

Cuencas y Ciudades III

A-93

Taller de Intercambio entre proyectos del
Programa Agua de la Fundación Gonzalo Río
Arronte, IAP

5 al 7 de noviembre de 2012



F U N D A C I O N
GONZALO RIO ARRONTE, I.A.P.



FONDO MEXICANO
PARA LA
CONSERVACIÓN
DE LA NATURALEZA, A.C.
Institución Privada.

A-93 Cuencas y Ciudades III

Fondo Mexicano para la Conservación de la Naturaleza A.C.
Periodo: Marzo de 2010 a Febrero de 2013



Financiamiento:

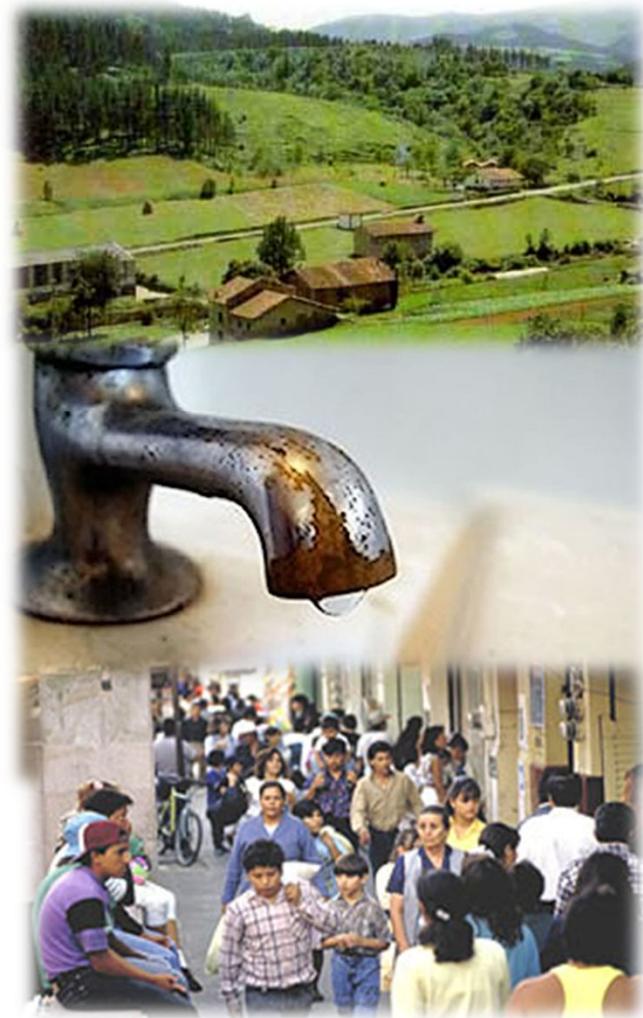
FGRA:	28,380,000	41%
Contrapartida:	40,386,100	59%

Socio	Ciudad	Cuenca
Desarrollo Comunitario de Los Tuxtlas, A.C. (Decotux)	Coatzacoalcos y Minatitlán, Veracruz	Río Huazuntlán
Guardianes de los Volcanes, A.C.	Valle de México	Ríos Amecameca y la Compañía
Niños y Crías, A.C.	Mérida, Yucatán	Estado de Yucatán
Pronatura Sur, A.C.	San Cristóbal de las Casas, Chiapas	Valle del Jovel
Protección de la Fauna Mexicana, A.C. (Profauna)	Saltillo, Coahuila	Sierra de Zapalinamé
Salvemos al Río Laja, A.C.	San Miguel de Allende, Guanajuato	Cuenca alta del río Laja
Senderos y Encuentros para un Desarrollo Autónomo Sustentable, A.C. (Sendas)	Xalapa, Veracruz	Río Pixquiac
Sociedad de Historia Natural Niparajá, A.C.	La Paz, Baja California Sur	Subcuencas La Paz, El Rosario-Carrizal
Pronatura Noreste A.C	Monterrey Nuevo León	Cuencas de los ríos Pesquería; Santa Catarina y Pilon
Fundación Manantlán para la Biodiversidad de Occidente A.C.	Colima, Colima	Cuenca de Cerro Grande.

Comunidad de Aprendizaje. FMCN

El proyecto tiene como **objetivo** mejorar el manejo de las cuencas que abastecen a diez ciudades en México.

- **Visión de cuenca hidrográfica sana:** aquella con mejor capacidad de proveer servicios ambientales
 - Considera las interacciones entre los distintos usos de suelo y los diferentes actores en una región determinada.
 - Agua se convierte en un eje articulador para abordar la gestión integral del territorio en una región determinada.
- **Estrategia colaborativa amplia:** La gestión integrada de los recursos hídricos no es viable sin la participación de todos los actores.
 - Alianza con un socio local (arraigo, amplia trayectoria de proyectos de conservación disposición y capacidad para trabajar con distintos actores; flexibilidad para innovar)
 - El FMCN impulsa alianzas a nivel federal con gobierno, socios estratégicos y instituciones de financiamiento.



Objetivos Específicos

OE 1 Propiciar un cambio de comportamiento con respecto al agua en sectores clave de la sociedad

OE 2 Impulsar espacios de coordinación interinstitucional y de participación social para lograr una gestión integral de la cuenca



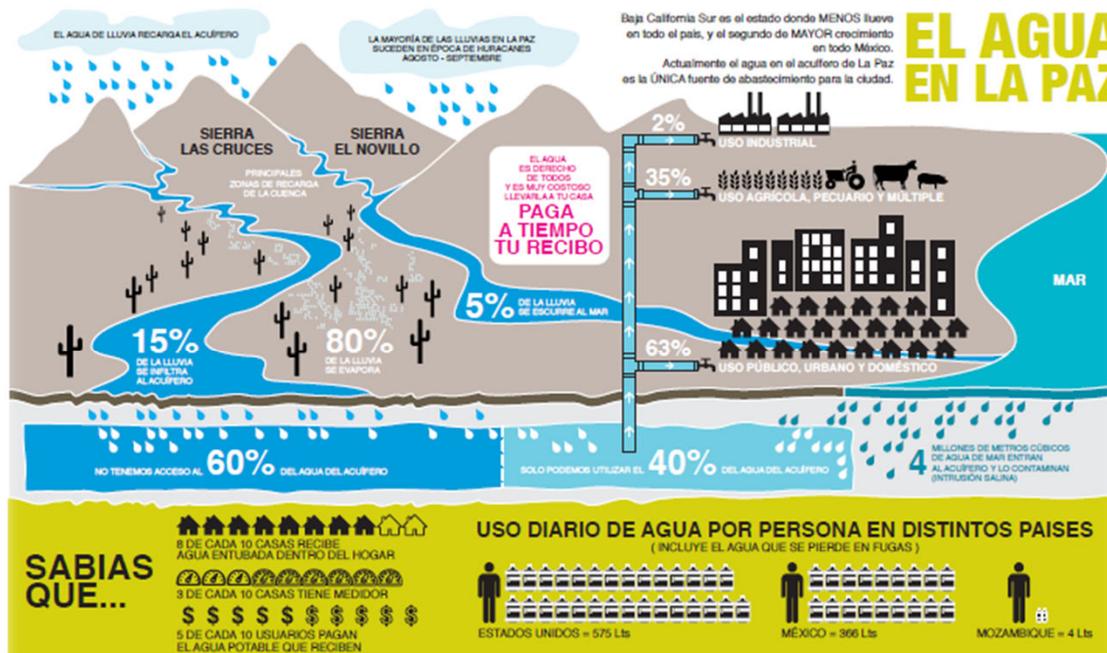
OE 3 Asegurar la viabilidad financiera de las actividades para la gestión integral de las cuencas en largo plazo

OE4 Incrementar la salud y capacidad de recarga de las cuencas, el conocimiento de las mismas y el bienestar de las comunidades

OE 5 Fortalecer las capacidades de los socios y difundir sus experiencias

Logros destacados: **Comunicación y Sensibilización**

- Los socios de Cuencas y Ciudades han logrado incursionar en prácticas de comunicación más efectivas hacia los actores destacados en sus regiones.
 - 90% de las iniciativas cuentan con diagnósticos de la problemática de las cuencas y han emitido materiales de divulgación sobre cultura del agua.
 - 100% de los proyectos se encuentran implementando una estrategia de sensibilización en diversos medios de comunicación y han atendido de manera directa a más de 80,000 personas en los diferentes eventos de difusión realizados en diez estados del país.



FOTONATURA

Grupo de alumnos de 5to. grado de Primaria de la Comunidad de Aguirre González

Shannon Neice, fotógrafa y maestra del curso

En el Charco de Ingenio se lleva a cabo el primer taller de ARTE "FOTONATURA"

The First Natural Photography Workshop is Being Held at Charco del Ingenio

Como un esfuerzo conjunto de organizaciones de la Sociedad Civil, se está llevando a cabo el primer taller de arte "Fotonatura", donde 15 niños del 5º grado de primaria de la Comunidad de Aguirre González asisten cada sábado, a partir del 18 de febrero, a tomar clases de Fotografía con la preceptora fotógrafa Shannon Neice.

Como parte del aprendizaje del taller, se ha llevado un proceso para el buen manejo de una cámara fotográfica, desde la apreciación y sensibilización del medio natural, hasta el uso correcto del equipo. De tal forma, que los niños asistentes podrán desarrollar su potencial artístico traduciendo en imágenes tomadas de la naturaleza, en donde la mayoría de ellos se han desarrollado y tienen sus orígenes.

Los niños de la comunidad cuentan con servicio de traslado cada sábado para asistir al Charco del Ingenio, y han recibido todo el apoyo en equipo y materiales necesarios para sus actividades. Asimismo es importante destacar que dentro del Jardín Botánico recibieron toda el apoyo del personal para sus recorridos de manera libre y segura, así como el uso de sus instalaciones y poder así desarrollar sus actividades de aprendizaje de la mejor manera.

El taller de Arte "Fotonatura" ha sido posible gracias al esfuerzo conjunto de "Save the Laja, Inc.", "El Charco del Ingenio" y "Salvemos al Río Laja, A.C." como parte del Proyecto de Cuencas y Ciudades apoyado por la "Fundación Occidental Río Arriarán" y el "Fondo Mexicano para la Conservación de la Naturaleza, A.C."

Representa un importante esfuerzo de apoyo a las Comunidades Rurales del municipio de San Miguel de Allende, en aspectos de educación ambiental y capacitación campesina.

As part of the workshop, close attention has been paid to proper handling of a camera, developing an appreciation and feeling for natural surroundings, and the correct use of the equipment. This is how attendees may develop their artistic potential through images of nature where most of them have their roots and have always lived.

The children have transportation every Saturday to get to Charco del Ingenio and have received full support as far as equipment and necessary materials for their activities are concerned. It is important to mention that the botanical gardens personnel fully supports these children and allows them free and safe access and use of the facilities in order for them to develop their learning activities in the best possible manner.

The natural Photography Workshop has been possible through the work of Save the Laja, Inc., Charco del Ingenio, and Salvemos al Río Laja, A.C., part of the Cuencas and Cities Project which is funded by the Occidental Rio Arriaran Fund and the Mexican Fund for the Conservation of Nature, A.C.

This workshop represents an important effort of support for the rural communities of the San Miguel de Allende municipality as far as environmental and farmer education is concerned.

Practicando el acercamiento para "capturar" el detalle



ALBERTO DE ALBA CHAZ PÉREZ, 2010
 Reporte Público de Desempeño de Agua 2010
 http://www.dgacsa.org.mx/Reporte_Publico_Agua_2010
 México, 2010
 Consejo Consultivo de Agua 2011
 Subido de Diagnóstico y Planeación Integral del COMISERIO de La Paz, 2010



Logros destacados: ***Espacios de concertación y coordinación***

- los socios de Cuencas y Ciudades han impulsado la búsqueda de soluciones más participativas, integrando la perspectiva y necesidades tanto de los habitantes rurales (dueños y usuarios de los recursos) como urbanos (consumidores de bienes y servicios) a través de impulsar y fortalecer espacios de concertación y coordinación.
 - 100% de los socios promueven y/o participan en al menos un órgano promotor, de consulta o de toma de decisiones multisectorial en torno al manejo integrado de las cuencas. 70% están involucrados en el fortalecimiento de los espacios previsto por LAN)
 - 100% de los socios llevan a cabo acciones encaminadas a fortalecer las capacidades de los municipios, organismos operadores de agua y comités de cuenca



Logros destacados: ***Mecanismos de financiamiento***

- El FMCN y los socios del Programa Cuencas y Ciudades han impulsado esquemas de recaudación y canalización de recursos financieros y apoyos destinados al manejo de las cuencas o para la gestión del agua.
- 100% de los proyectos trabaja en el desarrollo de mecanismos locales de financiamiento. (40% del presupuesto anual para la operación del área natural protegida de la Sierra de Zapalinamé proviene de los usuarios del agua en Saltillo; tanto Colima con Xalapa aceptaron apoyar las iniciativas de Cuencas y Ciudades a través de sus OODAPAS)
- 70% de las iniciativas cuentan con esquemas de Fondos Concurrentes PSAH con CONAFOR, (\$8,080,282.04 de pesos anuales; 18,853.01 hectáreas forestales; más de 1,500 beneficiarios)
- 60% de los socios involucran a la iniciativa privada en las acciones de los proyectos.
- Los proyectos han apalancado cerca de 60 millones de pesos en fondos complementarios, independientes de la contrapartida comprometida.
- 30% de las iniciativas tejieron alianzas con TNC, Fundación FEMSA y otros actores locales para impulsar Fondos de Agua como mecanismo de financiamiento para la conservación de las cuencas en incubación.
- El FMCN colabora con la Comisión Nacional Forestal para fortalecer los mecanismos locales de pago por servicios ambientales.



Logros destacados: *Implementación de Proyectos Piloto*

- El despliegue de los proyectos de campo ha abierto espacios propicios para la participación directa de las comunidades en la definición de las actividades, desarrollo de los trabajos y vinculación con procesos participativos de manejo de recursos naturales e impacto en las cuencas.
 - 118,679 hectáreas están bajo algún esquema de conservación
 - 11,683.5 hectáreas están en proceso de restauración
 - *(protección contra incendios, producción de planta, restauración en áreas riparias, recuperación de derrumbes, obras de conservación de suelo y agua; establecimiento de sistemas de captación de agua y de actividades de producción sustentable de bienes básicos)*
- Los socios han adoptado una estrategia común de monitoreo de la calidad del agua (Protocolo Global Water Watch), 10 talleres de capacitación; 85 monitores locales certificados y 40 recertificados; 85 sitios monitoreados.
- Los socios han impulsado 64 proyectos y/o estudios de investigación aplicada, que incrementan el conocimiento de las cuencas en las que trabajan.



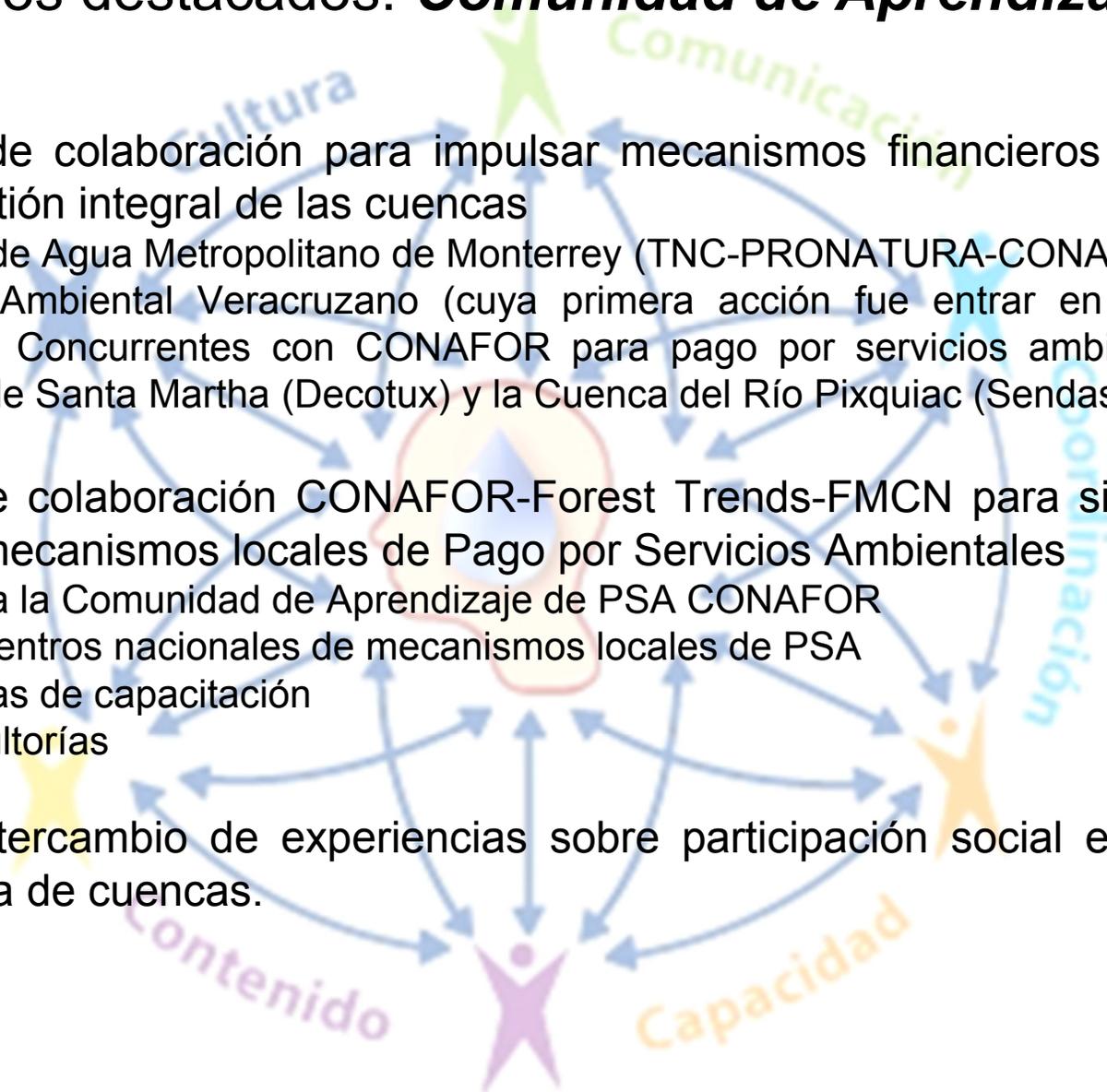
Logros destacados: **Comunidad de Aprendizaje**

- Alianza con el Fondo de Comunicación y Educación Ambiental: sitio virtual CACyC
- Desarrollo de una estrategia común de monitoreo comunitario de la calidad del agua: GWW-México
- Desarrollo de una estrategia común de comunicación
- 4 encuentros de la Comunidad de Aprendizaje de Cuencas y Ciudades:
 - Comunicación y Sensibilización
 - Taller de incidencia en Política Pública
 - Gestión integral de cuencas
 - Sistematización



Logros destacados: **Comunidad de Aprendizaje**

- Acuerdos de colaboración para impulsar mecanismos financieros y de apoyo para la gestión integral de las cuencas
 - Fondo de Agua Metropolitano de Monterrey (TNC-PRONATURA-CONAFOR)
 - Fondo Ambiental Veracruzano (cuya primera acción fue entrar en esquema de Fondos Concurrentes con CONAFOR para pago por servicios ambientales en la Sierra de Santa Martha (Decotux) y la Cuenca del Río Pixquiac (Sendas))
- Acuerdo de colaboración CONAFOR-Forest Trends-FMCN para sistematizar y fortalecer mecanismos locales de Pago por Servicios Ambientales
 - Apoyo a la Comunidad de Aprendizaje de PSA CONAFOR
 - 3 encuentros nacionales de mecanismos locales de PSA
 - 2 clínicas de capacitación
 - 2 consultorías
- Foro de intercambio de experiencias sobre participación social en la gestión colaborativa de cuencas.



El Modelo Cuencas y Ciudades

- Potencia la vinculación entre instancias con diferentes actores.
- Conjunta voluntades de diferentes sectores de la sociedad.
- Traspasa barreras territoriales políticas y trasciende tiempos políticos.
- Genera espacios de participación y difusión.
- Eficiencia de esfuerzos y recursos 3:1
- Facilita la resolución de conflictos al consolidar un frente común multisectorial.
- Promueve la participación de los usuarios, del sector privado, de la sociedad civil y de las comunidades
- Genera alianzas público privadas y mejora la gestión del recurso hídrico y el manejo de cuencas

Datos de contacto:

Juan Manuel Frausto Leyva.

Director, Programa de Conservación
de Bosques y Cuencas

juan.frausto@fmcn.org

(55) 56119779 ext 222 Fax 216

Rossana Landa Perera.

Coordinadora, Programa de Conservación
de Cuencas

rossana.landa@fmcn.org

(55) 56119779 ext 219 Fax 216



**Damas 49 col. San José Insurgentes
Mexico D.F. 03900**

México

Página Web: www.fmcn.org



FONDO MEXICANO
PARA LA
CONSERVACIÓN
DE LA NATURALEZA, A.C.
Institución Privada.

Comunidad de Aprendizaje:

http://www.agua.org.mx/index.php?option=com_content&view=section&id=189&Itemid=100132