarrollo  
y la Cooperación COSUDE

## **Estrategia de intervención**

### **•Nacional**

Trabaja con el Ministerio del Ambiente, participando y apoyando las actividades impulsadas desde la Dirección General de Cambio Climático, la cual monitorea el desarrollo del Programa.

### **•Regional**

Trabaja con los gobiernos regionales de Apurímac y Cusco, quienes lideran la implementación regional, bajo un modelo de gestión compartida con la Unidad de Coordinación Nacional del PACC Perú.

### **•Local**

Trabaja con los municipios distritales de Checca y Kunturkanki en la región Cusco y Juan Espinoza Medrano en Apurímac, quienes lideran la gestión de las medidas piloto de adaptación en sus comunidades.

## **Objetivo general**

Poblaciones e instituciones públicas y privadas de las regiones Cusco y Apurímac, implementan medidas de adaptación al cambio climático, habiéndose además capitalizado aprendizaje e incidido en las políticas públicas a nivel nacional y en las negociaciones internacionales.

## **Resultados esperados**

### **• Conocer vulnerabilidades**

Diagnóstico de vulnerabilidad y condiciones de adaptación ante la variabilidad climática y el cambio climático, en las regiones de Cusco y Apurímac, desarrollado con la participación de autoridades, instituciones y poblaciones afectadas.

### **• Monitorear e informar**

Sistema Regional de información para la adaptación al cambio climático en Cusco y Apurímac, construido y puesto a prueba en su funcionamiento.

### **• Actuar**

Medidas de adaptación priorizada en concentración con los actores regionales y locales, en implementación en las regiones de Cusco y Apurímac.

### **• Aprender e incidir**

Políticas públicas de nivel local, regional, nacional y procesos de negociación internacional, recogen propuestas generadas desde la acción del Programa, con los actores institucionales y sociales involucrados.

---

## **Información adicional**

[www.paccperu.org.pe](http://www.paccperu.org.pe)

[www.cooperacionsuizaenperu.org.pe/cosude](http://www.cooperacionsuizaenperu.org.pe/cosude)