MACROALGA PARDA

Petalonia fascia (O.F.Müller) Kuntze, 1898



CC BY NC ND

CLASIFICACIÓN TAXONÓMICA

Reino	: Chromista
Phylum	: Ochrophyta
Clase	: Phaeophyceae
Orden	: Ectocarpales
Familia	: Scytosiphonaceae
Género	: *Petalonia*

NOMBRES COMUNES

Inglés (EN)
Sea Petals [4].

DISTRIBUCIÓN

Distribución en condiciones normales

En el Pacífico Sudeste: desde Lima, Perú hasta Magallanes y Tierra del Fuego, Chile. [1] [3]. En otras costas: Europa, Asia, Medio Oriente, Antártida, Islas antárticas, Islas atlánticas, Ártico, Atlántico occidental, Australia y Nueva Zelanda, Norteamérica, Centroamérica, Sudamérica (Argentina, Brasil, Chile, Uruguay). [1]. Ampliamente distribuida en todos los mares. [3]

HISTORIA NATURAL

Hábitat y ecología

Crece gregariamente en el intermareal rocoso en ambientes expuestos y semiexpuestos al oleaje. [2].

Descripción general

Talo erecto folioso laminar linear-lanceolado de color marrón verdoso, que mide hasta 13 cm de alto y entre 0,5 y 3 cm de ancho. El disco de fijación es pequeño y suele fusionarse con el de individuos próximos, el estípite es corto y cilíndrico y las láminas son simples, de superficie lisa, con borde ligeramente ondulado y el extremo agudo u obtuso. [2].

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[1] MD, Guiry in Guiry MD, Guiry GM. 2020. AlgaeBase. World-wide electronic publication, National University of Ireland, Galway. http://www.algaebase.org; searched on 27 March 2020.

[2] Carbajal P, Gamarra A, Arakaki N, Gil-Kodaka P, Ramírez ME. 2019. Guía para el reconocimiento en campo de las macroalgas del Callao. Callao, Perú. Instituto del Mar del Perú, 58 pp.

[3] Ramírez ME, Santelices B. 1991. Catálogo de las algas marinas bentónicas de la costa temperada del Pacífico de Sudamérica. Monografías Biológicas 5: 1-437.

[4] Chapman VJ, Chapman DJ. 1980. Seaweeds and their Uses. doi:10.1007/978-94-009-5806-7.

CÓMO CITAR ESTA FICHA TÉCNICA:

Clemente, S. & Carbajal, P. (2019). *Macroalga parda Petalonia fascia (O.F.Müller) Kuntze, 1898* [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/1015

Última actualización : 17/09/2025