Species: ***Herposiphonia secunda*** (C.Agardh) Ambronn

Phylum: **Rhodophyta** > Class: **Florideophyceae** > Subclass: **Rhodymeniophycidae** > Order: **Ceramiales** > Family: **Rhodomelaceae**

Species reported in:

Barrios-Montilla *et al.*, 2024

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

Gómez & García, 2023

• Aragua, P.N. Henri Pittier (La Piscina-La Ciénaga, Choroní, Valle Seco)

Vera *et al.*, 2022

• La Guaira, Playa Mansa

Barrios-Montilla *et al.*, 2021

• Nueva Esparta, Isla de Cubagua

Fernández-Fuentes *et al.*, 2021

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

Pereira *et al.*, 2020

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

Costilla, 2019

• Miranda, Playa Caribe en Miranda

García, 2019

• Nueva Esparta, Isla de Margarita (Boca de Río, [Museo, Malecón])

Gómez *et al.*, 2017

• Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Boca de Cote, Cayo Francisquí Arriba, Cayo El Gran Roque, Cayo Los Canquises Arriba, Cayo Mosquitoquí, Cayo Pirata, Cayo Vapor)

FicofloraVenezuela CDCH, 2016

• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima, [Ensenada de La Vaca])
• Sucre, Península de Araya (Manicuare 3)

WebFicoflora PNALR, 2015

• Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Boca de Cote, Cayo Francisquí Arriba, Cayo El Gran Roque, Cayo Los Canquises Arriba, Cayo Mosquitoquí, Cayo Pirata, Cayo Vapor)

Gómez *et al.*, 2014

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

García *et al.*, 2013

• La Guaira, Puerto Cruz

Ardito & García, 2009

• Miranda, Puerto Francés
• Miranda, San Francisquito

Barrios & Díaz, 2005

• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima, [Mangle Quemao, Toporo, Los Reyes])

Ficoflora Venezuela © 2026

Solé & Vera, 1997

- Miranda, Chirimena
- Miranda, El Puerto
- Miranda, Playa Corrales
- Miranda, Punta Caimán en Miranda

Rodríguez de Ríos & Lobo, 1993

- Aragua, P.N. Henri Pittier (Bahía de Turiamo)

Lobo & Rodríguez de Ríos, 1985

- Falcón, P.N. Morrocoy (Cayo Sal en Falcón)

Rodríguez de Ríos, 1985

- Aragua, P.N. Henri Pittier (Cuyagua, La Playita)

Lemus, 1984

- Delta Amacuro, Golfo de Paria (Roca Soldado en Delta Amacuro)

Ganesan, 1983

- Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima)
- Territorio Insular Francisco de Miranda, Isla La Tortuga

Gómez, 1982

- Falcón, P.N. Morrocoy (Cayo Borracho)

Hambrook, 1979

- Carabobo, Punta Morón

González, 1977

- Falcón, P.N. Morrocoy

Rodríguez de Ríos, 1972

- Falcón, Península de Paraguaná (Mangle Lloroso)
- Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima, [Ensenada Garrapata])

Bibliographic References:

Barrios, J. & O. Díaz, 2005

Algas epífitas de *Thalassia testudinum* en el Parque Nacional Mochima, Venezuela. ***Boletín del Centro de Investigaciones Biológicas, Universidad del Zulia* 39(1):1-90**.

pdf

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

Gómez, S., 1982

Estudio sistemático de las algas macrobénticas marinas de las islas coralinas: Cayo Borracho y Cayo Sal, Parque Nacional Morrocoy estado Falcón. ***Promotion Thesis. Monografía de Trabajo de Ascenso. Categoría Profesor Asistente. Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela*, 119 pp.**

González, A., 1977

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

pdf

Lobo, M. & N. Rodríguez de Ríos , 1985

Catálogo de las algas marinas del Parque Nacional Morrocoy, estado Falcón. ***Ernstia*. 34 1-35 pp.**

pdf

Ardito, S. & M. García, 2009

Estudio ficológico de las localidades de Puerto Francés y San Francisquito, estado Miranda, Venezuela. ***Acta Botanica Venezuelica* 32(1):113-143**.

pdf

Ficoflora Venezuela © 2026

García, M., S. Gómez, N. Gil & Y. Espinoza, 2013
Macroalgas marinas del sector Puerto Cruz en el estado Vargas, Venezuela. ***Boletín del Instituto Oceanográfico de la Universidad de Oriente, Venezuela* 52(2):23-31**.
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

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**.

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

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., 1985
Catálogo de macroalgas colectadas en el litoral del Parque Henri Pittier. ***Ernstia* 29:13-36**.

Solé, M. & B. Vera, 1997
Caracterización de las Macroalgas Marinas Bénticas en la Región Chirimena-Punta Caimán, estado Miranda, Venezuela. ***Caribbean Journal of Science* 33(3-4):180-190**.
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.

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

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

Costilla, M., 2019
Estructura y distribución espacial de la comunidad de macroalgas bénticas asociadas a la zona mesolitoral de la plataforma rocosa de Playa Caribe, Chuspa, estado Miranda. ***. Trabajo Especial de Grado. Licenciatura en Biología, Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela. Caracas*, 113 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

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

Vera, B., C. Moreno & C. Paz, 2022
Macroalgas epífitas de *Halophila stipulacea,* Playa Mansa, Club Puerto Azul, Naiguatá, estado La Guaira. ***Acta Biologica Venezuelica* 42(1):13-17**.

García, M., 2019
Variación espacio-temporal de las macroalgas epífitas de *Thalassia testudinum* K.D. König (1805) en la bahía de Boca del Río, estado Nueva Espàrta, durante el período junio-noviembre de 2018. ***. Trabajos Especiales de Grado (Licenciatura). Universidad de Oriente, Núcleo Nueva de Esparta. Bahía de Boca de Río*, 60 pp.**

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

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**.

Fernández-Fuentes, Y., Y. García-González, G. Pérez & Y. Fernández, 2021
Algas multicelulares epífitas asociadas a las macroalgas pardas (Phaeophyceae) del litoral rocoso de Punta Cabo Negro, Isla de Margarita, Venezuela. ***I Simposio del Club de macroalgas Perú. Arequipa y Lima, Perú, 25 al 27 de noviembre de 2021* 0(0):0-0**.







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