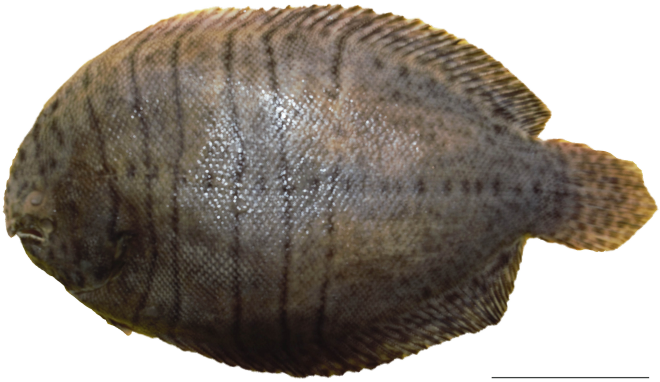
LENGUADO DE AGUA DULCE

Trinectes fluviatilis (Meek & Hildebrand, 1928)



© C. Luque. Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Chordata
Subphylum	: Vertebrata
Superclase	: Gnathostomata
Clase	: Actinopterygii
Orden	: Carangiformes
Familia	: Achiridae
Género	: *Trinectes*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Lenguado de agua dulce, lenguado redondo [2]

Inglés (EN)
Sole [2]

FAO (ES)
Suela fluvial [2]

FAO (EN)
Freshwater sole [2]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Costa Rica [3] a Puerto Pizarro (Perú) [2]

Distribución batimétrica
De 0 a 10 m [3]

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Bentónica, semienterrada sobre fondos someros arenosos y fangosos, en ambientes marinos y de agua dulce [2]

Descripción taxonómica
Cuerpo casi redondo, su altura 1.4 - 1.5 en la LS. Ojos en el lado derecho, moderados con 19 - 23% de la longitud de la cabeza, cercanos uno al otro (espacio entre los ojos menos de la mitad del diámetro del ojo). El margen de la narina anterior del lado ocular sin un anillo de cirros. Hocico redondeado; boca pequeña, arqueada, ligeramente por debajo del hocico. Margen frontal de la cabeza con tentáculos cortos. Margen posterior del preopérculo visible con un surco cubierto con piel; aberturas branquiales amplias, unidas delante las aletas pélvicas; sin una abertura que conecta las cámaras branquiales en ambos costados. Origen de la aleta dorsal sobre el ojo; radios dorsales 58 (54 - 61); radios anales 43 (41 - 46); pectorales usualmente ausentes en el 63% de individuos; pélvicas en el lado de los ojos fusionadas a las anales. Línea lateral desde la cabeza a la cola, recta, con ramas perpendiculares cruzando el cuerpo. El cuerpo está cubierto con escamas ásperas, con serie longitudinal 90 – 98; la mayor parte del borde del opérculo en el lado ciego con escamas. Lado de los ojos de color marrón pálido; menos de 10 barras indistintas en cruz y manchas oscuras grandes; aletas con puntos oscuros pequeños, más notables y formando barras en la zona caudal; lado ciego pálido [4]

Tamaño
15 cm LS (máxima registrada) [2]

Estatus trófico

Dieta
Omnívora [3]

PESQUERÍA

Tipo de pesquería
Sin importancia para la pesca comercial [5]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] Fricke, R., Eschmeyer, W. N. & R. van der Laan (Eds.). (2023). Eschmeyer's Catalog of Fishes: Genera, Species, References. https://researcharchive.calacademy.org/research/ichthyology/catalog/fishcatmain.asp Electronic version accessed 30-06-2024.

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

[3] Siccha-Ramirez, R., Luque, C., Vera, M., Britzke, R., Guevara, M., Castillo, D. & Miranda J. (2022). *Catálogo ilustrado de la ictiofauna de la región Tumbes*. Tumbes. Instituto del Mar del Perú. 243 p. https://repositorio.imarpe.gob.pe/handle/20.500.12958/7275

[4] Robertson, D. R., Allen, R., Peña, E. & Estape, A. (2024). Peces Costeros del Pacífico Oriental Tropical: sistema de Información en línea. Versión 3.0 Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales, Balboa, República de Panamá. https://biogeodb.stri.si.edu/sftep/es/thefishes/species/2362

[5] Fischer, W., Krupp, F., Schneider, W., Sommer, C., Carpenter, K.E. & Niem, V.H. (1995) *Guía FAO para la identificación de especies para los fines de pesca. Pacífico centro-oriental Vol. III. Vertebrados - parte 2*, Rome, Italy. 1375 p.

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Baldarrago, D., Moreno, A. & Zavalaga, F. (2021). *Lenguado de agua dulce Trinectes fluviatilis (Meek & Hildebrand, 1928)* [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/3919

Última actualización : 17/09/2025