



Los combustibles fósiles han provocado 41 días de ‘calor, con muertes prematuras’ en 2024

Posted on Diciembre 28, 2024

Por Jorge C.A.

«Los efectos del calentamiento provocado por los combustibles fósiles nunca han sido tan claros ni devastadores como en 2024», apunta Friederike Otto, directora del World Weather Attribution (WWA), que junto a Climate Central han elaborado un informe donde repasan la relación del cambio climático con los fenómenos climáticos extremos de este año, el ‘calor’ ha sido uno de los nefastos protagonistas.

Enésima señal de que vivimos en la era del calentamiento global. Un informe científico presentado este viernes señala que el cambio climático provocado por el ser humano agregó un promedio de 41 días de “calor peligroso con resultado de muertes prematuras” en 2024. Esto, recuerdan, perjudica la salud humana con muertes prematuras y los ecosistemas.

Los científicos del World Weather Attribution (WWA) y de Climate Central han publicado su primer informe anual. Este año el mundo ha sufrido múltiples desastres naturales, entre ellos 79 olas de calor, 54 inundaciones y 8 olas de frío.

El cambio climático añadió 41 días de «calor peligroso» a 2024 que perjudicaron la salud humana con miles de fallecimientos prematuros y los ecosistemas y provocó un «sufrimiento implacable», según el primer informe anual publicado por el grupo de científicos del World Weather Attribution (WWA) y el de especialistas Climate Central.

El estudio, que repasa los efectos climáticos extremos durante los últimos 12 meses, advierte de que «todos los países» deben prepararse para el aumento de estos riesgos a fin de minimizar las muertes prematuras y los daños en 2025 y en años posteriores.

Según el documento, el año que está ahora finalizando agregó 41 días «extra» de «calor peligroso con resultado de muertes prematuras», un resultado obtenido tras el examen de las temperaturas más cálidas entre 1991 y 2020 en distintas zonas del planeta para fijar un umbral local y compararlo luego con las mediciones obtenidas durante el año en curso.

Su análisis apunta a que el 21 de julio fue «el día más caluroso (de media) registrado en la Tierra, antes de que el 22 de julio batiera posteriormente ese récord» con el mayor número de personas jamás registrado expuestas a temperaturas excesivamente altas: 5.300 millones.

SIDS (Pequeños Estados Insulares en Desarrollo)

Las regiones con mayor número de jornadas con calor peligroso añadido fueron las más cercanas al ecuador y pertenecían «en su gran mayoría» a los llamados SIDS (Pequeños Estados Insulares en Desarrollo). De hecho, 18 de los 20 países que experimentaron estas elevadas temperaturas -durante más de 130 días de calor adicionales, en su caso- pertenecían a este grupo.

El informe afirma que «si el mundo no abandona rápidamente el petróleo, el gas y el carbón, el número de días de calor peligroso seguirá aumentando cada año y amenazará la salud pública» aún más. Así, las recomendaciones del estudio para 2025 incluyen un abandono «más rápido» de los combustibles fósiles, mejoras en alerta temprana de temperaturas peligrosas, informes en tiempo real de las muertes por calor y financiación internacional para ayudar a los países en desarrollo a ser más resilientes.

Los desastres por 'fenómenos meteorológicos extremos' de 2024

El documento también analiza cómo afectó el clima extremo al planeta a través de distintos tipos de desastres: olas de calor (79 episodios en todo el mundo), inundaciones (54), tormentas (48), incendios forestales (19), sequías (11) y olas de frío (8), con la intervención en algunos de los casos del fenómeno de El Niño.

A lo largo de 2024 un total de 219 sucesos cumplieron con los criterios de activación de World Weather Attribution (WWA) utilizados para identificar los fenómenos meteorológicos extremos, con América (68) y Asia (63) como regiones más afectadas y seguidas por Europa (28), África (26) y Oceanía (16), a los que

hay que sumar 18 fenómenos de carácter intercontinental.

DANA y otras inundaciones

Los científicos, que estudiaron 29 de estos sucesos, incluyendo las «lluvias extremas» en España -en referencia a la DANA de finales del pasado mes de octubre que causó más de 230 muertos y graves daños materiales y de infraestructura-, encontraron «evidencia clara del cambio climático» en 26 de ellos.

Algunos de los casos que se mencionan fueron las inundaciones en Sudán, Nigeria, Níger, Camerún y Chad, que se cuentan «entre las más mortíferas del año», ya que según sus cálculos dejaron al menos 2.000 personas muertas y millones de desplazados.

Entre los peores protagonistas también figura el huracán 'Helene', que causó más de dos centenares de muertos en seis estados de EE.UU., y la sequía en la región de la Amazonía, donde se registraron incendios dramáticos de gran intensidad.

El Maipo/Ecoticias