

***Lessonia nigrescens* Bory 1826**

Clasificación Taxonómica

División	Phaeophyta
Clase	Phaeophyceae
Orden	Laminariales
Familia	Lessoniaceae
Género	<i>Lessonia</i>
Especie	<i>Lessonia nigrescens</i>

Nombres comunes

Perú: Aracanto negro, negra, cabeza

Chile: Chascón, huiro negro



Caracteres Distintivos

Algas de color verde parduzco o casi negro que alcanzan hasta 4 m de longitud. Presentan un rizoide del cual surgen uno o más ejes principales. El estipite principal es notoriamente aplanado desde la base, mide de 1.5 a 3 cm de diámetro y se divide dicotómicamente en un mismo nivel hasta seis veces o las láminas se distribuyen lateralmente a lo largo del eje. Las láminas son lisas de borde entero, ondulado o con dientes romos. Las plantas sólo presentan una lámina por eje cuando son juveniles (ACLETO, 1986; ACLETO Y ZUÑIGA, 1998).

Hábitat y Aspectos Ecológicos

Forma densos cinturones la zona intermareal y submareal somera de playas rocosas preferentemente en zonas expuestas al oleaje (HOFFMAN Y SANTELICES, 1997). Las praderas formadas por esta especie, del mismo modo que *M. pyrifera*, modifican la estructura y funcionamiento de la biodiversidad en los sistemas costeros someros donde se desarrollan, siendo considerados ingenieros ecosistémicos estructuradores de hábitats que proveen sustrato para el asentamiento larval, reclutamiento de juveniles, refugio (VÁSQUEZ Y SANTELICES 1984, ROMERO ET AL, 1988) y hábitat para un gran número de especies de macroinvertebrados y peces (VILLOUTA Y SANTELICES 1984, VÁSQUEZ & SANTELICES 1984, VÁSQUEZ et al. 2001, VÁSQUEZ 2004).

Distribución Geográfica

Habita únicamente las costas del Pacífico Este del Hemisferio Sur, encontrándose entre los 14° y los 40° S.

Utilización

Es empleada en la extracción de alginatos principalmente. La extracción de esta especie es una labor eminentemente artesanal de singular importancia para las áreas rurales involucradas en la actividad extractiva generando trabajo y bienestar socioeconómico para un gran número de familias.