

Gracilaria verrucosa (Hudson) Papenfuss

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



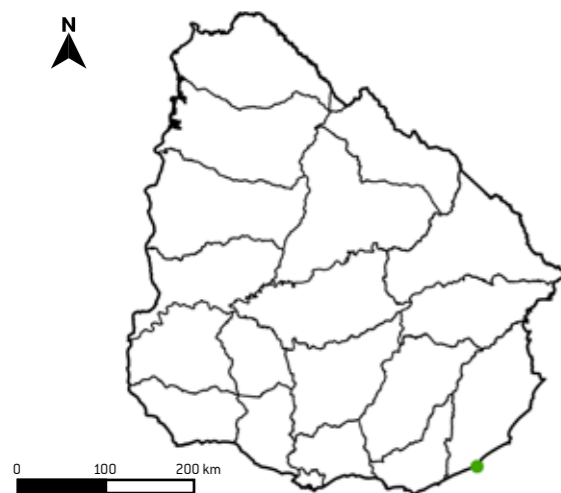
NOMBRE COMÚN / IDIOMA
 Alga roja / Español

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



ORIGEN GEOGRÁFICO

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

Gracilaria verrucosa

AMBIENTES PREFERENCIALES
 DE INVASIÓN
 Aguas marinas costeras

IMPACTOS (ECOLÓGICOS, ECONÓMICOS, DE SALUD)
 Sin información

CONTROL (FÍSICO, QUÍMICO, BIOLÓGICO)
 Sin información

PREVENCIÓN
 Sin información