

Chicorea de Mar

Un alga con potencial para consumo humano

Esta alga es conocida como Chicorea de Mar y puede ser incorporada a través del cultivo dentro de áreas de manejo o concesiones de acuicultura como una alternativa productiva para organizaciones de pescadores artesanales.



Cultivo en AMERB Auchac, Chiloé



Chicorea de Mar es un alga roja, que habita en las costas de Perú y Chile. Su nombre científico es *Chondracanthus chamissoi*. Actualmente es explotada principalmente en las regiones de Atacama, Coquimbo, Bio Bio y Los Lagos.

En los últimos años ha habido un creciente interés en desarrollar el cultivo de esta alga para consumo humano, ya que se requiere materia prima de alta calidad alimentaria. Los bancos naturales no son suficientes para satisfacer esta demanda en volumen ni calidad.

Se han desarrollado investigaciones para cultivar esta alga utilizando tres métodos: siembra por esporas, re-adhesión de fragmentos a través de discos de fijación secundarios y crecimiento vegetativo. La fase de mar se desarrolla en cultivos suspendidos tipo long line. El cultivo dentro de áreas de manejo podría ser desarrollado sin inconvenientes entre las regiones de Arica y Parinacota y Los Lagos.