Species: ***Hypnea cornuta*** (Kützing) J.Agardh

Phylum: **Rhodophyta** > Class: **Florideophyceae** > Subclass: **Rhodymeniophycidae** > Order: **Gigartinales** > Family: **Cystocloniaceae**

Species reported in:

Barrios-Montilla *et al.*, 2026

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

Barrios-Montilla *et al.*, 2024

• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima, Isla Arapo Este, Playa Pescadores, Tigüi-tigüi, Isla Arapo Oeste, Aqua Marina de la Costa)

Fernández-Fuentes *et al.*, 2023

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

Betancourt & Barrios, 2021

• Sucre, Ensenada de Carenero

Barrios-Montilla *et al.*, 2021

• Nueva Esparta, Isla de Cubagua

Pereira *et al.*, 2020

• Miranda, Chirimena

Gómez *et al.*, 2017

• Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Cayo Bequevé, Boca de Cote, Cayo Esparquí, Cayo Pirata, Cayo Sanquí, Cayo Vapor)

FicofloraVenezuela CDCH, 2016

• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima, [La Canoita])

WebFicoflora PNALR, 2015

• Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Cayo Bequevé, Boca de Cote, Cayo Esparquí, Cayo Pirata, Cayo Sanquí, Cayo Vapor)

Ardito, 2013

• Carabobo, Punta Morón

Cadenas, 2011

• Falcón, P.N. Morrocoy (Cayo Sombrero)
• Miranda, Carenero
• Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Cayo Dos Mosquises Norte, Cayo Pirata, Cayo Vapor, Cayo Dos Mosquises Sur)
• Territorio Insular Francisco de Miranda, Isla La Orchila

Barrios & Reyes, 2008

• Territorio Insular Francisco de Miranda, Isla La Tortuga (Ensenada de Carenero)

Gómez, 1998

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

Ganesan, 1983

• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima)
• Nueva Esparta, Isla de Cubagua
• Nueva Esparta, Isla de Margarita

Hambrook, 1979

• Carabobo, Punta Morón

Ficoflora Venezuela © 2026

González, 1977

- Falcón, P.N. Morrocoy

Taylor, 1976

- Nueva Esparta, Isla de Cubagua

Rodríguez de Ríos, 1972

- Miranda, Carenero

Gessner & Hammer, 1967

- Nueva Esparta, Isla de Cubagua

Hammer & Gessner, 1967

- Nueva Esparta, Isla de Cubagua

Rodríguez de Ríos, 1965

- Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima)

Taylor, 1960

Taylor, 1929

- Nueva Esparta, Isla de Margarita

Bibliographic References:

Ganesan, E.K., 1983
Evaluación de la flora macrobentónica (macroalgas y fanerogamas marinas) de la cuenca del Tuy-Cariaco, Venezuela. ***Boletín del Instituto Oceanográfico de la Universidad de Oriente, Venezuela*** **22(1-2):145-175**.
pdf

González, A., 1977
La vegetación marina del Parque Nacional Morrocoy, estado Falcón. ***Acta Botanica Venezuelica*** **12(1-4):241-246**.
pdf

Gessner, F. & L. Hammer, 1967
Die litorale algen vegetation an den kusten ost-Venezuela. ***Internationale Revue der gesamten Hydrobiologie und Hydrographie*** **52:657-692**.

Gómez, S., 1998
Rhodophyta (Algas marinas rojas) del Parque Nacional Archipiélago Los Roques. ***Doctoral Thesis. Tesis (Doctorado). Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela*****, 299 pp.**

Hambrook, J, 1979
Distribución y abundancia de algas y fanerógamas marinas de la región de Punta Morón y cayos de la zona del Parque Morrocoy - Tucacas. ***In: Ecología del Ambiente Marino Costero de Punta Morón (Termo Eléctrico Planta Centro, Edo. Carabobo, Venezuela). Intecmar, Universidad Simón Bolívar, Caracas*** **:233-269**.

Hammer, L. & F. Gessner, 1967
La taxonomía de la vegetación marina en la costa oriental de Venezuela. ***Boletín del Instituto Oceanográfico de la Universidad de Oriente, Venezuela*** **6:186-265**.

Rodríguez de Ríos, N., 1972
Contribución al estudio sistemático de las algas macroscópicas de la costa de Venezuela. ***Acta Botanica Venezuelica*** **7:219-324**.

Taylor, W., 1929
Notes on algae from the tropical Atlantic Ocean. ***American Journal of Botany*** **16:621-630**.

Taylor, W, 1960
Marine Algae of the Eastern Tropical and Subtropical Coasts of the Americas. The University of Michigan Press (Ed.). ***Ambassador Books Ltd. Ann Arbor, Michigan*****. 870 pp.**

Taylor, W., 1976
A check-list of Venezuelan marine algae. ***Boletín de la Sociedad Venezolana de Ciencias Naturales*****. 22(132-133) 71-101 pp.**
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.

Ficoflora Venezuela © 2026

Rodríguez de Ríos, N., 1965
Lista de algas macroscópicas de la Bahía de Mochima (Venezuela). ***Lagena* 8:41-50**.

Cadenas, L, 2011
Aportes taxonómicos al conocimiento del género *Hypnea* J.V. Lamouroux (Cystocloniaceae, Rhodophyta) en la Costa de Venezuela. ***Undergraduate Thesis. Trabajo Especial de Grado. Licenciatura en Biología. Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela*, 91 pp.**

FicofloraVenezuela, CDCH, 2016
Creación del Catálogo Taxonómico Nacional de las Macroalgas bénticas marinas de Venezuela. ***Caracas, Venezuela*. 38 pp.**
pdf

Ardito, S., 2013
Estado actual del conocimiento de la ficoflora marina del estado Carabobo, Venezuela. ***Acta Botanica Venezuelica* 36(2):235-258**.
pdf

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

Betancourt, R. & J. Barrios, 2021
Macroalgas asociadas a *Rhizophora mangle* en la ensenada de Carenero, estado Sucre, Venezuela. ***Acta Biologica Venezuelica* 41(1):17-31**.
pdf

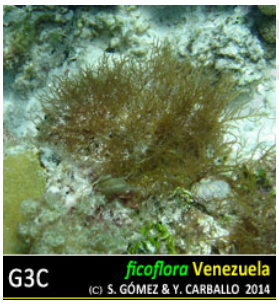
Barrios-Montilla, J., Ruiz-Allaiz & M. Amaro, 2021
Interacciones alga-coral en arrecifes coralinos invadidos por *Kappaphycus alvarezii* (Rhodophyta) en Isla Cubagua, estado Nueva Esparta. ***Boletín del Instituto Oceanográfico de la Universidad de Oriente, Venezuela* 60(1):17-31**.
pdf

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**.

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., S. Salazar, M. Jiménez, B. Márquez, J. Fernández, C. Lárez & A. Montes, 2024
Inventario ficoflorístico en ambientes invadidos por el coral exótico *Unomia stolonifera* en el Parque Nacional Mochima, estado Sucre, Venezuela. ***Biollania* 18:262-275**.

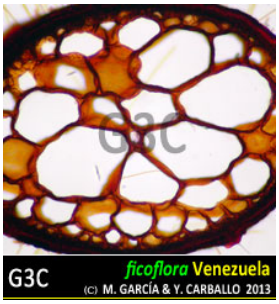
Barrios, J. & J. Reyes, 2008
Hábitos alimenticios de *Tripneustes ventricosus* (Lamarck 1816) (Echinodermata, Echinoidea) en isla la Tortuga, Venezuela. ***II Foro Iberoamericano de los Recursos Marinos y Acuicultura* 2:583-589**.











Ficoflora Venezuela © 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

Ficoflora Venezuela © 2026