BOLETÍN INFORMATIVO

Fondo de Agua para Lima y Callao

aquafondo

LAS FUENTES DEL AGUA SON LAS FUENTES DE LA VIDA

Año 1 N° 2 Junio 2012

SE INICIA LA SEGUNDA FASE DE TALLERES PARA LA CONFORMACIÓN DEL CONSEJO DE RECURSOS HÍDRICOS DE LAS CUENCAS CHILLÓN, RÍMAC Y LURÍN

Como parte del proceso para la conformación del Consejo de Recursos Hídricos de las Cuencas Chillón, Rímac y Lurín (CRHC-CHIRILU), la Municipalidad Metropolitana de Lima y Aquafondo, llevan a cabo una segunda fase de talleres para la devolución y visualización de resultados obtenidos en 14 talleres, realizados, entre los meses de diciembre de 2011 y marzo de 2012. En estos talleres participaron autoridades locales, usuarios agrarios, usuarios no agrarios, representantes de comunidades campesinas, universidades y colegios profesionales.

Archivo Aquafondo

Taller realizado en el distrito de Pachacámac.

Los talleres de la primera fase tuvieron como objetivo informar sobre los alcances de la Ley N° 29338, Ley de Recursos Hídricos y su Reglamento; dar a conocer el proceso de conformación del Consejo de Recursos Hídricos de las Cuencas CHIRILU; caracterizar a los actores de las cuencas e identificar los principales problemas que afectan a las cuencas, así como las potenciales soluciones.

El Fondo para la Conservación de las Cuencas y Recursos Hídricos de Lima y Callao - Aquafondo, es un mecanismo de financiamiento para la recuperación ecológica e hidrológica y conservación de las cuencas de los ríos Chillón, Rímac y Lurín.

Los recursos financieros de Aquafondo se constituyen gracias al aporte de diversas instituciones nacionales e internacionales y se invierten en programas y proyectos que contribuyen a mejorar la calidad y disponibilidad de agua en Lima y Callao, a su vez, promueven, en los ciudadanos, una nueva cultura en el uso del agua.

Aquafondo contribuye a mejorar la gobernabilidad del agua en las cuencas, como plataforma de confluencia de diversos actores, para el debate, acción y fortalecimiento de capacidades en torno a la gestión eficiente de los recursos hídricos.◇

Como principales conclusiones de la primera fase de talleres podemos destacar que la gestión del agua es vista, entre los pobladores de las cuencas, como un tema prioritario y de gran urgencia. Las preocupaciones y necesidades, aunque varían en función a los distintos actores de cada zona, son similares en las tres cuencas, especialmente en lo referido a los problemas de contaminación de los ríos (por residuos sólidos, así como efluentes industriales, mineros y domésticos); las debilidades en la gestión local y comunitaria del agua; las necesidades de mejorar la infraestructura hidrológica existente, así como de instalación de nueva infraestructura, especialmente para la siembra y cosecha de agua o para su almacenamiento; los problemas de ocupación de la faja marginal, especialmente en las partes bajas; las demandas de mayor presencia de todas las autoridades del gobierno central y la necesidad de impulsar la educación ambiental para una nueva cultura de cuidado del agua.

Archivo Aquafondo

Taller realizado en el distrito de Pachacámac.

Archivo Aquafondo

Taller realizado en el distrito de Chaclacayo.

Archivo Aquafondo

Usuarios de la parte alta, media y baja de la cuenca del río Lurín, en el taller llevado a cabo en el distrito de Pachacámac. Luego de analizar los resultados de los talleres en la cuenca Lurín y dar sus opiniones, elaboraron un mapa en donde considerando los problemas y soluciones analizadas, expresan de manera general, su visión y expectativas sobre la cuenca para los próximos años.

La segunda fase de talleres se inició el pasado 21 de abril, en el distrito de Pachacámac, donde asistieron representantes de la parte alta, media y baja de la cuenca del río Lurín. El segundo taller, para la cuenca del río Rímac, se realizó el 8 de junio en el distrito de Chaclacayo. El tercer taller, para la cuenca del río Chillón, está programado para finales de julio.

Estas actividades se desarrollan en el marco del proyecto "Escalando lecciones aprendidas en la gobernanza del agua en ciudades vulnerables de la región andina: gobernanza del las cuencas de Lima-Perú y de la cuenca de Guayabamba-Ecuador", en que la Fundación Futuro Latinoamericano, de Ecuador, es socia de Aquafondo. Este proyecto tiene como principal objetivo el intercambio de experiencias para la gestión integrada y participativa del agua, entre las iniciativas de conformación del Consejo de Cuenca Guayabamba en Quito y del CRHC-CHIRILU en Lima.◇

Archivo Aquafondo

Taller realizado en el distrito de Chaclacayo.

GOBIERNO REGIONAL DE PIURA, EL PROGRAMA DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL BANCO MUNDIAL Y THE NATURE CONSERVANCY IMPULSAN LA CREACIÓN DEL SEGUNDO FONDO DE AGUA DEL PERÚ

FORASAN TENDRÁ COMO OBJETIVOS CONTRIBUIR CON LA CONSERVACIÓN DE LA CUENCA DE LOS RÍOS CHIRA Y PIURA, ASÍ COMO MEJORAR Y AMPLIAR EL ACCESO AL SERVICIO DE SANEAMIENTO

MINAG

La cuenca Chira-Piura se origina en el Ecuador y en la zona peruana tiene una extensión de 2,156 km^2.

Las cuencas de los ríos Chira y Piura contribuyen con la mayor cantidad de agua que abastece el consumo humano, a usuarios agrícolas, para la producción energética y con fines industriales en la Región Piura. No obstante, estas cuencas vienen siendo afectadas por un proceso de degradación ambiental causado por descarga de efluentes domésticos, por la contaminación por metales pesados y por la contaminación con agroquímicos y pesticidas.

La calidad y disponibilidad del agua, así como el saneamiento, asociados a la lucha contra la pobreza y la desnutrición infantil, son una preocupación creciente para el Gobierno Regional de Piura, en donde se viene impulsando la creación del Fondo Regional del Agua, Ambiente y Saneamiento - Forasan, con la finalidad de integrar a instituciones interesadas en contribuir con el cuidado del ambiente, así como mejorar y ampliar el acceso al servicio de saneamiento.

Forasan constituirá, al igual que Aquafondo, un innovador mecanismo de financiamiento destinado a invertir en la recuperación de cuencas hidrográficas, así como en el desarrollo de actividades para su manejo integral y sostenible, encaminado a la mejora de la calidad y disponibilidad de agua. La creación de Forasan es impulsada por el Gobierno Regional de Piura, por el Programa de Agua y Saneamiento del Banco Mundial y por The Nature Conservancy.

Juan José Rodríguez/TNC

Representantes del Gobierno Regional de Piura, del Banco Mundial y TNC, en reunión de trabajo.

ANA

El valle Chira-Piura alcanza una extensión aproximada de 150,000 ha y es abastecido, principalmente por la represa de Poechos. Las actividades agrícolas giran en torno a cultivos de larga data como el arroz, algodón y café y otros recientemente introducidos como el limón, mango, plátano y marigold.

Sin duda, la creación de otros fondos de agua en el Perú permitirá integrar esfuerzos e intercambiar experiencias para una mejor gestión del agua en el país, con beneficios ambientales, sociales y económicos para las generaciones presentes y futuras. En el caso de la Región Piura esta iniciativa se ve fortalecida con el ya instituido Consejo de Recursos Hídricos de la Cuenca Chira-Piura en junio de 2011.◇

La ecorregión Desierto de Sechura, atraviesa parte de las regiones Piura y Lambayeque. En ella se encuentra el ecosistema conocido como bosque seco que alberga gran diversidad de especies animales y vegetales, entre las que destacan densas formaciones boscosas de algarrobo.

LAS FORTALEZAS DE LA CULTURA ANDINA PARA LA GESTIÓN DEL AGUA

"Debido a su rol fundamental en la vida de la sociedad, el agua posee una fuerte dimensión cultural. Sin entender ni considerar los aspectos culturales de nuestros problemas relacionados con el agua no podrá encontrarse ninguna solución sostenible."
(Declaración de la Conferencia Ministerial, 3er Foro Mundial del Agua, 2003)

La cultura del agua comprende el conjunto de creencias, conductas y estrategias comunitarias para el uso del agua que se expresa en las normas, formas organizativas, conocimientos, prácticas y objetos materiales propios de una comunidad. Dado que el agua es vida, no hay sociedad ni grupo social, sin un nivel o grado de cultura del agua. Las diferencias culturales determinan en gran medida cómo se percibe, valora y gestiona el agua en las distintas sociedades.

Archivo Aquafondo

Las milenarias civilizaciones andinas se desarrollaron gracias al conocimiento adquirido sobre el uso y conservación del agua de sus montañas, indispensable para la agricultura como base de la alimentación. Este manejo se basa en valores como la reciprocidad y la complementariedad. Las actividades andinas en torno al agua generan vínculos sociales, no sólo a través del trabajo, también en relación a las fiestas y ceremonias: refuerzan la cohesión del grupo social. Muestra de ello son las labores relacionadas a la limpieza de los canales de riego, que es una celebración que une ritual, fiesta y trabajo en la cual participan todas las familias.

Archivo Aquafondo

Otros ejemplos concretos del manejo andino del agua, son las antiguas obras de ingeniería hidráulica que aún se mantienen, como las prácticas de siembra de agua a través de amunas o zanjas de infiltración y la producción agrícola en andenes. Muchas comunidades andinas, mantienen aún una cultura de agua propia y las costumbres, prácticas y formas de organización que la sustentan.

En el Perú actual y en otros países andinos, la cultura de agua de nuestros pueblos andinos se mezcla con otras formas de gestión del agua, mostrando grandes diferencias entre la visión andina y la visión urbana occidental. Es importante reconocer que todos los sectores de la sociedad tienen idéntica capacidad para aportar algún conocimiento sobre el manejo de este recurso, sobre todo las comunidades andinas.

Sin embargo, durante muchos años el Estado Peruano, basado en una visión tecnocrática, ha impuesto un modelo de gestión de agua que no reconoce ni procesa esta diversidad social y cultural del país*. Es decir, los valores, conocimientos y prácticas de comunidades campesinas e indígenas sobre la gestión del agua, han sido ignorados. Esto ha resultado en un alto nivel de conflictividad por el agua y la erosión de la cultura andina de agua.

La nueva Ley de Recursos Hídricos, publicada el miércoles 24 de marzo de 2010, presenta un cambio significativo en el nivel de concertación y participación de actores tradicionalmente excluidos de la gestión de agua, como las comunidades campesinas. Propone un sistema de gestión de agua integral y participativo, entre otros a través de la creación de Consejos de Recursos Hídricos de Cuencas, dando voz y voto a todos los sectores usuarios de agua. Ha sido un paso importante lograr que la legislación reconozca, canalice y fomente la diversidad de formas de gestión y derechos indígenas y campesinos socialmente vigentes en el país.

Aquafondo tiene como línea de trabajo la promoción de una nueva cultura de uso y manejo eficiente del agua. Asimismo promueve la Gestión y Gobernabilidad participativa del agua. En el marco de estas líneas de trabajo y de la Ley de Recursos Hídricos, tiene como prioridad incluir la voz y percepción de las comunidades campesinas de las cuencas de Lima en la gestión del agua.

Archivo Aquafondo

Arriba: Reservorio que forma parte del sistema de zanjas de infiltración del la Comunidad Campesina de Huamantanga.
Al medio: Comuneros de Huamantanga en reunión de planificación.
Abajo: Comuneros de Huamantanga en la zona de captación de agua, que alimenta las zanjas de infiltración.

* Gil Guevara, Armando. *El Derecho oficial frente a la gestión indígena y campesina del agua en el Perú.*

Con esta intención, Aquafondo facilita el Proceso de Conformación del Consejo de Recursos Hídricos de las Cuencas Chillón, Rímac y Lurín, garantizando los niveles necesarios de representatividad y participación de comunidades campesinas, como actor principal en el manejo del agua.

Asimismo, con el proyecto de recuperación de una Zanja de Infiltración (o Acequia de Amamantamiento) en la comunidad de Huamantanga**, Aquafondo busca revalorar y difundir la cultura de agua andina de las poblaciones rurales. Las Zanjas de Infiltración son una tecnología ancestral para la siembra de agua en las parte altas de las cuencas. El proyecto permitirá a la comunidad campesina mejorar la siembra del agua y reafirmar su identidad. Además con la difusión del proyecto se plantea crear conciencia en la población y las autoridades limeñas sobre las diferentes alternativas tecnológicas andinas para mejorar la disponibilidad del agua, tanto para la población rural como para la ciudad de Lima.

La cultura andina de agua sigue viva en las comunidades de las partes altas de las cuencas de Lima. Los actuales y futuros proyectos de Aquafondo contribuyen a reconocer y aprovechar las fortalezas que aportan a la conservación de los recursos de hídricos.◇

Archivo Aquafondo

El sistema de zanjas de infiltración consiste en captar el agua de lluvia en las quebradas más altas, para luego conducirla hasta extensas laderas donde el agua es infiltrada. Posteriormente, el agua aflora tierras abajo, de manera gradual a través de puquiales u ojos de agua, permitiendo contar con más agua por un espacio de tiempo más prolongado.

** Implementado por la ONG Alternativa

AQUAFONDO PARTICIPA EN LA FERIA PIENSA VERDE

PRIMERA SEMANA AMBIENTAL DE LIMA IMPULSADA POR LA MUNICIPALIDAD METROPOLITANA DE LIMA

En el marco de las celebraciones por el Día Mundial del Ambiente, que se celebra cada 5 de junio, la Municipalidad Metropolitana de Lima organizó la feria Piensa Verde que reunió, en el Parque de la Exposición, a instituciones públicas y privadas de todo el país que trabajan en la promoción del cuidado del ambiente. La feria contó con un nutrido programa de actividades culturales tales como charlas magistrales, exposición fotográfica, cine y documentales, cuentos y conciertos.

Archivo Aquafondo

Piensa Verde tuvo como finalidad el intercambio de experiencias entre diversas iniciativas para la conservación del ambiente, así como contribuir en la formación de una nueva ciudadanía comprometida con su ambiente.

Aquafondo estuvo presente en Piensa Verde, difundiendo información sobre sus proyectos, transmitiendo la importancia sobre el cuidado del agua y dando a conocer a niños, niñas, jóvenes y adultos el valor de la diversidad natural y cultural de las cuencas de los ríos Chillón, Rímac y Lurín. Los asistentes compartieron con Aquafondo sus compromisos y deseos por los ríos y las cuencas hídricas de Lima. ◊

LAS INSTITUCIONES FUNDADORAS DE AQUAFONDO

Archivo Aquafondo

Secretaría Técnica - Aquafondo
Av. Chorrillos 150, Chorrillos, Lima 9, Perú
Telf. 467-1802 / 975525270 / RPM *221206
Equipo editor:
Sonja Bleeker
Frida Segura
contacto@aquafondo.pe
www.aquafondo.pe

© 2012 Aquafondo