

# Encuentran misteriosa especie en el litoral central: vive en el fondo del cañón submarino de San Antonio

**Si bien habitualmente** se le ubica en zonas fangosas, entre 800 y más de 2.000 metros de profundidad, en esta oportunidad fue hallado fuera de su "hábitat", lo que llamó la atención de pescadores e investigadores.

**Carlos Montes**

Se trata de un hallazgo poco habitual. A bordo de la lancha "Cazador" un grupo de pescadores artesanales capturó un esquivo pez de profundidad en la costas de San Antonio, Quinta Región, mientras extraían bacalao de profundidad (*Dissotichus eleginoides*).

El ejemplar fue vendido a los comerciantes de los puestos de pescados y mariscos "Esfuerzo y Trabajo" en la ciudad portuaria. Dada las características de la especie, el comerciante Sergio Esparza alertó al naturalista y especialista en fauna silvestre, José Luis Brito Montero, quien acudió al lugar para identificarlo y poder estudiarlo.

El pez, pertenece a la familia Ophidiidae y a la especie denominada vulgar o comúnmente como "brótula de aguas profundas", y cuyo nombre científico es *Spectrunculus grandis*.

## Especie de profundidad

La especie se distribuye entre Panamá y la costa chilena y es considerado un pez bentodemersal, es decir, que vive en el fondo del mar, y además, es catalogado como una especie arquibentónica, es decir, vive entre 800 y más de 2.000 metros de profundidad, aunque se puede desplazar.

Esta y otras especies de gran profundidad encontradas ocasionalmente en esta zona, en general se encuentran asociadas al cañón submarino San Antonio, que cruza casi toda la plataforma continental.

Brito, también director del Museo de Historia Natural e Histórico de San Antonio, y responsable de diferentes hallazgos en la zona como un fósil de elasmosaurio, explica que es un pez de gran profundidad, del cual existen varias especies similares, pero muy poco investigadas.

"Existe un registro de esta especie en Sudáfrica y otro en Antofagasta (donde se encuentra la fosa submarina de Atacama). Aparentemente algunos pescadores de bacalao de profundidad lo conocen, pues parecen extraerla, a esta u otras especies parecidas, sin embargo, no han sido reportadas, perdiéndose para la ciencia", sostiene.

Brito reconoce que la especie, más que extraña, es escasa, "por ser una especie difícil de observar y estudiar. Es además, un pariente de los congrios dorados, colorados y negros, pero esta brótula es de profundidad".

Encuentran misteriosa especie en el fondo del cañón submarino de San Antonio

Es un pez asociado a fondos fangosos y posee un especie de protuberancia en su boca para probablemente atraer a sus presas en la oscuridad. Su obtención, permite refrendar su distribución en esta zona central de Chile. "Y es una interesante oportunidad de estudiar a este ejemplar y conocer más sobre su especie", añade.

El denominado cañón submarino San Antonio, recalca el investigador, "inicia frente al puerto de San Antonio, luego de 18 km, gira al norte hasta Algarrobo, para volver a girar hacia el oeste hasta conectar con la fosa submarina peruano-chileno".

"Es un nuevo registro de la especie, que permite estudiar y extender su distribución geográfica conocida en el Pacífico suroriental desde Antofagasta a San Antonio en Chile Central, y también saber que al menos accidentalmente se extraen como pesca acompañante del bacalao de profundidad", explica.

Y también, permite asociarlo a la desconocida fauna del cañón submarino San Antonio, "uno de los mas profundos de Chile y el mayor de la zona central", finaliza. ●



► El pez pertenece a la familia Ophidiidae, a la especie denominada comúnmente como "brótula de aguas profundas", y su nombre científico es *Spectrunculus grandis*.