

Investigación fue publicada en la revista científica alemana "Polar Biology"

Encuentran el primer nido de un albatros de frente blanca en Chile



En Nueva Zelanda, esta especie enfrenta la amenaza de invasores como conejos y cerdos asilvestrados.

CRISTOBAL ANGUITA

IGNACIO MOLINA

Un estudio publicado en la revista científica alemana "Polar Biology" detectó por primera vez una pareja reproductora de albatros de frente blanca en Chile. Las aves fueron encontradas en las islas Diego Ramírez, al suroeste del Cabo de Hornos, en la Región de Magallanes, a unos 7.000 km de su colonia más cercana en Nueva Zelanda.

"Mientras se realizaba un monitoreo terrestre de las poblaciones residentes de albatros de ceja negra (*Thalassarche melanophris*) y de cabeza gris (*T. chrysostoma*) en las islas Diego Ramírez, documentamos el primer registro de reproducción -y el más austral- de un par de albatros de frente blanca (*T. steadyi*), una especie endémica de las islas Auckland", revela el paper, que puede leer en este enlace: <https://tinyurl.com/m72ppw7u>.

Cristián Suazo, biólogo marino y miembro de la Universidad Justus Liebig de Giessen, Alemania, es uno de los investigadores a cargo del estudio. Cuenta que lleva 16 años estudiando aves marinas, con énfasis en los albatros, tanto en sus colonias como en el

La colonia más cercana se encuentra a 7.000 km de distancia, en Nueva Zelanda.

mar. "Desde ese tiempo, siempre he estudiado la reproducción y poblaciones de los dos albatros conocidos en Chile, los de ceja negra y cabeza gris. Pero este nuevo caso lo encontramos de sorpresa en terreno", dice Suazo.

"Fue pensando la actividad reproductiva directa en la colonia de las islas, donde, en un día de mucha aguanieve, logramos detectar una vocalización y coloración muy distinta a los albatros que conocíamos nidificando en nuestro país", recuerda Suazo, que pertenece a la BirdLife International, una organización global que trabaja para conservar las aves y sus hábitats.

¿Qué factores podrían haber llevado a estos albatros a anidar en Chile?

"Los albatros presentan una alta filopatría a sus sitios de cría (la filopatría es la tendencia de los animales a regresar al lugar donde nacieron para reproducirse); por eso, son excelentes indicadores de los impactos que enfrentan en su conservación en colonias como las especies invasoras que comen huevos, pero también en el mar como la interacción con pesquerías y otras actividades humanas. Así, las poblaciones que son fieles a su sitio de nacimiento, responden numéricamente, lo cual es señal de que algo está pasando en las colo-

nias o en la lejanía del mar. En Nueva Zelanda, esta especie enfrenta el impacto de individuos invasores que van desde conejos a cerdos asilvestrados y donde las islas Diego Ramírez están libres de estas especies invasoras. Por lo mismo, entre varios de los factores que pueden promover la exploración de nuevos sitios de cría, puede estar la presión que enfrentan las parejas reproductivas en sus colonias".

Extraños visitantes

Pablo Gutiérrez, veterinario y coordinador de proyectos de la Red de Observadores de Aves y Vida Silvestre de Chile, explica que los albatros y otras aves marinas pueden recorrer cientos de kilómetros diariamente en busca de alimento; utilizan las corrientes de viento de manera eficiente para conservar energía. "En este caso, se sabe que la especie del estudio recorre regularmente los océanos Atlántico Sur, Índico y aguas australianas, por lo que físicamente no les es difícil llegar al archipiélago de Diego Ramírez", explica. "Las razones de esta colonización pueden ser por falta de territorio en sus colonias principales (islas Auckland e islas Antipodes), similitud de hábitats entre esas islas y Diego Ramírez, o simplemente por azar".

¿Qué importancia tiene este hallazgo?

"La especie se encuentra actualmente en categoría de 'Casi Amen-

zado' según la International Union for Conservation of Nature debido a la alta mortalidad que existe de ejemplares que interactúan con la pesquería y la incertidumbre en sus tamaños poblacionales. Por esa razón, el hallazgo de una pareja reproductora en un nuevo sitio es una buena noticia, y se debe seguir estudiando para confirmar que vuelve a nidificar en otra oportunidad".

José Cabello, veterinario especializado en vida silvestre y con un magister en conservación y manejo de recursos naturales, trabaja como gerente de operaciones para América Latina en Island Conservation, donde protegen diversas especies de albatros. Destaca que este hallazgo es "tremendamente importante" porque también facilita la identificación de amenazas potenciales. "El albatros de frente blanca tiene una clasificación internacional, pero aún no tiene clasificación en Chile porque no se contaba con esta especie acá. Entonces ahora viene mucho trabajo de monitoreo de esta pareja", advierte.

"Es fundamental apoyar trabajos como este y prestar mucha atención a la bioseguridad de la isla. Que no vaya a significar la llegada de especies o personas no autorizadas por los investigadores, que pudiesen llevar plagas. Poner mucho ojo en quiénes y cómo visitan la isla para mantener la bioseguridad y proteger estas especies", recomienda.