

# Chicorea de Mar



## NOMBRE CIENTIFICO

Chondracanthus chamissoi



## 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