

Chicorea de Mar

NOMBRE CIENTÍFICO

Chondracanthus chamuscoi

TAMAÑO

Frondas hasta 30 cm

ESTADO DE CONSERVACIÓN

En expansión comercial; manejo en áreas de administración y cierres regionales

TIPO DE ALGA

Roja (Rhodophyta), carragenófita

REPRODUCCIÓN

Sexual (ciclo trifásico) y vegetativa (discos de fijación secundaria)

APLICACIONES

- Nutrición: Muy valorada en Asia como ensalada o guarnición
- Industria alimentaria: Fuente de carragenano
- Cosmética y farmacéutica: Emulsionante natural
- Acuicultura artesanal: Alternativa productiva para pescadores
- Exportación: Se vende deshidratada, salada o blanqueada

DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA

De Arica a Los Lagos (Chile) y costas de Perú

USOS PRINCIPALES

Producción de carragenanos, consumo humano (ensaladas), cosméticos

HÁBITAT

Zona intermareal e infralitoral, adherida a rocas en zonas semiexpuestas

MÉTODOS DE CULTIVO

Fragmentación vegetativa, cultivo en estanques y líneas largas en el mar