PESCADOR ABISAL

Himantolophus azurlucens Beebe & Crane, 1947



Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Chordata
Subphylum	: Vertebrata
Superclase	: Gnathostomata
Clase	: Actinopterygii
Orden	: Lophiiformes
Familia	: Himantolophidae
Género	: *Himantolophus*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Pescador abisal [2]

Inglés (EN)
Footballfish [2]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
En el Pacifico Oriental, Panamá, Colombia y Perú [2]

Distribución batimétrica
De 0 a 1000 m [3], [2]

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Bento-pelágica del talud y/o zona arquibentónica [4]

Descripción taxonómica
Cuerpo globoso, profundidad máxima 71,4 – 79,2 % LS. De 40 – 65 espinas dérmicas de base ancha, dispersas a cada lado del cuerpo. Cabeza grande y robusta, 52,8 – 63,5 % LS. Espina esfenótica bien desarrollada y afilada; anchura de la cabeza entre las espinas esfenóticas izquierda y derecha 14,4 – 18,5 % LS. Hocico empinado, cubierto de papilas verrugosas. Nariz anterior con tubo corto a la altura del borde dorsal de la órbita. Boca moderadamente grande, abertura oblicua, casi vertical. Mandíbula superior ligeramente curvada posteriormente, con unos 40 dientes relativamente cortos a cada lado. Mandíbula inferior gruesa y pesada, cubierta de papilas verrugosas, aparentemente protuberantes hacia la parte anterior del hocico. Entre 70 – 100 dientes largos, delgados y curvados a cada lado. Dientes vomerianos ausentes. Abertura branquial 13,4 – 18,8 % LS, detrás de la base de la aleta pectoral. Radios de la aleta dorsal 5, radios 1 y 2 simples, estrechamente alineados, radios tres - cinco bifurcados. Radios de la aleta anal cuatro, radios uno y dos simples, estrechamente alineados, radios tres y cuatro bifurcados; origen de la aleta anal ligeramente posterior al origen de la aleta dorsal. Aleta caudal redondeada con nueve radios, radios superiores e inferiores simples, radios internos bifurcados; radios superiores e inferiores estrechamente alineados con el radio adyacente. Aleta pectoral en abanico con 15 - 18 radios; radios aplanados y simples; con tres - siete pequeñas espinas dérmicas en el lóbulo pectoral. Aletas pélvicas ausentes [3]

Tamaño
10.3 cm LS; 16.5 cm LS (Talla máxima) [2]

ESTADO DE CONSERVACIÓN

Categoría de riesgo: datos insuficientes (DD) según la Lista Roja de Especies Amenazadas de la IUCN [4]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] Fricke, R., Eschmeyer, W. N. & Van der Laan, R. (Eds.). (2025). Eschmeyer's Catalog of Fishes: Genera, Species, References. https://researcharchive.calacademy.org/research/ichthyology/catalog/fishcatmain.asp Electronic version accessed 09-12-2025.

[2] Froese, R. & Pauly, D. (Eds.). (2025). FishBase. World Wide Web electronic publication. https://www.fishbase.se/ComNames/6408

[3] Kai, Y., Otani, A., Misawa, R., Frable, B. W., & Tashiro, F. (2022). First Records of a Rare Deep-sea Anglerfish, *Himantolophus azurlucens*, from the Western North Pacific, with Comments on the DNA Barcodes of the Genus (Lophiiformes: Himantolophidae). *Species Diversity, 27*(2), 285-292. https://doi.org/10.12782/specdiv.27.285

[4] Carpenter, K.E., Robertson, R., Matson, C. & Rivera Higueras, M. (2019). *Himantolophus azurlucens. The IUCN Red List of Threatened Species* 2019: e.T140078455A140322958. https://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2019-3.RLTS.T140078455A140322958.en Accessed on 15 December 2025.

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Moreno, A. & Zavalaga, F. (2021). *Pescador abisal Himantolophus azurlucens Beebe & Crane, 1947* [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/3597

Última actualización : 12/08/2026