

La Voz

del proyecto Ituango



Edición 18 enero de 2013 · Medio institucional de EPM Ituango · Publicación mensual · Distribución gratuita



Especial

Navidad Ambiental Comunitaria 2012

Contenido

Dirección
EPM

Coordinación editorial

Unidad de Comunicaciones
Mesa de Comunicaciones UEN
Generación

Teléfono
3802417

Diagramación
McCann Erickson

Preprensa e impresión
El Colombiano

Circulación
12.000 ejemplares

**Vigilado por la Superintendencia de
Servicios Públicos Domiciliarios**

Periódico La Voz del proyecto Ituango
Edificio EPM
Carrera 58 No. 42-125, piso 9, oficina 377
Teléfono: 3802050

• Correo electrónico:
epm.ituango@epm.com.co

Distribución gratuita

Visítenos en:
www.epm.com.co



Escribáanos

y exprese sus aportes, comentarios
o artículos para el periódico

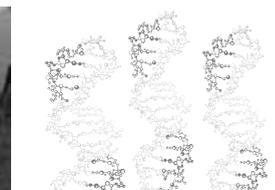
epm.ituango@epm.com.co



2013 será un buen año
para construir futuro 3



Continuamos concertando con
los propietarios de los predios
que el proyecto requiere 4



Para vigilar la salud de la
gente. Avanza el Sistema de
Vigilancia Epidemiológica 5



Especial Navidad
Comunitaria 2012 6-9



Preguntas
frecuentes 10



"Yo miro el futuro con
esperanza".
Milton Higueta 11



Con masiva participación
realizamos brigada de salud
en Alto de Chirí y Buenavista
de Briceño. 12-13



En Ituango, realizamos el
primer Foro de Cultura y
Patrimonio para la convivencia. 14



Estudiamos las montañas
para prevenir emergencias 15



Gozátela 16

Estas son nuestras Oficinas de Atención a la Comunidad en la zona del Proyecto

¡Un espacio para encontrarnos!

Municipio de San Andrés de Cuerquia

Horario: Lunes a viernes de 8:00 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 a 6:00 p.m.
Lugar: Hogar Juvenil Campesino. Oficina Gestión Social Codesarrollo.
Teléfono: 861 80 27
Contacto: Diana Marcela Posada Posada.

Municipio de Briceño

Horario: Lunes a viernes de 7:30 a.m. a 12 m. y de 1:30 a 5:00 p.m. Sábados de 8:00 a.m. a 12:00 m.
Lugar: Casa de la Cultura (Primer Piso).
Teléfono: 857 00 68
Contacto: Yasnely Morales Rodríguez

Municipio de Ituango

Horario: Lunes a viernes de 7:30 a.m. a 12 m. y de 1:30 a 5:00 p.m.
Lugar: A una cuadra del parque, frente a la Federación de Cafeteros.
Teléfono: 864 30 66
Contacto: Cristina Vera Chaverra

Municipio de Yarumal

Horario: Lunes a viernes de 7:30 a.m. a 12 m. y de 1:30 a 5:00 p.m.
Lugar: Cra. 20 # 19 - 15. Oficina 201. Parque Principal. Encima de Safari.
Teléfono: 853 60 75
Contacto: Liliana María Muñoz Chavarría

Corregimiento El Valle, municipio de Toledo

Horario: Lunes de 1:30 a 6:00 p.m. • Martes, miércoles y jueves de 8:00 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 a 6:00 p.m. Viernes de 8:00 a.m. a 12:00 del mediodía.
Teléfono: 860 25 21. Celular (312) 893 42 05
Contacto: Giovanni Flórez Osorno

Corregimiento Puerto Valdivia, municipio de Valdivia

Horario: Lunes de 1:30 a 6:00 p.m. • Martes, miércoles y jueves de 8:00 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 a 6:00 p.m. Viernes de 8:00 a.m. a 12:00 del mediodía.
Teléfono: 321 830 36 22
Contacto: Claudia Rendón

Municipio de Sabanalarga

Horario: Lunes de 1:30 a 6:00 p.m. • Martes, miércoles y jueves de 9:00 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 a 6:00 p.m. • Viernes de 9:00 a.m. a 12:00 del mediodía.
Lugar: Oficina Gestión Social Codesarrollo.
Teléfono: 855 40 86. Celular (312) 893 16 60
Contacto: Luz Dary López

Municipio de Buriticá

Horario: Lunes a viernes de 7:30 a.m. a 12 m. y de 1:30 a 5:00 p.m. • Sábados de 8:00 a.m. a 12:00 m.
Lugar: Casa de la Cultura.
Teléfono: 852 70 44
Contacto: Lina María Castrillón Guzmán

Municipio de Liborina

Horario: Lunes a viernes de 7:30 a.m. a 12 m. y de 1:30 a 5:00 p.m.
Lugar: En la calle principal, diagonal a la Cooperativa de Caficultores de Occidente.
Teléfono: 8561141
Contacto: Clemencia Zapata Marín

Municipio de Peque

Horario: Lunes a viernes de 7:30 a.m. a 12 m. y de 1:30 a 5:00 p.m. • Sábados de 8:00 a.m. a 12:00 m.
Lugar: A una cuadra del Parque hacia la Escuela (carrera Bolívar).
Teléfono: 855 20 59
Contacto: Adriana María Higueta Guerra

Municipio de Olaya

Horario: Lunes a viernes de 7:30 a.m. a 12 m. y de 1:30 a 5:00 p.m.
Lugar: Enseguida de la Parroquia, a mano izquierda.
Teléfono: 855 00 02
Contacto: Lina María Arango Velázquez

Municipio de Santafé de Antioquia

Horario: Lunes a viernes de 7:30 a.m. a 12 m. y de 1:30 a 5:00 p.m.
Lugar: Centro Comercial La Curia, parque principal.
Teléfono: 853 19 26
Contacto: Fernando Duque Henao

2013

será un buen año para construir futuro

Este año que comienza está lleno de retos. Pero el principal objetivo que queremos alcanzar entre todos es el desarrollo de la región. Desde el proyecto hidroeléctrico Ituango queremos que éste sea un año lleno de triunfos y de satisfacciones personales para todos, y que la región crezca en la medida en que crecen las personas.

El año que acaba de terminar fue muy satisfactorio para el país: comenzamos los diálogos para tratar de alcanzar la paz, hubo triunfos deportivos que nos llenaron de orgullo y avanzamos en la gestión de construcción del proyecto Ituango de acuerdo con lo planeado.

No es poco el balance de logros que tenemos: avanza la construcción de las vías de acceso al proyecto, de la vía sustitutiva y del

mejoramiento de las vías regionales, se dieron órdenes de inicio a los contratos para la construcción de las obras principales, avanzan los túneles para desviar el río y, muy importante, hemos avanzado significativamente en la ejecución del plan de gestión ambiental y social, que tiene como propósito restituir integralmente las condiciones de vida de la población impactada por el proyecto y cumplir cabalmente lo dispuesto en la licencia ambiental e incluso, ir más allá.

Comenzamos pues el 2013 llenos de optimismo porque estamos seguros de que le vamos a cumplir al país y a la región. Entre todos vamos a construir el futuro que los habitantes de los municipios de influencia y el departamento se merecen. Desde estas páginas deseamos que todos tengan buenos propósitos para este año y que todos ellos se hagan realidad.



4 » Cómo vamos

Los funcionarios del Departamento de Bienes Inmuebles de EPM, son las personas encargadas de hacer las concertaciones y las negociaciones con los propietarios de los predios que se requieren para construir el proyecto hidroeléctrico Ituango. La concertación se hace con base en el Manual de Valores Unitarios, que es un documento que según lo establece la ley 56 de 1981, se debe elaborar como guía para valorar los impactos del proyecto en los predios y en las actividades económicas que desarrollan los pobladores de la zona de influencia. El manual lo elabora la comisión tripartita conformada por un representante de los propietarios, elegido en la Asamblea de propietarios y poseedores, un representante del Ministerio de Minas y Energía y un representante del proyecto, en este caso de EPM.



En el manual se valoran los terrenos y las mejores que se tengan en ellos, así como también se determinan las compensaciones que se deban entregar por las actividades económicas y productivas que se afecten con la construcción del proyecto.

Continuamos concertando con los propietarios de los predios que el proyecto requiere



Por eso recomendamos a todos los propietarios a que hagan un análisis de las ventajas que trae negociar el predio con los funcionarios de EPM que lo van a comprar para el proyecto.

- No se pagan impuestos como retefuente ni ganancias ocasionales.
- Las negociaciones se acompañan con un proceso de información y consulta para llegar a una concertación en familia.
- El caso de cada persona o familia es diferente, por eso la concertación depende del tiempo que han vivido en la región o de la forma como los afecta el proyecto. Por esto la concertación es individual pero el eje central es la familia.
- El acompañamiento de la gestión social permite tomar una decisión más tranquila y segura.
- Las negociaciones de los predios no requieren intermediarios, es un derecho adquirido de las personas impactadas.



Para vigilar la salud de la gente

Avanza el Sistema de Vigilancia Epidemiológica

Como les contamos en ediciones pasadas y a través del programa de radio Aló EPM, desde el pasado 24 de septiembre comenzamos junto con la Facultad Nacional de Salud Pública de la Universidad de Antioquia, el desarrollo de un sistema de vigilancia epidemiológica de la salud pública de las personas que habitan en el área de influencia del proyecto. Este sistema se encarga de establecer acciones encaminadas a prevenir enfermedades y a promover la salud, en conjunto con las Administraciones Municipales, las comunidades y la población trabajadora que se vincule al proyecto. Este sistema, que fue muy exitoso en proyectos como Porce II, Porce III y el parque de energía eólica de la Guajira, se va a replicar acá en este proyecto como una medida de manejo responsable de todos los impactos ocasionados por el proyecto, que es nuestro propósito principal.

A la fecha hemos avanzado de la siguiente manera:

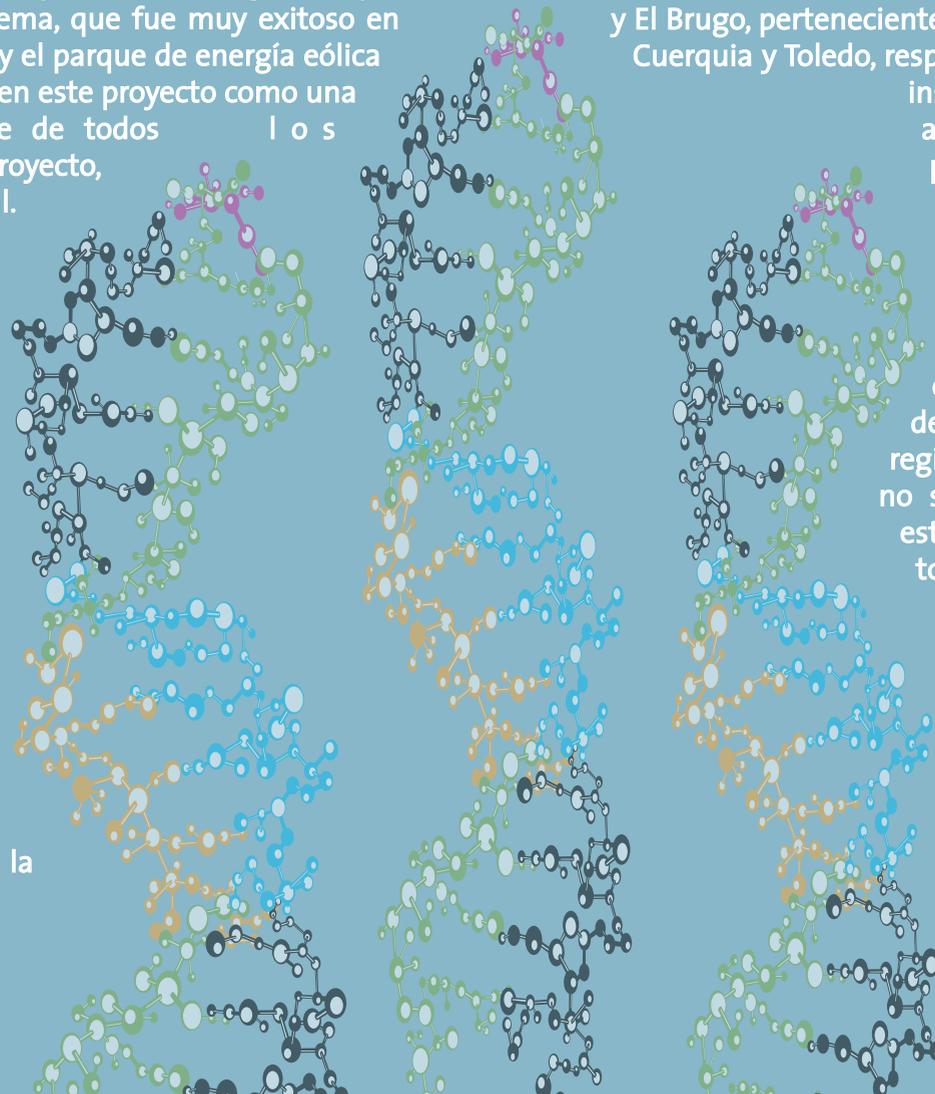
Ya hicimos reuniones en los ocho municipios en donde empezarán las actividades para explicar en que consiste el sistema y cuáles son las actividades a realizar.

También se hizo una primera visita a los campamentos, frentes de obra, restaurantes y talleres para conocer sus condiciones sanitarias y ambientales que garanticen la salud de los trabajadores y de la

población aledaña. También se visitó la institución prestadora de salud (puesto de salud) del corregimiento El Valle (Toledo), que es la que atiende a la mayoría de los trabajadores.

Se aplicaron encuestas de salud en los municipios y corregimientos como Puerto Valdivia, Cachirimé, Zorras, El 15, El Pescado, Bijagual, Montefrío, Pensilvania, San Andrés de Cuerquia, Cañaduzal, Alto Seco, Loma Grande, Santa Gertrudis, El Cántaro, Miraflores, Barrancas, El Valle, La Cascarela y El Brugo, pertenecientes a Valdivia, San Andrés de Cuerquia y Toledo, respectivamente, que serán los insumos para determinar las actividades a seguir en la promoción de la salud.

En las próximas semanas tendremos un boletín informativo que dará cuenta de los avances en este sistema de vigilancia de la salud pública en la región, que es tan importante no solo para el desarrollo de este proyecto sino para que toda la población tenga pleno bienestar, porque con salud todos vivimos mejor.



6 » **Especial Navidad Comunitaria 2012**



Sabanalarga

Todos alguna vez hemos visto, leído o escuchado un cuento en tiempos de Navidad. Por alguna razón, los cuentos navideños suelen suceder en zonas donde a menudo cae nieve, hay bosques llenos de animales y en donde ésta fecha especial se vive junto a una chimenea, entre bosques mágicos y montañas. En 2012 nuestros municipios obviamente no tuvieron nieve, pero sí historias bien cercanas a su realidad: grupos culturales, música, villancicos, luces, buñuelos, natilla, hojuelas y novenas tradicionales.



Toledo



Buriticá



Briceño



Olaya



Compartimos con ustedes estas imágenes que reflejan esa magia navideña en los municipios que disfrutaron una Navidad llena de alegría y buenas sorpresas. Todas las comunidades se unieron a nosotros para cantar villancicos, para compartir un mensaje de paz y de amor, para compartir las tradiciones. Disfrutemos las imágenes.



Peque



Puerto Valdivia



Ituango



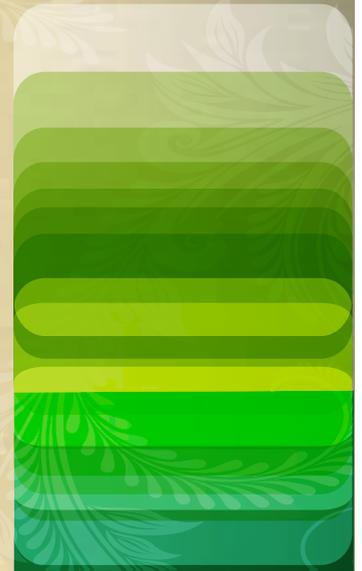
San Andrés de Cuerquia



Yarumal



El Valle (Toledo)



10 » **Preguntas frecuentes**

Continuamos con este espacio para responder a las preguntas más frecuentes escuchadas en nuestras reuniones y conversatorios con las comunidades, las fuerzas vivas de los municipios y las veredas, y en general con todos los grupos de interés.

¿Dónde presento un reclamo si me afectan las obras del proyecto?

Tenemos dispuestas las Oficinas de Atención a la Comunidad, tal como aparecen en la segunda página de este periódico. También hemos dispuestos los siguientes canales de atención:

* La página web del proyecto: www.epm.com.co, en el enlace: proyecto hidroeléctrico Ituango.

* El correo electrónico epm.ituango@epm.com.co, al que nos pueden enviar directamente la reclamación.

* El teléfono 3802417, en el que recibirán orientación acerca de la mejor manera de hacer sus reclamaciones, sugerencias o inquietudes sobre el proyecto.

¿Cuándo empieza la construcción de la vía entre Puerto Valdivia y la presa?

Hace unos días recibimos la buena noticia de que la autoridad ambiental competente aprobó la modificación de la licencia ambiental que nos permite avanzar con la construcción de la vía. Así las cosas, estamos listos para iniciar la construcción de esta importante vía que va a ser un aporte al desarrollo de todo el país. A través de este medio y de Aló EPM, que es nuestro programa de radio, daremos información sobre el inicio de la construcción y sobre la forma como vayan avanzando las obras.

¿El embalse se puede utilizar para turismo como el de Guatapé?

El embalse del proyecto Ituango, inicialmente, está destinado únicamente para la generación de energía, pero vamos a realizar un estudio bien completo que nos permitirá determinar cuáles otros usos se le pueden dar, entre ellos el de turismo. Se tiene previsto iniciar este estudio en los primeros meses del año 2013 y en cuanto tengamos avances los iremos contando para que toda la comunidad esté enterada.

“Yo miro el futuro con esperanza”:

Milton Higueta

En cada municipio y vereda hay personas cuyas vidas son un ejemplo positivo para los demás. Milton Adrián Higueta Tuberquia, ex presidente de la JAC de la vereda Buenavista en Buriticá, es uno de ellos.



Nació un 31 de diciembre, como regalo de Año Nuevo para su familia. Es el hijo de don Otoniel y doña Isabelina, el papá de Pablito, el ex presidente de la JAC, el estudiante de segundo semestre de Odontología de la Universidad de Antioquia. A pesar de las dificultades, Milton sueña con un futuro mejor para él, su familia, su vereda y su pueblo. Lo entrevistamos y esto fue lo que nos contó:

La Voz:

¿Siempre fuiste un buen estudiante?

Milton: Desde niño siempre me gustó el estudio. Aún en medio de las limitaciones económicas, mi mamá siempre me aconsejaba: “haga las cosas bien y para adelante, que con la ayuda de Dios, de alguna forma se puede”. El inicio de mi bachillerato estuvo marcado por la muerte violenta de mi padre, pero gracias al apoyo de muchas personas pude seguir adelante.

¿Cómo llegó Milton a la Universidad de Antioquia?

Yo ya había presentado las pruebas del ICFES y un día, en el corregimiento de Tabacal (Buriticá), el profesor Gonzalo del SENA, a quien tanto le debo, nos animó a pensar en la posibilidad de presentarnos a la universidad, pues nosotros éramos muy aplicados. A una compañera y a mí nos llamó mucho la atención. Nos presentamos y yo pasé.

Fuiste presidente de la JAC de Buenavista durante un año. ¿Qué lograste en ese tiempo?

Me esforcé por organizar la junta de dignatarios y los comités de trabajo, para que la JAC obtuviera su personería jurídica. Nuestra junta había funcionado por muchos años sin ese reconocimiento; en este momento estamos a la espera de poder obtenerlo.

Alguna vez dijiste que tu visión del mundo era diferente de la de muchos jóvenes del campo. ¿Por qué?

Nacer en una zona rural alejada no significa que toda nuestra vida nos tengamos que dedicar a lo que siempre han hecho nuestros padres. Eso no quiere decir que menosprecie su maravillosa labor; al contrario, ellos desgastaron su vida para darnos una oportunidad y lo más justo sería retribuir ese sacrificio luchando por obtener una mejor calidad de vida y compensar así lo que han hecho con tanto amor y sacrificio.

Ahora estás viviendo en Medellín. ¿Cómo haces para sostenerte económicamente?

Hice un préstamo respaldado en una cafetería que monté. Ahora estoy gestionando un crédito con el ICETEX.

Si pudieras hablar con jóvenes como tú, que viven en la zona de influencia del Proyecto Ituango, ¿qué les dirías?

La primera recomendación que les daría es que se den el permiso de soñar, porque las grandes cosas de la vida y los logros de la humanidad, empezaron como un sueño. Después de soñar hay que creer que es posible, y el paso que sigue es despertar, definir nuestro objetivo y caminar hacia él: por más difícil que se vea el camino, en el transcurso se irán dando las condiciones y superando los obstáculos. Somos afortunados de haber nacido en el campo y conocer de cerca las necesidades, pero de nosotros depende que se empiecen a generar los cambios.



Con masiva participación realizamos brigada de salud en Alto de Chirí y Buenavista de Briceño.

Con el propósito de brindar atención integral a la comunidad de estas veredas, así como a las familias de Orejón que viven cerca a Alto de Chirí, realizamos, junto con la Administración Municipal de Briceño y el Hospital Local Sagrado Corazón, la brigada de salud que contó con una masiva participación de la comunidad.

Por parte de la Administración Municipal de Briceño, asistieron como delegados los secretarios de Educación y Desarrollo Comunitario, así como el Director Local de Salud. Por su parte, el hospital local del Municipio designó a nueve funcionarios entre médicos, enfermeros y odontólogos para prestar los servicios de salud.

Igualmente, durante la jornada, realizamos conversatorios pedagógicos con la comunidad, para escuchar sus preguntas e inquietudes, y atender los temas de interés relacionados con el proyecto hidroeléctrico, así como recolectar información de memoria cultural y redes sociales de la población.





Testimonios

Rubén Areiza,
Vereda Alto de Chirí

Diomedes Monsalve,
Vicepresidente JAC Alto de Chirí

Juan Pablo Vanegas,
Presidente JAC Buenavista

Aníbal Loaiza Echavarría,
Vereda Buenavista

“La gente dice que estuvo muy bien, pero dicen que no tienen esperanzas de que le solucionen los problemas de acá. No ven que se dé prioridad a las afectaciones de acá. Lo de los médicos estuvo bien, fue una jornada buena, la alegría para la comunidad es que se puedan mitigar todos los impactos. Bienvenidas todas las brigadas, fue una jornada muy buena, había mucha gente porque hace mucho no venían. Con la administración municipal fue una nueva reintegración después de 12 meses sin tener acercamiento directo, hay una voz de esperanza para el 2013 que arranquemos con un mejor acercamiento y que ellos se den a la tarea con nosotros”.

“Lo que yo te puedo decir es que lo de los médicos estuvo muy bien. Lo estábamos solicitando desde hacía ya mucho tiempo, lo del odontólogo todo eso, y eso estuvo todo muy bien, porque la comunidad toda o casi toda asistió. El trato del Equipo de Gestión Social del Proyecto fue bien de todas formas porque tampoco tuvimos así como problemas con ellos. Lo único fue todas las inquietudes que les presentamos todos. Esperamos que de verdad se vayan solucionando los problemas. De verdad que ustedes vieron que somos una comunidad que todos estamos muy organizados y por eso lo que uno dice, todos vamos por el mismo lado”.

“En general me pareció todo muy bien, la gente quedó muy contenta, la brigada fue muy organizada y toda la gente fue atendida, ninguno puede quejarse de que no fuera atendido. De la visita de la administración muy bien, todo estuvo muy coordinado, ojalá se sigan uniendo y ojalá no se quede solo en esta primera vez, hacía más de un año que no nos visitaban. Ojalá para la próxima se pudieran quedar más tiempo para que ustedes descansen y visiten toda la vereda. A la orden y ojalá que sigan viniendo y que nos sigan visitando”.

“Las actividades fueron excelentes, lo mejor para la comunidad fue haber traído la salud hasta acá para toda la comunidad, porque hacía 18 meses no entraba una brigada de salud, y habíamos quedado de que fuera cada 3 meses y no se había dado por la crisis que se está presentando en los hospitales, tal vez en todo el país. Excelente la atención, porque nunca habíamos tenido atención de dos médicos en la comunidad. Las charlas de la administración municipal fueron buenas y quedamos satisfechos al mirar que vieron que el acueducto está deteriorado y que en enero puede comenzar el nuevo acueducto, sobre la infraestructura también del centro educativo que es prioritario por algunas fugas del agua y las aguas residuales fue una de las inquietudes que ellos se llevaron para que esto mejore para el próximo año. Esperamos que mejoren las relaciones más con la comunidad, con las entidades, también con EPM que estemos más conectados”.

14 » **Hechos para la comunidad**



En Ituango, realizamos el primer Foro de Cultura y Patrimonio para la Convivencia.

Entre el 29 y el 30 de noviembre, directores de cultura, vigías de patrimonio, gestores culturales y algunos docentes de los municipios de Buriticá, Peque, Olaya, Santafé de Antioquia, Toledo, Valdivia, Yarumal, e Ituango, estuvieron reunidos en el primer Foro de Cultura y Patrimonio para la Convivencia, que convocamos desde el proyecto hidroeléctrico, en alianza con el Instituto de Cultura y Patrimonio y el programa Entornos Protectores de la Secretaría de Gobierno de la Gobernación de Antioquia.

En el Foro, se abordaron temas relacionados con el estado actual de los municipios del área de influencia del Proyecto en materia de gestión cultural y de patrimonio (consejos y planes municipales de cultura). Igualmente, fue presentado el programa Entornos Protectores de la Secretaría de Gobierno departamental que busca ‘quitarle’ jóvenes a la violencia a través del arte y la cultura.

Por su parte, la corporación cultural Barrio Comparsa de la ciudad de Medellín, desarrolló un taller vivencial sobre procesos de participación ciudadana, arte y convivencia, bajo la consigna ‘el juego público como estrategia para la convivencia’, que incluyó una toma cultural con la comparsa de la Alegría por las calles de Ituango.

El Foro, también fue el escenario para escuchar posiciones críticas frente al proyecto hidroeléctrico, como la ponencia ‘Mis conversaciones con el río’ de la filósofa y docente de la Institución Educativa Pedro Nel Ospina de Ituango, Teresita Jaramillo, quien con un bello y significativo escrito, relató los sentimientos de angustia, incertidumbre y oposición al proyecto, con lo cual se demostró que es a través de estos escenarios y espacios de encuentro que podemos manifestar nuestros puntos de vista con respeto y hacer propuestas para jalonar el desarrollo que todos queremos para nuestros municipios.

El Foro fue una oportunidad para que, por primera vez, los municipios del Norte y Occidente del Departamento, convocados por EPM y el Instituto de Cultura y Patrimonio de Antioquia, dialogaran sobre el tema y se acordara la necesidad de continuar con espacios de encuentro y discusión como estos, que permitan ponernos de acuerdo y hacer una gestión planeada y organizada de la cultura y el patrimonio de los municipios de influencia. Ése es entonces el compromiso y gran reto que nos queda a todos.

Testimonios

Járrison Posada, líder cultural municipio de Toledo.

“Yo creo que este foro abre las puertas para el intercambio, para el diálogo entre los municipios de influencia del megaproyecto, ya que nos permite conocernos más, saber qué se está realizando en cada municipio en materia de cultura, y por ende fomentar estrategias y mirar qué soluciones podemos dar a las problemáticas. Yo creo que hay ambiente, hay apoyo, hay interés por parte de las entidades para apoyar estos procesos de formación cultural y patrimonio, lo veo muy positivo y creo que ya lo que nos corresponde a nosotros es saberlo aprovechar y saber fomentar estos espacios para el fortalecimiento”.

Adriana Zafra, Subdirectora de planeación y gestión cultural del Instituto de Cultura y Patrimonio de Antioquia.

“Hoy, el panorama en la conformación de Consejos Municipales de Cultura es poco alentador, como lo encontramos este año en nuestra línea base. Hoy tenemos un porcentaje muy bajito de Consejos Municipales de Cultura realmente activos, pero estamos trabajando precisamente en eso para crearlos, pero no nos interesa solamente crearlos sino generar una estrategia de sostenibilidad y de participación ciudadana de estos Consejos a través de nuestros líderes y gestores culturales, y contamos con la participación de todos los ciudadanos y gobiernos locales para llevar esto a cabo”.

Juan David Montoya, Programa Entornos Protectores de la Gobernación de Antioquia.

“Entornos protectores se vincula al Foro acá en Ituango, por una de sus actividades principales que es una alianza con el Instituto de Cultura y una apuesta por darle oportunidades a los jóvenes por medio de la cultura. En estos momentos tenemos priorizados Toledo e Ituango, pero estamos seguros que con la amplitud del Proyecto Ituango vamos a hacer presencia en el resto de municipios impactados”.

Estudiamos las montañas para prevenir emergencias

Analizando sitios con riesgo de derrumbes o deslizamientos, se puede diagnosticar, prevenir y, en lo posible, tomar correctivos antes de que se presenten emergencias.

Mediante un contrato adjudicado por EPM a la firma Consultores Unidos S.A., se inició el pasado 6 de noviembre el estudio mediante el cual se hará un inventario y diagnóstico de 20 sitios con amenaza de deslizamientos, ubicados en predios del proyecto. El contrato tendrá una duración de un año y en él participarán profesionales como geólogos, ingenieros civiles, ingenieros forestales e ingenieros catastrales, entre otros profesionales.



Sector Caparrosa,
margen derecha del río San Andrés.

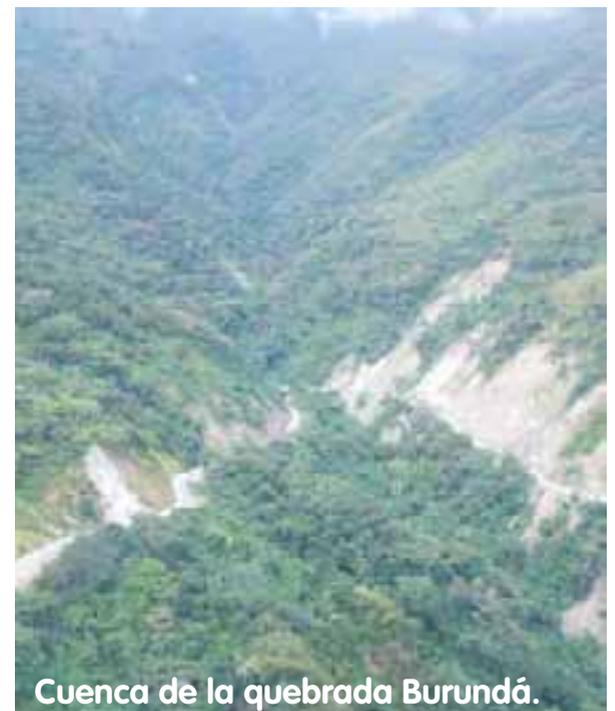
¿Qué se estudiará?

Se analizarán las causas o factores que generan los deslizamientos: entre ellas las lluvias, la pendiente o inclinación del terreno, el tipo de rocas, los usos del suelo, las coberturas vegetales y los procesos de erosión. Para atender estas causas se plantearán medidas de prevención, control y mitigación como: obras de drenaje de aguas, preservación o implementación de coberturas vegetales, obras de control de deslizamientos y propuestas de uso apropiado del suelo.

¿Qué esperamos del contrato?

Obtener dentro de un año un informe de toda el área donde se ejecutará el proyecto, incluyendo el área del embalse, con sus mapas respectivos, en el cual se puedan ubicar los principales sitios que ofrezcan riesgo de deslizamientos que puedan afectar las vías, puentes y poblaciones.

A medida que avancen estas obras continuaremos informando por éste y por todos los medios que tenemos disponibles para que toda la comunidad esté enterada.



Cuenca de la quebrada Burundá.



Creemos hábitos de estudio en nuestros hijos

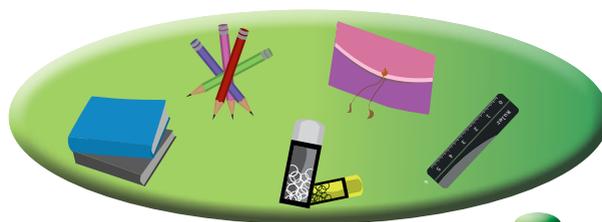
En la edición de fin de año de la Voz del Proyecto Ituango presentamos unas recomendaciones especiales para aprovechar el tiempo de las vacaciones. Ahora, que estamos a punto de comenzar de nuevo la temporada escolar, es importante tener en cuenta algunos criterios para que nuestros hijos utilicen eficientemente el tiempo que estudian en la casa.

¿Alguna vez te ha pasado que tu hijo tenía una tarea y solo te enteras el domingo por la noche? Para corregir este tipo de situaciones es necesario que tu hijo adquiera hábitos de estudio. Analiza las siguientes siete recomendaciones y verifica si se cumplen en tu casa:

1 Mi hijo es constante: tiene el hábito de estudiar siempre a la misma hora.

7 Mi hijo deja para el final aquello que le resulta más agradable.

2 Mi hijo diseña un horario en el que establece el tiempo que le va a dedicar a cada cosa, lo comparte con sus hermanos y entre todos le ayudamos a respetarlo.



6 Mi hijo ordena las materias de acuerdo con su dificultad: no comienza con la más difícil ni tampoco con la más fácil. Las asignaturas neutras le sirven de calentamiento.

3 Mi hijo planea los descansos. Por cada 45 minutos de trabajo, se toma 5 o 10 minutos de receso.



5 Mi hijo comienza con metas pequeñas y luego se propone lograr objetivos más difíciles.

4 Mi hijo primero planea cómo hará los trabajos; no le gusta improvisar.