



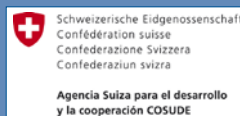
EL AGUA EN NUESTROS ESPACIOS DE VIDA

APRENDIENDO DE NUESTRAS EXPERIENCIAS

Caso Tiquipaya - Cochabamba, Bolivia



Este folleto es un producto de Capitalización de Experiencias en “Agua, Tierra y Gente”, una iniciativa de la Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación (COSUDE) facilitada por Intercooperation. Este proyecto tiene el propósito de compartir y profundizar el conocimiento de COSUDE y sus contrapartes en los temas relativos al manejo integrado de recursos hídricos. Durante los años 2005-2006 grupos de aprendizaje conformados en Bolivia, India y Malí, analizaron temas específicos basados en la experiencia de sus países y de sus miembros aplicando metodologías innovadoras de aprendizaje como la “narración de historias” (“story telling”).



Diciembre de 2006

EL POR QUÉ DE LA INICIATIVA

El acceso al agua dulce de calidad es considerado hoy en día un derecho humano. Sin embargo, el agua es un recurso escaso.

La “crisis del agua” es una expresión que se ha instalado cada vez más en el lenguaje de los planificadores, decisores, del ciudadano común que habita en casi cualquier lugar del planeta.

En Bolivia la “guerra del agua”, ha sacado a la luz esta crisis, sacudiendo la estabilidad social y mostrando una señal de alerta global.

En medio de este panorama, aproximarnos a la realidad de los entretreídos que hacen a la gestión integral del agua desde lo local, se convierte en un escenario provocador.

Ello nos posibilita reflexionar y aprender para avanzar hacia una gestión integral del agua, que bien puede dar luces frente a un panorama de crisis sombrío.

Un espacio clave para acceder a esta experiencia es el Municipio de Tiquipaya, a solo 4 km de la ciudad capital, donde conviven actores diversos en torno al agua, con rostros rurales, urbanos, sectoriales, culturales, con rostros de encuentros y de conflictos.

Múltiples rostros con demandas y experiencias valiosas, que hacen de la pluralidad una oportunidad para construir una adecuada gestión integral del agua desde lo local.



Para aproximarnos a la realidad de la gestión integral del agua en Bolivia, hemos conformado dos grupos de aprendizaje.

Uno en torno a un tema de alcance nacional, como es la nueva Ley de Riego y el otro en un ámbito territorial más pequeño como el Municipio de Tiquipaya en su modelo de gestión local del agua, cuyo proceso se presenta aquí.

Experiencias similares de aprendizaje, se desarrollaron paralelamente en la India y Mali.



EL PROCESO

El encuentro con la realidad de la gestión local del agua se desarrolló compartiendo experiencias de actores vinculados al tema riego, agua potable y otros, a partir de sus vivencias organizacionales, institucionales y personales.

Las interrelaciones, las visiones sectoriales, los intereses, las relaciones de poder, lo político y los conflictos, se ponen en evidencia a partir de los relatos obtenidos con la metodología de narración “story telling”.

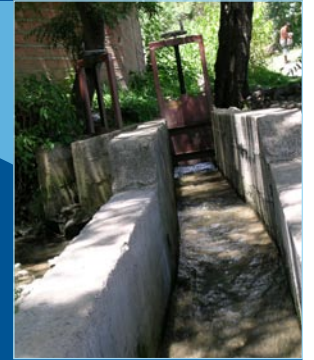
Las subjetividades, los matices personales, la mirada propia, fueron enriqueciendo los relatos.

Nuevas rutas de acceso a la gestión local del agua fueron haciéndose visibles y transitables, permitiéndonos llegar a la realidad desde los actores, más allá del dato frío científicamente elaborado.

A partir de los relatos obtenidos, se identificaron 3 ejes temáticos en torno al agua, los que guiaron el proceso de aprendizaje:

- Usos múltiples y conflictos.
- Planificación y ordenamiento territorial.
- Organización e institucionalidad.

Uno de los principios que orientó el proceso de aprendizaje, fue el de velar por la fidelidad de los relatos, respetando el sentido de lo expresado por los distintos actores, evitando posibles juicios de valor y sesgos de interpretación.



LA REALIDAD ENCONTRADA

En una creciente transformación de Municipio agrícola a un territorio cada vez con más rostro urbano, Tiquipaya, a solo 4 km de la ciudad de Cochabamba, hoy debe compartir sus aguas de uso tradicional, principalmente para riego, con demandas adicionales de agua potable y otros usos productivos.

Jhonny
Agricultor T'otora

Andrés
Regante, Of. Mayor de Planificación H.A.M.

Victor
Agricultor Cruzani

Felisa
Agricultora Cruzani

Roberto
Director PROMIC

Alfredo
Director Centro Agua

Humberto
Poblador y técnico PRONAR

Saúl
Presidente Concejo Municipal

Gustavo
Gerente Agua Tuya

David
Presidente Comité de agua Montecillo

Carlos
Presidente OTB Molle Molle

Sonia
Administradora OTB Molle Molle

Luis
Técnico PRONAR

Florencio
Regante 4 Esquinas

José
Empresario y Presidente Machu Mita

En este Municipio, con una población de 40 mil habitantes, el agua juega un rol muy importante.

A través de los relatos hemos conocido las interrelaciones y mecanismos locales que operan en la gestión del agua.

El mapa refleja 3 de las cuencas más importantes de Tiquipaya, en la Cordillera del Tunari en Cochabamba, así como parte del valle en la parte baja, territorio en el que se ha centrado este proceso.

La parte alta refleja una realidad rural, mientras que a medida que se desciende se evidencia el crecimiento urbano.

Las múltiples voces de los actores y los roles encontrados en la búsqueda de conocimientos sobre la gestión local del agua, aportan con una diversidad de experiencias, visiones, intereses y opiniones que conforman un conjunto de condiciones que pueden contribuir a una verdadera gestión integral del agua en este Municipio.

MÚLTIPLES HALLAZGOS

El Municipio de Tiquipaya es un lugar emblemático al hablar de gestión local del agua. El avance de la población citadina de Cochabamba ha dado lugar a un importante aumento de su población y a un vertiginoso cambio de uso del suelo, lo que está incidiendo en el proceso de gestión integral y local del agua.

Los relatos nos muestran que es un territorio con un tejido de usos y costumbres en torno al agua y que han dado lugar al fortalecimiento del sector riego y su empoderamiento en el ámbito político local y nacional, con una fuerte incidencia en lo normativo.

Es también un territorio de crecientes necesidades y demandas de otros sectores como el de agua potable, evidenciándose así hoy en día, diversos intereses y conflictos.



- T Municipio de Tiquipaya
- C Ciudad de Cochabamba, capital de departamento

CÓMO NOS ACERCAMOS AL TEMA

El aproximarnos a la realidad de Tiquipaya en torno a la gestión local del agua a través de relatos, fue transitar por un camino nuevo.

A partir del reconocimiento de la mirada subjetiva y vivencial del otro, nos hemos acercado a la realidad.

Desde sus propios lugares y en medio de sus actividades cotidianas, los actores se sumaron a la complicidad de dejar fluir sus historias, su visión y práctica en torno al agua.

EJES TEMÁTICOS IDENTIFICADOS



Volver sobre los relatos logrados, permitió identificar en el proceso, ejes temáticos que están presentes en las vivencias de los actores, aunque con distintas miradas.

Los ejes temáticos tienen una relación estrecha con el territorio, los actores, sus roles y los espacios de encuentros y desencuentros.

TENDENCIAS ENCONTRADAS

- En municipios cuya población creciente genera cambios en el uso de suelo, surgen conflictos por el acceso al agua cuando no existen sistemas planificados con visión de uso múltiple.
- Para avanzar hacia un uso múltiple entre diferentes sectores, basado en una planificación integral del agua, se requiere una visión compartida y no sectorializada.
- Para lograr entre diferentes actores procesos compartidos de planificación de la gestión integral del agua, es necesario que haya un empoderamiento equilibrado de los actores involucrados.
- La planificación integral, con una institucionalidad fortalecida, conduce a prácticas de uso del agua que propician el equilibrio hídrico y benefician al medio ambiente.
- Existe en todos un sentido de pertenencia del agua como bien social, común y de vida, que es un punto de partida para procesos concertados de uso y gestión integral local del agua.

Estas tendencias son profundizadas en su contexto y lecciones aprendidas del proceso en el CD-Multimedia y video adjuntos.

PARTICIPANTES DE LA EXPERIENCIA

Alfredo Durán, Centro Agua - UMSS
Anne Piepenstock, Fundación AGRECOL Andes
Bernardino Soliz, ATICA
Gustavo Heredia, Agua Tuya
Grissel Bolívar, PROMIC
Humberto Gandarillas, PRONAR
Luis Salazar, PRONAR
Roberto Méndez, PROMIC

Oscar Loayza, facilitador Intercooperation Bolivia

Fotografías: Grissel Bolívar, Napoleón Calcina
Diseño y diagramación: Grissel Bolívar

