

365

DÍAS DE
CAMBIO



INDRHI
INSTITUTO NACIONAL DE
RECURSOS HIDRÁULICOS

365

**DÍAS DE
CAMBIO**

Edición Especial. Folleto informativo “365 DÍAS DE CAMBIO”.
Publicación de circulación gratuita.
Febrero 2021 – Febrero 2022

Dirección General

Olmedo Caba Romano

Coordinación General

Solange De la Cruz Matos

Edición

Clara Encarnación

Diseño y Diagramación

César A. Pichardo

Fotografías

Giordano Santana

Miguel Soto

Realización y Circulación

Dirección de Comunicaciones



PALABRAS DEL DIRECTOR

Ha quedado para la historia una frase pronunciada por nuestro Presidente Luis Abinader durante la presentación al país el pasado año del Compromiso Nacional para un Pacto por el Agua 2021 – 2036: “No podemos seguir viéndola como un recurso inagotable, sino como un bien escaso y costoso, que es necesario manejar responsablemente para nuestro beneficio y el de las futuras generaciones”.

El recurso agua, su gestión eficiente y su preservación forma parte de la agenda prioritaria de esta Administración, traduciéndose esto en la constitución del Gabinete del Agua y del Gabinete Agropecuario, lo que ha dado paso a una actuación coordinada de las instituciones de ambos sectores en procura de impactar la calidad de vida de toda la población, garantizando el abastecimiento de agua para consumo humano, riego agrícola, generación de hidroelectricidad y otros usos.

En su Rendición de Cuentas a la Nación el pasado 27 de febrero, Día de nuestra Independencia Nacional, el Presidente destacó el trabajo que desde el INDRHI estamos realizando para una gestión sostenible del agua, habiendo declarado “de alta prioridad” la construcción de la Presa Montegrande a fin de terminar la primera etapa antes de finalizar el presente año. Las bondades de esta obra impactarán toda la región Suroeste.

Otras obras resaltadas por nuestro Presidente fueron la terminación de la primera y segunda etapas del Proyecto Azua II – Pueblo Viejo; el proyecto de Adecuación y Protección del río Maguá y las Cañadas Zacarías, Jíbaro I, Jíbaro II y Paña – Paña (Fase I) en Hato Mayor; la interconexión del canal Juan Calvo con la presa La Piña en Dajabón, y los trabajos que venimos desarrollando en todo el territorio nacional para la operación y conservación de los sistemas de riego.

El mandatario también dejó establecido que otra de las prioridades de su Gobierno es “la ampliación y mejoramiento de la infraestructura de riego agrícola”.

Finalmente, queremos resaltar que en su Rendición de Cuentas el Presidente Abinader también se refirió a una presa cuya construcción es vital para la zona fronteriza. Se trata de la presa de Joca, la que calificó como “una obra muy importante para el desarrollo de la zona fronteriza. Esta obra, cuyo estudio y diseño se encuentra en fase de licitación con un costo de 180 millones de pesos, permitirá incorporar a la producción agrícola una importante cantidad de excelentes suelos y mejorar la calidad de vida de los habitantes de las provincias de Elías Piña y el municipio de Las Matas de Farfán”.

En las páginas siguientes ofrecemos detalles de las obras citadas.

¡En el INDRHI, seguimos cambiando!

Olmedo Caba Romano
Director Ejecutivo



Construcción del Desagüe de Fondo de la presa Montegrande.

PROYECTO MÚLTIPLE PRESA MONTEGRANDE, BARAHONA

El INDRHI ejecuta el Proyecto Múltiple Presa Montegrande en la provincia Barahona, el cual presenta un 67% de avance en su construcción, y cuya primera etapa será entregada en el año en curso.

Esta magna obra controlará las inundaciones que produce el río Yaque del Sur en su cuenca baja en períodos de alta pluviometría y aportará dos metros cúbicos de agua por segundo al Acueducto Regional Barahona, Bahoruco, Independencia (ASURO), beneficiando a 51 comunidades y contribuyendo a mejorar las condiciones de salubridad en esas provincias.



Vista panorámica del área de la presa en construcción.



El Presidente Luis Abinader Corona, acompañado del director del INDRHI, Olmedo Caba Romano, e ingenieros de la Unidad Ejecutora del INDRHI, contratistas, de la entidad financiera y de la supervisión.



Avances realizados en el Vertedero de Servicio, componente de la construcción de la presa Montegrande.

Además, garantizará irrigación en un área de más de 300 mil tareas, con la construcción de canales y lagunas de regulación y la inversión en sistemas de riego de alta eficiencia, y tendrá una capacidad de generación de energía de 10 megavatios.



El presidente Luis Abinader acompañado de trabajadores en la construcción de la obra Presa

CENTRO POBLADO

Uno de los componentes de este proyecto es el Centro Poblado Montegrande, conformado por 390 viviendas para igual número de familias de las comunidades Monte Grande, Los Güiros, La Meseta y San Simón. Sus residentes contarán con servicios de agua potable, alcantarillado y electrificación, escuela, centro de atención primaria en salud, parque recreativo, iglesia, canchas deportivas, centro comunal, cementerio, aceras, calles asfaltadas y otros.



Instalación del acueducto en el Centro Poblado.



El presidente de la República, Luis Abinader, acompañado del Director del INDRHI, Olmedo Caba, y de otras autoridades, deja en funcionamiento la 1era etapa de Azua II.



Parque Ecológico en el Reservorio IV.

PROYECTO DE DESARROLLO AGRÍCOLA AZUA II – PUEBLO VIEJO

El impacto de esta obra en términos económicos será enorme, pues hará posible el mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes de la provincia de Azua a partir del aumento de la actividad agrícola, mediante la garantía de un riego efectivo y sin interrupciones, con caudales continuos y regulados, lo que repercutirá en eficiencia, economía y rentabilidad de la producción agropecuaria.

Vista aérea del Reservorio II.



El Presidente Luis Abinader ha inaugurado las dos primeras etapas de este proyecto, por lo que ya están en operación cinco reservorios con sus obras complementarias, entre ellas rehabilitación de canales y construcción de sifones e instalación de compuertas de regulación.



Presidente de la República, Luis Abinader, acompañado del Director del INDRHI, Olmedo Caba, del Ministro de Agricultura, Limber Cruz, y de otras autoridades, deja en funcionamiento la 2da etapa de Azua II.



Obra de toma del Reservorio V.



Vista aérea del Reservorio V.

Con ambas etapas hemos integrado al Sistema de Riego YSURA una capacidad conjunta de embalse de 376,605 metros cúbicos, impactando favorablemente un área de 171,525 tareas trabajadas por 6,178 usuarios de riego.

ADECUACIÓN DEL RÍO MAGUÁ Y DE CAÑADAS, EN HATO MAYOR

Esta obra, entregada por el presidente Luis Abinader en enero pasado, beneficia directamente a los habitantes del municipio cabecera Hato Mayor del Rey, cuya población supera los 60 mil habitantes. Con esos trabajos se procura controlar futuras inundaciones.

Los trabajos consistieron en la adecuación y protección del río Maguá en una longitud de dos kilómetros, lo que permitirá que pueda conducir mayor cantidad de agua en períodos de alta pluviometría, levantamiento de muros en sus márgenes y construcción de gaviones en puntos vulnerables.

También, en la adecuación de las cañadas Zacarías, Jibaro I, Jibaro II y en la limpieza de la cañada Paña – Paña.



Vista aérea de los sectores beneficiados con los trabajos de adecuación.



Ampliación del cauce del río Maguá, en Hato Mayor.

El presidente Luis Abinader, el director del INDRHI, Olmedo Caba y otras autoridades inauguran conjunto de obras en Hato Mayor.



INTERCONEXIÓN DEL CANAL JUAN CALVO CON LA PRESA LA PIÑA, EN DAJABÓN



Vista panorámica de la Presa La Piña en Dajabón.

En septiembre pasado, el Presidente Luis Abinader dejó en servicio, en Dajabón, la interconexión del canal Juan Calvo con la presa La Piña, beneficiando directamente a 206 productores y a sus familias.

Para garantizar agua al canal Juan Calvo, el INDRHI instaló una línea de conducción con tubos de acero de 24 pulgadas de diámetro y 850 metros lineales desde la presa hasta el referido canal, transportando 1.5 metro cúbico de agua.



El Presidente deja en funcionamiento la interconexión del canal Juan Calvo con la presa La Piña, Los Miches, provincia Dajabón.

Tubería de interconexión hacia el canal Juan Calvo.





El Presidente deja en funcionamiento la obra de toma y de interconexión del dique de Palo Verde sobre el río Yaque del Norte en Montecristi.

DIQUE DE PALO VERDE, EN MONTECRISTI

En Montecristi, también en septiembre, el Presidente entregó el dique de Palo Verde en el sector Juliana Jaramillo, sobre el río Yaque del Norte, con su obra de toma y de interconexión al sistema de riego. Otros trabajos consistieron en la construcción de un canal de 2.2 kilómetros y en la limpieza y extracción de sedimentos de otro canal en una longitud de 1.8 km, garantizando agua en unas 40,000 tareas.

Dique de Palo Verde, Montecristi.



MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE RIEGO

Durante el año 2021, el INDRHI desarrolló un amplio programa de mantenimiento e infraestructura de riego, beneficiando de manera directa a unos 100 mil regantes.



Vista de los trabajos de limpieza con brigadas realizados en el canal Ysura, en Azua.



Limpieza con equipos pesados del canal Hermanas Peña en Guayubín, Montecristi.

Mediante este programa se realizó la limpieza de canales, drenajes y bermas y reconstrucción de muros en una longitud de 1,756,15 kilómetros, ejecutados con equipos pesados y brigadas de obreros en toda la geografía nacional, así como trabajos en 286 obras menores.

Limpieza de la obra de toma del canal Monsieur Bogaert en Santiago.





Perforación de pozo en el Valle de San Juan.



Reparación del sifón en el canal Nizao-Najayo en San Cristobal.

Otras labores realizadas fueron la reparación e instalación de 131 unidades de bombas, motores, transformadores y accesorios, y la construcción y/o limpieza de 531 pozos tubulares en toda la geografía nacional, así como trabajos en 286 obras menores.

Rehabilitación del canal El Higuito en Vicente Noble, Barahona.





Calle Juan de Dios Ventura Simó,
Esquina Ave. Jiménez Moya, Centro de los Héroes,
Santo Domingo, República Dominicana

(809) 532-3271

@INDRHIRD |    

www.indrhi.gob.do