



COLUMNA INVITADA

Compromiso con las Energía Renovables

El informe también precisa que, debido a las condiciones de sequía en países como China, India, Vietnam y México, se registró una caída récord en la generación de hidroelectricidad



MANUEL RODRÍGUEZ GONZÁLEZ
OPINIÓN - 13/5/2024 - 00:59 HS



3rd party ad content

Manuel Rodríguez González / Colaborador / Opinión El Heraldo de México Créditos: Especial

En 2023 las energías renovables generaron una cifra récord del 30% de la electricidad mundial, sobre todo por el impulso del crecimiento de la electricidad generada por la tecnología eólica y solar, con ello el sistema energético global entra de manera inminente a una nueva era de disminución en la generación de electricidad con combustibles fósiles, siendo 2023 el punto de inflexión donde probablemente se ha marcado el pico de emisiones en el sector eléctrico, esto de acuerdo a la quinta edición anual de Global Electricity Review de Ember, que brinda un resumen de los cambios globales en la generación de electricidad en el referido año.

Ember, señala que el despliegue de generación limpia, encabezado por la electricidad solar que es la fuente de electricidad de más rápido crecimiento por decimonoveno año consecutivo, ha desacelerado el crecimiento de los combustibles fósiles en casi dos tercios en los últimos diez años; teniendo como resultado que la mitad de las economías mundiales ya se encuentran al menos, cinco años del pico histórico en la generación de electricidad con combustibles fósiles; los países de la OCDE están a la vanguardia, cuyas emisiones del sector eléctrico alcanzaron el máximo histórico en 2007 y desde entonces han disminuido un 28%.

Esto resulta clave para alcanzar los objetivos internacionales de cambio climático, ya que el sector eléctrico es el mayor emisor con más de un tercio de las emisiones de dióxido de carbono relacionado con la electricidad; por lo tanto, el sector eléctrico debería ser el primero en descarbonizarse en los países de la OCDE para 2035, y para 2045 el resto del mundo, plantea Ember, y con ello se descarbonizará el transporte, la industria, además de impulsar el crecimiento económico y los empleos, así como el mejoramiento de la calidad de aire y los países gozarán de una soberanía eléctrica.



El informe también precisa que, debido a las condiciones de sequía en países como China, India, Vietnam y México, se registró una caída récord en la generación de hidroelectricidad, esto aumentó el 1% en las emisiones del sector eléctrico a nivel mundial, al cubrirse este desplome con electricidad generada a partir de combustibles fósiles.

Esta expansión de las tecnologías de las energías renovables y la creciente demanda de electricidad ha sido uno de los principales temas y compromisos de Claudia Sheinbaum, como científica, investigadora y gobernante, de esto da cuenta el artículo que escribió en colaboración con Juan José Vidal: Transición de combustibles fósiles a fuentes de energía renovable.

En este, plantea una estrategia para el sistema eléctrico mexicano, donde de manera visionaria y comprometida con los objetivos internacionales de cambio climático, a partir de diferentes escenarios ubicados en los años de 2024, 2035 y 2050 transitará de un sistema eléctrico basado en combustibles fósiles a uno sustentado en energías renovables.

POR MANUEL RODRÍGUEZ GONZÁLEZ
DIPUTADO FEDERAL
PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE ENERGÍA
DE LA LXV LEGISLATURA DE LA CÁMARA DE DIPUTADOS DEL H. CONGRESO DE LA UNIÓN
WWW.MANUELRODRIGUEZ.MX

<https://heraldodemexico.com.mx/opinion/2024/5/13/compromiso-con-las-energia-renovables-602452.html>