TALISMÁN BRILLANTE

Talismania bifurcata (Parr, 1951)



© Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Chordata
Subphylum	: Vertebrata
Superclase	: Gnathostomata
Clase	: Actinopterygii
Orden	: Alepocephaliformes
Familia	: Alepocephalidae
Género	: *Talismania*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Talismán brillante [2]

Inglés (EN)
Threadfin slickhead [2]

FAO (EN)
Threadfin slickhead [2]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Desde Australia, Golfo de Panamá y Pacífico Este, Brithish Columbia hasta Chile [3]

Distribución batimétrica
De 680 a 2000 m [4]

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Batipelágica [4]

Descripción taxonómica
Cuerpo alargado, cubierto con escamas delgadas. Presencia de órganos bioluminicentes en el cuerpo. Cabeza grande, más de 1/3 de LS. Hocico puntiagudo, su longitud mayor que el diámetro de la órbita. Diámetro del ojo 15.0-15.3% de LC. Maxila no alcanza el margen posterior del ojo. Premaxila, maxila, palatino y vómer con dientes viliformes. Branquiespinas con espínulas. Aletas dorsal y anal, situadas en el cuarto posterior del cuerpo. Aletas pectorales situadas en la parte baja del cuerpo, con los radios filamentosos y extremadamente alargados. Aletas pélvicas situadas en la parte media del cuerpo. Cuerpo marrón. Cabeza negra o marrón oscuro [3]

Tamaño
27.7 cm LS (talla máxima) [5]

Reproducción

Comportamiento reproductivo
Ovíparo [7]

ESTADO DE CONSERVACIÓN

Categoría de riesgo: preocupación menor (LC) según la Lista Roja de Especies Amenazadas de la IUCN [6]

PESQUERÍA

Tipo de pesquería
Captura incidental [6]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] Fricke, R., Eschmeyer, W. N. & R. van der Laan (Eds.). (2024). Eschmeyer's Catalog of Fishes: Genera, Species, References. https://researcharchive.calacademy.org/research/ichthyology/catalog/fishcatmain.asp Electronic version accessed 13-08-2024.

[2] Froese, R. & Pauly, D. (2010). FishBase. https://www.fishbase.se/ComNames/CommonNamesList.php?ID=24576&GenusName=Talismania&SpeciesName=bifurcata&StockCode=19490

[3] Nakaya K., Yabe M., Imamura H., Romero M. & Yoshida M. (Eds.). (2009). *Libro de Peces de Aguas Profundas del Perú*. Japan Deep Sea Trawlers Association. Instituto del Mar del Perú. 355 p

[4] Chirichigno, N. & Cornejo, M. (2001). *Catálogo comentado de los peces marinos del Perú*. Pub. Esp. Instituto del Mar del Perú. 314 pp.

[5] Love, M. S. (2005). *Resource inventory of marine and estuarine fishes of the West Coast and Alaska: A checklist of North Pacific and Arctic Ocean species from Baja California to the Alaska-Yukon border*. US Department of the Interior, US Geological Survey, National Biological Information Infrastructure. https://doi.org/10.3133/70179564

[6] Auster, P. (2010). *Talismania bifurcata*. Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN 2010: e.T155203A4744205. https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2010-4.RLTS.T155203A4744205.en Consultado el 27 de agosto de 2024.

[7] Moser, H. G. (1996). The early stages of fishes in the California current region. *California cooperative oceanic fisheries investigations*, Atlas No. 33. Chicago, IL: University of Chicago. https://calcofi.org/downloads/publications/atlases/CalCOFI_Atlas_33.pdf

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Moreno, A., Paredes, F. & Zavalaga, F. (2021). *Talismán brillante Talismania bifurcata (Parr, 1951)* [Ficha técnica]. Catálogo Digital de la Biodiversidad Acuática del Perú, Instituto del Mar del Perú (IMARPE). Recuperado el 24 de noviembre del 2026, de https://biodiversidadacuatica.imarpe.gob.pe/Catalogo/Especie/3901

Última actualización : 20/03/2026