LORNA

Callaus deliciosa (Tschudi, 1846)



© R. Pastor. Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Chordata
Clase	: Actinopterygii
Orden	: Perciformes
Familia	: Sciaenidae
Género	: *Callaus*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Lorna [1]

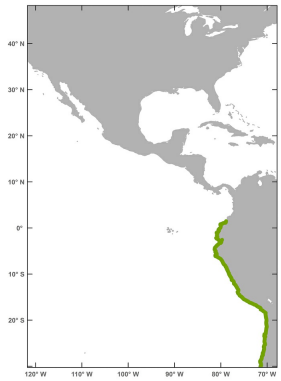
FAO (ES)
Roncacho [2]

FAO (EN)
Lorna drum [2]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Ecuador; Puerto Pizarro (Perú) a Corral (Chile) [1]

Distribución batimétrica
De 5 a 50 metros de profundidad [12]



El mapa solo muestra, por el momento, la distribución latitudinal.

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Bentopelágica de la plataforma continental sobre fondos someros arenosos y areno-rocosos, común en el área de la Corriente Costera Peruana [1]

Talla
8 - 60 cm LT [13]

Descripción general
Cuerpo fusiforme, alto, algo corto y comprimido, de color gris en el dorso, plateado en el vientre y garganta, con escamas grandes. Boca inferior. Ojos pequeños. Perfil dorsal suavemente convexo en la nuca. Margen superior del opérculo es oscuro y margen del preopérculo con borde membranoso y dentado. Aleta pectoral larga y aleta caudal cóncava [6]

Estatus trófico

Dieta
Camaroncito rojo, bivalvos, gastrópodos, poliquetos, muymuy, ocasionalmente anchoveta y otros teleósteos pequeños [18] , [19] , [20]. Anfípodos, poliquetos, otros invertebrados bentónicos y peces [3]

Nivel trófico
NT = 3,5. SD = 0,4 (nivel trófico estimado en función de la dieta) [4]

Reproducción

Periodo de desove
Otoño (pico principal) [13]

Talla promedio de primera madurez
17,5 cm [14]

Parásitos

Ectoparásitos
Monogenea: *Cynoscionicola sciaenae* [8], [9], [10]; *Encotyllabe callaoensis* [8], [10]; *Hargicotyle peruensis* [10]; *Hargicotyle sciaenae* [9], [10]; *Hargicotyle louisianensis* [8]; *Hargicotyle* sp. [10]; *Macrovalvitrema* sp. [8]. Crustacea: *Bomolochus peruensis* [9], [10]; *Caligus callaoensis* [9], [10]; *Clavellotis* sp. [10]; *Lernanthropus guacoldae* [10]; *Lernanthropus huamani* [9]; *Lernanthropus pacificus* [10]; *Lernanthropus* sp. [10]; *Neobrachiella*

oralis [9], [10]. Hirudinea: *Piscicolidae* gen. sp. [9].

Endoparásitos

Protista: *Kudoa sciaenae* [10]. Tremátoda: *Villarealina peruanus* [10]; *Helicometra fasciata* [8], [9]. Cestoda: *Callitetrarhynchus gracilis* (plerocerco) [7], [10]; *Dasyrhynchus pacificus* (plerocerco) [7], [10]; *Adenocephalus pacificus* (plerocercoide) [7]; *Diphillobothrium arctocephalinum* [8]; *Diphyllobothrium* sp. [7]; *Lacistorhynchus tenuis* (plerocerco) [10]; *Nybelinia* sp. (post-larva) [7], [8], [10]. Nematoda: *Anisakis* sp. (larva) [10]; *Dycheline (Cucullanellus) amaruincai* [8], [9]. Acanthocephala: *Corynosoma obtuscens* (cistacanto) [8], [10]; *Corynosoma australis* [9]; *Tegorhynchus* sp. [9], [10].

PESQUERÍA

Tipo de pesquería

Artesanal

Arte de pesca

Cerco y cortina (principales artes de pesca) [15]

Medida de regulación

La R. M. N.° 0109-2025 - PRODUCE Modificar el Anexo I de la Resolución Ministerial N° 209-2001-PE, aprueban relacion de tallas mínimas de captura y tolerancia máxima de ejemplares juveniles de principales peces marinos e invertebrados, respecto al recurso al recurso lorna (*Callaus deliciosa*), con una talla mínima de captura de 21 cm LT [16]. Temporada de pesca en el litoral peruano, entre el 01 de mayo hasta el 31 de marzo del siguiente año [17]

Utilización

Se comercializa principalmente en fresco

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] Chirichigno N, Cornejo M. 2001. Catálogo comentado de los peces marinos del Perú. Pub. Esp. Inst Mar Perú. 314 p.

[2] Fischer W, Krupp F, Schneider W, Sommer C, Carpenter KE, Niem VH. 1995. Guía FAO para Identificación de Especies para los Fines de la Pesca. Pacífico Centro-Oriental. Volumen II y III. Vertebrados. Roma. FAO.

[3] Paredes K. 2003. Alimento y hábitos alimentarios de *Sciaena deliciosa* "lorna" procedente de la pesca artesanal del Departamento de La Libertad de enero a diciembre del 2002. Tesis de Biólogo Pesquero. Universidad Nacional de Trujillo.

[4] Froese R, D Pauly. Editors. 2019.FishBase. World Wide Web electronic publication (02/2019). Disponible en: https://www.fishbase.se/summary/Sciaena-deliciosa.html.

[5] WoRMS Editorial Board. 2017. World Register of Marine Species. Available from http://www.marinespecies.org at VLIZ. Accessed 2017-09-07. doi:10.14284/170.

[6] Zavalaga F, Elliott W, Pastor R, Palacios J. 2018. Guía Ilustrada para el reconocimiento de peces capturados en la pesquería de arrastre. Lima. Inst Mar Perú. 90 p. Disponible en: http://biblioimarpe.imarpe.gob.pe/handle/123456789/3256.

[7] Alves P V, de Chambrier A, Scholz T, Luque J L. 2017. Annotated checklist of fish cestodes from South America. ZooKeys, 650: 1–205.

[8] Chero J, Sáez G, Iannacone J, Aquino W. 2014. Aspectos ecológicos de los helmintos parásitos de lorna *Sciaena deliciosa* (Tschudi, 1846) (Perciformes: Sciaenidae) adquiridos del terminal pesquero de Ventanilla, Callao, Perú.

Neotrop. Helminthol., 8: 59-76.

[9] Oliva M E, Luque J L. 1998. Metazoan parasite infracommunities in five Sciaenids from the Central Peruvian Coast. Mem Inst Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro. 93: 175-180.

[10] Tantaleán M V, Huiza F A. 1994. Sinopsis de los parásitos de peces marinos de la costa peruana. Biotempo, 1: 53-101.

[11] CENAN-INS. 2009. Tablas Peruanas de Composición de Alimentos. Lima: Instituto Nacional de Salud.

[12] Chao L, Espinosa H. 2010. *Sciaena deliciosa*. The IUCN Red List of Threatened Species 2010: e.T183565A8135771. http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2010-3.RLTS.T183565A8135771.en. Downloaded on 25 April 2019.

[13] IMARPE 2017. Análisis de la pesquería y biología de lorna *Sciaena deliciosa* (Tschudi, 1846) en el litoral peruano. Informe Interno. DGIRDL. Inst. Mar. Perú. 47 p.

[14] Mejía J, Samame M, Pastor A. 1970. Información básica de los principales peces de consumo. Inf. Esp. Inst. Mar. Perú N° 62: 1-29.

[15] Guevara-Carrasco R, Bertrand A. (Eds.). 2017. Atlas de la pesca artesanal del mar del Perú. Edición IMARPE-IRD, Lima, Perú, 183 pp.

[16] Resolución Ministerial 0109-2025-PRODUCE (2025). *Modificar el Anexo I de la Resolución Ministerial N° 209-2001-PE, aprueban relacion de tallas mínimas de captura y tolerancia máxima de ejemplares juveniles de principales peces marinos e invertebrados, respecto al recurso al recurso lorna (Callaus deliciosa)*. https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/7744791/6547193-resolucion-ministerial-n-0109-2025-produce.pdf?v=1741612917

[17] Resolución Ministerial Nº 414-2018-PRODUCE. Diario oficial "El Peruano". 28 de setiembre de 2018.

[18] IMARPE. 2017. Anuario Científico Tecnológico IMARPE 2016. Anu cient tecnol IMARPE Vol. 16, 2016. 274 p.

[19] Vargas M, Cifuentes S, Emparanza E. 1999. Espectro trófico de peces concurrentes al área de crianza Playa Chipana (21°19'S -70°04'W) del norte de Chile. Rev. Biol. Trop. 47(3): 597-600.

[20] Babilonia A, Molina P, Tovar Y, Tovar M, Baltazar P. 2017. Aspectos alimenticios de la lorna (Sciaena deliciosa) en el área de Pisco durante otoño del 2017. En: Libro de Resumenes. XXVI Reunión científica-ICBAR. UNMSM. Del 9al 11 agosto, 2017.

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Gomez, E., Perez, M., Tacuri, P. & Zavalaga, F. (2018). *Lorna Callaus deliciosa (Tschudi, 1846)* [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/174

Última actualización : 30/09/2025