

Fecha: 22-12-2024

Medio: El Austral de Osorno Supl.: El Austral de Osorno - Domingo

Tipo: Noticia general

Título: Este año se despide como el mas caluroso registrado

Pág.: 7 Cm2: 385,8 VPE: \$335.649

Tiraje: Lectoría: Favorabilidad: 4.500 13.500 ■ No Definida

Este año se despide como el más caluroso registrado

Por primera vez, la anomalía térmica global supera en 1,5 grados Celcius la temperatura promedio de la era preindustrial.

Agencias

punto de concluir, el 2024 será el año más cálido jamás registrado, con una anomalía térmica a nivel global que por primera vez supera 1,5 grados de media respecto de la era preindustrial tras dejar una serie de desastres climáticos: desde asfixiantes olas de calor, hasta huracanes, lluvias torrenciales, sequías, incendios e inundaciones mortales.

Las catástrofes climáticas han inmortalizado este año estampas inéditas como las lluvias torrenciales en el desierto del Sáhara en Marruecos tras el verano o las trágicas inundaciones de dimensiones nunca vistas en la ciudad española de Valencia (este), a orillas del Mediterráneo, a finales de octubre, con más de 220 muertos.

Este mar en el sur de Europa y norte de África, que se calienta mucho más rápido que el resto y alcanzó temperaturas en torno a 30 grados durante el verano, con registros récord, se trata de una bomba de relojería, según los expertos, para la instigación de danas o gotas frías con lluvias torrenciales como las de Valencia.

La sequía por las altas temperaturas junto con episodios frecuentes sin lluvias están dejando un impacto sin precedentes en el mundo, desde Asia, hasta el resto de continentes, incluida Europa, y especialmente África, donde la falta de agua causa estragos, y en sudamérica la selva amazónica se deshidrata.

## EL VERANO MÁS CALUROSO

El verano de 2024, con varios récords de altas temperaturas siguiendo la tendencia de los últimos años, ha sido el más caluroso en el planeta desde que hay registros, según los datos del programa europeo Coper-



nicus, referente mundial en monitorización climática.

De enero a noviembre de 2024, la anomalía térmica en el mundo fue de 0,72 grados superior al promedio del período

El 2024 registró una anomalia térmica de 1,5 °C de promedio a nivel global por encima de los niveles preindustriales (1850-1900), lo que supone una clara advertencia del efecto acelerado del cambio climático, según los datos actualizados del programa Copernicus.

## **EL ACUERDO DE PARÍS**

El Acuerdo de París de 2025 fijó el límite de 1,5 grados como umbral máximo de seguridad de aumento de temperaturas estimado por los científicos del panel sobre cambio climático de la ONU para evitar un punto de no retorno para la supervivencia del planeta.

La senda del colapso podría haberse iniciado según los datos, aunque aún no se ha sobrepasado el techo fijado por los expertos, porque habría de mantenerse de forma sostenida varios años, dado que los cambios de temperatura a largo plazo se determinan con escalas de tiempo decenales para eludir la variabilidad natural de algún año o mes.

Los principales gases causantes del calentamiento global han seguido creciendo; el 2024 cerrará con un nuevo récord de emisiones de CO2 de la industria fósil tras aumentar el 0,8 % respecto a 2023, con 37.400 millones de toneladas vertidas a la atmósfera, según el panel Global Carbon Project.

## HURACANES

Las temperaturas de la superficie del mar han sido una vez más inusualmente altas; según la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica de EE.UU. (NOAA), el 35 % del océano global experimentó en julio de 2024 una ola de calor marina, temperatura que afecta a los ecosistemas y puede hacerlo también al desarrollo de ciclones tropicales.

De hecho, la temporada de huracanes en el Atlántico ha sido especialmente catastrófica; destacan entre otros, Beryl, Helene o Milton, que formado en el Golfo de México este último pasó de categoría 1 a 5 en un día, y tocó tierra en la costa de Florida (EE.UU.) en octubre con categoría 3 y vientos huracanados

