

OCTUBRE 2010



Red Sectorial  
Gestión Ambiental y Desarrollo Rural  
América Latina y Caribe  
(GADeR-ALC)

gtz

## PROAGRO

Un proyecto piloto vincula las temáticas de Cambio Climático con la de Género; está dirigido a familias agricultoras y, principalmente, a mujeres y se ha implementado con éxito en 2 microcuencas del departamento de Cochabamba, en Bolivia.

## Vinculando temas del Cambio Climático con el enfoque de Género

Caso de las microcuencas Kuyoj Qhocha y Tapera, Bolivia

Un proyecto piloto que vincula las temáticas de Cambio Climático con la de Género, dirigido a familias agricultoras y, principalmente, a mujeres, fue implementado por la Unidad Regional Valles del PROAGRO y el Proyecto Sectorial de Cambio Climático (GTZ), en los Municipios de Sacaba y Aiquile, en las Microcuencas Kuyoj Qhocha y Tapera, respectivamente (Cochabamba).

La microcuenca de Kuyoj Qhocha se encuentra entre 3.600 a 4.000 msnm, es territorio de pre-puna y sus cultivos son la papa (“imilla”, “waycha”, dessore) y el haba; cuenta con agua de riego permanente, aunque en cantidad insuficiente. Tapera es una cuenca de menor altitud (2.200 a 2.700 msnm), es un valle mesotérmico y recientemente posee una represa para riego. Sus cultivos principales son el maíz (cultivo comercial) y la papa (de autoconsumo).



En Kuyoj Qhocha y Tapera se han identificado percepciones de los pobladores campesinos sobre el Cambio Climático, y su relación con la vulnerabilidad de las mujeres frente a sus efectos.

El proyecto para estas regiones se elaboró a partir de las percepciones sobre Cambio Climático expresadas por las familias campesinas, quienes han manifestado que pudieron ver cambios fundamentalmente en las lluvias, tanto en la reducción del período de lluvias como en la intensidad; en general, el cambio se pudo percibir en las sequías, que son más fuertes cada año. También se sintió el aumento del calor, que -según los agricultores- incrementa las plagas y enfermedades en los cultivos.

Este proyecto fue elaborado desde una planificación participativa, donde las principales actividades son: identificar las percepciones locales sobre Cambio Climático, las medidas de adaptación que se practican, la vulnerabilidad de mujeres y hombres y proponer nuevas alternativas de adaptación, además de realizar un seguimiento de todas las actividades.

La dificultad principal que se encontró fue que muchas de las mujeres y hombres interpretan al CC como un ciclo natural, que en algún momento alcanzará nuevamente la “normalidad”. De igual manera, la sumatoria de aspectos y contexto culturales produce que las mujeres tengan menor participación en el desarrollo de los proyectos.

<b>Presupuesto del proyecto:</b>	26.000 Sus. americanos
<b>Impactos sostenibles y réplica:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En <b>Kuyoj Qhocha</b> se ha generado una nueva economía con la producción de frutillas y flores. En el caso de la frutilla, se implementó un cultivo que se adaptó como semiperenne, con buen rendimiento y controlado consumo de agua. En el caso de las flores, se tiene un cultivo resistente a las condiciones de altura y clima.</li> <li>• Ambas especies tienen un buen precio en el mercado y son de fácil manejo para las mujeres, ya que no constituyen un perjuicio para sus actividades cotidianas.</li> <li>• Para la réplica, se han instalado siete módulos de capacitación con frutilla y tumbo, en base a riego por goteo, en áreas de 300 m<sup>2</sup></li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> <li>• En <b>Tapera</b> los ingresos se han generado a partir de la comercialización de huevos de gallina en el centro poblado, y un poco de verdura, pero el mayor impacto ha sido la disponibilidad de verdura fresca – permanentemente - para el consumo familiar.</li> <li>• El Gobierno Municipal de Aiquile (microcuenca Tapera), tiene ahora la iniciativa de disponer de recursos económicos para el 2011, para continuar con estas experiencias.</li> </ul>

Está pendiente dar seguimiento a la consolidación de capacidades y a otras iniciativas interesantes, como la alimentación para la ganadería (producción de alimentos para animales). Las comunidades, además, aún se sienten débiles en algunos aspectos de comercialización, que es una actividad que no se ha logrado profundizar, debido al tiempo de duración del proyecto. Luego – consecuentemente – será necesario difundir esta experiencia, generada en los niveles municipal, departamental y nacional.

**Mayor información:** [http://www.proagro-bolivia.org/regional\\_valles.html](http://www.proagro-bolivia.org/regional_valles.html)

**Autoras:**

Margot Cabrera, Zenobia Quiruchi.

Unidad Regional Valles, Programa de Desarrollo Agropecuario Sustentable, PROAGRO.