Expedición al Ártico alerta sobre aceleración del deshielo en el polo

El punto de no retorno hacia un calentamiento irreversible puede haberse superado, dice científico.

FOTO POR: AFP

RELACIONADOS: CAMBIO CLIMÁTICO | ANTARTIDA | CLIMA | PLANETA TIERRA | ANTÁRTICO

SB

BERLÍN (AFP Y EFE)
15 de junio 2021, 03:48 P. M.

El planeta pudo haber superado ya un punto de inflexión hacia un calentamiento global irreversible, con consecuencias "en cascada" desde Groenlandia hasta la Gran Barrera de Coral, advirtió el jefe de la mayor expedición científica jamás realizada en el Polo Norte.

"Únicamente el estudio de los años venideros permitirá saber si todavía podemos salvar la banquisa del Ártico, presente todo el año, gracias a una protección del clima, o si ya hemos traspasado ese punto de no retorno", afirmó el alemán Markus Rex en Berlín, ocho meses después del retorno de la misión internacional que estuvo un año en el Ártico.

(Le puede interesar: Nasa y SpaceX fijan fecha para su tercera misión tripulada)

Al regreso del rompehielos Polarstern del Instituto alemán Alfred-Wegener a su puerto de origen de Bremerhaven, en Alemania, el 12 de octubre el jefe de la misión alertó sobre la amenaza.

Foto: AFP

Temas relacionados

CIENCIA JUN 15

La estrella que nos enseñó la importancia de tener un norte

EUROPA MAR 09

Habitantes de isla cercana al Polo Norte tienen 'prohibido' morirse

Durante casi un año, equipos internacionales recogieron datos exhaustivos que deben proporcionar valiosa información sobre el cambio climático. "La desaparición de la banquisa de verano en el Ártico es una de las primeras minas en este campo de minas, uno de los primeros puntos de no retorno a los que se llega cuando vamos demasiado lejos en el calentamiento climático", agregó el científico en una rueda de prensa en Berlín, con la ministra de Educación e Investigación, Anja Karliczek.

(También: Conozca la nueva misión de la ESA para llegar a Venus en 2030)

De hecho "podemos preguntarnos si no hemos caminado ya sobre esta mina y activado el inicio de la explosión", estimó este climatólogo y físico, científico de referencia en materia de estudio del

Ártico.

Si ese punto irreversible se hubiera traspasado, esto puede generar consecuencias "en efecto dominó" para el planeta, advirtió el científico y "agravar aún más el calentamiento con la desaparición del casquete polar de Groenlandia o el deshielo de zonas amplias del permafrost del Ártico".

Los antiguos glaciares también están amenazados. "Hoy tampoco sabemos si podemos salvar la Gran Barrera de Coral" en Australia, subrayó. Al regreso del rompehielos Polarstern del Instituto alemán Alfred-Wegener a su puerto de origen de Bremerhaven, en el noroeste de Alemania, el 12 de octubre el jefe de la misión bautizada MOSAIC había ya alertado sobre la amenaza que planea sobre la banquisa, afirmando que desaparece a una "velocidad dramática".

(Le puede interesar: 'Mi gestión me respalda', Mabel Torres, ministra de Ciencia).

El retroceso de la banquisa es considerado por los científicos como el "epicentro del calentamiento global", según Rex. En ese momento, afirmó haber visto en verano "grandes zonas de agua líquida casi hasta en el polo, rodeadas de hielo lleno de agujeros debido a un deshielo masivo".

El martes, aseguró que la capa de hielo había retrocedido "más rápido en la primavera de 2020 que desde el comienzo de las mediciones" de la banquisa y que la extensión del hielo durante el verano era la mitad que la de décadas atrás.

El Polarstern elabora aún las conclusiones definitivas de las observaciones recabadas por su equipo, integrado por científicos de 20 nacionalidades.

El barco había partido el 20 de septiembre de 2019 de un puerto noruego. Fue la expedición más larga realizada por un rompehielos durante un invierno ártico y estuvo coordinada por el Instituto Alfred Wegener.

El presupuesto estimado de la expedición fue de unos 140 millones de euros (casi 170 millones de dólares al cambio actual). Participaron en la misión 442 personas, entre tripulación, científicos, personal de relevo y equipos de acompañamiento en otros barcos.

Su objetivo principal era componer un mosaico sobre lo que se considera el "epicentro de la crisis climática" y obtener evaluaciones

científicas sobre sus repercusiones sobre el resto del planeta.

AFP Y EFE

Más noticias

- Solsticio, Superluna y eventos astronómicos de junio 2021

-Nueva extraña especie fósil de lagarto se había tomado por pájaro

-Telescopio descubre la primera tormenta gigantesca de agujeros negros

SB BERLÍN (AFP Y EFE)
15 de junio 2021, 03:48 P. M.

Seguir Medio Ambiente
Comentar
Guardar
Reportar
Portada

Descubre noticias para ti

FINANZAS PERSONALES
8:00 AM
Este es el plazo para que empleadores paguen la prima de junio

EMPRESAS
JUN 15 DE 2021
Las empresas con más capacidad de atraer y retener talento en Colombia

SECTORES
JUN 15 DE 2021
Ventas del comercio minorista repuntaron 75 % en cuarto mes del 2021

FIN
JUN
Pri pag rec

Empodera tu conocimiento

VIVIENDA DE INTERÉS... 08:27 A. M.
Presuntas irregularidades por $32.000 millones en subsidios de VIS

PENSILVANIA 08:25 A. M.
En dos años el ahorro pensional en las AFP rentó unos $ 52,1 billones

CANDIDATO PRESIDENCIAL
Exgobernador Eduar Verano anun aspiración pr

Nuestro Mundo