

2024-07-18

Energía eólica, con el 'viento en contra' en México; detenidos 10,000 mdd en inversión

Autor: Surya Palacios

Género: Nota Informativa

<https://www.altonivel.com.mx/energia-eolica-con-el-viento-en-contra-en-mexico-detenidos-10000-mdd-en-inversion/>

A pesar de las carencias en infraestructura, la actual administración mantiene detenidos más de 30 proyectos para producir electricidad a partir del viento

La política energética de la administración que está por concluir mantiene detenidos y sin autorizar más de 30 proyectos para producir energía eólica, por lo que han dejado de invertirse entre 7,000 y 10,000 millones de dólares en el sector, de acuerdo con la Asociación Mexicana de Energía Eólica (Amdee).

Aunque la infraestructura energética del país es deficiente, además de que se requiere aumentar la producción de electricidad a partir de energías limpias, el gobierno federal se ha negado a autorizar unos 33 proyectos eólicos que podrían entrar en operación de inmediato.

Estos proyectos, según un estudio de la Amdee, aportarían hasta 400 megavatios (MW) a la capacidad instalada en energía eólica de México, la cual actualmente alcanza un total de poco más de 7,300 MW.

La Amdee precisa que anualmente se generan 20,000 Gigawatts-hora (GWh) de electricidad provenientes de la energía eólica, lo que representa entre el 6 y el 7% de la generación eléctrica del país.

Ante el aumento en la demanda de electricidad que se registró en mayo pasado, lo que redujo la capacidad disponible del fluido que produce la Comisión Federal de Electricidad (CFE), la Asociación Mexicana de Energía Eólica lamenta que sus proyectos sigan enfrentando obstáculos regulatorios.

Por ello "resulta esencial el establecimiento de un plan articulado de largo plazo", cuyos mecanismos de coordinación permitan que participen los sectores público y privado en las acciones necesarias para la incorporación de nueva capacidad.

RELACIONADO: Finanzas de Pemex y CFE, los principales retos de la próxima secretaria de Energía

El valor de las energías limpias

La Amdee enfatiza que la industria eólica contribuye a la creación anual de más de 9,000 empleos directos. Además, "el sector eólico en México alcanzó una inversión acumulada de aproximadamente 13 mil millones de dólares tan solo en la instalación y construcción de centrales de generación eléctrica con esta tecnología".

De hecho, de acuerdo con el reporte, la producción de energía eléctrica eólica evita en nuestro país la emisión de alrededor "de 8,835 millones de toneladas de CO₂eq al año, lo que equivale a sacar 1.9 millones de automóviles de circulación".

Actualmente, en México hay 70 parques eólicos en operación en 15 entidades, destacándose los instalados en los estados de Oaxaca, Tamaulipas y Nuevo León.

"México es uno de los países con mayor potencial eólico en la región, lo cual ha permitido que las empresas de este sector generen energía más limpia, e-ficiente y accesible para millones de familias mexicanas y múltiples empresas", dice la Amdee.

De igual forma, debe considerarse que esta energía se ha convertido en un pilar de la competitividad del sector eléctrico en todo el mundo, ya que "los costos de generación han caído 64% en los últimos 10 años", añade el análisis.

Necesidades urgentes

La demanda de electricidad que existe en México ya ha rebasado a la generación en diversos momentos del año, sobre todo en los meses más calurosos, por ello se requiere construir más plantas de generación eléctrica, tanto hidroeléctricas, fotovoltaicas y eólicas, apunta la Amdee.

Al mismo tiempo, debe eliminarse la generación de electricidad a partir de diésel, combustóleo y carbón, pues son fuentes contaminantes que, además de dañar el medioambiente, retrasan el cumplimiento de las metas para reducir la emisión de Gases de Efecto Invernadero (GEI).

Desde 2020, México reafirmó su compromiso de reducir -para 2030- el 22% de las emisiones de GEI y 51% de las de carbono negro (CN) de manera no condicionada, lo que "se podría aumentar hasta un 36% de GEI y 70% de CN de manera condicionada a la transferencia de tecnología y financiamiento", reportó hace cuatro años la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat).

Tomando en cuenta lo anterior, la Asociación Mexicana de Energía Eólica considera que estas metas "deberían incluir el aprovechamiento de la capacidad renovable (del sector privado) que está lista para entrar en operación y facilitar el avance de aquella que está en desarrollo".

En conjunto, el sector renovable (eólico y fotovoltaico) tiene alrededor de 2,000 MW "prácticamente listos para entrar en operación", mientras que otros 10,000 MW se encuentran en desarrollo avanzado.

La Amdee reitera que se requiere "una planificación cuidadosa para integrar de manera efectiva la nueva capacidad en la red eléctrica existente", y para ello se necesita una mayor apertura de parte de las autoridades.

Como se recordará, desde 2019, poco después de iniciar la gestión del presidente Andrés Manuel López Obrador, se suspendieron las subastas eléctricas, afectando a las empresas productoras de energía eólica, las cuales mantienen desde entonces decenas de Juicios de Amparo en los Juzgados y Tribunales federales del país.

Las subastas, que fueron incluidas en la legislación mexicana desde la reforma energética de 2013, permitían que la electricidad generada con fuentes limpias tuviese prioridad en el sistema eléctrico nacional, pues su costo de producción es inferior comparado con el fluido que genera la CFE.