

Resumen

Área prioritaria: Desarrollo Agropecuario Sustentable.

Ubicación geográfica: Cuencas seleccionadas en valles secos interandinos de los departamentos de Chuquisaca, Cochabamba, Potosí, Santa Cruz y Tarija.

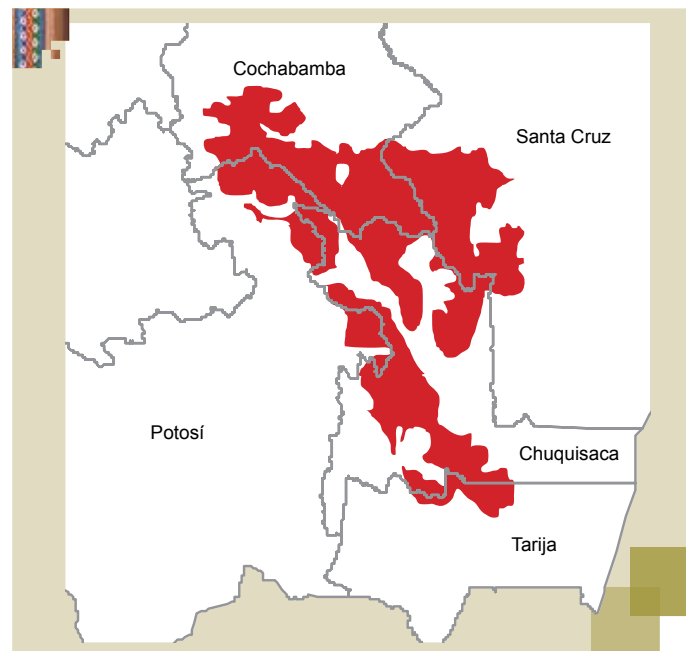
Grupo meta: Pequeños/as y medianos/as productores y productoras agrícolas.

Líneas de trabajo/procesos: El programa trabaja con un enfoque integral. Incluye actividades desde la captación de agua (manejo de cuencas), el almacenamiento de agua (presas), la conducción y aplicación de agua (riego), la producción agrícola bajo riego, hasta la transformación y comercialización de los productos agrícolas.

Contrapartes: Viceministerio de Recursos Hídricos y Riego (del Ministerio de Medio Ambiente y Agua), Viceministerio de Desarrollo Rural Agropecuario (del Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras), socios y aliados estratégicos en las regiones.

Duración del programa: 2014 - 2017

Costo total del programa: 14,6 millones de Euros



Valles interandinos secos en los que actúa PROAGRO III



Comercialización de productos agrícolas en el Valle Alto Cochabambino

Implementado por:



Deutsche Gesellschaft für
Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

**Programa de Desarrollo Agropecuario Sustentable
PROAGRO**

PROAGRO Coordinación
Av. Sánchez Bustamante N° 504, entre calles 11 y 12 de Calacoto
Teléfonos/Fax: + 591 (2) 211 5180 - 291 6789
Casilla: 11400
La Paz - Bolivia
www.proagro-bolivia.org

PROAGRO Cochabamba
Av. Litoral E N°984, esq. Benjamín Blanco,
Laguna Alalay, Planta Alta
Teléfonos: + 591 (4) 425 6281 - 425 6689 - 423 5975
Cochabamba-Bolivia

PROAGRO Sucre
Calle Los Álamos N°7, al lado del Condominio Bancario,
Zona Tucsupaya Bajo
Teléfonos: + 591 (4) 644 2800 - 711 62422
Sucre-Bolivia

La Paz, noviembre 2015



PROAGRO III

**Un enfoque integral para la
adaptación de la agricultura bajo riego
al Cambio Climático**



La agricultura boliviana en tiempos del Cambio Climático

Bolivia es uno de los países más afectados por el Cambio Climático a nivel mundial. Pronósticos prevén que las condiciones relacionadas a la temperatura y a la cantidad y distribución de lluvias empeorarán para la agricultura, la cual depende de un ciclo regular de las precipitaciones pluviales.

La propuesta de PROAGRO III

El Programa de Desarrollo Agropecuario Sustentable III rescata las medidas exitosas de Cooperación Técnica propuestas por la Cooperación Sueca y Alemana, a través del PROAGRO I y II (2005 - 2013) proponiendo nuevos enfoques. En concordancia con las políticas y planes de desarrollo rural del Estado Boliviano, PROAGRO III propone medidas en respuesta a las demandas de los productores y las productoras agrícolas, buscando incrementar beneficios socio-económicos, así como reducir la exclusión social y la pobreza, acciones que han sido establecidas por la Agenda Patriótica 2025.



Taller de capacitación en cosecha, postcosecha y embalaje de durazno y manzana (Santa Cruz, Vallegrande)

El objetivo de PROAGRO

PROAGRO contribuye a que los sistemas agrícolas de producción bajo riego **mejoren su resiliencia** frente a los impactos del Cambio Climático.

El Programa parte de la idea de que esta resiliencia se logra a través de:

- Mejor gestión de los recursos naturales (incluyendo uso más eficiente del agua en el riego) para fortalecer las bases productivas.
- Incremento de la productividad y rentabilidad de la producción agrícola, para mejorar la seguridad alimentaria.
- Desarrollo de la capacidad de adaptación al Cambio Climático, para mejorar la gestión de los riesgos climáticos.

Para alcanzar su objetivo, PROAGRO apoya a socios a nivel nacional, departamental y local en desarrollar sus capacidades en los ámbitos institucional y social. Por lo tanto, el Programa facilita estos procesos de desarrollo de capacidades, entendidos como *“un proceso mediante el cual las personas, organizaciones y sociedades movilizan, adaptan y amplían su capacidad para diseñar su desarrollo de modo sustentable y adaptarse a las condiciones marco cambiantes”*.

Evidencias de impactos se generarán en siete cuencas hidrográficas piloto dentro de los valles secos interandinos. Estas regiones tienen altos índices de vulnerabilidad frente a la inseguridad alimentaria, y por ello son prioritarias para el Estado Boliviano.



Producción bajo riego (Mandiyuti-Cuevo, Santa Cruz)

Campos de acción

1. Calidad y coordinación de proyectos públicos

Los proyectos públicos en cuencas, riego, producción y comercialización agrícola, presentan el mejor espacio para reducir la vulnerabilidad frente a los impactos del Cambio Climático. Es ahí donde se trabaja en la gestión de recursos naturales, el uso eficiente del agua en riego, la producción agrícola productiva y rentable, y el desarrollo de la capacidad de adaptación.

2. Formación continua

La calidad de los proyectos públicos depende de los profesionales que los diseñan, ejecutan, supervisan, etc. Se apunta a crear un sistema de formación continua en desarrollo agrícola integral, que corresponda a las exigencias de los sectores relevantes.

3. Tecnologías e innovación

Una mejor transferencia de tecnologías e innovaciones posibilita una mayor eficiencia en el uso del agua, una mayor productividad agrícola (incluyendo la agricultura orgánica), así como un incremento de la rentabilidad en el sector agropecuario.



Tecnificación del Riego para uso eficiente del agua (Chullcumayo, Cochabamba)



Postcosecha (Capinota, Cochabamba)

4. Servicios para la producción, transformación y comercialización agrícola

Apunta a mejorar los servicios para la producción, transformación y comercialización de productos agrícolas (especialmente asistencia técnica, transferencia de innovaciones, acceso a semillas, acceso a créditos e información sobre los mercados).



Asistencia técnica para la producción de frutas (Camargo, Chuquisaca)

Avances y resultados

A la fecha, PROAGRO ha contribuido a promocionar y desarrollar los Planes Directores de Cuencas (incluyendo el asesoramiento para la conformación de plataformas de gestión de cuencas), a hacer efectiva la difusión y aplicación de normativas y guías técnicas de riego (compilado de 12 guías de riego) y la identificación de referentes tecnológicos para la producción bajo riego, vinculada a la comercialización. De igual manera, se apoya la elaboración de proyectos de riego familiar a nivel nacional y se implementan planes formativos en universidades para la formación continua. PROAGRO ha contribuido a la elaboración de guías de Buenas Prácticas en la producción agrícola.

PROAGRO brinda asesoramiento orientado al desarrollo de capacidades a nivel nacional y departamental para mejorar los servicios que ofrecen las entidades estatales a los productores y las productoras. El trabajo se enfatiza en la producción de papa, hortalizas (cebolla, zanahoria, etc.) y frutas (durazno y manzana).

Este apoyo se materializa en la implementación de proyectos GIRH/MIC¹, el incremento de las eficiencias de riego, la mejora de los rendimientos en los rubros priorizados y la generación de mayores ingresos en el marco de la comercialización. Todo esto considerando la participación activa de la mujer y con miras a mejorar la resiliencia de los sistemas productivos frente al Cambio Climático.



Riego familiar en la zona del Valle Alto Cochabambino y Norte de Potosí

1. Gestión Integrada de Recursos Hídricos/Manejo Integral de Cuencas