

México, Bolivia, Alemania:

## Un intercambio de experiencias inspiró UNA COOPERACIÓN CONJUNTA

[Johann.krug@gtz.de](mailto:Johann.krug@gtz.de)

y Comunicación GTZ/PROAPAC

En septiembre 2009, una delegación boliviana realizó un viaje de intercambio de experiencias a México, con el fin de conocer los avances de ese país en el tratamiento de aguas residuales para su re-uso en la agricultura. La visita fue posible gracias a la invitación del Municipio y el Colegio de Ingenieros de Irapuato, México. La delegación estuvo conformada por representantes de los Viceministerios de Agua Potable y Saneamiento Básico, y de Recursos Hídricos y Riego (ambos de Bolivia), además de dos técnicos de PROAGRO y PROAPAC.



El grupo visitó siete plantas de tratamiento, donde fue posible conocer diferentes aspectos del re-uso de aguas residuales tratadas, y –finalmente- tuvo la oportunidad de intercambiar ideas con altos funcionarios de la Comisión Nacional de Agua de México (CONAGUA), institución que administra y gestiona los temas relacionados con agua bajo un enfoque de cuenca.

En esta reunión de intercambio, la funcionaria responsable de la CONAGUA para cooperaciones internacionales, Lic. Estrellita Fuentes, propuso analizar las posibilidades de establecer una cooperación triangular entre México, Bolivia y Alemania, en los tópicos de re-

uso de aguas residuales tratadas, gestión de los desechos sólidos y desarrollo de las normas respectivas. La idea fue bien aceptada por el ente rector de agua de Bolivia, el MMAyA<sup>1</sup> y se formó una comisión mixta con participación de los sectores de Agua Potable y Saneamiento Básico, manejo de cuencas y riego, para preparar esta estrategia conjunta de cooperación.

---

<sup>1</sup> Ministerio de Medio Ambiente y Agua

### **Dando continuidad a las actividades**

Del 11 al 14 de octubre de 2010, se llevó a cabo el Taller Internacional “Estrategias e Instrumentos de Usos Múltiples del Agua, hacia la Adaptación al Cambio Climático”, en la ciudad de Cochabamba, organizado por GTZ/PROAPAC, en el que se invitaron a dos funcionarios de CONAGUA y un experto integrado CIM para fortalecer y operacionalizar las relaciones entre México y Bolivia en los temas mencionados. Después de una exitosa participación en el taller, los funcionarios mexicanos se dirigieron a los municipios de Aiquile (Cochabamba) y Comarapa (Santa Cruz) para conocer la situación local en relación al Saneamiento Básico y a las potencialidades para un uso más eficiente de agua, en este caso, visualizando el re-uso de las aguas tratadas para la agricultura.

Los alcaldes, concejales y actores sociales de ambos municipios, recibieron afectuosamente a los visitantes y, posteriormente, se desarrollaron varios debates e intercambios de ideas acerca de la temática. En Comarapa, las autoridades mexicanas fueron honrados como huéspedes distinguidos.

En la ciudad de La Paz, los representantes de CONAGUA fueron recibidos por el Embajador de los Estados Unidos Mexicanos, por funcionarios del VIPFE<sup>2</sup>, la Ministra del MMAyA – Sra. María Esther Udaeta - como también por la Comisión Mixta, creada el 2009 y presidida por los dos Viceministros.

En este segundo encuentro se se manifestó un gran interés y voluntad de formalizar - en un futuro cercano - una cooperación entre México y Bolivia, facilitada y asesorada por la Cooperación Técnica Alemana (GTZ) en los temas priorizados. Para este efecto, se nombraron interlocutores de la representación diplomática de México en La Paz, del MMAyA y de la Cooperación

Técnica Alemana, los cuales deberán preparar propuestas concretas para operativizar un plan inicial.

Se demuestra así que el intercambio de experiencias iniciado hace un año está generando nuevos e interesantes frutos, que podrán verse plasmados en una estrategia de re-uso de aguas tratadas con el trabajo conjunto de los países involucrados.



Reunión de la comisión mixta con la delegación mexicana de la CONAGUA con participación de los Viceministros Ing. Carlos Ortuño y Dr. Felipe Quispe en representación del MMAyA.

---

<sup>2</sup> Viceministerio de Inversión Pública y Financiamiento Externo