

COMUNICADO DE PRENSA

**CESOP**

Centro de Estudios Sociales y de Opinión Pública

29 de julio de 2021

COMUNICADO DE PRENSA

Carpeta informativa núm. 176

## **Tendencia en países, ciudades y el sector privado hacia las emisiones netas cero**

**Probabilidad de 50 por ciento de controlar calentamiento global al no añadir nuevos contaminantes**

El Centro de Estudios Sociales y de Opinión Pública da a conocer su publicación Carpeta informativa número 176: *Tendencia en países, ciudades y el sector privado hacia las emisiones netas cero*. Esta investigación ofrece cifras relevantes sobre el problema del calentamiento global y su causa principal, los gases de efecto invernadero. Plantea uno de los mayores compromisos entre los países firmantes del Acuerdo de París que es el control de contaminantes, a fin de restringir el aumento de la temperatura en 1.5° centígrados para 2050, cuyo escenario se considera posible si las naciones logran la llamada neutralidad en carbón. La ONU considera que este camino es viable, ya que existe la tecnología para lograrlo y la propuesta es impulsar las economías por medio de energías limpias en sustitución de los contaminantes fósiles como el carbón, gas y petróleo usados en la generación de energía eléctrica. El estudio presenta diversos planteamientos sobre el tema como el del Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático y del Foro Económico Mundial. Asimismo, se agregan a la investigación datos importantes sobre los países representativos en el Acuerdo de París con acciones concretas para enfrentar el calentamiento global, así como sobre las naciones con metas establecidas para alcanzar la neutralidad de carbón y los que cuentan con políticas definidas al respecto.



Palacio Legislativo de San Lázaro, 29 de julio de 2021.

**Probabilidad de 50 por ciento de controlar calentamiento global al no añadir nuevos contaminantes**

**COMUNICADO DE PRENSA**

Carpeta informativa núm. 176

**Tendencia en países, ciudades y el sector privado hacia las emisiones netas cero**

La Organización de las Naciones Unidas (ONU) considera que las emisiones netas cero de carbono ocurre cuando se llega al punto de no añadir nuevos contaminantes a la atmósfera y afirma que existe un escenario posible para lograr la neutralidad en carbón en el momento en que las manifestaciones contaminantes pueden continuar, pero se absorbe la misma cantidad que se expulsa al ambiente.

Los gases de efecto invernadero constituyen la principal causa del calentamiento global, por lo que uno de los mayores compromisos entre las naciones firmantes del Acuerdo de París es contener las emisiones dañinas a la atmósfera para frenar el aumento en la temperatura en 1.5° centígrados para el año 2050. La ONU considera que esa meta es posible si los países logran la neutralidad en carbón e incluso existe la tecnología que puede conseguirse para ello, de lo que se trata es impulsar las economías por medio de las energías limpias en reemplazo de los contaminantes fósiles.

Afirma que las energías solar y eólica resultan de menor costo en comparación con el carbón, gas y petróleo, los cuales son utilizados en la generación eléctrica. El Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático del mismo organismo afirma que existe 50 por ciento de posibilidad de mantener a raya el calentamiento global si se alcanzan emisiones netas cero en 2050.

Refiere que otras áreas de oportunidad para disminuir las emisiones contaminantes están en el transporte y en la agricultura. Incluso, existen países comprometidos en alcanzar la meta “cero” y tienen una legislación que determina fechas para adoptar la medida de usar vehículos eléctricos. En el campo, resultan más difíciles las acciones en favor del medio ambiente debido a que se recomienda adoptar una dieta a base de vegetales.



El Acuerdo de París sobre cambio climático lo suscribieron 196 países en diciembre de 2015 y en los últimos seis años Estados Unidos abandonó y retomó sus compromisos ante el calentamiento global. Otras naciones como China han endurecido sus políticas para que las medidas reflejen el compromiso con el medio ambiente y alcanzar la meta fijada para 2050.

Son 67 países del total original firmantes que se fijaron el compromiso de alcanzar la neutralidad de emisiones contaminantes, número que se duplicó y llegó a 121 en 2020. Aunque se considera un logro importante, representa menos de 25 por ciento del total de la generación de gases de efecto invernadero en el planeta.

Al respecto, el Foro Económico Mundial (WEF, por sus siglas iniciales en inglés) expone que entre los países más contaminantes destacan: Brasil, China, Estados Unidos de América, Rusia, India, Japón y Sudáfrica. En la Unión Americana sólo ocho estados tienen el compromiso por la neutralidad: California, Nueva York, Hawái, Nevada, Nuevo México, Colorado, Minnesota y Washington.

#### *Compromisos establecidos ante calentamiento global*

Entre las naciones representativas en el Acuerdo de París con un marco regulatorio y políticas dirigidas para controlar el calentamiento global están: Finlandia, Holanda, Suecia, Estonia, que con tres estados más representan menos del dos por ciento de las emisiones totales del planeta. Entre los países con rutas de acción por sectores se encuentran: Alemania, España, Francia, Nueva Zelanda, Noruega, Portugal, Reino Unido y Suiza. Entre las 121 naciones comprometidas en alcanzar emisiones netas cero están: México, Angola, Argentina, Colombia, Italia, Canadá, Grecia, Perú y Bélgica.

No obstante, también hay países dentro del Acuerdo de París sin compromiso cero emisiones, los cuales representan 75 por ciento o más de las emisiones totales del planeta, como es el caso de Estados Unidos, India, China, Rusia, Turquía, Corea del Sur, Sudáfrica, Japón y Australia.

México, aunque está en la lista de países comprometidos en alcanzar emisiones netas cero, aún se encuentra en proceso por definir una meta específica ante el calentamiento global; en situación similar están: Uruguay, Italia, Países Bajos, Bélgica, Argentina, Colombia, Paquistán y 85 naciones más.

Sólo nueve naciones tienen una meta establecida para alcanzar la neutralidad de carbón entre los años 2045, 2050 y 2060. En ese caso están: Suecia, Reino Unido, Francia, Dinamarca, Nueva Zelanda, Hungría, China, Japón y Corea del Sur.

**Documento completo:** <https://bit.ly/3w473uq>