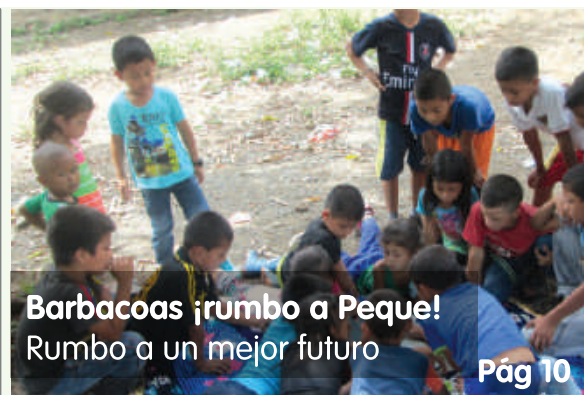


Así se vive el torneo de fútbol, Copa Proyecto Hidroeléctrico Ituango



Equipos gigantes

Pág 6



Barbacoas rumbo a Peque!
Rumbo a un mejor futuro

Pág 10



Conversatorios

Pág 12

La Voz

del proyecto Ituango

Edición 67 • Agosto 2017

Dirección
EPM

Coordinación editorial
Comité Editorial Proyecto Ituango

Diagramación
DDB Colombia

Preprensa e impresión
El Colombiano

Circulación
11.000 ejemplares

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

Periódico La Voz de la Hidroeléctrica Ituango
Edificio EPM
Carrera 58 No. 42 -125, piso 9, oficina 048
Teléfono: 380 2086

Correo electrónico
proyectoituango@epm.com.co

Distribución gratuita

Visítanos en:
www.epm.com.co



Esríbenos

y expresa tus aportes, comentarios
— o artículos para el periódico —
proyectoituango@epm.com.co

Tenemos oficinas de atención a la comunidad en toda la zona del proyecto

¡Un espacio para encontrarnos!

Municipio de San Andrés de Cuerquia

Horario: Miércoles, jueves y viernes: 7:30 a.m. a 12:30 p.m. - 1:30 p.m. a 5:30 p.m.
Lugar: Carrera 28 # 29 17 Oficina de atención a la comunidad Proyecto Hidroeléctrico Ituango.
Teléfono: 861 80 27 - 312 893 4205
Atiende: Ángela María González.

Municipio de Briceño

Horario: Lunes a viernes: 8:00 a.m. a 12:30 p.m. - 1:30 p.m. a 4:00 p.m.
Lugar: Calle 9 # 9-23 Parque principal.
Teléfono: 857 00 68 - 313 628 4126
Atiende: Yasnely Astrid Morales Rodríguez.

Municipio de Ituango

Horario: Lunes a viernes: 7:30 a.m. a 12:30 p.m. - 1:30 p.m. a 5:30 p.m.
Lugar: Carrera Bolívar # 17 - 06. Dos cuerdas arriba del Parque principal.
Teléfono: 864 34 15 - 321 615 3324
Atiende: Liney del Carmen Pérez Mazo.

Municipio de Yarumal

Horario: Lunes y martes: 8:00 a.m. a 4:00 p.m.
Lugar: Calle 19 # 20 - 15. Oficina 201 Parque Principal.
Teléfono: 853 60 75 - 312 893 4205
Atiende: Ángela María González.

Corregimiento El Valle, municipio de Toledo

Horario: Martes a viernes: 7:30 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 p.m. a 5:30 p.m.
Lugar: Parque principal del Valle de Toledo. Encima de Farmacia Portal de la Salud.
Teléfono: 8513591 - 350 453 5908
Atiende: Diana Aguilar González

Toledo: Cabecera municipal

Horario: Lunes - 8:00 a.m. a 5:00 p.m.
Atiende: Diana Aguilar González

Corregimiento Puerto Valdivia, municipio de Valdivia

Horario: Lunes a viernes: 8:00 a.m. a 12:30 p.m. - 1:30 p.m. a 4:00 p.m.
Lugar: Calle central al frente de la cascada.
Teléfono: 321 830 3622
Atiende: Liliana María Betancur Echeverry.

Valdivia

Horario: Miércoles 8:00 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 p.m. a 5:30 p.m.
Lugar: Calle La Bomba, al frente del hospital.
Atiende: Liliana María Betancur Echeverry.

Municipio de Sabanalarga

Horario: Lunes a viernes: 8:30 a.m. a 12:30 p.m. - 1:30 p.m. a 5:30 p.m.
Lugar: Carrera 19 # 16 - 44. Oficina de atención a la comunidad
Teléfono: 855 40 86 - 312 893 16 60
Atiende: Brigitte Quintero y Olga Beatriz Chica.

Municipio de Buriticá

Horario: Lunes, martes y miércoles: 7:30 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 a 5:30 p.m.
Lugar: Parque principal, diagonal a Gana
Teléfono: 852 70 44 - 3215777897
Atiende: Clemencia Zapata.

Municipio de Liborina

Horario: Lunes, martes y miércoles: 7:30 a.m. a 12:00 m. - 1:00 p.m. a 5:30 p.m.
Jueves: 7:30 a.m. a 12:30 p.m.
Lugar: Calle 9 # 7 A 16
Teléfono: 8561141
Atiende: Fernando Duque.

Municipio de Peque

Horario: Lunes a viernes: 7:30 a.m. a 12:30 p.m. - 1:30 p.m. a 5:30 p.m.
Lugar: Carrera Bolívar # 7 - 50
Teléfono: 855 20 59
Atiende: Adriana María Higueta.

Municipio de Olaya

Horario: Viernes: 8:00 a.m. a 12:30 p.m. y de 1:30 p.m. a 5:00 p.m.
Lugar: Carrera 11 N° 4 -50 enseguida de la Parroquia, a mano izquierda.
Teléfono: 855 00 02
Atiende: Clemencia Zapata.

Municipio de Santa Fe de Antioquia

Horario: Jueves: 7:30 a.m. a 12:30 p.m. y 1:30 p.m. a 5:30 p.m.
Viernes: 7:30 a.m. a 12:30 p.m.
Lugar: Calle 10 N° 9 - 10 Centro Comercial La Curia Local 27 Parque principal.
Teléfono: 8531926
Atiende: Fernando Duque.

Nuestras letras

Pequeñas cosas y grandes transformaciones

Hoy, cuando alcanzamos ya el 74% de avance de la obra, miramos hacia atrás y nos vemos recién llegados al territorio, acercándonos a la gente, cuando este Proyecto era apenas una idea que empezaba a tomar forma. Nos embarga una profunda emoción frente a la evidencia de lo que hemos hecho entre todos, dirigentes, administraciones municipales, funcionarios, contratistas, etc.

Ha sido un proceso de transformación que, paso a paso, no solo ha fortalecido la institucionalidad, y ha cambiado la vida de la región y de sus gentes: desde vías de penetración, carreteras veredales, pequeños acueductos, pasando por escuelas, centros de salud, vivienda, servicios públicos, soporte a proyectos productivos, hasta grandes transformaciones viales.

Mucho hemos hecho en la defensa y protección del medio ambiente, construcción de ciudadanía, incentivo a la participación, nuevos lenguajes, defensa del patrimonio cultural, un paisaje que se renueva y, sobre todo, una construcción de optimismo, de fe en el futuro, que es en últimas el más poderoso de los logros. Compartimos con ustedes este orgullo, esta obra que muy pronto entregaremos para el desarrollo energético de Colombia.

Cómo vamos

La ruta que recorren los gigantes

La vía Puerto Valdivia – sitio de presa dará paso a los equipos más grandes del proyecto hidroeléctrico Ituango



La nueva vía que el proyecto Ituango está construyendo entre el corregimiento de Puerto Valdivia y el sitio donde se construye la presa y las obras principales del proyecto, tiene cerca de 38 kilómetros, de 11,30 metros de ancho, con un carril en cada sentido, bermas y aceras. Una vía de altas especificaciones técnicas.

Para lograr que esta vía tenga menos curvas, que sea una ruta más directa y sin tantos obstáculos, se construyeron nueve túneles -que representan 1,5 kilómetros- y 66 puentes, que a su vez suman 2,5 kilómetros.

Una vez concluido el proyecto hidroeléctrico Ituango, la vía se pondrá al servicio de la comunidad. Esta obra constituye un aporte vital para el futuro desarrollo del sistema de movilidad en el Norte y el Bajo Cauca antioqueños, al igual que disminuirá tiempos de viaje para favorecer la economía local y acceder a más oportunidades.

Cómo vamos



Cómo vamos

Equipos gigantes:

las partes más grandes de la futura central

¡A la velocidad de un hombre caminando! A ese paso se deberán desplazar los equipos más grandes y pesados que llegarán al proyecto hidroeléctrico Ituango. Son los llamados los equipos extradimensionados, para hacernos una idea de las proporciones de estos equipos: una sola de estas piezas puede medir 7 metros y pesar **¡más de 84 toneladas!**



RODETE DE TURBINA

- ▶ **Largo:** 5 metros
- ▶ **Ancho:** 5 metros
- ▶ **Alto:** 2 metros
- ▶ **Volumen:** 50 m³
- ▶ **Peso:** 71 toneladas



TAPA SUPERIOR DE TURBINA

- ▶ **Largo:** 7.3 metros
- ▶ **Ancho:** 7.3 metros
- ▶ **Alto:** 1.2 metros
- ▶ **Volumen:** 68 m³
- ▶ **Peso:** 71 toneladas

Cómo vamos



VÁLVULA CILÍNDRICA DE TURBINA

- ▶ **Largo:** 6.8 Metros
- ▶ **Ancho:** 6.8 Metros
- ▶ **Alto:** 1 Metro
- ▶ **Volumen:** 43 m³
- ▶ **Peso:** 24 Toneladas



ARAÑA DEL ROTOR

- ▶ **Largo:** 7.2 Metros
- ▶ **Ancho:** 7 Metros
- ▶ **Alto:** 2.6 Metros
- ▶ **Volumen:** 133 m³
- ▶ **Peso:** 54 Toneladas



CUARTOS DEL ESTATOR

- ▶ **Largo:** 8.3 Metros
- ▶ **Ancho:** 2.7 Metros
- ▶ **Alto:** 4.8 Metros
- ▶ **Volumen:** 110 m³
- ▶ **Peso:** 84 Toneladas

Lo que interesa

Avanza la Copa Proyecto Hidroeléctrico Ituango



Con la participación de 49 equipos de once municipios del área de influencia, se inició el torneo de fútbol Copa Proyecto Hidroeléctrico Ituango, el cual se realiza en 3 fases: una primera intramunicipal, la segunda subregional y final de ida y vuelta. Ya se culminó la primera fase que definió el campeón local en cada municipio y se avanza con total éxito en la siguiente fase, la subregional, en la que se determinarán los mejores equipos del norte y occidente de Antioquia. Y finalmente, entre los mejores de cada subregión, se disputará la final y saldrá el gran campeón, en partidos de ida y vuelta por parte de los dos equipos que, en representación de su municipio y de su subregión, llegan a esta instancia.

Con este evento, que cuenta con el aval y el apoyo de la Liga Antioqueña de fútbol, se busca incentivar el uso de las canchas sintéticas que, en el marco del programa de integración del proyecto con la región, se construyeron en cada municipio y que hoy son escenarios de encuentro, competencia y sana convivencia.

Estos fueron los ganadores de la fase intramunicipal en cada municipio:

Toledo: Equipo Toledo
Liborina: Equipo Chester
Valdivia: Equipo Puerto Valdivia
San Andrés: Equipo La Barbería
Yarumal: Equipo Postobón Casona
Santa Fe de Antioquia: Equipo Convivencia
Olaya: Equipo Olaya
Peque: Equipo La Calle
Briceño: Equipo La Piscina
Ituango: Equipo Los de Siempre
Buriticá: Equipo Deportivo Buriticá

Lo que interesa



Hechos para la comunidad

Barbacoas ¡rumbo a Peque! Rumbo a un mejor futuro



Mediante actividades de sensibilización y reorientación de su proyecto de vida, las familias han resignificado su territorio, construido nuevos imaginarios y, sobre todo, han logrado disipar la incertidumbre y develar un panorama promisorio para su futuro.

Hechos para la comunidad



Desde el año 2015, venimos acompañando el proceso de preparación del traslado de 15 familias habitantes del corregimiento de Barbacoas. La despedida del río, que tantos años acompañó su devenir y que fue fiel testigo de sus conquistas y sus anhelos, el intercambio de recetas tradicionales, las navidades comunitarias, la construcción del baúl de los recuerdos, la cápsula del tiempo y el museo itinerante, son solo parte de las actividades que de la mano de niños, jóvenes y adultos resignifiquen y reconocen a Barbacoas como memoria viva y presente de sus habitantes.

Para visibilizar estos espacios y generar escenarios de intercambio, desde el segundo semestre de 2017 promovemos distintas acciones de sensibilización y encuentros con los habitantes del casco urbano de Peque y las comunidades receptoras de las veredas Guayabal y Cañaverál. El objetivo es conocer las inquietudes y percepciones sobre el proceso de restitución de las 15 familias de Barbacoas, y la manera en que ciudadanos e institucionalidad pueden apoyar y vincularse activamente.

Dentro de las acciones programadas se encuentran: conversatorios con familias receptoras, organizaciones sociales e institucionalidad con el fin de socializar los detalles del traslado, pero, sobre todo, para conversar sobre Barbacoas y sus familias como parte del territorio.

Con la exposición fotográfica "Reconociendo lo que somos para ver lo que seremos", toda la comunidad podrá recorrer los paisajes, historias y personajes de Barbacoas a través de la fotografía. Adicionalmente, por medio de los encuentros de Saberes y Sabores las comunidades receptoras podrán intercambiar experiencias alrededor de la cocina, los hábitos y los oficios que han desarrollado a lo largo del tiempo.

Estas y otras acciones nos permitirán reconocer las similitudes y diferencias que encontramos en los habitantes de Peque, logrando relaciones de confianza y generando nuevos espacios de encuentro donde las familias se sientan acogidas y encuentren un escenario propicio para desarrollar su proyecto de vida.

Todos los días, a cada momento, en el proyecto hidroeléctrico Ituango escribimos historias de transformación social y sostenibilidad, de oportunidades y esperanza, en la búsqueda de un mejor futuro para las personas.

Hechos para la comunidad

Conversamos en las veredas sobre la adecuación del vaso del embalse



Hechos para la comunidad

En los meses de julio y agosto, realizamos una serie de conversatorios veredales sobre la solicitud de modificación de la Licencia Ambiental, para la disminución de la obligación de remoción de la cobertura vegetal, y conversamos con los líderes comunitarios y la comunidad del área de influencia del proyecto, sobre las actividades relacionadas con la adecuación del vaso del embalse.

Compartimos con ustedes las preguntas más frecuentes que surgieron de los participantes y sus respectivas respuestas:

¿Dónde se hace la reubicación de los animales y cómo se controla su coexistencia con las comunidades?

R/ La reubicación se realizará en predios ya adquiridos por el proyecto y se implementarán todas las medidas de manejo definidas en el Plan de Manejo Ambiental, para realizar el ahuyentamiento controlado y el rescate de fauna antes y durante el llenado del embalse. Si las comunidades reportan presencia inusual e inconveniente de fauna silvestre deben contactarse con las Corporaciones Autónomas Regionales.

¿Cuál es el destino de la madera que resulte de esa adecuación?

¿Las comunidades pueden hacer uso de ella?

R/ Se debe esperar la autorización de movilización de madera que otorgan las Corporaciones Autónomas Regionales. Una vez se tenga este permiso, se evaluarán las solicitudes realizadas a través de las Juntas de Acción Comunal y las administraciones municipales y se definirán los mecanismos de solicitud y entrega de madera.

¿Cambiará el clima en la zona y afectará los cultivos?

R/ No existen estudios que demuestren que un embalse genere impactos sobre el clima, pues este se regula por condiciones meteorológicas globales y no locales. Sin embargo, EPM tiene contemplado ampliar su red de monitoreo climático en la región, realizando mediciones permanentes en el tema para hacer seguimiento a variaciones en el clima en la zona del Proyecto (lluvia, temperatura, vientos, caudales de ríos).

¿Cuáles serán los usos del futuro embalse, en cuanto a la pesca y la navegación?

R/ Con la Universidad Nacional, el proyecto realizó un estudio de los usos potenciales del futuro embalse, el cual determinó la posibilidad de realizar ambas actividades con ciertas restricciones; sin embargo, son las autoridades nacionales competentes las que definirán estos usos, y en este caso específico serán el Ministerio de Transporte y a AUNAP (Autoridad Nacional de Acuicultura y Pesca).



¿El proyecto Ituango, cómo y en dónde realizará las actividades de compensación forestal?

R/ En los predios que han sido adquiridos por el proyecto alrededor del embalse. En Ituango, Briceño y Toledo estos predios son, por lo menos, iguales a las zonas afectadas y, en Sabanalarga, Peque, Buriticá, Liborina y Santa fe de Antioquia, representan al menos cinco veces el área que será inundada por el embalse.

¿Cómo y cuándo se comienzan a realizar las actividades de remoción?

R/ Se están realizando todas las labores administrativas para comenzar la contratación, se espera iniciar en mediados del mes de septiembre de 2017.

Si se aprueba la modificación de la licencia para la reducción de la remoción de la cobertura vegetal ¿Cómo se reinvertirán los recursos?

R/ Si la ANLA aprueba la modificación de licencia, son ellos los que definen la manera en que se hará la reinversión de estos recursos. La propuesta entregada por el Proyecto define la financiación de los rubros que no tienen cierre financiero para poder ejecutar los proyectos del 1%, la protección de microcuencas que abastecen acueductos veredales y municipales y establecimiento de corredores biológicos entre los Parques Nacionales Naturales y áreas con algún estatus de protección especial que se encuentran en el área de influencia del proyecto Ituango.

¿Cómo se pueden vincular las comunidades a las actividades de remoción?

R/ Para estas actividades aplica la Política de Empleo del Proyecto, la cual prioriza la contratación de mano de obra no calificada que habita el área de influencia directa.

Hechos para la comunidad

Y continuamos asesorando a las familias en su nuevo proyecto de vida

Para que, en el marco del programa de restitución de condiciones de vida, las familias reubicadas en predio sugerido continúen con su proyecto productivo y tengan bases técnicas sólidas que les permitan su sostenibilidad, estamos desarrollando un plan de capacitación integral. Este plan cubrirá las familias reubicadas en la veredas Los Galgos, Chontaduro, El Naranjo, Guacharaqueros, La Honda, Buenavista, La Hundida, El Tinto, La Florida y otra. En total son 82 personas integrantes de 28 familias.

Una de las actividades más destacadas del plan, fue la programación y realización de 2 días de campo, 9 y 16 de agosto, con el fin de capacitar al caficultor y su familia en buenas prácticas agrícolas y de beneficio. Sin dudas una excelente oportunidad para que estas familias aumenten la productividad de su cosecha y la calidad del café.

En este Plan se utiliza la metodología de aprender haciendo. De esta manera se capacitaron en la elaboración de germinadores y almácigos; también se trabajó en la productividad con énfasis en la fertilización y la nutrición, las épocas de renovación, el uso de la gramera y dosificación; y se ofrecieron pautas en las buenas prácticas de beneficio y recolección, tales como, la higiene en el beneficio y la importancia de equipos calibrados como la despulpadora. Esta capacitación se realiza conjuntamente con 4 funcionarios del equipo de Extensionistas de Asistencia Técnica de la Federación de Cafeteros y el equipo interdisciplinario del proyecto hidroeléctrico Ituango.



Primero el ambiente



Este espacio también fue importante para ceder a las familias cafeteras, para que, de este modo, puedan contar con los beneficios- Esta jornada de cedulação se realizó el 18 de agosto.

Durante los días 29, 30 y 31 de agosto de 2017, se realizó en conjunto con el Comité Departamental de Cafeteros, una gira al municipio de Jardín con estas familias, para afianzar conocimientos y experiencias que evidencien logros con esta línea del desarrollo económico.

Las familias están muy contentas y con ganas de aprender y evaluaron estos espacios como "muy buenos, para mejorar la producción". "la participación de los hijos es muy importante para que ayuden en las tareas de la finca". "aprendimos cosas nuevas que no habíamos tenido la oportunidad de conocer en el tiempo que llevamos trabajando con café"

Entretención

"- Nosotros venimos de Orobajo, y sí, el cambio a estado bueno...
- **¿Cómo nos ha cambiado la vida?** Yo diría que para bien por que al menos tenemos casita; tenemos escrituras y estamos más cerquita del pueblo"

Eucaris Chancí, Erika Zapata, Marly Chancí

