BUCCINIO

Solenosteira fusiformis (Blainville, 1832)



CC BY NC ND

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Mollusca
Clase	: Gastropoda
Orden	: Neogastropoda
Familia	: Pisaniidae
Género	: *Solenosteira*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Buccinio [2]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
De Golfo de Nicoya, Costa Rica a Islas Chincha, Perú [2], [3]

Distribución batimétrica
Hasta 35 m de profundidad [2]

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Sustratos rocosos, arenosos y fangosos del intermareal inferior y del submareal. Se ha registrado como una de las especies más abundantes en bancos de *Transennella pannosa* en Isla Lobos de Tierra [2],[5]

Talla
44 mm H (adultos maduros) [4]

Descripción general
Concha con espira elevada cubierta por periostraco fibroso marrón, espira con cordones axiales, espirales y tubérculos sobre los últimos. Vuelta corporal con cordones espirales muy notorios, costillas axiales evidentes y espinas alargadas sobre el hombro, las cuales pueden estar ausentes. Canal sifonal poco alargado. Interior de la concha blanco [2]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] MolluscaBase eds. 2020. MolluscaBase. *Solenosteira fusiformis* (Blainville, 1832). Accessed through: World Register of Marine Species at: http://www.marinespecies.org/aphia.php?p=taxdetails&id=491366 on 2020-04-08

[2] Carbajal-Enzian P, Santamaría J, Baldárrago D. 2018. Guía ilustrada para el reconocimiento de poliplacóforos, gasterópodos y cefalópodos con valor comercial en el Perú. Lima, Instituto del Mar del Perú. 31p. Disponible en: https://repositorio.imarpe.gob.pe/handle/20.500.12958/3314

[3] Maurer D, Epifanio C, Dean H, Howe S, Vargas J, Dittel A, Murillo M. 1984. Benthic invertebrates of a tropical estuary: Gulf of Nicoya, Costa Rica. Journal of Natural History, 18(1), 47-61.

[4] Keen M. 1971. Sea Shells of Tropical West America. Second Edition. Standford University Press, Standford, California. 1064 pp.

[5] Ramírez P, De La Cruz J, Castro J. 2016. Evaluación poblacional de *Argopecten purpuratus*, *Transennella pannosa* y prospección de *Octopus mimus*. Isla Lobos de Tierra, 2015. Inf Inst Mar Perú. 43(3): 298-316. Disponible en: https://repositorio.imarpe.gob.pe/handle/20.500.12958/3115

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Santamaría, J. (2018). *Buccinio Solenosteira fusiformis (Blainville, 1832)* [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/652

Última actualización : 17/09/2025