



PROAGRO es ejecutado por:



## Villa Serrano y Tomina:

# Evaluación del Proyecto Manejo Integral de la Cuenca de aporte a la Presa Escaleras

Programa de Desarrollo Agropecuario Sustentable - PROAGRO

En abril de 2014, en el centro poblado de Villa Serrano, la Asociación de Gestión y Manejo Integral de la Cuenca Escaleras, organizó el Taller de Evaluación de Medio Término del Proyecto Manejo Integral de la Cuenca de Aporte a la Presa Escaleras. Este evento fue coordinado conjuntamente entre la Unidad Desconcentrada del Viceministerio de Recursos Hídricos y Riego (VRHR), el Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca, los Gobiernos Municipales de Villa Serrano y Tomina, el servicio de supervisión del proyecto y la consultora responsable de la ejecución del proyecto.

El Proyecto fue priorizado por los Gobiernos Municipales de Villa Serrano y Tomina (Chuquisaca) y la población beneficiaria, como respuesta a la problemática de degradación de los recursos naturales en la cuenca, que ocasiona la disminución de la disponibilidad de agua por efecto de la pérdida de capacidad de almacenamiento del embalse -debida principalmente a la sedimentación- factor que provoca una baja en la producción agropecuaria.

El Proyecto Manejo Integral de la Cuenca de Aporte a la Presa Escaleras contempla una inversión de más de cuatro millones ochocientos veinticinco mil bolivianos (4,825.000 bs.), de los cuales, el Ministerio de Medio Ambiente y Agua (MMAyA), a través del Plan Nacional de Cuencas (PNC) financia un 72%, el Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca aporta un 22% y los Gobiernos Municipales de Villa Serrano y Tomina un 6%. El Proyecto contempla la ejecución de los siguientes componentes:

- Fortalecimiento y Sostenibilidad de Capacidades Locales
- Protección de Fuentes y Aprovechamiento del Agua
- Innovación Productiva Agropecuaria
- Protección y Manejo de Áreas Degradadas



*Dique de control de sedimentos (Cuenca Escaleras). Fuente: Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca.*

Las entidades financiadoras y ejecutoras organizaron el taller con la finalidad de socializar el avance físico y financiero, evaluar los resultados logrados y plantear los ajustes necesarios para concluir exitosamente la ejecución del proyecto.



PROAGRO es ejecutado por:

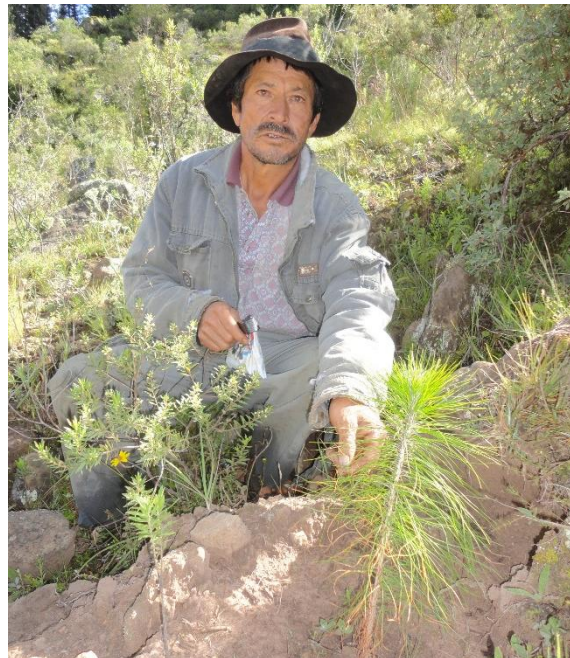


Se resaltaron los avances y acuerdos establecidos para la “Protección de Fuentes de Agua” en las 4 comunidades, entre ellos se puede destacar que más de 20 vertientes han sido priorizadas para su protección y aprovechamiento. De igual manera, se destaca la construcción de 8 diques de retención de sedimentos y la reforestación de más de 70 hectáreas en la cuenca de aporte, contribuyendo a la “Reducción del Aporte de Sedimentos” al embalse de Escaleras. Este Proyecto incorpora dos de los Modelos de Gestión que el PROAGRO, conjuntamente a sus contrapartes y aliados, promueven en la región.

En el evento participaron beneficiarios, representantes de las cuatro comunidades de los dos municipios y autoridades locales vinculadas al proyecto. Además de revisar aspectos técnicos, los beneficiarios valoraron los avances y resultados del proyecto en base a sus percepciones. Asimismo, se establecieron los acuerdos necesarios entre los beneficiarios y las instituciones responsables de la ejecución, supervisión y seguimiento del proyecto para alcanzar las metas planteadas en los plazos previstos.



*Taller de Evaluación de Medio Término del Proyecto Manejo Integral de la Cuenca de Aporte a la Presa Escaleras. Fuente: Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca.*



*Actividades para plantación forestal. Fuente: Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca.*

Como una de las principales conclusiones del evento, se resaltó un avance físico del 75%, y de un 55% en la ejecución financiera del proyecto. El mismo concluirá, en su etapa de inversión, en febrero de 2015.



Cerco de protección para forestación. Fuente: Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca.

Los beneficiarios y autoridades valoraron positivamente los avances del mismo, financiado por el PNC, la Gobernación de Chuquisaca y los Gobiernos Municipales de Villa Serrano y Tomina, así como el apoyo de la Cooperación Sueca y Alemana, a través del Programa de Desarrollo Agropecuario Sustentable (PROAGRO, ejecutado por GIZ).

#### **Cooperación Trilateral para el Desarrollo Agropecuario Sustentable**

En Bolivia, la pobreza se concentra principalmente en el área rural. El acceso y disponibilidad de agua para la producción agropecuaria en las zonas secas y semiáridas del país, determinan las bases de vida y el sustento de pequeñas/os productores/as agropecuarios/as, quienes viven con economías de subsistencia, bajos niveles de seguridad alimentaria y altamente vulnerables al Cambio Climático.

En este sentido, y en base a las experiencias exitosas de la Fase I del PROAGRO, la Fase II (2011 – 2014) incorpora un nuevo enfoque temático y metodológico para impulsar servicios de calidad en las áreas rurales secas del país, considerando las necesidades cada vez más evidentes de adaptación al Cambio Climático, con el fin de contribuir a la seguridad alimentaria y el incremento de la rentabilidad de la producción agropecuaria de pequeños/as productores/as, principalmente. Las prioridades en PROAGRO son la promoción y el asesoramiento técnico a sistemas sustentables de Agua Para la Producción Agropecuaria, la Gestión Integral de Cuencas, y la Producción y Comercialización Agropecuaria.

#### **Mayores informes:**

- Ministerio de Medio Ambiente y Agua (MMAyA): <http://www.mmaya.gob.bo/>
- Cuencas Bolivia <http://cuencasbolivia.org/>
- Gobierno Autónomo Departamental de Chuquisaca: <http://www.chuquisaca.gob.bo/>
- Programa de Desarrollo Agropecuario Sustentable (PROAGRO):  
<http://www.proagro-bolivia.org>