

Gracilaria verrucosa [Hudson] Papenfuss

REINO: Plantae
 PHYLUM: Rhodophyta
 CLASE: Rhodophyceae
 ORDEN: Gracilariales
 FAMILIA: Gracilariaceae



NOMBRE COMÚN / IDIOMA

Alga roja / Español

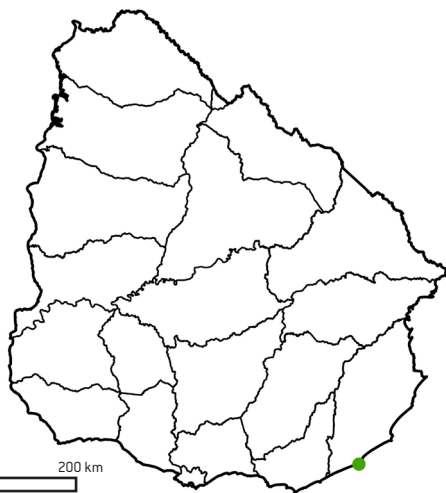
SINÓNIMOS

Fucus verrucosa Hudson

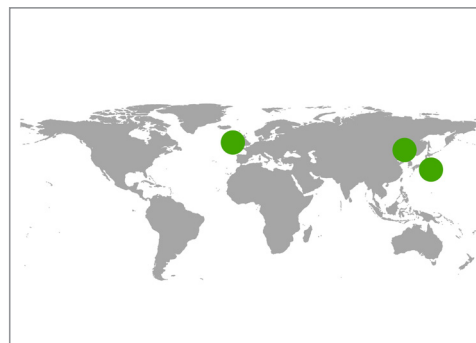
DESCRIPCIÓN

Sus talos son desde casi simples hasta profusa e irregularmente ramificados, con ejes cilíndricos y delgados en toda la planta. Los cistocarpos están dispersos por todo el talo, sobresaliendo de su superficie. Los espermacios se forman en receptáculos en forma de botellita y con un poro, cercanos a la superficie del talo. Los tetrasporangios son cruciados y se encuentran dispersos en la corteza. Vive usualmente en el ambiente submareal, sobre fondos limosos o arenosos con valvas o pedregullo.

DISTRIBUCIÓN EN URUGUAY



0 100 200 km



ORIGEN GEOGRÁFICO

Gracilaria verrucosa

FORMA BIOLÓGICA

Alga

AMBIENTE NATURAL

Sobre rocas, intermareal, submareal, especialmente sobre costas arenosas.

REPRODUCCIÓN

Sexual • Vegetativa

DISPERSIÓN

Ruta: Por transporte marítimo o fluvial

Vector: Agua

INTRODUCCIÓN

Traída desde Sudáfrica

Causa: Criaderos

Forma: Voluntaria

Sitio: Sin información

Fecha: Sin información

USO ECONÓMICO

Cultivada para producción de agar ya que sirve como materia prima

AMBIENTES PREFERENCIALES DE INVASIÓN

Aguas marinas costeras

IMPACTOS (ECOLÓGICOS, ECONÓMICOS, DE SALUD)

Sin información

CONTROL (FÍSICO, QUÍMICO, BIOLÓGICO)

Sin información

PREVENCIÓN

Sin información

ABRIL 2011

InBUy

Base de datos de Invasiones
Biológicas para Uruguay

<http://inbuy.fcien.edu.uy>



Universidad de la República
Facultad de Ciencias



iabin

Red Interamericana de
Información sobre Biodiversidad
Red de Información sobre Especies
Invasoras (I3N)