Caulerpa chemnitzia (Esper) J.V. Lamouroux

phylum Chlorophyta › clase Bryopsidophyceae › orden Bryopsidales › familia Caulerpaceae



Hábito



Detalle de las ramas determinadas

Descripción

Algas formadas por una porción estolonífera y una erecta de hasta 5 cm de alto, color verde grama, fijadas al sustrato mediante rizoides. Porción erecta ramificándose irregularmente, con ramas determinadas en forma de discos peltados, con un corto estipe, creciendo unilateralmente. Estructura interna constituida por filamentos cenocíticos, con trabéculas.

Información Geográfica y Ecológica

Colectada para el proyecto en

• Francisquí Arriba
- Coordenadas Geográficas: 11º 57' 29.4'' N, 66º 38' 48.8'' O • Coordenadas UTM: 756262 E, 1323017 N
Pradera de *Thalassia testudium*, 60 cm de profundidad, oleaje moderado.
• Gran Roque
- Coordenadas Geográficas: 11º 57' 03.0'' N, 66º 40' 11.9'' O • Coordenadas UTM: 753755 E, 1322185 N
Arrecife sumergido, hasta 15 m de profundidad, oleaje moderado.
• Nordisquí
- Coordenadas Geográficas: 11º 57' 12.7'' N, 66º 37' 55.9'' O • Coordenadas UTM: 757869 E, 1322518 N
Litoral rocoso sumergido, hasta 1 m de profundidad, oleaje moderado.

Referencias

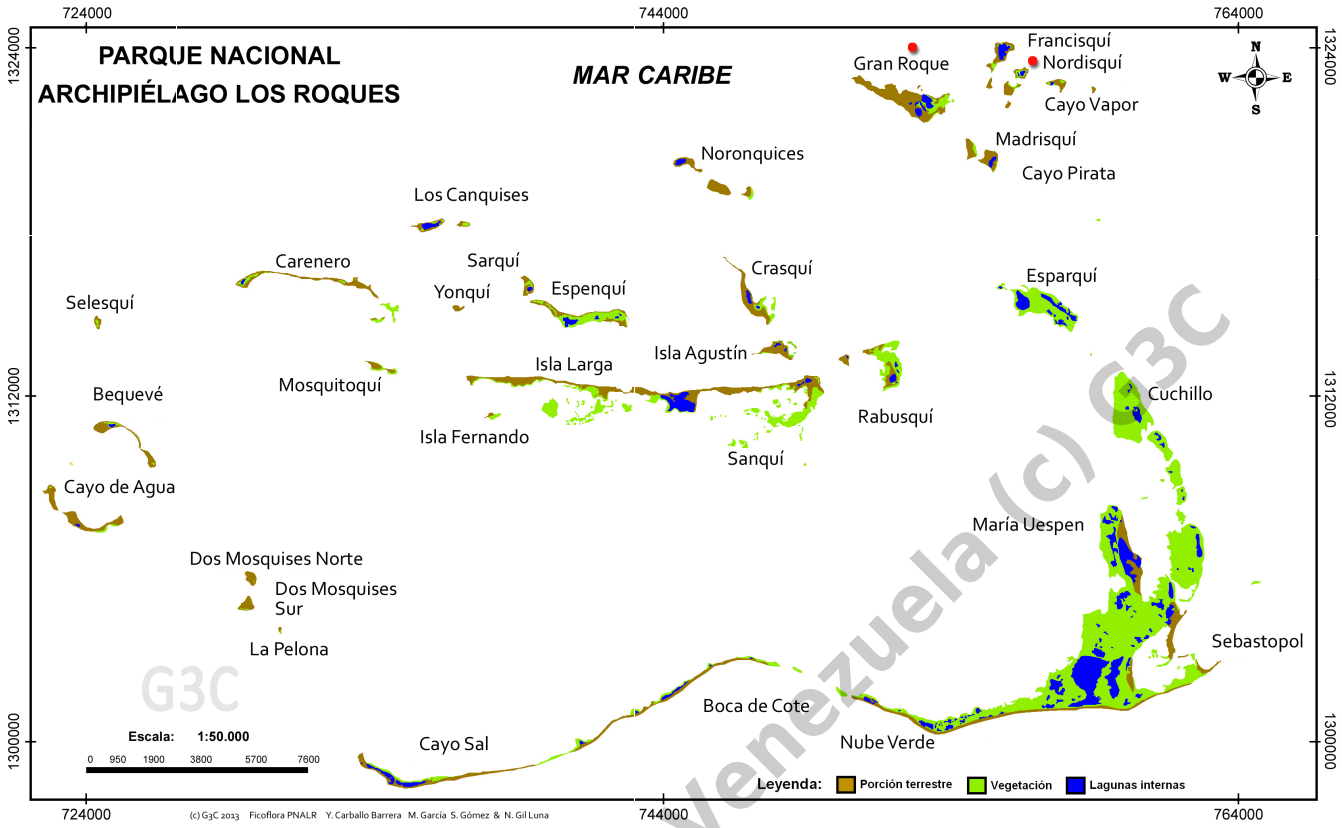
Belton, G. S., W. F. Van Reine, J. M. Huisman, S. G. A. Draisma & C. F. D. Gurgel. 2014. Resolving phenotypic plasticity and species designation in the morphology challenging *Caulerpa racemosa-peltata* complex (Caulerpaceae, Chlorophyta). *Journal of Phycology* 50(1):32-54.

Littler, D. S. & M. M. Littler. 2000. Caribbean reef plants. An identification guide to the reef plants of the Caribbean, Bahamas, Florida and Gulf of Mexico. *OffShore Graphics, Inc. Washington,* 542 pp.

Taylor, W. R. 1960. Marine algae of the eastern tropical and subtropical coasts of the Americas. *The University of Michigan Press, Ann Arbor, Michigan,* 870 pp.

Proyecto Ficoflora Venezuela (C) G3C

Distribución geográfica



Proyecto Ficoflora Venezuela (c) G3C