



Silenciosa, venenosa y esquiva: científicos confirman la presencia de la raya diamante en costas chilenas

La presencia de la raya diamante (*Hypanus dipterurus*) fue confirmada en aguas del norte de Chile por un equipo internacional de científicos. El hallazgo revela que esta especie con aguijón podría haberse mantenido oculta durante décadas. El descubrimiento abre interrogantes sobre su permanencia, conservación y el rol de pescadores en su monitoreo.

FUENTE: The Clinic

La presencia de la raya diamante, una especie con aguijón y de cuerpo romboidal, fue confirmada en las aguas del norte de Chile, específicamente en la bahía de Arica. El hallazgo fue liderado por un equipo internacional y multidisciplinario, cuyos autores incluyen a los investigadores de la Universidad de Chile Luis Ignacio Contreras y Pablo Dufflocq.

“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”, explicó el biólogo ambiental del Departamento de Ciencias Ecológicas de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Chile, Luis Ignacio Contreras. “Encontramos varias imágenes de rayas con morfología compatible con *Hypanus dipterurus*, capturadas en distintas



Fotografía de Luis Ignacio Contreras Ibarra



fechas y lugares de Arica. Luego vimos lo mismo en el sur de Perú”, añade.

Según destacan desde la universidad, se habían reportado ejemplares en Antofagasta en los años 80 y eran considerados como casos aislados. Sin embargo, la evidencia rescatada por los científicos sugiere lo contrario. Se trata de una presencia estable y probablemente permanente en el norte de Chile. “La raya diamante estaba ahí, bajo nuestras narices, y no lo sabíamos”, comenta Contreras.

“Salieron cosas bien interesantes con alta precisión. Los modelos indican que podría haber una población desconectada más al centro-sur del país”, comenta el biólogo.



La *Hypanus dipterurus*

La raya diamante, también conocida como *Hypanus dipterurus*, es un pez cartilaginoso que se caracteriza por su cuerpo en forma de rombo o diamante, de ahí su nombre.

En Chile, se ha confirmado su presencia en aguas del norte, desde Arica hasta Antofagasta.

Aunque inofensiva para los humanos si no se le molesta, posee un aguijón venenoso en la cola que utiliza para defenderse si se siente atacada.