Species: ***Canistrocarpus cervicornis*** (Kützing) De Paula & De Clerck

Phylum: **Ochrophyta** > Class: **Phaeophyceae** > Subclass: **Dictyotophycidae** > Order: **Dictyotales** > Family: **Dictyotaceae**

Species reported in:

Cova, 2026

• Sucre, Golfo de Cariaco (Guaracayal)

Vera & Gómez, 2025

como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing
• Falcón, P.N. Morrocoy (Varadero, Bajo Caimán, Cayo Mayorquín, Cayo Sal en Falcón, Cayo Ánimas, [Playa Mero], Cayo Borracho)

Betancourt Tineo *et al.*, 2025

• Sucre, Golfo de Cariaco (Turpialito)

Barrios-Montilla *et al.*, 2024

• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Isla Arapo Este)

Acosta-Balbás *et al.*, 2023

• Sucre, Ensenada de Carenero
• Sucre, Golfo de Cariaco (Turpialito)

Lira *et al.*, 2022

• Nueva Esparta, Isla de Margarita (La Restinga)

Barrios-Montilla *et al.*, 2021

• Nueva Esparta, Isla de Cubagua

Pereira *et al.*, 2020

• Miranda, Chirimena
• Miranda, Puerto Francés

García, 2019

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

Gómez *et al.*, 2017

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

Farci, 2017

como: ***Dictyota divaricata*** (J.Agardh) J.Agardh
• Falcón, P.N. Morrocoy (Varadero)
como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing
• Falcón, P.N. Morrocoy (Cayo Punta Brava, Paiclá)

FicofloraVenezuela CDCH, 2016

• Nueva Esparta, Isla de Coche (La Uva)
• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima, [Finca El Vigía, La Anegada 2])
• Sucre, Península de Araya (Guayacán, Punta Arenas en Sucre)

WebFicoflora PNALR, 2015

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

Reyes-Lujan *et al.*, 2015

• Sucre, Golfo de Cariaco (Turpialito)
como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing

Ficoflora Venezuela © 2026

Rodríguez *et al.*, 2013

- Nueva Esparta, Isla de Coche (El Bichar)
- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Bella Vista)

Ardito, 2013

- Carabobo, Puerto Cabello
- Carabobo, P.N. San Esteban
- Carabobo, Patanemo
- Carabobo, Punta Morón

Solé *et al.*, 2010

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Península de Macanao, [El Maguey 2])

Fernández & Pérez, 2009

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (La Restinga, [Puente, Quiele, Tortuga])

Pardo & Solé, 2007

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Península de Macanao, [El Horcón])
- Nueva Esparta, Isla de Cubagua (Punta Arenas en Cubagua)

García & Gómez, 2004

como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing

- La Guaira, Carmen de Uria

Solé & Foldats, 2003

como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing

- Anzoátegui, Isla Alcatraz en Anzoátegui
- Anzoátegui, Isla Arapo
- Carabobo, Patanemo
- Falcón, P.N. Morrocoy (Cayo Sombrero)
- Miranda, Bahía de Los Totumos
- Miranda, Puerto Francés
- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Los Algodones, Pampatar, Manzanillo, Playa El Humo, Puerto Internacional El Guamache, [Punta de Mangle])
- Sucre, Golfo de Cariaco
- Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima, [Ensenada de Pacurero, Isla Larga de Sucre, Mangle Quemao])
- Sucre, Península de Araya (Chacopata, Punta Arenas en Sucre)
- Territorio Insular Francisco de Miranda, Isla La Blanquilla (La Muerta, Playa El Falucho)

Rodríguez de Ríos & Lobo, 1993

como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing

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

Vera, 1993

como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing

- Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima, [Isla Redonda])

Capecchi, 1989

como: ***Dictyota divaricata*** (J.Agardh) J.Agardh

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Playa Guacuco)

como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Playa Guacuco, Playa El Cardón, Playa El Agua)

Velázquez-Boadas *et al.*, 1987

como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing

- Nueva Esparta, Isla de Margarita (Laguna de Las Marites)

Lobo & Rodríguez de Ríos, 1985

como: ***Dictyota divaricata*** (J.Agardh) J.Agardh

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

como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing

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

como: ***Dictyota indica*** Sonder ex Kützing

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

Ficoflora Venezuela © 2026

Rodríguez de Ríos, 1985

como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing
• Aragua, P.N. Henri Pittier (Cepe, Choroní, Cuyagua, La Ciénaga, Cata)
como: ***Dictyota indica*** Sonder ex Kützing
• Aragua, P.N. Henri Pittier (Cepe)

Ganesan, 1983

como: ***Dictyota divaricata*** (J.Agardh) J.Agardh
• Nueva Esparta, Isla de Cubagua
• Territorio Insular Francisco de Miranda, Isla La Tortuga
• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima)
como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing
• Territorio Insular Francisco de Miranda, Isla La Tortuga
• Sucre, Golfo de Cariaco
• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima)

Ganesan, 1983

como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing
• Sucre, Golfo de Cariaco
• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima)
• Territorio Insular Francisco de Miranda, Isla La Tortuga

Hambrook, 1979

como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing
• Carabobo, Punta Morón

González, 1977

como: ***Dictyota divaricata*** (J.Agardh) J.Agardh
• Falcón, P.N. Morrocoy
como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing
• Falcón, P.N. Morrocoy
• Aragua, P.N. Henri Pittier (Cepe)

González, 1977

como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing
• La Guaira, Punta de Tarma

Taylor, 1976

como: ***Dictyota divaricata*** (J.Agardh) J.Agardh
• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima)
como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing
• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima)

Acosta, 1974

como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing
• Miranda, Bahía de Los Totumos

Almeida & Goddard, 1974

como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing
• Territorio Insular Francisco de Miranda, Islas Las Aves

Lemus, 1974

como: ***Dictyota divaricata*** (J.Agardh) J.Agardh
• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima, [Isla de Santa Ana])
como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing
• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima, [Isla de Santa Ana])
• Sucre, Península de Araya (Laguna Grande del Obispo)

Rodríguez de Ríos, 1972

como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing
• Miranda, Carenero
• La Guaira, Arrecife
• La Guaira, Playa Grande
• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima, [Isla de Santa Ana, Ensenada de Báquiro, Isla Larga de Sucre])

Ficoflora Venezuela © 2026

Lemus, 1970

como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing
• Sucre, Golfo de Cariaco

Gessner & Hammer, 1967

como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing
• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima)

Hammer & Gessner, 1967

como: ***Dictyota divaricata*** (J.Agardh) J.Agardh
• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima)
como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing
• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima)

Albornoz & Rodríguez de Ríos, 1965

como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing
• Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques

Rodríguez de Ríos, 1965

como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing
• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima)

Taylor, 1942

como: ***Dictyota divaricata*** (J.Agardh) J.Agardh
• Territorio Insular Francisco de Miranda, Isla La Tortuga (Punta Arenas en La Tortuga)
como: ***Dictyota cervicornis*** Kützing
• Nueva Esparta, Isla de Cubagua
• Territorio Insular Francisco de Miranda, Isla La Tortuga (Punta Arenas en La Tortuga)

Bibliographic References:

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

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**.

Albornoz, O. & N. Rodríguez de Ríos, 1965
Lista de Chlorophyta y Phaeophyta del Archipiélago Los Roques (Venezuela). ***Lagena* 8:3-2**.
pdf

Almeida, P. & D. Goddard, 1974
Biología y geología del fondo alrededor de la Isla Aves hasta 10 metros de profundidad. ***Boletín de la Sociedad Venezolana de Ciencias Naturales* 31:143-162**.

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
Estudio fico-ecológico de una región del Litoral Central (Punta de Tarma) - Venezuela. ***Acta Botanica Venezuelica* 12(1-4):207:240**.
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**.

Ficoflora Venezuela © 2026

Pardo, P. & M. Solé, M., 2007
Ficoflora marina del sur de la Península de Macanao, Isla de Margarita, Venezuela. I. Chlorophyta y Phaeophyceae. ***Acta Botanica Venezuelica*** **30(2):291-325**.
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., 1972
Contribución al estudio sistemático de las algas macroscópicas de la costa de Venezuela. ***Acta Botanica Venezuelica*** **7:219-324**.

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

Rodríguez, L., A. Ramírez, M. Solé & J. Palmiotto, 2013
Composición elemental en macroalgas marinas del estado Nueva Esparta, Venezuela. ***Acta Biologica Venezuelica*** **33(1):43-60**.
pdf

Taylor, W., 1942
Caribbean marine algae of the Allan Hancock Expedition, 1939. ***Rep. Allan Hancock Atlantic Exped. 2*** **16:193**.

Velázquez, Y., L. González & N. De Otaola, 1987
Macroalgas bentónicas y epifitas en la Laguna de Las Marites, Isla de Margarita, Venezuela. ***Fundación La Salle de Ciencias Naturales*** **47(127-128):25-35**.
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.

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

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**.

Lemus, A., 1970
La flora macrobentónica y algunos parámetros físicos y químicos del Golfo de Cariaco. ***Lagena*** **25/26:1-48**.

Lemus, A., 1974
Estudio taxonómico de las familias Ectocarpaceae, Sphacelariaceae y Dictyotaceae (Phaeophyta) de las costas occidentales del Edo. Sucre, Venezuela. ***Boletín del Instituto Oceanográfico de la Universidad de Oriente, Venezuela*** **13:23-46**.

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

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

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

García, M. & S. Gómez, 2004
Macroalgas bénticas marinas de la localidad Carmen de Uria, estado Vargas, Venezuela. ***Acta Botanica Venezuelica*** **27(1):43-56**.
pdf

Vera, B., 1993
Contribución al conocimiento de las macroalgas asociadas a las praderas de *Thalassia testudinum* König. ***Acta Botanica Venezuelica*** **16(2-4):19-28**.
pdf

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

Solé, M., J. Capelo, & J. Gutiérrez, 2010
Macroalgas marinas del norte de la península de Macanao, Isla de Margarita, Venezuela. ***Fundación La Salle de Ciencias Naturales* 73(174):7-24**.
pdf

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

Solé, M. & E. Foldats, 2003
El Género *Dictyota* (Phaeophyceae, Dictyotales) en el caribe venezolano. ***Acta Botanica Venezuelica* 26(1):41-82**.
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

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

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.**

Acosta-Balbás, V., B. Gotera, J. Barrios, & E. Jiménez-Ramos, 2023
Composición florística de macroalgas asociadas a *Rhizophora mangle* (Rhizophoraceae) en dos ensenadas del Caribe venezolano. ***Boletín de Investigaciones marinas y costeras* 52(1):159-174**.
pdf

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.**

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.**

Cova, M. , 2026
Macroalgas asociadas a raíces de mangle rojo (*Rhizophora mangle*) en la localidad de Guayaracal (Sucre, Venezuela): un estudio preliminar. ***XIII Foro Iberoamericano de Recursos Marinos y Acuicultura (FIRMA), Santa Catarina, Brasil. 17-21 de noviembre de 2025.79-76* :**.

Betancourt Tineo, R., R. Velázquez Arenas, A. Prieto Arcas & Y. Fernández Fuentes , 2025
Composición y riqueza de macroalgas asociadas a raíces de *Rhizophora mangle* en la ensenada de Turpialito, estado Sucre, Venezuela. ***XIII Foro Iberoamericano de Recursos Marinos y Acuicultura (FIRMA 2025), Santa Catarina, Brasil. 17-21 de noviembre 2025.* 0:0-0**.

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.**

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