



**FUNDACIÓN CERREJÓN PARA EL AGUA EN LA GUAJIRA –FCAG–
INFORME DE GESTIÓN noviembre – diciembre 2011**

TABLA DE CONTENIDO

I. Soluciones de Abastecimiento y tratamiento de Agua

- i) La Comunidad Indígena de Patsuarali cuenta con nuevas soluciones de abastecimiento de agua.
- ii) La FCAG realiza monitoreo a las obras ejecutadas en las comunidades de Jatkusirra, Jisentirra y Sawachimana.
- iii) Cierre de proyectos 2011 en la comunidad indígena de Jisentirra.
- iv) La División de Gestión Social y la FCAG avanzan en el convenio para soluciones de abastecimiento de agua en comunidades de la Línea Férrea.
- v) Corpoguajira se asoció a las iniciativas adelantadas por Gestión Social y la FCAG en Santa Ana.
- vi) La FCAG y la Gerencia de Expansión Minera trabajan juntos en el relacionamiento con la comunidad indígena de La Sierrita.
- vii) La FCAG implementará un programa de soluciones para el manejo integrado del agua de los proyectos productivos de los reasentamientos de Roche, Patilla y Chancleta.

Sostenibilidad de Reservorios en la Alta Guajira

- viii) Firma del acta de inicio del convenio de Asociación en 138 de 2010, pactado entre La Gobernación de La Guajira y la FCAG.
- ix) Presentación de avances de la estrategia de sostenibilidad de cinco reservorios en La Alta Guajira.

III. Manejo Integrado de Cuencas

- i) Instalación de un sistema de captación y almacenamiento de agua lluvia en el resguardo Zahíno.
- ii) Reparación de dos reservorios en ferrocemento y construcción de estructuras de protección en el resguardo Zahíno.
- iii) Impermeabilización de un nuevo reservorio en el resguardo Rodeíto – El Pozo.
- iv) Yanamas, trabajo comunitario Wayuu.
- v) Ciclo de formación en piscicultura en Angostura.

IV. Saneamiento e Higiene

- i) Con enfoque en saneamiento e higiene, hombres y mujeres Wayuu realizan acuerdos para la elaboración de una declaración sobre la promoción de la seguridad alimentaria y nutricional del Departamento.
- ii) Comunidades del proyecto de Empoderamiento en Seguridad Alimentaria y Nutricional visitan la Granja Experimental para intercambio de saberes.
- iii) Saneamiento e higiene en seis comunidades de la Línea Férrea.
- iv) Comunidades de Jatkusirra, Jisentirra y Jirijitpana finalizan proceso de formación frente a soluciones de abastecimiento de agua.
- v) Participación en el Panel sobre Salud Pública.

V. Actividades Transversales

- i) Participación de la Fundación Cerrejón para el Agua en la Guajira en el Séptimo Diálogo Interamericano sobre la Gestión del Agua –D7-.
- ii) Participación en Congreso Panamericano de Salud y Ambiente.
- iii) FCAG en el seminario internacional “Minería, macroproyectos y ambiente”.
- iv) Certificación de funcionarios de la fundación cerrejón para el agua en la guajira en el Programa de Transferencia de Cultura del Agua.

SOLUCIONES DE ABASTECIMIENTO Y TRATAMIENTO DE AGUA

i) La Comunidad de Patsuarali en Albania cuenta con un sistema integral de abastecimiento de agua.

Durante el 2010 la Gerencia de Expansión Minera y la FCAG se aliaron para desarrollar una solución de abastecimiento de agua, consistente en la perforación de un pozo, la instalación de un molino de viento para el bombeo del agua subterránea y un sistema de almacenamiento para la comunidad Wayuu de Patsuarali.

Bajo el liderazgo de Adelaida VanGrieken, líder tradicional de la comunidad, se elaboró y ejecutó el proyecto de forma participativa. La perforación del pozo de 123 mts de profundidad, se realizó por parte de Aquapozos. Hoy la comunidad cuenta con un molino que tiene la capacidad de extraer 0.5 litros por segundo, los cuales sirven para abastecer en forma directa a 120 personas.



Adelaida Vangrieken, líder de la comunidad de Patsuarali, durante visita del equipo de la FCAG.

Además del molino de viento se instaló un sistema de almacenamiento consistente en 4 tanques plásticos de 1000 litros, conectados en serie, con el objeto de almacenar el agua extraída del molino. En la comunidad también se rehabilitó un molino de viento, que no operaba desde el 2009. La inversión total en la comunidad de Patsuarali fue de \$ 89.000.000. La



entrega de estas obras ha sido recibida con mucho agrado por la comunidad indígena. Además, estas obras permite el desarrollo de actividades económicas dependientes de la disponibilidad de recurso hídrico, tales como la agricultura y la ganadería.

Como resultado de este proyecto la comunidad de Patsuaralí se encuentra tramitando ante el Municipio recursos para la financiación de redes de conducción y tanque elevado como complemento al sistema de abastecimiento actual. Para lo anterior la Fundación esta comprometida en asesorar a la comunidad en la ejecución de los recursos a gestionar.



Molino instalado en la comunidad de Patsuarali

ii) La FCAG realiza monitoreo a las obras ejecutadas en las comunidades de Jatkusirra, Jisentirra y Sawachimana.

La FCAG se encuentra realizando seguimiento a los diversos proyectos desarrollados en este año, a través de visitas a campo y consultas comunitarias, que tiene como objeto evaluar la funcionalidad y el uso de las alternativas de abastecimiento de agua, implementadas en las diferentes comunidades indígenas.

Esta actividad permite fortalecer el relacionamiento comunitario que ha venido tejiendo a lo largo de la ejecución de los proyectos. Las visitas se realizaron a las comunidades indígenas de Jisentirra, Jatkusirra y Sawachimana.

A nivel general, se encontró que todos los sistemas de abastecimientos construidos en la comunidad Jisentirra, Jirijitpana y Jakutsirra se encuentran en su máxima capacidad de almacenamiento, producto de la época invernal que presentó la Guajira en el segundo semestre del año. La capacidad total de almacenamiento de estos sistemas es de 7068 m³.



Jagüey ubicado en la comunidad de Jisentirra

En estas comunidades hay una cobertura poblacional de 307 personas en total, que son usuarios directos del sistema de abastecimiento.

Se evidenció el adecuado funcionamiento de los cerramientos a los jagüeyes, evitando el ingreso de los animales a los cuerpos de agua. La comunidad en general manifestó el agrado por la disponibilidad de agua que permitirá solventar la necesidad de este recurso en época de verano.

Es importante destacar la necesidad de impermeabilizar el jagüey construido en la comunidad indígena de Sawachimana, ya que no está permitiendo el almacenamiento del agua por un tiempo considerable, debido a que la arena que se encuentran en el fondo de la estructura provoca filtraciones.

iii) Cierre de proyectos 2011 en la comunidad indígena de Jisentirra.

La División de Gestión Social en asocio con la FCAG, ha fortalecido el relacionamiento con las comunidades indígenas del área de influencia de la línea férrea del Cerrejón. Esto se ha logrado a través de la ejecución de proyectos en las comunidades indígenas para contribuir con su desarrollo, el mejoramiento de la calidad de vida y el fortalecimiento de tejido social presente entre los indígenas.

Este es el caso de la comunidad indígena de Jisentirra, quien en el 22 de diciembre invitó a la División de Gestión Social y la FCAG para presentar un balance de los proyectos que se han ejecutado en la misma. En el evento representantes de la comunidad manifestaron que el impacto de cada uno de los proyectos desarrollados, está ligado al mejoramiento de las condiciones de vida de la comunidad.

La solución de abastecimiento de agua fue uno de los proyectos destacados, por las dificultades del acceso al agua, presente en las zonas rurales del departamento de La Guajira.

Es importante destacar que en la comunidad indígena de Jisentirra se rehabilitaron dos sistemas de abastecimiento de agua, uno de tipo superficial y uno subterránea, representados en un jagüey y un molino de viento, respectivamente. La operatividad de estos sistemas permite pasar de una disponibilidad de agua de 8 m³ personas días a 56 m³ personas días, aumentando el volumen de agua disponible para los diferentes usos comunitarios, como son las prácticas agrícolas.



Miembros de la comunidad de Jisentirra durante el evento de cierre

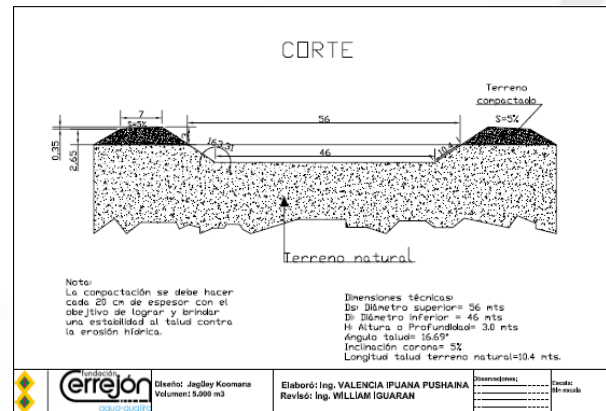
iv) La División de Gestión Social y la FCAG avanza en el convenio para soluciones de abastecimiento de agua en comunidades de la Línea Férrea.

Durante este bimestre se realizaron estudios preliminares para mejorar la confiabilidad de los diseños y las obras a desarrollar. En la comunidad de Ounnot gracias a los estudios de suelos estamos proyectando la construcción de un sistema de abastecimiento de agua superficial buscando disminuir posibles filtraciones, Los estudios nos han demostrado que para esta obra la profundidad del jagüey no deberá ser superior a los 1.80 mts.

En el caso de la comunidad indígena de Koomana ubicada en el Km 113 de la vía que conduce del casco urbano de Uribía a Puerto Bolívar se realizaron los mismos estudios demostrando que la profundidad de un jagüey en esta zona no debe ser mayor a 2.8 metros. Estos resultados permiten que el diseño del jagüey se realice mitigando la evaporación del agua por los efectos de radiación solar.



Estudio de suelos en la comunidad de Ounnot



Punto seleccionado para realizar la perforación en Koomana

De igual manera, se iniciaron visitas a las comunidades indígenas de Yutaho y Mouwasirra, ubicadas en jurisdicción del municipio de Maicao, donde se proyecta rehabilitar sistemas de abastecimiento de agua subterránea. Las soluciones que pretende desarrollar la FCAG, contemplan la rehabilitación los sistemas complementarios de almacenamiento, ubicados en cada molino de viento, para mejorar la capacidad de almacenamiento de agua segura para uso comunitario.

v) Corpoguajira se asoció a las iniciativas adelantadas por Gestión Social y la FCAG en Santa Ana.

La FCAG y Corpoguajira suscribieron el Convenio de Asociación 0022, como parte de este proyecto se encuentra la instalación de un sistema de bombeo solar como un proyecto piloto alternativo a los molinos de viento.



La División de Gestión Social y la FCAG se encuentran haciendo una inversión de \$ 89.000.000 para realizar una perforación de 120 mts. para la implementación del proyecto piloto en mención.

Sin embargo, las dificultades de acceso debido al fuerte invierno en el mes de diciembre impidieron realizar la perforación y reprogramarla para el mes de enero.



Perforación en la comunidad de Santana

vi) La FCAG y la Gerencia de Expansión Minera trabajan conjuntamente buscando una solución de agua para la comunidad indígena de La Sierrita.



Pozo ubicado en la comunidad de La Sierrita

Previa solicitud de la comunidad de La Sierrita, ubicada en el municipio de Albania, la Gerencia de Expansión Minera de Cerrejón y la FCAG, acordaron trabajar conjuntamente en una alternativa para el abastecimiento de agua de dicha comunidad.

Por ello se propuso desarrollar una visita preliminar de diagnóstico, con el objeto de identificar el estado de la comunidad frente al abastecimiento de agua. En esta visita se identificó un pozo de 60mts perforado que no se encuentra en funcionamiento.

De acuerdo a lo observado en la comunidad se propuso desarrollar un lavado del pozo con el objeto de determinar el estado del pozo y la productividad del mismo, para posteriormente proponer una alternativa de intervención que pueda mejorar la disponibilidad de agua en la comunidad.

vii) La FCAG implementará un programa de soluciones para el manejo integrado del agua de los proyectos productivos de los reasentamientos de Roche, Patilla y Chancleta.



Víctor Londoño durante la socialización del esquema de sostenibilidad en Patilla y Roche

En desarrollo del Convenio de Cooperación para el desarrollo de un programa de soluciones para el manejo apropiado de las aguas de uso productivo en los reasentamientos, la Fundación se encuentra trabajando con la División de Servicios de Gerencia de Proyectos del Departamento de Responsabilidad Social de Cerrejón para la ejecución de las siguientes actividades:

1. Identificación de la demanda de agua de los proyectos productivos para 111 familias de los reasentamientos de Roche, Patilla y Chancleta.
2. Diseño, construcción e implementación de las obras de captación, conducción, almacenamiento, regulación y distribución de agua proveniente del Río Ranchería para proyectos agrícolas, ganaderos y de especies menores que se realizarán en un predio de 240 hectáreas.
3. Diseño, construcción e implementación de los sistemas de tratamiento para el adecuado manejo de aguas residuales en el predio Dios Verá.
4. Diseño de un esquema organizacional y financiero para el manejo y operación de la



infraestructura que conforma el sistema de riego y que será operada por las familias participantes.

Con el fin de dar a conocer el rol de la FCAG en el proyecto, se realizó una primera reunión con 62 familias en donde se explicó que a través de talleres se estaría estructurando un esquema organizacional para la adecuada administración del agua para los proyectos productivos.

Para lograr este objetivo, se fortalecerán los conceptos básicos de la planeación del ciclo hidrológico, se generarán herramientas hacia la administración y gerencia del agua, y se promoverá el empoderamiento a través de una planeación participativa. Estos aspectos se consideran cruciales para lograr la sostenibilidad del proyecto de abastecimiento de agua en las diferentes comunidades.

SOSTENIBILIDAD DE RESERVORIOS EN LA ALTA GUAJIRA

viii) Firma del acta de inicio del convenio de Asociación en 138 de 2010, pactado entre La Gobernación de La Guajira y la FCAG.

Luego de haber suscrito el Convenio de Asociación 138 de 2010 entre la Gobernación de La Guajira y la FCAG el pasado 10 de diciembre de 2010 y de surtidos los trámites administrativos requeridos de las instituciones firmantes, el día 27 de octubre de 2011 se firmó el acta de inicio.

Durante el encuentro, la Fundación hizo entrega, a las supervisoras María Cristina Ríos y Marta Durán, delegadas por parte de la Gobernación, de los informes de avance, material metodológico, publicaciones y sistematizaciones de los componentes de caracterización sociocultural y del proceso de formación de capacidades locales, elaborado por la Fundación desde mayo de 2010, para el piloto del Reservorio de Gran Vía.

Con la firma del acta se han venido ajustando el trabajo de planeación, bajo la metodología del Project Management Institute que maneja la Oficina de Proyectos de Cerrejón, para fortalecer el cumplimiento de objetivos y la coordinación de procesos.

ix) Presentación de avances de la estrategia de sostenibilidad de cinco reservorios en La Alta Guajira.

Durante la visita que el Banco Mundial (BM) realizó al departamento de la Guajira para el seguimiento de Plan

Departamental de Agua PDA, la FCAG presentó el 17 de Noviembre en la ciudad de Riohacha los avances del proyecto: *“Diseño e implementación de un esquema de sostenibilidad para cinco reservorios de agua ubicados en comunidades wayuu de La Alta Guajira”* aplicado en hasta la fecha en el reservorio de Gran Vía.

Durante esta reunión con el BM y la Gerencia del Plan Departamental de Agua, se acordó el segundo reservorio a intervenir, siendo este el de Kaiwa ubicado en el km 107 de la línea férrea. Igualmente, solicitó a la FCAG hacer una revisión del documento elaborado por el PDA para la selección de una planta potabilizadora a instalar en el reservorio de Gran Vía, teniendo en cuenta los conocimientos previos sobre el contexto sociocultural y político en el que se instalará la planta.

MANEJO INTEGRADO DE CUENCAS.

1. Proyecto de recuperación y manejo sostenible de la Microcuenca del Arroyo Paladines

Debido a la ola invernal que dificultó el acceso a El Cumbre y Bañaderos, el trabajo durante este bimestre se centró en 40 familias de los Resguardos de Rodeíto el Pozo, Zahíno y la vereda Angostura.

i) Instalación de un sistema de captación y almacenamiento de agua lluvia en el resguardo Zahíno.



Captación de agua lluvia en techo de vivienda familiar. Resguardo de Zahíno.

Con el fin de abastecer de agua a la familia de Ovidio López en el resguardo Zahíno, desde el 2010 se inició



la construcción de un sistema de captación y almacenamiento de agua. Inicialmente se construyó un reservorio impermeabilizado en ferrocemento con capacidad de almacenamiento de agua de 72 m³.

Para dejar en total funcionamiento este sistema se instaló un sistema de captación de agua lluvia en los techos de la vivienda familiar. Esta captación consiste en una serie de canaletas de cuatro pulgadas abiertas en su parte superior, las cuales se instalan en los bordes de los techos de zinc de la casa. El agua recogida es conducida por medio de una tubería hacia un tanque de polietileno 1000 lt y hacia el reservorio de ferrocemento, realizándose de esta manera una diferenciación en el almacenamiento del agua para uso doméstico en el tanque de polietileno y para uso agropecuario en el reservorio.

Para la instalación del tanque para agua de uso doméstico se utiliza una llave que regula el paso de agua, permitiendo que solo se almacene el agua lluvia luego de haber caído las primeras lluvias, que hacen un lavado de los techos. El resto del agua es almacenado en el reservorio como ya se mencionó.

ii) Reparación de dos reservorios en ferrocemento y construcción de estructuras de protección en el resguardo Zahíno.

En el mes de noviembre se realizó la reparación de dos reservorios en el resguardo Zahíno que habían presentado agrietamientos en sus paredes, debido a que el terreno en donde se construyeron cedió con el peso del agua. La técnica de construcción en ferrocemento permite reparaciones con mucha facilidad.

Adicionalmente, se construyó un canal de protección con laja de la zona y cemento para uno de los reservorios construidos, el cual estaba sedimentando por la entrada de agua lluvia de escorrentía.



Construcción de estructura de protección de reservorio. Zahíno.

iii) Impermeabilización de tres nuevos reservorios en el resguardo Rodeíto – El Pozo.



Instalación de mallas de ferrocemento para impermeabilización del reservorio instalado en el resguardo Rodeíto-El Pozo

En este periodo se realizó la impermeabilización con la técnica de ferrocemento de tres reservorios para el almacenamiento de agua lluvia para las familias de Leda Bouriyú, Rusmila Vidal y Ana Karina Ortiz en el resguardo indígena de Rodeíto el Pozo.

Cada de uno de estos reservorios almacena en promedio 65 m³ de agua para uso mixto, la cual es utilizada para actividades agropecuarias como el riego de cultivos de pancoger y hortalizas, para el suministro a las especies pecuarias y para labores domésticas, como limpieza de viviendas y lavado de ropa. Con estos reservorios se mejora la disponibilidad y acceso al agua para estas familias, puesto que la fuente de agua más cercana está a un kilómetro aproximadamente, desde donde transportan el agua en tanques a lomo de burro.

Para la impermeabilización de este reservorio se realizaron los siguientes pasos:

- Excavación manual de un área de 10 metros de largo * 7 metros de ancho * 2 de profundidad.
- Construcción manual de taludes, que formen ángulos de 45 grados, en los cuatro costados
- Construcción, tejido de matriz base con alambre de púa y malla metálica
- Instalación de varillas de hierro y matriz base en el fondo del reservorio
- Instalación de tubo de entrada del agua
- Preparación y aplicación de mezcla de arena y cemento encima de la base metálica
- Construcción del borde del reservorio
- Cerramiento con malla



- Instalación de polisombra como protección y aislamiento del agua almacenada

vi) Yanamas, trabajo comunitario Wayuu.

La forma tradicional de las comunidades wayuu para realizar trabajos comunitarios es la YANAMA, actividad en la cual los familiares y vecinos aportan su mano de obra y el convocante brinda alimentos y bebidas a quienes participan. Basados en esta práctica tradicional y con el fin de fortalecer los lazos comunitarios, se adoptó la yanama como estrategia de trabajo del proyecto de recuperación y manejo sostenible de la Microcuenca del Arroyo Paladines, en donde las comunidades igualmente ponen la mano de obra y el proyecto brinda los alimentos para la jornada de trabajo.

v) Ciclo de formación en piscicultura en Angostura.

Angostura es una vereda que cuenta con disponibilidad de agua permanente, por lo cual uno de los sistemas sostenibles de producción identificados como potenciales a desarrollarse en el proyecto temático integral formulado con la comunidad, es la piscicultura. Este sistema de producción contribuye directamente al uso eficiente e integrado del recurso hídrico, como componente fundamental del manejo integrado de la Microcuenca.

La FCAG en colaboración con el SENA, realizan un ciclo de formación y certificación como emprendedores en cultivo y comercialización de peces en estanque aplicando alternativas de alimentación de acuerdo al entorno en el están participando miembros de 15 familias. En el mes de noviembre se inició la excavación manual de un estanque comunitario para la reproducción de peces en la vereda Angostura, donde la comunidad aporta la mano de obra

SANEAMIENTO E HIGIENE

En este periodo, la línea de Saneamiento e Higiene tuvo presencia en 20 comunidades de la Línea Férrea, pertenecientes a los municipios de Albania, Maicao y Uribia. En total, en los meses de noviembre y diciembre, se presentó una cobertura poblacional de 565 personas.

i) Con enfoque en saneamiento e higiene, hombres y mujeres Wayuu realizan acuerdos para la elaboración de una declaración sobre la promoción de la seguridad alimentaria y nutricional del Departamento.



Mesas de trabajo con líderes Wayuu

En Maicao, se reunieron treinta y nueve líderes Wayuu pertenecientes a las comunidades de Kasumana, Ishirrowou>u, Kamüsüchiwo>u, Piula, Zaino, Cadenita, Santa Elena, Santa Ana, y Wasachein. El encuentro realizado el 2 de diciembre de 2011, tuvo como fin generar un espacio de discusión, que permitiera determinar las problemáticas comunitarias de incidencia directa en la Seguridad Alimentaria y Nutricional, generando acuerdos sobre ideas y conceptos asociadas a ésta.

El ejercicio promovido en el marco de la asociación entre PMA, la Gobernación de La Guajira y la FCAG para la ejecución del proyecto: *“Empoderamiento de mujeres indígenas para la promoción de la seguridad alimentaria y nutricional SAN en sus familias y comunidades, con enfoque en saneamiento e higiene”*; permitió construir acuerdos para un documento base que contiene la declaratoria de la etnia sobre la seguridad alimentaria en el Departamento.

Con ésta declaratoria se espera realizar un acercamiento a las diversas instituciones de injerencia en el mejoramiento de la SAN en las comunidades indígenas, para su inclusión en las políticas públicas locales y departamentales teniendo en cuenta la posesión del nuevo Gobernador y Alcaldes.



ii) Comunidades del proyecto de Empoderamiento en Seguridad Alimentaria y Nutricional visitan la Granja Experimental para intercambio de saberes.



Miembros de las comunidades aprenden sobre el cultivo de lombrices, con la asesoría de funcionarios de la FCGI

El 24 de noviembre, miembros de las comunidades de Santa Ana, Wasachein, Kasumana, Santa Elena, Cadenita, Kamüsüchiwo>u, Ishirrowo>u, Piula y Zahíno visitaron la Granja Experimental, operada por la Fundación Cerrejón Guajira Indígena.

Esta visita se realizó dentro del marco del proyecto *“Empoderamiento de mujeres indígenas para la promoción de la seguridad alimentaria y nutricional SAN en sus familias y comunidades, con enfoque en saneamiento e higiene”*, con el objeto de intercambiar saberes en técnicas de cultivo, calendario agrícola, semillas locales, y promover de estilos de vida saludables en el plano alimentario.

Con la asesoría de los funcionarios de la FCGI, Ramasio Tiller y Crispin Vergara, los miembros de las nueve comunidades invitadas, lograron enriquecer su conocimiento en técnicas agropecuarias, que serán replicadas en sus comunidades para lograr un impacto en su Seguridad Alimentaria y Nutricional.

iii) Comunidades de Jatkusirra, Jisentirra y Jirijitpana finalizan proceso de formación frente a soluciones de abastecimiento de agua.

Con el propósito de generar compromisos frente a la sostenibilidad de los sistemas de abastecimiento, instalados por la FCAG en convenio con la División de Gestión Social, las comunidades Jatkusirra, Jisentirra y Jirijitpana, finalizaron el proceso de formación frente a las soluciones de abastecimiento de agua.

El proceso aplicado con el fin de generar los hábitos adecuados de higiene y saneamiento está fuertemente

relacionado con la salud humana y el resto de seres vivos.

Se espera que éste programa de formación constituido por tres módulos: Mantenimiento de las soluciones de abastecimiento de agua, buenas prácticas en saneamiento e higiene y desinfección doméstica del agua, se extienda durante 2012 a las comunidades de Sawachimana, Rutemana y Patsuarali.



Taller en la comunidad de Jisentira

iv) Participación en el Panel sobre Salud Pública.

El equipo ejecutor del programa de formación en LIFE, participó en el Panel sobre Salud Pública efectuado en la ciudad de Manaure la Guajira.

El evento llevado a cabo el 17 de noviembre de 2011, fue organizado por la Fundación Promigas con el propósito dar a conocer los resultados del proyecto *“Formación de jóvenes indígenas Wayuu en salud pública y liderazgo”*, en el que se capacitaron 37 estudiantes de la Institución Etnoeducativa Eusebio Séptimo Mari, quienes replicarán lo aprendido en comunidades Wayúu del municipio de Manaure.



Panel: “Salud para nuestras comunidades Wayuu una experiencia que tejemos desde la escuela”



La asistencia al evento, permitió adquirir conocimientos sobre el estado de algunas comunidades Wayuu del municipio de Manaure y las estrategias para creación de acciones desde la misma escuela, ligadas a la prevención de enfermedades asociadas al manejo del agua y la desnutrición.

Y así mismo permitió el establecimiento de puntos de encuentro temático entre ambas fundaciones, abriendo la posibilidad de generar alianzas para el trabajo conjunto durante el 2012.

ACTIVIDADES TRANSVERSALES

i) Participación de la Fundación Cerrejón para el Agua en la Guajira en el Séptimo Diálogo Interamericano sobre la Gestión del Agua –D7-.

Entre el 13 y el 19 de noviembre la Directora Ejecutiva de la FCAG, Paula Peña A participó en la mesa de trabajo de gobernanza del agua en el marco del D7 la cual ha servido de insumo para establecer la posición de la OEA en la Conferencia Mundial del Agua que se llevará a cabo en Marsella en Marzo de 2012.

ii) Participación en Congreso Panamericano de Salud y Ambiente.

Mildred Nájera, coordinadora de campo en el proyecto de Sostenibilidad de reservorios, en representación de la Fundación Cerrejón para el Agua en La Guajira, presentó la ponencia *“Agua salud y género en la Alta Guajira. Apuntes sobre los riesgos en la salud de la mujer Wayuu por la baja disponibilidad de agua”* en el Congreso Panamericano de Salud y Ambiente, llevado a cabo entre el 2 y el 4 de noviembre de 2011, en Bucaramanga.

El objetivo central de esta ponencia fue señalar algunos problemas de salud en las Wayuu, asociados al manejo del agua, evidenciando alternativas para el mejoramiento de estas situaciones con la construcción de reservorios de agua en La Alta Guajira, acompañados de estrategias para su sostenibilidad. De forma general, el trabajo expuesto fue bien recibido por su enfoque social y fue bien recibido por los participantes de la mesa de trabajo *“Minería, Agua y Salud”*, en la cual se inscribió.

iii) FCAG en el seminario internacional “Minería, macroproyectos y ambiente”.

Claudia Restrepo, coordinadora del programa Manejo Integrado de Cuenca, en nombre de la FCAG, realizó la ponencia *“Gestión integrada del recurso hídrico como estrategia de Responsabilidad Social Corporativa en minería: Caso microcuenca Arroyo Paladines, La Guajira”* en el Seminario Internacional: Minería, Macroproyectos y Ambiente, el cual fue realizado en el marco de la Conferencia Internacional *“Ecosistemas y sociedad: Visión, límites y aplicaciones de los servicios ecosistémicos en un mundo cambiante”*. Este congreso fue realizado en la ciudad de Cali, Valle del Cauca, entre el 15 y el 18 de noviembre de este año.

iv) Certificación de funcionarios de la Fundación Cerrejón para el Agua en la Guajira en el Programa de Transferencia de Cultura del Agua.

El pasado 24 de noviembre, Mildred Nájera y Arnoldo Pimienta, miembros de La Fundación, junto con líderes pertenecientes a diferentes ONG, entidades públicas y prestadoras de servicios fueron certificados por el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio y por La Gerencia Asesora del Plan Departamental de Agua de La Guajira, como multiplicadores del Programa Nacional de Cultura del Agua.

Esta certificación se obtuvo luego de cursar tres módulos impartidos por funcionarios del Ministerio, quienes aplicaron diversas herramientas pedagógicas con base en los principios de la Andragogía (Educación para adultos) y la formación participativa.

En adelante, la FCAG tiene el compromiso de replicar el Programa Nacional de Cultura del Agua y su metodología, con el fin de propiciar la conservación, protección y uso sostenible del agua. De manera particular, los dos funcionarios de la Fundación aplicarán los conceptos aprendidos y adaptarán las herramientas metodológicas para el trabajo con las comunidades rurales que participan en los proyectos desarrollados por La Fundación.



Mayor información:

Paula Peña Amaya

Directora Ejecutiva

paula.pena@cerrejon.com

Claudia Restrepo Sáenz

Coordinador Proyecto Microcuenca Arroyo Paladines

claudia.retrepo@cerrejon.com

Víctor Hugo Londoño

Coordinador Proyecto de Reasentamiento de Proyectos

Productivos

victor.londono@cerrejon.com

Olma Álvarez Zapata

Gerente Proyecto Sostenibilidad de Reservorios

Coordinadora de Programas

Fundación Cerrejón para el Agua en La Guajira

Carrera 2 N° 7-54 Riohacha – La Guajira

Complejo Minero Cerrejón, Albania – La Guajira

Calle 100 N° 19A – 10 Bogotá D.C.

Tels: (5) 350 6084 / (1) 595 2441

www.fundacioncerrejon.org