CARACOL COCO

Melongena patula (Broderip & Sowerby, 1829)



CC BY NC ND

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Mollusca
Clase	: Gastropoda
Orden	: Neogastropoda
Familia	: Melongenidae
Género	: *Melongena*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Caracol coco [2]

Inglés (EN)
Pacific crown conch [3]

FAO (ES)
Melongena coco [4]

FAO (EN)
Pacific melongena [4]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
De Golfo de California, México a Tumbes, Perú [2], [3]

Distribución batimétrica
Al nivel del mar [2], [4]



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

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Sustratos areno-fangosos del intermareal, en ecosistemas de manglares [2], [4]

Talla
Hasta 260 mm LP [4]

Descripción general
Concha sólida, grande, pesada con forma de pera. Espira corta y pequeña. Vuelta corporal ocupa casi toda la concha. Superficie cubierta por periostraco grueso marrón oscuro, dispuesto en pliegues que puede dejar ver bandas espirales amarillas o blancas. Hombro con 6 a 7 tubérculos o espinas espaciadas. Abertura muy grande amarillenta a rosácea con labio externo crenulado en el borde e interno liso y satinado. Canal sifonal corto y ancho [2]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] MolluscaBase eds. 2021. *Melongena patula* (Blainville, 1832). Accessed through: World Register of Marine Species at: http://www.marinespecies.org/aphia.php?p=taxdetails&id=567144 on 2021-04-08

[2] Carbajal P, Santamaria J, Baldarrago D. 2018. Guía ilustrada para el reconocimiento de poliplacóforos, gasterópodos y cefalópodos con valor comercial en el Perú. Lima, Instituto del Mar del Perú (Imarpe). Disponible en https://repositorio.imarpe.gob.pe/handle/20.500.12958/3314

[3] Skoglund C. 2002. Panamic Province Molluscan Literature: Additions and Changes From 1971 through 2001. The Festivus. 33 (Supplement): 1 -286.

[4] Poutiers J M. 1995. Gasterópodos: 235-253. En: Fisher W, Krupp F, Sommer C, Carpenter K E, Niem V H (eds). Guía FAO para la identificación de especies para los fines de pesca Pacifico Centro-Oriental. Vol. I. Plantas e invertebrados. Organización de las Naciones Unidas para la alimentación y la Agricultura, Roma.

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Santamaría, J. (2018). *Caracol coco Melongena patula (Broderip & Sowerby, 1829)* [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/372

Última actualización : 17/09/2025