



► Bahía Fildes se ubica cuatro kilómetros al sudeste de Villa Las Estrellas y cuatro kilómetros al oeste de Base Carlini.

# Por qué se congeló la bahía Fildes en la Antártica

**La última vez** que existe registro de este fenómeno data de 2013.

**Carlos Montes**

La bahía Fildes tiene varias denominaciones. Según Chile recibe ese nombre, según Argentina es bahía Guardia Nacional, mientras que Reino Unido la llama bahía Maxwell. Y esa no es la única variante, ya que se encuentra ubicada en la isla Rey Jorge (según Chile) o isla 25 de Mayo (según Argentina), en las islas Shetland del Sur en la Antártica.

Pero independiente de su nombre, la zona hizo noticia porque después de más de 10 años (2013), esta temporada logró congelarse. Así lo explica Raúl Cordero, climatólogo de la Universidad de Santiago, tras capturar una imagen en la plataforma de Investigación

(de @AntarcticaCL, anexa a la Base Escudero del Instituto Antártico Chileno.

## Anomalías extraordinarias

Es una buena noticia, "considerando que la Antártica, por segundo año consecutivo, está experimentando anomalías extraordinarias en la extensión de hielo marino", señala Cordero.

Pero, en el resto del continente hay graves déficits en la extensión de hielo marino, es decir, "hay muchos lugares en el océano que no se han congelado como debería. En total faltan alrededor del continente de dos millones de kilómetros cuadrados de hielo marino", explica.

Concretamente localizada cuatro kilómetros al sudeste de Villa Las Estrellas y cuatro kilómetros al oeste de la Base Carlini (ex Jubany), el lugar registra una temperatura media en la temporada estival no superior a 0 °C, mientras que en invierno es de -12 °C, aproximadamente.

Por su parte, las precipitaciones se presentan como nieve, aunque en verano caen en forma de lluvia. Totalizan 1.250 mm en promedio anualmente.

En este momento, "se trata del segundo valor más bajo jamás registrado, solamente detrás de los récords para la misma fecha observados en 2023", explica Cordero.

## Ballenas y loberas

Uno de los variados atractivos turísticos de la isla, además de sus impresionantes paisajes, son los pingüinos Aptenodytes forsteri, con un gran número de ejemplares. Además registra ballenas y loberas, las cuales son de un tipo de clima antártico, adaptándose a estas condiciones tan particulares.

Aunque en buena parte de los mares que rodean a la antártica, la extensión de hielo marino está bajo valores típicos, "en torno a la península Antártica, ese no es el caso", añade.

"El congelamiento de las aguas probable-

mente fue facilitado por temperaturas extraordinariamente bajas que afectaron la península Antártica en las últimas semanas", argumenta Cordero.

Después de cinco años, vuelve a congelarse la bahía Fildes en la Antártica

Si bien la última vez que se congeló la bahía fue en el invierno de 2019, "en aquella ocasión, la extensión y profundidad del hielo formado fue relativamente menor. No habíamos visto una congelación de este estilo, en más de 10 años.", señala Cordero.

Desafortunadamente, añade, "debido al cambio climático, los congelamientos de la bahía Fildes son cada vez menos frecuentes".

En el caso de que alguien quiera ir a este lugar, se puede ingresar por el mar, desde Punta Arenas, Puerto Williams o Ushuaia, también en avión, desde el Aeropuerto Presidente Carlos Ibáñez del Campo, en Punta Arenas, hasta el Aeródromo Teniente Marsh de la Base Presidente Eduardo Frei Montalva en la isla Rey Jorge. ●