

Contribución al conocimiento de la ecología del tamboril espinoso *Chilomycterus atringa* (Pisces, Diodontidae) y su distribución en la isla de El Hierro y La Gomera

R. J. Haroun y A. del Rosario

*Grupo de investigación del proyecto "Canarias por una Costa Viva", Camino Salvago s/n
Campus Universitario de Tafira 35017 Las Palmas de Gran Canaria*

Analizamos la distribución espacial de *Chilomycterus atringa* en la isla de El Hierro y La Gomera, mediante observaciones directas en inmersiones diurnas con escafandra autónoma y en apnea, así como en observaciones indirectas realizadas por buceadores aficionados y profesionales de ambas islas. También ofrecemos dibujos representativos de los distintos tipos de refugios utilizados por la especie durante el día, así como, las preferencias que tienen para cada tipo de refugio, rangos batimétricos donde son más frecuentes observarlos y por último, un análisis de la estructura de tallas encontrada en nuestras observaciones. La distribución espacial en El Hierro corresponde a casi todo el perímetro costero, mientras que en La Gomera, se limita sobre todo a las puntas, evitando las playas adyacentes. Hemos seleccionado tres tipos de refugios, de los cuales, los más utilizados son de tipo A (cuevas, grietas y extraplomos de plataformas de lava). Referente al rango batimétrico, los tamboriles prefieren aguas someras siempre que hallan refugios disponibles a poca agua. La estructura de tallas encontrada en el infralitoral costero tiene claramente un dominio de tallas medianas y grandes, siendo las tallas pequeñas insignificantes.