# Species: ***Erythrotrichia carnea*** (Dillwyn) J.Agardh

Phylum: **Rhodophyta** > Class: **Compsopogonophyceae** > Order: **Erythropeltidales** > Family: **Erythrotrichiaceae**

Species reported in:

### Vera & Gómez, 2025

• Falcón, P.N. Morrocoy (Cayo Sal en Falcón, Cayo Mayorquín, El Ancla, Las Luisas)

### Barrios-Montilla *et al.*, 2024

• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Islas Caracas, [Isla del Este], Aqua Marina de la Costa)

### Fernández-Fuentes *et al.*, 2023

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

### Gómez & García, 2023

• Aragua, P.N. Henri Pittier (La Punta de Ocumare, Playa Los Coquitos, Playa de la Guardia Nacional, Valle Seco)

### Lira *et al.*, 2022

• Nueva Esparta, Isla de Margarita (La Restinga)

### 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, Puerto Francés

### Costilla, 2019

• Miranda, Playa Caribe en Miranda

### García, 2019

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

### Huapaya, 2017

• La Guaira, La Salina

### Gómez *et al.*, 2017

• Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Cayo Dos Mosquises Norte, Cayo Esparquí, Cayo Pirata, Cayo Rabusquí)

### FicofloraVenezuela CDCH, 2016

• Nueva Esparta, Isla de Coche (San Pedro de Coche)
• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Bahía de Mochima, [Manare])
• Sucre, Península de Araya (Isla de Tunas)

### WebFicoflora PNALR, 2015

• Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Cayo Dos Mosquises Norte, Cayo Esparquí, Cayo Pirata, Cayo Rabusquí)

### Gómez *et al.*, 2014

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

### García *et al.*, 2013

• La Guaira, Puerto Cruz

### Ardito, 2013

• Carabobo, P.N. San Esteban

Ficoflora Venezuela © 2026

**Gómez *et al.*, 2011**

• Aragua, Puerto Maya

**Morón & Ardito, 2010**

• Carabobo, P.N. San Esteban (Isla Larga de Carabobo)

**López *et al.*, 2009**

• Falcón, Península de Paraguaná (Ensenada de Yaima)

**Ardito & García, 2009**

• Miranda, Puerto Francés
• Miranda, San Francisquito

**Solé & Barrios, 2009**

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

**Fernández & Pérez, 2009**

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

**Barrios & Díaz, 2005**

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

**Aguilera *et al.*, 2004**

• Nueva Esparta, Isla de Cubagua (Bahía de Charagato)

**García & Gómez, 2004**

• La Guaira, Carmen de Uria

**Barrios *et al.*, 2003**

• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Cautaro, Golfo de Santa Fe)

**Silva *et al.*, 2003**

• Sucre, Cumaná (Costa Oeste)
• Sucre, P.N. Mochima en Sucre

**Gil, 2001**

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

**Vera, 2000**

• La Guaira, Naiguatá

**Gómez, 1998**

• Territorio Insular Francisco de Miranda, P.N. Archipiélago Los Roques (Cayo El Gran Roque)

**Vera, 1996**

• La Guaira, El Cusuy

**Rodríguez de Ríos & Lobo, 1993**

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

**Lemus, 1984**

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

**Lemus, 1984**

• Sucre, Península de Paria (Cariaquito)

**Ganesan, 1983**

• Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Islas Caracas, [Isla del Este])

**González, 1977**

• La Guaira, Punta de Tarma

Ficoflora Venezuela © 2026

### Díaz-Piferrer, 1970

- Sucre, Cumaná (Playa El Zamuro, Playa San Luis)
- Sucre, P.N. Mochima en Sucre (Islas Caracas, [Isla del Este])

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

**Barrios, J., S. Sant, E. Méndez & L. Ruíz, 2003**
Macroalgas asociadas a arrecifes coralinos en el Parque Nacional Mochima, Venezuela. ***Saber, Universidad de Oriente* 15(1):28-32**.
pdf

**Silva, S., L. Brito & A. Lemus, 2003**
Nuevas adiciones de algas marinas para el Parque Nacional Mochima, Sucre, Venezuela. ***Revista de Biología Tropical* 51(4):159-165**.
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

**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.**

**López, B., B. Vera & J. Conde, 2009**
Macroalgas asociadas a las raíces de *Rhizophora mangle L.* en la Península de Paraguaná, estado Falcón, Venezuela. ***Boletín del Instituto Oceanográfico de la Universidad de Oriente, Venezuela* 28(1):11-21**.
pdf

**Aguilera, E., A. Velazquez & J. Lunar, 2004**
Tres nuevos registros de algas rojas (Rhodophyta) para la Isla de Cubagua, estado Nueva Esparta, Venezuela. ***Memorias VII Congreso Científico Universidad de Oriente. Nueva Esparta, Venezuela* :1-2**.
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

**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

**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, N. Gil & Y. Espinoza, 2011**
Macroalgas bénticas marinas de la localidad de Puerto Maya, estado Vargas, Venezuela. ***Ernstia* 21(1):45-63**.
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

**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.**

Ficoflora Venezuela © 2026

**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

**Morón, M. & S. Ardito, 2010**
Estudio ficológico del litoral rocoso de Isla Larga, Parque Nacional San Esteban, estado Carabobo, Venezuela. ***Acta Botanica Venezuelica* 32(2):167-185**.
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

**Vera, B., 1996**
Registro ficoflorístico de la localidad de El Cusuy, Litoral Central de Venezuela. ***Acta Botanica Venezuelica* 19(2):39-46**.
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.**

**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.

**Lemus, A., 1984**
Algas marinas de la costa norte de la Península de Paria. Edo. Sucre. Dos nuevos reportes para Venezuela. (Marine algae from the North coast of the Península de Paria: two new reports for Venezuela). ***Acta Científica Venezolana*. 35(Supl. 1) 74 pp.**
pdf

**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

**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

**Huapaya, K., 2017**
Estudio florístico de las macroalgas bénticas marinas de la localidad Las Salinas, estado Vargas. ***. Trabajos Especiales de Grado. Licenciatura en Biología, Facultad de Ciencias, Universidad Central de Venezuela. Caracas, Venezuela*, 220 pp.**

**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

Ficoflora Venezuela © 2026

**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**.

**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.**

**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**.

**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.***








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