Species: ***Pterocladiella caerulescens*** (Kützing) Santelices & Hommersand

Phylum: **Rhodophyta** > Class: **Florideophyceae** > Subclass: **Rhodymeniophycidae** > Order: **Gelidiales** > Family: **Pterocladiaceae**

Species reported in:

Barrios-Montilla *et al.*, 2026

• Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Cayo Francisquí Abajo)

Hernández *et al.*, 2025

• Miranda, Playa Caimán

Fernández-Fuentes *et al.*, 2023

• Nueva Esparta, Isla de Margarita (Punta Cabo Negro)

Gómez & García, 2023

• Aragua, P.N. Henri Pittier (Catica, Cepe)

Barrios-Montilla *et al.*, 2023

• Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Cayo El Gran Roque)

Pereira *et al.*, 2020

• Miranda, Chirimena
• Miranda, Puerto Francés
• Miranda, Playa Caracolito

Huapaya, 2017

• La Guaira, La Salina

Gómez *et al.*, 2017

• Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Boca de Cote, Cayo Crasquí, Cayo Dos Mosquises Sur, Cayo Francisquí Arriba, Cayo El Gran Roque, Cayo Nordisquí)

Rodríguez *et al.*, 2016

• Nueva Esparta, Isla de Margarita (Boca de Río)

WebFicoflora PNALR, 2015

• Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Boca de Cote, Cayo Crasquí, Cayo Dos Mosquises Sur, Cayo Francisquí Arriba, Cayo El Gran Roque, Cayo Nordisquí)

Gómez *et al.*, 2014

• Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Cayo Dos Mosquises Sur, Boca de Cote)

Rosas, 2011

• Sucre, Península de Araya (El Rincón, Punta Escarceo)

Solé & Barrios, 2009

• Sucre, Península de Paria (Ensenada de Cariaquito, Ensenada de Patao, Playa Upa, Punta de Piedras en Sucre)

Charzeddine & Fariñas, 2001

• Sucre, Golfo de Cariaco (Turpialito)
• Sucre, Península de Araya (Chacopata, El Rincón)
• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima)

Rodríguez de Ríos & Lobo, 1993

como: ***Pterocladia caerulescens*** (Kützing) Santelices
• Aragua, P.N. Henri Pittier (Bahía de Turiamo)

Ficoflora Venezuela © 2026

Rodríguez de Ríos, 1992

como: ***Pterocladia caerulescens*** (Kützing) Santelices

- Aragua, P.N. Henri Pittier (Bahía de Cata, Ensenada de Cuyagua)
- Carabobo, Ensenada de Jurelito

Lemus, 1984

como: ***Gelidium pusillum var. conchicola*** Piccone & Grunow

- Sucre, Península de Paria (Cariaquito, Patao, Punta de Piedras en Sucre)
- Delta Amacuro, Golfo de Paria (Roca Soldado en Delta Amacuro)

Bibliographic References:

Lemus, A., 1984

Las algas marinas del Golfo de Paria, Venezuela. II. Rhodophyta. ***Boletín del Instituto Oceanográfico de la Universidad de Oriente, Venezuela* 23(1-2):55-112**.

pdf

Gómez, S., M. García, E. Villamizar & M. Narváez, 2014

Macroalgas bénticas asociadas a arrecifes coralinos submareales en el Parque Nacional Archipiélago Los Roques, Venezuela. ***Acta Botanica Venezuelica* 34(2):245-255**.

pdf

Rodríguez de Ríos, N. & M. Lobo, 1993

Catálogo de macroalgas marinas colectadas en la bahía de Turiamo, estado Aragua. ***Acta Botanica Venezuelica* 16(2-4):9-17**.

pdf

Rodríguez de Ríos, N., 1992

Estudios taxonómicos en agarofitas de Venezuela II. Notas sobre el género *Pterocladia* J. Agardh (Rhodophyta, Gelidiales). ***Ernstia* 2(3-4):77-93**.

pdf

WebFicoflora PNALR, 2015

Ficoflora Parque Nacional Archipiélago Los Roques. Publicación electrónica. Universidad Central de Venezuela, Caracas. Editores: Yusneyi Carballo-Barrera, Santiago Gómez Acevedo, Mayra García Ortiz y Nelson Gil Luna. Venezuela. http://www.ficofloravenezuela.info.ve/pnalr/index.php accessed: 23/August/2015.

Solé, M. & J. Barrios, 2009

Catálogo de las macroalgas marinas del Golfo de Paria y Delta del Orinoco, Venezuela. ***Memoria de la Fundación La Salle de Ciencias Naturales*. 171 99-112 pp.**

pdf

Rosas, M., 2011

Estudios morfológicos y reproductivos *Gelidium floridanum* y *Pterocladiella caerulescens* (Gelidiaceae, Rhodophyceae) de la Península de Araya, estado Sucre, Venezuela. ***. Instituto Oceanográfico, Universidad de Oriente. Cumana, estado Sucre*, 46 pp.**

Charzeddine, L. & M. Fariñas, 2001

Propiedades bioactivas de algas marinas del nororiente de Venezuela. ***Boletin Instituto Oceanográfico de Venezuela* 40(1&2):49-54**.

pdf

Huapaya, K., 2017

Estudio florístico de las macroalgas bénticas marinas de la localidad Las Salinas, estado Vargas. ***. Trabajos Especiales de Grado. Licenciatura en Biología, Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela*, 220 pp.**

Gómez, S., M. García, Y. Carballo Barrera & N. Gil, 2017

Macroalgas bénticas del Parque Nacional Archipiélago Los Roques, Venezuela. Guía ilustrada. ***Ediciencias-UCV. Caracas*. 213 pp.**

Pereira, C., M. García, E. Zoppi & V. Hernández, 2020

Macroalgas de la zona marina submareal del estado Miranda, Venezuela. ***Acta Biologica Venezuelica* 40(1):1-25**.

pdf

Fernández-Fuentes, Y. , Y. García-González, G. Pérez & Y. Fernández, 2023

Algas multicelulares epífitas asociadas a las macroalgas verdes (Chlorophyta) del litoral rocoso de Punta Cabo Negro, Isla de Margarita, Venezuela. ***Biollania* 16:150-159**.

Gómez, S. & M. García, 2023

Macroalgas bénticas asociadas a arrecifes coralinos y litorales rocosos del Parque Nacional “Henri Pittier”, estado Aragua, Venezuela. ***Boletín Instituto Oceanográfico de Venezuela* 62(1):17-36**.

Ficoflora Venezuela © 2026

Rodríguez, J., A. Guilarte, A- Velázquez, E. Martínez, E. Hernández & A. Marcano, 2016
Pterocladiella caerulescens (Kützing) Santelices & Hommersand (Rhodophyta) una nueva adición para la flora ficológica del estado Nueva Esparta (Venezuela). ***Saber, Universidad de Oriente* 28(4):713-719**.
pdf

Hernández, V. , M. García, E. Villamizar & C. Pereira, 2025
Estructura de comunidades de macroalgas de dos litorales rocosos del estado Miranda, Venezuela.. ***Acta Botanica Venezuelica* 46(1 y 2):21-41**.

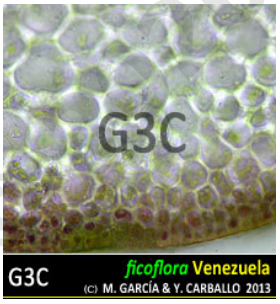
Barrios-Montilla, J., J.Bello-Pulido & A. Quintero , 2026
Macroalgas en praderas mixtas de *Thalassia testudinum* y *Halophila stipulace*a en el Archipiélago Los Roques, Venezuela . ***XIII Foro Iberoamericano de Recursos Marinos y Acuicultura (FIRMA), Santa Catarina, Brasil. 17-21 de noviembre de 2025* 13:62-68**.

Barrios-Montilla, J., J. Bello, A. Quintero, J. Gamboa-Márquez & V. John , 2023
Arribazones del alga *Chaetomorpha linum* (Müller) Kützing (CHLOROPHYTA) en isla Gran Roque, Venezuela. ***Boletín Instituto Oceanográfico de Venezuela* 62(1):107-116**.











Ficoflora Venezuela © 2015-2026

How to cite this page?

Web Ficoflora Venezuela. 2026. **Digital Catalog of the Phycoflora of Venezuela.** Electronic publication. Universidad Central de Venezuela, Caracas. Editors: Santiago Gómez, Yusneyi Carballo Barrera, Mayra García & Nelson Gil. Accessed on November 13, 2026, at https://www.ficofloravenezuela.info.ve