IBERDROLA
inaugura en México el parque eólico Pier II

La empresa ratifica con esta nueva instalación eólica su apuesta por México, uno de los países estratégicos de cara a su crecimiento futuro

Al acto de inauguración realizado el pasado mes de noviembre, acudieron el secretario de Energía de México, Pedro Joaquín Coldwell y el presidente de Iberdrola, Ignacio Galán, asistieron también, entre otras personalidades, el gobernador de Puebla, Rafael Moreno, y el director general de la CFE (Comisión Federal de Electricidad) Enrique Ochoa.

Pier II dispone de una potencia instalada de 66 megavatios (MW) y se ha convertido en el quinto parque eólico de Iberdrola en México tras la puesta en marcha de La Ventosa (102 MW), La Venta III (102 MW), Bii Nee Stipa (26 MW) y Dos Arbolitos (70 MW).

Gracias a la entrada en funcionamiento de esta nueva instalación, la capacidad eólica de Iberdrola en México alcanza los 366 MW.

El parque Pier II está ubicado en el municipio de Esperanza, en el estado de Puebla, al sur del país, una de las zonas con más viento de México. La instalación cuenta con 33 aerogeneradores de Gamesa, del modelo G97, de 2 MW de potencia unitaria y una altura de buje de 78 metros.

El proyecto ha supuesto un impulso económico relevante para el estado de Puebla, ya que se ha contratado a una media de 350 empleados locales para acometer las obras de construcción de la instalación, además de contar con la colaboración de un gran número de empresas mexicanas.

Pier II es el primer parque eólico que Iberdrola ha diseñado a través de un sistema de supercomputación que ha permitido ubicar los aerogeneradores en los lugares con mayor potencial de producción energética. Este sistema será aplicado a partir de ahora por la compañía en todas las instalaciones eólicas que presenten una orografía complicada.

Como apoyo a la comunidad local, y en línea con su compromiso de responsabilidad social, Iberdrola ha financiado obras de mejora en varias instalaciones del pueblo de La Esperanza. En concreto, en la escuela, la iglesia y la Casa Ejidal.

Es oportuno comentar que Iberdrola ha llevado a cabo el proyecto Pier II junto a un socio local, el grupo Mabe.

Iberdrola, decidida apuesta por México

Iberdrola dispone en estos momentos de 12 centrales en operación en México, incluyendo ciclos combinados de gas, cogeneraciones y parques eólicos, tras haber invertido unos 4,000 millones de dólares. La producción de estas plantas es capaz de dar servicio a una población de alrededor de 20 millones de mexicanos.

Como muestra de su compromiso con este país, la compañía prevé invertir hasta 5,000 millones de dólares durante el sexenio De esa cifra, unos 2,000 millones corresponden a seis centrales que están ya en construcción: tres nuevas plantas de ciclo combinado (Baja California III, Dulces Nombres V y Escobedo) y tres cogeneraciones (Ramos Arizpe, San Juan del Río y Altamira), que suman una potencia total de 1,600 MW.

COCA-COLA FEMSA

GENERANDO VALOR PARA EL PLANETA

Nos hemos propuesto **reducir el 20% de la huella de carbono** que generamos en nuestra cadena de valor para el **2020.** Además de tener la meta de proveer el **85% de nuestra energía en México** a través de fuentes renovables, estamos comprometidos en generar valor y cuidar el medio ambiente en toda la cadena de valor. A continuación algunas de nuestras acciones:

Proveedores

Trabajamos de la mano con nuestros proveedores para mejorar su desempeño económico, social y ambiental a través de los Principios Rectores de Proveedores de *The Coca-Cola Company.*

Empaque

Utilizamos resinas vegetales y recicladas para la elaboración de envases 100% reciclables. Para el 2020, 25% del material de nuestros empaques contará con estas características. Con iniciativas de aligeramiento y optimización, hemos logrado ahorrar más de 72 Mega toneladas de $CO_{2(eq)}$.

Manufactura

Del 2004 al 2014 logramos reducir nuestro consumo de energía en un 21% implicando menor huella de carbono por cada una de nuestras bebidas. Al día de hoy, el 28% de nuestra energía en México proviene de parques eólicos.

Distribución

Trabajamos para utilizar vehículos más eficientes, optimizando el uso y tipo de combustibles y así reducir nuestra huella de carbono.

Refrigeración

Hemos reemplazado gradualmente los gases con alto potencial de calentamiento global innovando con el uso de $CO_{2(eq)}$ como refrigerante, además de utilizar equipos cada vez más eficientes energéticamente.

Reporte de Emisiones

Reportamos voluntariamente nuestras emisiones de carbono ante SEMARNAT y el Carbon Disclosure Project (CDP).

En el 2015 mejoramos nuestra puntuación en CDP en un 24%, posicionándonos como uno de los líderes en el país y la industria.

Conoce más de como generamos valor en

www.coca-colafemsa.com

Coca-Cola FEMSA