SEGUIR MEDIO AMBIENTE

2020, el año más cálido de la historia

Esto se dio pese al fenómeno de La Niña, que se caracteriza por un enfriamiento del clima.

En 2020 la temperatura media aumentó 1,25 °C respecto a la era preindustrial.
Foto: Loic Venance. AFP

RELACIONADOS: CAMBIO CLIMÁTICO | CALENTAMIENTO GLOBAL | FENÓMENO DE EL NIÑO | FENÓMENO DE LA NIÑA

Por: AFP | 12 de enero 2021 , 12:00 a. m.

2020 fue el año más cálido en el mundo junto a 2016, al término de una década de temperaturas récord que evidencian la "urgencia" de actuar contra el calentamiento, indicó el viernes el servicio europeo Copernicus sobre cambio climático.

El año pasado registró un aumento de la temperatura media de 1,25 °C respecto a la era preindustrial, como 2016. Pero "hay que tener en cuenta que 2020 iguala el récord de 2016 pese a un enfriamiento de La Niña", según el servicio. 2016 por su parte estuvo marcado por un fuerte episodio de El Niño, un fenómeno oceánico natural inverso que provoca un alza de las temperaturas.

(Lea también: El último bastión de hielo ártico es más vulnerable de lo pensado)

Temas relacionados

MEDIOAMBIENTE 03:22 P. M.
Más de 50 países protegerán al menos el 30% de la tierra y los océanos

JUAN LOZANO 12:18 A. M.
Prioridad ambiental

GRETA THUNBERG ENE 10
'Nadie es demasiado pequeño para marcar la diferencia': Greta Thunberg

Según la Nasa y la Organización Meteorológica Mundial (OMM), El Niño contribuyó así en entre 0,1 y 0,2 ºC al aumento de la temperatura de 2016. **"Está claro que sin los impactos de El Niño y La Niña sobre las temperaturas respectivas" de 2016 y 2020, este año "habría sido el más cálido jamás registrado",** dijo a la AFP Zeke Hausfather, climatólogo del Breakthrough Institute.

La OMM, que publicará próximamente sus datos combinando los de varias agencias oficiales, ya había indicado en diciembre que 2020 se situaría sin duda alguna entre los tres años más calientes.

(Lea también: **Más de 68 especies de tiburones y rayas están amenazadas)**

Por otro lado, **el periodo 2015-2020 fue el más cálido jamás registrado y la última década (2011-2020) fue igualmente la más cálida desde el inicio de la era industrial.** Este último dato "no es sorprendente" y "nos recuerda una vez más la urgencia de reducir las emisiones de manera ambiciosa con el fin de prevenir los efectos nefastos sobre el clima en el futuro", subrayó en un comunicado Carlo Buontemmpo, director de Copernicus, también conocido como C3S.

Estos efectos ya son visibles en todo el planeta, por ejemplo con el **deshielo de los casquetes glaciares, las canículas excepcionales, las precipitaciones diluvianas y las temporadas récord de huracanes,** como la última en el Caribe.

Y lo peor está por llegar. El planeta ganó al menos 1,1 ºC respecto a la era preindustrial, con una multiplicación de las catástrofes climáticas. Y aunque el Acuerdo de París prevé mantener el calentamiento por debajo de un aumento del +2 ºC y de ser posible +1,5 ºC, los compromisos nacionales de reducción de emisiones están lejos de ser suficientes.

(Lea también: **Mar Caspio: el lago más grande del mundo se está secando)**

Copernicus informó que **la concentración de CO2 no dejó de aumentar en la atmósfera en 2020, alcanzando un "nivel máximo sin precedentes" de 413 ppm (partes por millón) en mayo de 2020,** pese a que la pandemia y la paralización económica mundial provocaron una caída récord de las emisiones de CO2, de 7 por ciento, según el Global Carbon Project.

"Si bien las concentraciones de dióxido de carbono aumentaron ligeramente menos en 2020 que en 2019, no podemos dormirnos en los laureles. **Mientras las emisiones mundiales netas no se reduzcan a cero, el CO2 continuará acumulándose en la atmósfera y provocando un nuevo cambio climático"**, advirtió Vincent-Henri Peuch, responsable del servicio de vigilancia de la atmósfera de Copernicus.

"El CO2 se acumula en la atmósfera como el agua en una bañera. Si se reduce el flujo del grifo de un 7 por ciento, el nivel aumenta más lentamente, pero sigue subiendo. Debemos cerrar el grifo para estabilizar el clima", comentó a la AFP Stefan Ramstorf, del Potsdam Institute for Climate Impact Research.

(Lea también: **Noruega, primer país que supera el 50 % de autos eléctricos vendidos)**

Por otro lado, **Europa registró el año más cálido, con +0,4 ºC respecto a 2019 y +1,6 ºC respecto al periodo de referencia de 1981-2010.** La temperatura se situó más de 2,2 ºC por encima del periodo preindustrial.

En la región ártica, especialmente en Siberia, el año pasado también estuvo marcado por una temporada de incendios forestales "excepcionalmente dinámica", liberando 244 megatoneladas de CO2, es decir, "más de un tercio de más que el récord de todo 2019".

AFP

- Calentamiento en regiones urbanas aumentaría 4°C antes de 2100

- Lince boreal abatido por arma de fuego en Francia

- 2020, otro año negro para el medio ambiente en Latinoamérica

EL TIEMPO

DESCARGA LA APP EL TIEMPO

Noticias de Colombia y el mundo al instante: Personaliza, descubre e infórmate.

CONOCE MÁS

Descubre noticias para ti

MEDIO AMBIENTE
ENERO 12 DE 2021
Asesinado defensor ambiental y guardián del loro Orejiamarillo

MEDIO AMBIENTE
ENERO 12 DE 2021
Ciudades podrían calentarse más de 4 °C a final de siglo

CIENCIA ENERO 12 DE 2021
¿Por qué los cocodrilos casi no han cambiado desde los dinosaurios?

CONTENIDO PATROCINADO
ENERO 12 DE 2021
Salvajes, la nueva serie de drama de Amazon Prime Video

Empodera tu conocimiento

REACTIVACIÓN ECONÓMICA 06:17 A. M.
2021: perspectivas favorables para las regiones / Opinión

SALARIO 06:00 A. M.
Si gana más del mínimo: ¿debe su empleador subirle el sueldo cada año?

OFERTA DE EMPLEO 11:11 P. M.
¡Trabajo sí hay! Estas son algunas opciones vigentes para que aplique

DEMANDAS CONTRA NACIÓN 09:21 P. M
Alistan laudos en dos deman contra Colombia por USD 2.7 millones

Nuestro Mundo

COLOMBIA INTERNACIONAL

BOGOTÁ MEDELLÍN CALI BARRANQUILLA M

CALI 12:17 A. M.
Pico y placa seguirá igual hasta el 17 de enero en Cali