



Sector consume 32% de la energía mundial y emite el 34% del CO2.

Por Efe
 cronica@diariosurcl

El sector de los edificios y la construcción sigue "muy desviado" de los compromisos del Acuerdo de París y las emisiones de CO2 han crecido 5,4% desde 2015, alerta la ONU, que llama a mejorar la eficiencia energética, acelerar las renovables y duplicar el financiamiento.

El informe sobre el 'Estado Mundial de los Edificios y la Construcción', publicado por el Programa de la ONU para el Medio Ambiente y la Alianza Mundial para los Edificios y la Construcción, señala que el sector consume el 32% de la energía mundial y representa el 34% de las emisiones de CO2.

Si bien se ha probado que las políticas funcionan, es necesario implementarlas "más rápido, a mayor escala", ya que hay un "progreso insuficiente" para alcanzar las metas del Acuerdo de París 2015.

Desde entonces, las emisiones totales de CO2 derivadas de los edificios crecieron un 5,4%, en dirección contraria al objetivo de reducción del 28,1% establecido para 2030. En el mismo período, la intensidad energética del sector disminuyó 9,5% (la meta es 18,2%) y la participación de las renovables en la demanda final de energía creció un 4,5%, inferior al objetivo del 17,8%.

El documento alerta de que está previsto que la demanda de energía del sector alcance su peak en los países de ingresos altos en 2030, pero en los de ingresos medios y bajos seguirá creciendo hasta 2050, sobre todo por necesidades de refrigeración.

AVANCES Y DESAFÍOS

Hubo "avances notables en áreas específicas" en 2024, como

Organismo pidió mejorar la eficiencia energética

ONU alerta que emisiones de la construcción siguen creciendo



Durante esta década debería duplicarse el financiamiento en eficiencia energética en construcción.

la "creciente" adopción de energías renovables y la electrificación, especialmente para sistemas de calefacción y refrigeración, así como la reutilización y uso de materiales reciclados y el alza de las certificaciones de edificios ecológicos.

Pero permanecen desafíos, como la necesidad de códigos de construcción para que los nuevos

edificios sean de cero emisiones.

El texto pide a los principales países emisores de carbono que adopten códigos obligatorios para 2028; los que ya tienen normas de construcción deben asegurarse de que las cero emisiones sean obligatorias en 2030, y los que no tienen regulación deben implementarla de aquí a 2035.

En esos códigos deben incluir-

se, de aquí a 2030, límites al carbono incorporado de los edificios (emisiones que surgen de la fabricación, transporte, instalación, mantenimiento y eliminación de los materiales de construcción).

El informe insta a que los países incluyan reformas detalladas de los códigos de construcción en sus próximos planes de reducción de emisiones, llamados con-

tribuciones nacionales determinadas (NDC).

El 80% de los países ya incluyen la mitigación en edificios en sus NDC, pero sólo el 18% con metas cuantificables.

También se precisan reformas de eficiencia energética de los edificios, como diseños pasivos, aislamiento y bombas de calor, que deberían triplicarse de aquí a

2030 para lograr una reducción del 35% de la intensidad energética. Y el financiamiento debería duplicarse.

Por último, el informe recoge que el ritmo de despliegue de renovables es inferior al necesario y que su proporción respecto a toda la electricidad consumida debería pasar del 11% al 46% en 2030.