

A través de nuestras **Centrales Hidroeléctricas Paraíso, Guaca, Charquito, Tequendama, Salto II, Limonar, Laguneta y Darío Valencia** habilitamos el progreso con energía sostenible, pues además de producir energía limpia, aportamos al desarrollo de las comunidades y el entorno.

Estamos cumpliendo con los acuerdos de las mesas de trabajo en El Colegio

Realizamos la quinta reunión de seguimiento de las mesas de trabajo del municipio de **El Colegio** que iniciamos en septiembre de **2021**. Durante este espacio, socializamos el avance en el cumplimiento de los acuerdos con los delegados de las comunidades, la **Alcaldía Municipal y la Defensoría del Pueblo regional Cundinamarca**.

De los **28 acuerdos definidos** entre todas las partes, hemos cumplido el **46% de ellos**; el **21%** se encuentra en ejecución; otro **21%** corresponde a actividades que realizamos de forma permanente, como la contratación de mano de obra local a través de nuestras empresas contratista; y el **11%** está en proceso de definición con las comunidades.

Entre los avances ejecutados entre marzo y abril, destacamos que finalizamos el inventario de materiales, una actividad que nos permitió levantar la información sobre las actividades productivas vigentes en las veredas **Antioquia, Antioqueña, Helechos, Paraíso, Marsella, Santa Cecilia y Trujillo Puerto Alegre**. En total, visitamos **254 familias** predio a predio y una vez finalizamos el análisis de la información recopilada, procederemos a definir un proyecto de valor compartido que permita mejorar dichas actividades productivas.



Igualmente, empezamos la segunda fase del proyecto de construcción de estufas ecoeficientes, lo que nos permitirá entregar **100 equipos** adicionales en las veredas **Paraíso, Antioquia, Marsella, Antioqueña, Helechos, San José, Francia y Trujillo Puerto Alegre**. Con las estufas ecoeficientes, los beneficiarios podrán sustituir los fogones abiertos de leña que actualmente utilizan, por cocinas que minimizan la exposición al humo y que mejoran su bienestar y el de sus familias. Además, a cada beneficiario se le entregarán **10 árboles e insumos** (cal y abono) para siembra, con el propósito de que, en unos meses, provean la leña necesaria para la cocción de sus alimentos y se motiven a hacer la siembra de material vegetal en sus predios.

Realizamos obras de mitigación sobre la vía a la vereda Trujillo

Atendiendo la solicitud de las comunidades de las veredas **Trujillo y Trujillo Puerto Alegre**, y debido a la emergencia presentada por la pérdida de la bancada en un punto de la vía ubicado sobre la vereda Trujillo, ejecutamos las siguientes obras de mitigación:

- Construcción de una alcantarilla para manejo de las aguas, que incluyó la instalación de tuberías de 7 metros de longitud, 7 metros de longitud, suministradas por la Alcaldía Municipal de El Colegio
- Construcción de canales o cunetas y filtros para el manejo de aguas superficiales antes y después de la alcantarilla.
- Recuperación de la banca de la vía, que incluyó el retiro de material y labores de relleno, compactación protección entre capas.
- Mejoramiento de terreno al nivel de cimentación del muro de contención (gaviones).



Continuamos fortaleciendo los procesos de seguridad alimentaria

Durante el **2023**, hemos venido desarrollando talleres y jornadas de capacitación en torno a la **Agroecología y Permacultura**, alcanzando excelentes resultados. Dentro de ellos destacamos el **100%** de la asistencia (**212 personas**) a **25 jornadas**, en **24 veredas de Cundinamarca**.

Por otro lado, con la instalación de cinco invernaderos que funcionarán como huertas comunitarias en las veredas Marsella, Paraíso, Antioquia y Trujillo, se vincularon **50 familias**, que desde ahora tendrán la posibilidad de cultivar, cuidar y cosechar los diferentes alimentos que en estos sitios se produzcan.



Sumamos más de 3.800 árboles sembrados en las zonas de influencia de nuestras centrales hidroeléctricas

Con el objetivo de crear conciencia sobre la conservación de la biodiversidad y nuestras especies nativas, realizamos una siembra para la restauración del **Humedal "El Charquito"** en alianza con la administración municipal de Soacha, la Escuela de Pensamiento Ambiental y de Paz Humedal El Charquito y el Ejército Nacional brigada 7. En total, sembramos **130 árboles nativos: 30 Alcaparros enanos, 10 Mermelados, 7 Pajaritos, 10 Tibares, 5 Siete cueros, 10 Hayuelos, 18 Chicalás amarillos, 20 Verbecinas y 20 Fucsias bolivianas**.



Igualmente, como conmemoración del **Día de la Madre Tierra y el Día del Árbol**, sembramos más de **70 árboles** en la **Central Hidroeléctrica Paraíso** con la colaboración de nuestros contratistas **ESSI, BIHAO, PROYTEC, CONSORCIO HÍCARO CCF Y D&JR**.

Con estas actividades, ya son más de **3.800 árboles** los que hemos sembrado las zonas de influencia de las centrales hidroeléctricas que pertenecen a la denominada **Cadena del río Bogotá**.

Invitamos a las comunidades a conocer la Central Hidroeléctrica Paraíso

Realizamos tres jornadas de socialización con las comunidades en las instalaciones de la **Central Hidroeléctrica Paraíso** para darles a conocer las acciones que estamos implementando en el marco de nuestro **Plan de Manejo Ambiental (PMA)**.

Durante estas sesiones explicamos las generalidades del proceso de generación de la Central y las acciones implementadas como parte del programa de control de olores. Además, los asistentes hicieron un recorrido por las instalaciones de la Central, el sistema de biofiltración y el vivero que tenemos allí, evidenciando que la energía limpia y la agricultura pueden convivir en el mismo suelo.

