Species: ***Gracilaria cervicornis*** (Turner) J.Agardh

Phylum: **Rhodophyta** > Class: **Florideophyceae** > Subclass: **Rhodymeniophycidae** > Order: **Gracilariales** > Family: **Gracilariaceae**

Species reported in:

Barrios-Montilla *et al.*, 2026

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

Vera & Gómez, 2025

• Falcón, P.N. Morrocoy (Varadero)

Ardito *et al.*, 2023

• Falcón, Península de Paraguaná (Tumatey, Las Cumaraguas, Mangle Lloroso)

Barrios-Montilla *et al.*, 2021

• Nueva Esparta, Isla de Cubagua

Ortiz & Barroeta, 2017

• Falcón, Península de Paraguaná (Cabo San Román)

Solé & Pardo, 2010

• Nueva Esparta, Isla de Margarita (Península de Macanao, [Boca Chica, Barrancas en Margarita])

Solé *et al.*, 2010

• Nueva Esparta, Isla de Margarita (Península de Macanao, [El Saco, La Piedra, El Maguey 1, El Maguey 2, El Faro Punta Tigre 1, El Faro Punta Tigre 2, La Auyama, Punta El Tunal, Playa La Pared, La Mula, Punta El Faro, Boca de Pozo, El Chivato])

Solé & Barrios, 2009

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

Ortiz, 2007

• Falcón, Península de Paraguaná (Cabo San Román)

Bellorin *et al.*, 2002

• Sucre, Península de Araya (Punta Escarceo)

Vera, 2000

• La Guaira, Catia La Mar

Salazar, 2000

Aponte & Lemus, 1998

• Sucre, Península de Araya

Capecchi, 1989

• Nueva Esparta, Isla de Margarita (Playa El Cardón, Playa El Agua, Playa Cazonero)
como: ***Gracilaria ferox*** J.Agardh
• Nueva Esparta, Isla de Margarita (Playa Gasparrico, Playa El Agua)

Rodríguez de Ríos, 1985

• Aragua, P.N. Henri Pittier (Turiamo)

Lemus, 1984

• Sucre, Península de Paria (Punta de Piedras en Sucre, Cariaquito)

Ficoflora Venezuela © 2026

Ganesan, 1983

- Nueva Esparta, Isla de Coche
- Nueva Esparta, Isla de Cubagua
- Nueva Esparta, Isla de Margarita

como: ***Gracilaria ferox*** J.Agardh

- Nueva Esparta, Isla de Coche
- Nueva Esparta, Isla de Cubagua

Taylor, 1976

como: ***Gracilaria ferox*** J.Agardh

Rodríguez de Ríos, 1972

como: ***Gracilaria ferox*** J.Agardh

- Falcón, Península de Paraguaná (Cumarebo, Mangle Lloroso)

Gessner & Hammer, 1967

- Nueva Esparta, Isla de Coche
- Nueva Esparta, Isla de Cubagua

como: ***Gracilaria ferox*** J.Agardh

- Nueva Esparta, Isla de Coche
- Nueva Esparta, Isla de Cubagua

Hammer & Gessner, 1967

- Nueva Esparta, Isla de Coche
- Nueva Esparta, Isla de Cubagua

como: ***Gracilaria ferox*** J.Agardh

- Nueva Esparta, Isla de Coche
- Nueva Esparta, Isla de Cubagua

Taylor, 1960

como: ***Gracilaria ferox*** J.Agardh

Taylor, 1942

- Nueva Esparta, Isla de Cubagua

Taylor, 1929

como: ***Gracilaria ferox*** J.Agardh

- Nueva Esparta, Isla de Margarita

Bibliographic References:

Bellorin, A., M. Oliveira & E. Oliveira, 2002

Phylogeny and systematics of the marine algal family Gracilariaceae (Gracilariales, Rhodophyta) based on small subunit rDNA and ITS sequences of Atlantic and Pacific species. ***Journal of Phycology* 38(3):551-563**.

pdf

Ortiz, N., 2007

Catálogo comentado de las Rhodophytas macrobénticas marinas del Cabo San Román, estado Falcón. ***Promotion Thesis. Monografía de Trabajo de Ascenso. Categoría Profesor Agregado. Facultad de Ciencias, Universidad del Zulia. Maracaibo, Venezuela*, 171 pp.**

Rodríguez de Ríos, N., 1972

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

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

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**.

Rodríguez de Ríos, N., 1985

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

Ficoflora Venezuela © 2026

Solé, M. & P. Pardo, 2010
Ficoflora marina del sur de la Península de Macanao, Isla de Margarita, Venezuela. II. ***Acta Botanica Venezuelica* 33(2):187-210**.
pdf

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

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

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

Vera, B., 2000
Estudio Ficoflorístico de la Región Oriental del Litoral Central de Venezuela, Edo. Vargas, Venezuela. ***Promotion Thesis. Monografía de Trabajo de Ascenso. Categoría Profesor Asistente. Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela*, 192 pp.**

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

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

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

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

Ortiz, N. & M. Barroeta, 2017
Rodofíceas macrobénticas de Cabo San Román, estado Falcón, Venezuela. ***Ciencia* 25(3,4):105-112**.
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

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.**

Aponte, M. & A. Lemus, 1998
Comparative study of the agar obtained from three species *Gracilaria* feasible for culture in Venezuela. Oliveira, E. & N Kautsky (Ed.). "Proceedings of the Workshop o Cultivation of Seaweeds in Latin America", pp. 117-119 ***Univ. S. Paulo/Int. Foundation for Science. S. Sebastiao . Brazil*. 0 pp.**

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**.

Salazar, M. , 2000
Evaluación de algunos aspectos ecológicos en el cultivo del alga introducida *Kappaphycus alvarezii* (Doty)Doty en el sector La Uva, Isla de Coche, estado Nueva Esparta, Venezuela. ***. Universidad de Oriente. Boca de Río, Estado Nueva Esparta, Venezuela*, 111 pp.**

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