



EGE Haina inaugura Esperanza Renovable, la primera central híbrida solar y eólica de República Dominicana

- La central Esperanza Renovable se convierte en el primer complejo de República Dominicana que integra generación solar y eólica a gran escala, inaugurado por...



GALERIA

revista digital

revista energia renovable

energia renovable

energias limpias

energia fotovoltaica

energia solar

<https://www.review-energy.com/otras-fuentes/ege-haina-inaugura-esperanza-renovable-la-primera-central-hibr...>

Lunes, 25 mayo 2026

25 mayo 2026 0

La Empresa Generadora de Electricidad Haina (EGE Haina) inauguró la **central Esperanza Renovable** en el municipio de Esperanza, provincia de Valverde en República Dominicana , en un acto encabezado por el presidente Luis Abinader. El proyecto introduce por primera vez en el país la **inyección conjunta de energía eólica y solar** de gran escala al Sistema Eléctrico Nacional Interconectado (SENI).

La central está compuesta por tres instalaciones: **Esperanza Solar 1**, en operación desde 2023 con **90 MW**; **Esperanza Solar 2**, con **60 MW**; y el **parque eólico Esperanza**, con **49,5 MW** . En conjunto, alcanzan una capacidad instalada de **200 MW** y una producción anual estimada de **485.000 MWh**. La inversión total asciende a **246,5 millones de dólares**.

Los parques solares cuentan con **259.370** módulos fotovoltaicos bifaciales distribuidos en **246** hectáreas. El parque eólico está formado por **11** aerogeneradores Vestas V163 de **4,5 MW** cada uno, con una altura total de **225** metros.

Durante el acto, el **gerente general de EGE Haina, José A. Rodríguez Silvestre** , señaló que el proyecto permite la **inyección conjunta de energía eólica y solar** al sistema eléctrico nacional y lo definió como una **diversificación de la matriz energética**.

El directivo indicó además que los parques Esperanza Solar 2 y Esperanza Eólico fueron adjudicados en la primera licitación de energía renovable con almacenamiento en el país. En ese marco, la empresa prevé incorporar un sistema de baterías (BESS) con capacidad de 200 MWh para almacenamiento de energía.

Según la compañía, la integración de este sistema permitirá combinar generación solar diurna, generación eólica y almacenamiento para la gestión de la demanda.

El **ministro de Energía y Minas, Joel Santos Echevarría** , destacó el proyecto como parte del proceso de transformación del sistema eléctrico y de la estrategia de diversificación de la matriz energética.

Con la incorporación de estos parques, EGE Haina alcanza una capacidad renovable instalada de 576 MW. La empresa informó que su capacidad total instalada es de 1.380 MW, de los cuales el 41,75% corresponde a fuentes renovables.

La construcción del proyecto generó 1.400 empleos directos. La empresa estima que evitará la emisión de 275.575 toneladas de CO2 al año.

EGE Haina informó que tiene en desarrollo más de **600 MW adicionales de proyectos eólicos y solares en el país**.

En el ámbito social, la compañía indicó que ha ejecutado inversiones en la provincia de Valverde desde 2022 por más de 34 millones de pesos. Entre las actuaciones mencionadas figuran la instalación de sistemas solares en el hospital municipal de Esperanza y en un recinto universitario en Mao, mejoras en centros educativos, infraestructuras locales y un programa de reforestación dentro del área del proyecto.

Comentarios

Sé el primero en comentar...

Deja tu comentario

Últimas Noticias

25 mayo 2026