



SECCIONES

SUSCRIBETE X \$900 1ER MES

INTERMEDIOS

MIS NOTICIAS

VIDA | CIENCIA EDUCACIÓN VIAJAR MEDIO AMBIENTE MUJERES RELIGIÓN MASCOTAS



El cambio climático fue el principal motor de la reciente ola de calor en Sudamérica

Medellín vive por estos días jornadas de mucho sol **FOTO:** Jaiver Nieto

La acción humana hizo más probable un salto de entre 1,4 y 4,3 °C, según World Weather Attribution.

RELACIONADOS: CAMBIO CLIMÁTICO | MEDIOAMBIENTE | OLA DE CALOR | INFORME

SA AFP
11 de octubre 2023, 08:08 A. M.
[Unirse a WhatsApp](#)

Compartir [Facebook](#) [Twitter](#) [WhatsApp](#) [Email](#) [LinkedIn](#)
[Seguir Medio Ambiente](#) [Comentar](#)

El calentamiento global causado por la actividad humana fue el principal motor de la reciente ola de calor que azotó Sudamérica, reveló un informe de la red científica World Weather Attribution (WWA).

Lea además: [\(El calor extremo puede hacer inhabitables regiones enteras de la Tierra\)](#)



Temas relacionados

CECILIA RODRÍGUEZ OCT 09



MEDIOAMBIENTE OCT 05





Unirme al canal de WhatsApp de noticias EL TIEMPO

- 🔗 **Incendios forestales se han triplicado: Conozca los 10 departamentos más afectados**
- 🔗 **Hectáreas afectadas por incendios cayeron en un 58 %, pero hay alerta por lo que viene**
- 🔗 **Septiembre pasado fue el más cálido por margen 'extraordinario' desde que hay registros**

Con una influencia marginal del fenómeno El Niño, el cambio climático, empujado por la quema de combustibles fósiles, hizo **"al menos 100 veces más probable" el ascenso de las temperaturas en un inicio de primavera más caluroso que lo habitual**, según WWA.

"Sin el cambio climático, un calor primaveral tan intenso habría sido extremadamente improbable", aseguró Lincoln Muniz Alves, investigador del Instituto Brasileño de Investigaciones Espaciales (INPE). Alves formó parte del equipo que estudió el vínculo entre los fenómenos meteorológicos extremos y el cambio climático entre el 17 y 26 de septiembre.

La acción humana hizo más probable un salto de entre **1,4 y 4,3 °C, de acuerdo con el informe de la red científica internacional presentado en una conferencia de prensa virtual, que combina modelos climáticos con observaciones.**

Grandes extensiones del Cono Sur americano sufrieron altas temperaturas hacia la mitad de septiembre, inclusive antes del comienzo de la primavera, alcanzando 40 °C en la región central y norte de Brasil y también en partes de Bolivia, Argentina y Paraguay. Cuatro muertes vinculadas a la ola de calor fueron reportadas en Sao Paulo, detalló el trabajo.

"El calor mata, sobre todo en primavera, antes de que la gente se aclimate. Temperaturas **superiores a 40 °C a principios de primavera son increíblemente extremas y, aunque sólo conocemos cuatro muertes**, es probable que el verdadero número sea mucho mayor", dijo Julie Arrighi, directora de Red Cross Red Crescent Climate Centre.

Le puede interesar: ([Incendios forestales se han triplicado: Conozca los 10 departamentos más afectados](#))





Los dos fenómenos han ocasionados diferentes catástrofes naturales.

Foto: iStock

Lluvias y ciclones

La ola de calor primaveral se produjo luego de uno de los inviernos más calurosos en décadas para varios países de la región, **estación que quedó marcada por fenómenos como lluvias intensas por ejemplo en Chile y ciclones en el sur brasileño con decenas de fallecidos.**

El clima más cálido esta primavera ha favorecido decenas de incendios forestales en regiones como la Amazonía, concluyó WWA, que reunió para el trabajo a 12 investigadores de universidades y agencias meteorológicas de **Brasil, Países Bajos, Estados Unidos y Reino Unido.**

La contribución de El Niño, **fenómeno que tiende a elevar las temperaturas, fue pequeña si se la compara con la influencia del cambio climático**, según la WWA. Pesó apenas con una pequeña fracción en comparación con el aumento de las temperaturas que se ha observado desde la época preindustrial.

"Si no se adoptan medidas para reducir rápidamente las emisiones de gases de efecto invernadero, el calor primaveral se volverá más intenso", advirtió Izidine Pinto, investigador en el Royal Netherlands Meteorological Institute y también autor del informe, que resaltó el impacto sobre "personas vulnerables" y "ecosistemas vitales para regular nuestro clima".

WWA destacó por último que "si bien habrá pérdidas" con el calor extremo futuro, es "engañoso suponer que los impactos humanos son inevitables". "La adaptación al calor extremo puede ser eficaz para reducir la morbilidad y mortalidad", rezó el informe, que no identificó ningún plan de acción contra el calor en el área analizada, contemplando alertas tempranas, mensajes de concientización o llamados a cambios de comportamiento frente a las altas temperaturas.

AFP

¿Te gusta estar informado? Disfruta del mejor contenido sin límites. [Suscríbete aquí.](#)

Reciba noticias de EL TIEMPO desde GoogleNews

