Species: ***Spyridia filamentosa*** (Wulfen) Harvey

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

Species reported in:

Vera & Gómez, 2025

• Falcón, P.N. Morrocoy (Cayo Mayorquín, Isla de Pájaros, Cayo Muerto, Canal del Amor, Cayo Sombrero, Cayo Sal en Falcón, Cayo Peraza, Playa de Chichiriviche, [Playa Sur])

Barrios-Montilla *et al.*, 2024

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

Gómez & García, 2023

• Aragua, P.N. Henri Pittier (Playa Los Coquitos, Choroní)

Ardito *et al.*, 2023

• Falcón, Santa Rosa

Vera *et al.*, 2022

• La Guaira, Playa Mansa

Lira *et al.*, 2022

• Nueva Esparta, Isla de Margarita (La Restinga)

García, 2019

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

Gómez *et al.*, 2017

• Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Boca de Cote, Cayo Carenero, Cayo Dos Mosquises Sur, Cayo Esparquí, Cayo Francisquí Arriba, Cayo El Gran Roque, Cayo Isla Larga, Cayo Mosquitoquí, Cayo Noronquí Arriba, Cayo Pirata, Cayo Rabusquí, Cayo Sanquí, Cayo Vapor)

Farci, 2017

• Falcón, P.N. Morrocoy (Cayo Sombrero, Los Muertos)

FicofloraVenezuela CDCH, 2016

• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima, [La Anegada 2, Manare, Taguarumo])
• Sucre, Península de Araya (Punta Arenas en Sucre)

WebFicoflora PNALR, 2015

• Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Boca de Cote, Cayo Carenero, Cayo Dos Mosquises Sur, Cayo Esparquí, Cayo Francisquí Arriba, Cayo El Gran Roque, Cayo Isla Larga, Cayo Mosquitoquí, Cayo Noronquí Arriba, Cayo Pirata, Cayo Rabusquí, Cayo Sanquí, Cayo Vapor)

Reyes-Lujan *et al.*, 2015

• Sucre, Golfo de Cariaco (Turpialito)

Guilarte *et al.*, 2013

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

Guilarte *et al.*, 2012

• Nueva Esparta, Isla de Margarita (Península de Macanao, [Bahía de Boca de Río])

Fernández & Pérez, 2009

• Nueva Esparta, Isla de Margarita (La Restinga, [Puente])

Solé & Pardo, 2006

• Nueva Esparta, Isla de Margarita (Península de Macanao, [Barrancas en Margarita, El Horcón, El Manglillo, Boca Chica, Punta Arenas en Margarita])

Ficoflora Venezuela © 2026

Barrios & Díaz, 2005

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

Gil, 2001

- Falcón, P.N. Morrocoy (Cayo Ánimas, [Playa Mero])

Gómez, 1998

- Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Cayo Dos Mosquises Norte, Cayo Francisquí, Cayo Nube Verde)

Capecchi, 1989

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Playa Gasparrico)

Lobo & Rodríguez de Ríos, 1985

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

Rodríguez de Ríos, 1985

- Aragua, P.N. Henri Pittier (La Ciénaga, Catica)

Ganesan, 1983

- Sucre, Golfo de Cariaco
- Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima)
- Anzoátegui, P.N. Mochima en Anzoátegui (Isla Chimana Grande)
- Anzoátegui, Isla Arapo (Playa del Farallón)
- Nueva Esparta, Isla de Cubagua

Gómez, 1982

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

Hambrook, 1979

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

González, 1977

- Falcón, P.N. Morrocoy

Taylor, 1976

- Miranda, Bahía de Los Totumos

Acosta, 1974

- Miranda, Bahía de Los Totumos

Rodríguez de Ríos, 1972

- Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima, [Punta Garrapata])
- La Guaira, Arrecife

Díaz-Piferrer, 1970

- Sucre, Golfo de Cariaco (Playa Caigüire)
- Territorio Insular Francisco de Miranda, Archipiélago Los Testigos (Isla Testigo Grande, [Playa Real])
- Territorio Insular Francisco de Miranda, Archipiélago Los Hermanos (Isla Orquilla)
- Anzoátegui, Isla Arapo (Playa del Farallón)
- Nueva Esparta, Isla de Cubagua

Rodríguez de Ríos, 1965

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

Taylor, 1960

Ficoflora Venezuela © 2026

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

Díaz-Piferrer, M., 1970
Adiciones a la Ficoflora Marina de Venezuela. ***Caribbean Journal of Science*** **10(3-4):159-197**.
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

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

Gil, N., 2001
Estudio Florístico de las macroalgas marinas que crecen en la localidad de Playa Mero. (Cayo Ánimas, Parque Nacional Morrocoy, Edo. Falcón. Venezuela). ***Undergraduate Thesis. Trabajo Especial de Grado (Licenciatura). Licenciatura en Biología. Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela*****, 121 pp.**

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

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**.

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

Lobo, M. & N. Rodríguez de Ríos , 1985
Catálogo de las algas marinas del Parque Nacional Morrocoy, estado Falcón. ***Ernstia*****. 34 1-35 pp.**
pdf

Acosta, J., 1974
Estudio de las comunidades vegetales en la Bahía de Los Totumos. ***Boletín de la Sociedad Venezolana de Ciencias Naturales*** **31:79-112**.

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.**

Guilarte, A., J. Rodríguez & A. Velázquez-Boadas, 2012
Estudio de la ficoflora macrobentónica de la bahía de Boca del Río, Isla de Margarita, Venezuela. ***Acta Botanica Venezuelica*** **35(2):203-218**.
pdf

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

Solé, M. & P. Pardo, 2006
Contribución al conocimiento de la ficoflora marina del estado Nueva Esparta, Venezuela. ***Memoria de la Fundación La Salle de Ciencias Naturales*** **165:5-32**.
pdf

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.

Vera, B. & S. Gómez, 2025
Macroalgas bentónicas del Parque Nacional Morrocoy (Falcón, Venezuela) después de la mortandad de corales de 1996. ***Acta Botanica Venezuelica*** **46(1 y 2):1-20**.
pdf

Ficoflora Venezuela © 2026

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.**

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**.

Fernández, Y. & A. Pérez, 2009
Inventario taxonómico, análisis mensual de la riqueza y evaluación de la constancia de macroalgas asociadas a raíces de mangle rojo (*Rhizophora mangle*) en el Parque Nacional Laguna de la Restinga, Isla de Margarita, Venezuela. ***. Trabajos Especiales de Grado Licenciatura en Biología. Escuela de Ciencias Aplicadas del Mar, Núcleo de Nueva Esparta, Universidad de Oriente. Boca del Río, Venezuela*, 206 pp.**

Farci, G., 2017
Representatividad de las macroalgas marinas del Parque Nacional Morrocoy en el Herbario Gladys Rojas (HGDR) de la UPEL IPB. ***Promotion Thesis. Monografía de Trabajo de Ascenso. Instituto Pedagógico de Barquisimeto "luis Beltran Prieto Figueroa", Universidad Pedagógica Experimental Libertador. Barquisimeto*, 74 pp.**

Ardito, S., B. Vera-Vegas & Y. Polanco, 2023
Macroalgas marinas del estado Falcón, Venezuela. ***Boletín Instituto Oceanográfico de Venezuela* 62(1):50-78**.
pdf

Capecchi, M., 1989
Estudio sobre algas de arribazones en la Isla de Margarita y su utilización como fertilizante para cultivo de fitoplancton. ***. Trabajos Especiales de Grado (Licenciatura). Universidad de Oriente, Núcleo Nueva de Esparta. Isla de Margarita, Venezuela*, 108 pp.**

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**.

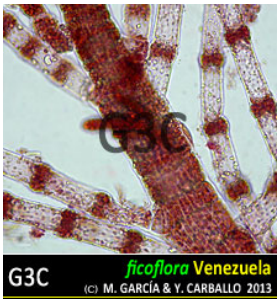
Reyes-Lujan, J. Barrios, D. Arrieche, E. Zapata-Vívenes, W. Salgado & C. Lodeiros, 2015
Dieta del erizo negro *Echinometra lucunter* (Echinometra: Echinoidea) en el Nororiente de Venezuela. ***Revista de Biología Tropical* 63(2):233-242**.

Lira, C., Y. Fernández & A. Pérez, 2022
Macroalgas del Parque Nacional Laguna de La Restinga, isla de Margarita, Venezuela
. Caribbean OBIS Node. Isla de Margarita, Venezuela.
***https://ipt.iobis.org/caribbeanobis/resource?r=macroalgas_restinga_margarita&v=1.7* accessed: 18/October/2026.**

Guilarte, A., J. Rodríguez & A. Velázquez & E. Martínez, 2013
Distribución espacial y temporal de macroalgas bentónicas en la bahía de Boca de Río, Isla de Margarita, Venezuela. ***Acta Botanica Venezuelica* 36(2):239-259**.









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