LANGOSTINO DE PIEDRA MIXTO

Sicyonia mixta Burkenroad, 1946



E.Ordinola. Imarpe

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Animalia
Phylum	: Arthropoda
Subphylum	: Crustacea
Superclase	: Multicrustacea
Clase	: Malacostraca
Subclase	: Eumalacostraca
Superorden	: Eucarida
Orden	: Decapoda
Suborden	: Dendrobranchiata
Superfamilia	: Penaeoidea
Familia	: Sicyoniidae
Género	: *Sicyonia*

NOMBRES COMUNES

Español (ES)
Langostino de piedra mixto [4]

FAO (ES)
Camarón de piedra mixto [3]

FAO (EN)
Mixed rock shrimp [3]

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales
Sur de Baja California (México) a Eten (Perú) [2]

Distribución batimétrica
De 11 a 36 m de profundidad [3]

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología
Fondos de arena fina [3]

Talla
Hembras: hasta 66 mm LT; Machos: hasta 44 mm LT [3]

Descripción
Rostro muy corto con extremo bifurcado y un solo diente rostral. Carina dorsal del caparazón muy baja y con 3 dientes dorsales, siendo el anterior el más pequeño y ubicado, a diferencia de los otros dos, por delante de la espina hepática. Con espina antenal. Ausencia de diente dorsal en el primer segmento abdominal. Lóbulos latero ventrales del petasma masculino con fuerte proyección disto lateral. Coloración general blanca, regiones dorsales del caparazón y abdomen jaspeados con colores café y amarillo. Presenta una mancha circular marrón en la línea de unión entre el caparazón y el abdomen [4]

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] DecaNet (2024). *Sicyonia mixta* Burkenroad, 1945. Accessed through: World Register of Marine Species at: https://www.marinespecies.org/aphia.php?p=taxdetails&id=377641 on 2024-02-19

[2] Moscoso, V. (2012). Catálogo de crustáceos decápodos y estomatópodos del Perú. *Bol Inst Mar Perú, 27*(1-2): 8-207. https://repositorio.imarpe.gob.pe/handle/20.500.12958/2190

[3] Hendrickx, M. E. (1995). Camarones. En W. Fischer, F. Krupp, W. Schneider, C. Sommer, K. E. Carpenter & U. H. Niem (Eds.), *Guía FAO para la identificación de especies para los fines de la pesca. Pacífico Centro-oriental. Vol. 1. Plantas e Invertebrados*. (pp. 417–537). Organización de las Naciones Unidas para la alimentación y la Agricultura,

Roma.

[4] Santamaría, J., Carbajal-Enzian, P., Clemente, S., Alemán, S., Ordinola, E. (2018). Guía ilustrada para reconocimiento de langostinos y otros crustáceos con valor comercial en el Perú. Lima, Instituto del Mar del Perú. 19 pp. https://repositorio.imarpe.gob.pe/handle/20.500.12958/3311

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Santamaría, J. (2021). *Langostino de piedra mixto Sicyonia mixta Burkenroad, 1946* [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/2117

Última actualización : 17/09/2025