LA ESTRELLA DE ARICA
Fecha: 12/08/2025 Audiencia: 21.900 Sección: ESPECIALES
/pe: $676.995 Tirada: 7.300 Frecuencia: 0
/pe pág: $1.220.250 Difusión: 7.300
/pe portada: $1.220.250 Ocupación: 55,48%

[TENDENCIAS]

Fotos en redes sociales delatan que raya venenosa vive en Chile

Científicos destacaron que, pese a su aguijón, la raya diamante sólo ataca cuando es tocada o pisada por humanos.

V. B. V.

El arribo de una especie de raya con aguijón, de cuerpo romboidal y movimiento elegante, fue confirmado en la bahía de Arica por académicos. Se trata de la Hypanus dipterurus, más conocida como raya diamante, cuya presencia fue detectada por fotos en redes sociales.

"Estábamos en pandemia, sin poder salir a terreno, y surgió la idea de buscar registros de especies en redes sociales, en especial en grupos de pesca recreativa", dijo Luis Ignacio Contreras, biólogo de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Chile, quien junto a Pablo Dufflocq publicó el estudio "New evidence confirms the presence of the diamond stingray Hypanus dipterurus (Jordan & Gilbert 1880) in Chile and extends its southern range", en la prestigiosa revista Journal of Fish Biology.

"Encontramos varias imágenes de rayas con morfología compatible con Hypanus dipterurus, capturadas en distintas fechas y lugares de Arica. Luego vimos lo mismo en el sur de Perú", agregó Contreras.

UNIVERSIDAD DE CHILE

LA RAYA DIAMANTE ES CONSIDERADA UNA ESPECIE VULNERABLE A NIVEL MUNDIAL.

Aunque se habían reportado ejemplares en Antofagasta en los años 80, estos eran considerados casos aislados. La nueva evidencia sugiere algo muy distinto: una presencia más estable y posiblemente permanente en el norte del país. "La raya diamante estaba ahí, bajo nuestras narices, y no lo sabíamos", admitió el investigador.

En el análisis se aplicaron modelos de distribución de especies (SDM, en inglés), que combinan registros georreferenciados con variables oceanográficas, como temperatura y salinidad, para proyectar dónde podría habitar esta especie.

"Salieron cosas bien interesantes con alta precisión. Los modelos indican que (además del norte) podría haber una población desconectada más al centro-sur del país", señaló Contreras.

CONSERVACIÓN

Clasificada como "vulnerable" por la Unión Internacional para Conservación de la Naturaleza (UICN), la raya diamante enfrenta riesgos derivados de su biología: crecimiento lento, baja fecundidad y alta presión pesquera.

"Cada vez que se añade una especie a la fauna de un territorio, se suma una responsabilidad de conservación. No basta con saber que está, hay que decidir cómo la protegemos", destacó el biólogo que lideró el hallazgo.

Según el equipo, la única especie de este tipo con medidas de manejo pesquero en Chile es la raya volantín (Zearaja chilensis).

"Los reportes pesqueros en Chile tienen problemas de identificación de especies desde los años 70. No sabemos exactamente qué se está extrayendo ni cuánto. Y sin esa información, no podemos tomar decisiones precisas", afirmó Dufflocq.

Contreras, quien proviene de una familia vinculada a la pesca artesanal, destacó además que "no se trata de imponer vedas sin diálogo. Los pescadores conocen el mar y lo respetan. Si entienden la importancia de una especie, ellos mismos pueden autorregularse".

La raya diamante, tal como otras especies con aguijón, puede reaccionar defensivamente si se la hostiga, pisa o manipula. "No es un animal que ande atacando personas. Si te pica es porque la molestaste, por ejemplo si la pisas por accidente. Es un acto reflejo, un mecanismo de defensa", agregó el biólogo.