



EGEHID Y EL INDRHI PONEN EN SERVICIO REHABILITADO EL CANAL DE RIEGO NIZAO-NAJAYO pag. 2

EGEHID construye Central Brazo Derecho Solar
pag. 4

EGEHID construye puente sobre Arroyo Los
Calimetes en Los Cacaos pag. 5

EGEHID amplía carretera Cambita - Los Cacaos
pag. 6

El COPRE reajusta operaciones de presas para
garantizar descargas estables por huracán
Beryl pag. 7

EGEHID se declara en sesión permanente ante el
paso de huracán pag. 8

EGEHID rehabilita el canal de riego Nizao-Najayo
pag. 10

EMPRESA DE GENERACIÓN HIDROELÉCTRICA DOMINICANA (EGEHID)

Av. Rómulo Betancourt #303, Bella Vista, Sto. Dgo.

Tel. 809-533-5555 www.egehid.gob.do

EGEHID y el INDRHI ponen en servicio rehabilitado el canal de riego Nizao-Najayo



SAN CRISTÓBAL (R.Dominicana).- Con la presencia del presidente de la República, Luis Abinader, la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID) y el Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos (INDRHI) pusieron formalmente en servicio el canal de riego Nizao-Najayo, sometido a un proceso de rehabilitación a un costo de RD\$ 230,700,846.50.

Se trata de la rehabilitación del sistema de riego y limpieza del canal Nizao-Najayo, cuyo trabajo consistió en mejorar la estabilidad y funcionalidad del sistema de riego mediante el revestimiento de la infraestructura existente con mampostería y hormigón, la remoción de todo el sedimento y maleza, y la creación de una berma continua.

Los trabajos incluyen instalación de compuertas, acometidas, armaduras metálicas

para evitar taponamientos, construcción de puentes vehiculares y peatonales, colocación de tuberías para riego de parcelas y señalización horizontal. La tiene una longitud de 6.3 kilómetros.

Entre las comunidades impactadas por sistema de riego están La Cabria, Boca del Arroyo, Juan Barón y Sabana de Palenque, en San Cristóbal.

Estas comunidades se dedican principalmente al cultivo de productos agrícolas, y la rehabilitación del sistema de riego garantiza mejorar significativamente la calidad de vida de la población.

El administrador general de EGEHID, Rafael Salazar, destacó la importancia de la obra, que toma el agua del río Nizao y la distribuye para la producción agropecuario, con un impacto positivo en el desarrollo económico de

la zona.

En la actividad encabezada por el presidente Abinader, estuvieron el director del INDRHI, Olmedo Caba; la presidenta del Consejo de Administración de EGEHID, Rosa Ysabel Ruíz; la gobernadora de San Cristóbal, Pura Casilla; el diputado y senador electo Gustavo Lara, entre otros funcionarios.



EGEHID construye Central Brazo Derecho Solar



La Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID) aumentó su capacidad instalada en 3.0 megavatios de energía, con la terminación de la central Brazo Derecho Solar, ubicada en Navarrete, provincia de Santiago.

Se trata de un proyecto piloto, que marca un hito en la historia de la empresa estatal, que con anterioridad se limitaba a la producción de energía eléctrica valiéndose de la fuerza del agua.

El complejo Brazo Derecho Solar marca el inicio de un ambicioso plan de diversificación de la matriz de generación de EGEHID, a través de una importante inversión en energía solar,

eólica e hidrobombeo, con lo que se propone aumentar considerablemente su capacidad de producción.

La planta Brazo Derecho Solar está instalada en terrenos de la central hidroeléctrica del mismo nombre y adyacente al canal de riego Ulises Francisco Espaillat.

Con la puesta en operación de la generadora solar se reduce la huella de carbono y se crean cientos de empleos directos e indirectos.

EGEHID construye puente sobre arroyo Los Calimetes en Los Cacaos



La Empresa Generadora de Hidroeléctrica Dominicana construye el puente sobre el arroyo Los Calimetes, en el centro urbano del municipio de Los Cacaos, provincia de San Cristóbal.

La obra es de vital importancia para los moradores de la comunidad enclavada en la cuenca de los ríos Mahomita y Nizao, y por ende en la zona de influencia de los complejos hidroeléctricos Jigüey, Aguacate y Valdesia.

Esta obra cumple con un rol social pero también es de uso intensivo por Egehid en el traslado de equipos hacia sus infraestructuras hidroeléctricas de la zona.

La vieja infraestructura vial acusa deterioro por los efectos de las tormentas Noel y Olga de 2017.

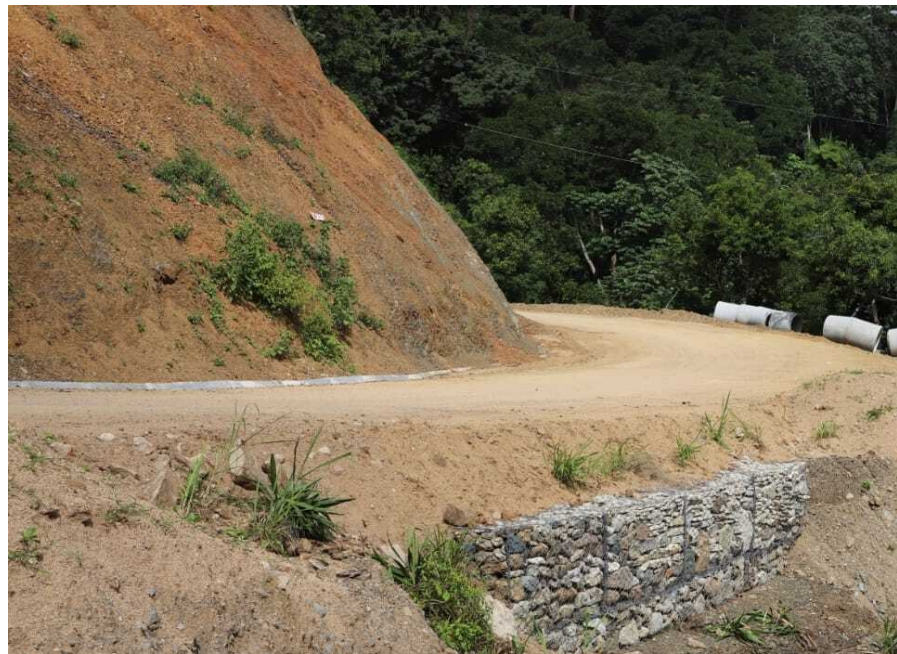
La nueva estructura de 35 metros de longitud y nueve de ancho, es reforzada con muros de gaviones para evitar erosión de sus cimientos por las crecidas del arroyo Los Calimetes.

Conlleva una inversión de 242 millones de pesos y muestra un significativo avance en su proceso de ejecución.

Se trata de una obra social que se enmarca en los compromisos de Egehid con las comunidades donde están ubicados los complejos hidroeléctricos.



EGEHID amplía carretera Cambita – Los Cacaos



La Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana reconstruye y amplía la carretera que comunica los municipios de Cambita y Los Cacaos, en la zona de influencia de los complejos hidroeléctricos Jigüey, Aguacate y Valdesia.

Se trata de una carretera de 19.8 kilómetros, a cuyo trabajo se suma la construcción y reconstrucción de otros 23 kilómetros de calles y caminos adyacentes, que enlazan múltiples comunidades de montaña como son El Majagual, La Colonia, ManoMatuey, El Guineo, Los Calimetes, entre otras.

La obra tiene un costo estimado de 4 mil 616 millones de pesos y constituye el punto de partida en los objetivos de desarrollo integral de estas poblaciones de montaña, que promueven el ecoturismo.

La vía es de uso intensivo por vehículos, equipos y maquinarias de la Egehid, en su tránsito hacia los complejos hidroeléctricos Jigüey y Aguacate, pero también representa un aporte social de alto valor.



El COPRE reajusta operaciones de presas para garantizar descargas estables por huracán Beryl



SANTO DOMINGO (R. Dominicana).- El Comité de Operación de Presas y Embalses (COPRE) dispuso cambios en las operaciones de las presas de Valdesia (San Cristóbal), Monción (Santiago Rodríguez) y Tavera (Santiago), como medida preventiva atendiendo a la trayectoria del huracán Beryl.

En la reunión de seguimiento en la que participaron el administrador de la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID), ingeniero Rafael Salazar, y el director del Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos (INDRHRI), ingeniero Olmedo Caba, se acordó que en el caso de la presa de Valdesia, cuando los niveles de agua alcancen la cota 148-50, se abrirá el contra embalse Las Barías, ubicado aguas abajo del embalse principal.

En ese mismo orden, si su caudal sigue aumentando, se pondrían una turbina en funcionamiento, pero si el caudal supera el de turbinación de una de las unidades, se pondrá en funcionamiento la segunda unidad.

En el acta firmada por los miembros del COPRE, se acordó además, que en el caso de Moción, la descarga fue aumentada de seis metros cúbicos por segundo a 12 metros cúbicos por segundo.

Se aprobó que en la presa de Tavera se mantienen las mismas operaciones, descargando 25 metros cúbicos por segundo al río Yaque del Norte y las centrales de Sabaneta (San Juan) y Sabana Yegua (Azua), siguen sus operaciones normales.

La presa de Rincón (La Vega) mantiene operaciones de dos turnos hasta el próximo jueves, con un caudal de 2.10 metros cúbicos por segundo, pero en caso de superar la cota 121.50, entra a operar a discreción de EGEHID.

En la reunión también participaron por EGEHID los ingenieros Máximo de Óleo, Máximo Gómez, Carlos Peña García, Martín Ramírez, Alexander Lorenzo, Dioris Báez, Carlos Alayón, Claudio Alcántara, Víctor Guzmán y otros funcionarios de las entidades del sector agua.

EGEHID se declara en sesión permanente ante el paso de huracán



En tanto que el ingeniero César Amparo informó que las presas de Valdesia y Sabana Yegua permanecen por bajo de la “regla de máxima operable”, por lo cual están en condiciones de contener las aguas que traería a su paso el huracán.

De su lado, el director de Operaciones de Egehid, ingeniero Martín Ramírez, explicó que todas las hidroeléctricas que opera la EGEHID tienen un protocolo de manejo para los

SANTO DOMINGO (R. Dominicana).- La Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID) se declaró en sesión permanente y a su vez dispuso una serie de medidas para garantizar el correcto manejo de los complejos hidroeléctricos debido a los posibles efectos del huracán Beryl en su paso por la región del Caribe.

El subadministrador de EGEHID, ingeniero Máximo de Óleo, informó que se da seguimiento al fenómeno y se revisan los protocolos para la operación confiable de todas las hidroeléctricas, en especial las de la región sur-suroeste del país.

Destacó que de igual forma, la Egehid ha dispuesto medidas de contingencia para ayudar a las alcaldías y gobernaciones a la hora de auxiliar a las comunidades, si fuere necesario.

casos de huracanes, tormentas, vaguadas y ondas tropicales.

“En tal sentido, en la parte operativa tenemos apostados todos los técnicos en las centrales, con su instructivo de operación para tomar las medidas según los caudales que se vayan registrando en los embalses”, explicó.

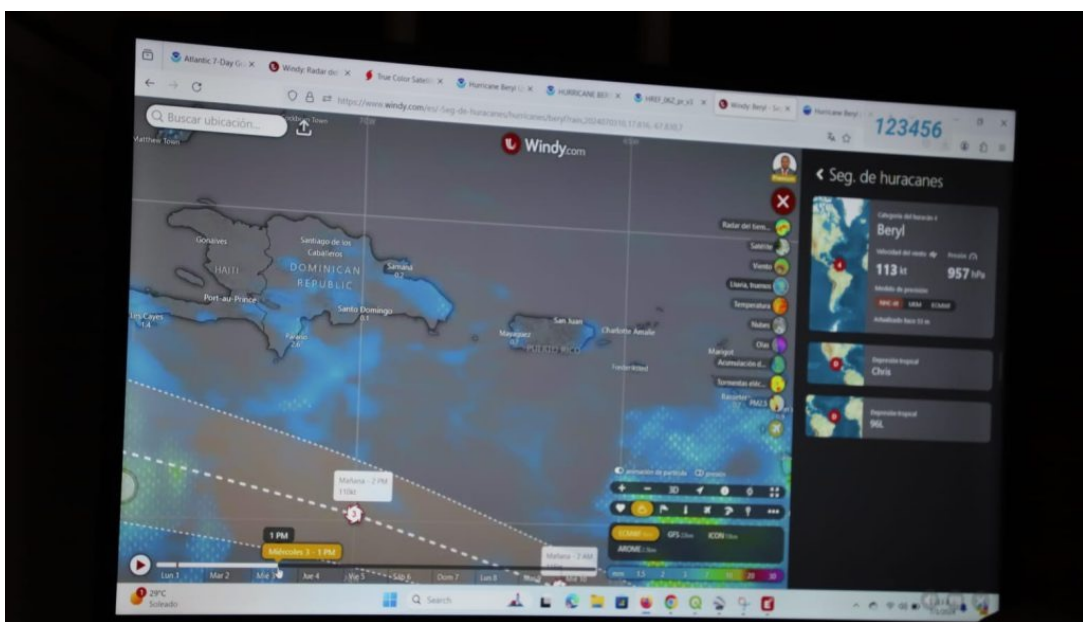
Reunión COPRE

Directores, subdirectores y encargados departamentales de la EGEHID participaron en una reunión de seguimiento que convocó el Comité de Manejo de Presas y Embalses (COPRE), en la que también estuvieron presentes los representantes del Instituto de Recursos Hidráulicos (INDRHI), el Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillados (INAPA), la Corporación del Acueducto y Alcantarillados de Santo Domingo (CAASD), la Oficina Na-

cional de Meteorología (ONAMET), entre otras entidades.

El objetivo de la reunión fue conocer en detalles y analizar el pronóstico meteorológico en torno al huracán Beryl, las condiciones de lluvias, la situación de los embalses y las medidas de operación previas al evento.

El predictor, Emmanuel Álvarez, explicó que Beryl es el primer huracán mayor (categoría 4) que se forma al este del océano Atlántico (en el arco de las Antillas) desde 1931, lo cual representa un récord..



EGEHID rehabilita el canal de riego Nizao-Najayo



EGEHID rehabilita el canal de riego Nizao-Najayo

San Cristóbal. (R. Dominicana). La Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID), trabaja a buen ritmo en la rehabilitación del canal de riego Nizao-Najayo, obra que impactará a más de 300 agricultores de Yaguata y Palenque.

Los trabajos incluyen instalación de compuertas, acometidas y armaduras metálicas, para evitar taponamientos.

EGEHID realiza los trabajos en coordinación con el Instituto Dominicano de Recursos Hidráulicos (INDRHI) y la Junta de Regantes de Yaguata y Plenque.

Estos trabajos se realizan a través del programa de responsabilidad social corporativa de la empresa, el cual ejecuta en las comunidades impactadas por las hidroeléctricas que maneja.

La rehabilitación de canal Nizao-Najayo permitirá que más de 10,000 tareas de tierra cultivadas de plátanos, guineos y otros rubros agrícolas sean regadas en las comunidades La Cabria, Juan Barón, Boca del Arroyo, Sabana Grande de Palenque, así como los Proyectos La Altagracia y La Reforma.



La energía sostenible del país

Misión

Ser líder en generación de energía eléctrica con recursos naturales renovables.

Visión

Generar energía eléctrica de acuerdo con los estándares del mercado, con recursos naturales renovables, preservando el ambiente, gestionando procesos y procedimientos adecuados, con recursos humanos competentes y comprometidos para beneficios del país.

Visión

Integridad
Trabajo en Equipo
Eficiencia
Iniciativa
Compromiso
Responsabilidad
Confianza



BOLETIN DIGITAL

JULIO 2024

DIRECCIÓN DE COMUNICACIONES

Director: Wilkin Amador

Coordinación: Adriana Peguero

Diseño: Raymond Ceballos

Fotografía: Jose E. Mojica & Eddy Arias

Redaccion: Yelissa Rosario, Yarilis Calcaño, Tomás Isabel, Adriana Arias &
Adriana Peguero

    @egehidrd

www.egehid.gob.do