



**Ficha Boletín 40 (1983-1984) Artículo 01 : Distribución, abundancia y estructura de las comunidades de algas que crecen sobre *Pyura praepucialis* Heller, 1878 en Caleta Coloso (Antofagasta)**

**Recursos**

## **CATEGORÍA**

Estudios e informes

## **AUTORÍA**

Museo Nacional de Historia Natural

## **FECHA**

1983-1984

## **RESUMEN**

El presente trabajo caracteriza cuantitativamente el patrón de distribución, la abundancia y estructura de las comunidades algológicas que crecen sobre *Pyura praepucialis* Heller, 1878 en el intermareal rocoso en Caleta Coloso (Antofagasta), en dos hábitat de diferente exposición al oleaje. El hábitat más expuesto (Sector 2) presento una mayor cobertura vegetal, una mayor biomasa y una mayor diversidad total de especies que el hábitat más protegido (Sector 1). En el Sector 2 se pueden distinguir 3 grupos de especies: en el intermareal bajo las asociaciones *Gelidium*-*Centroceras*; *Centroceras*-*Polysiphonia*-*Coeloseira* y en el intermareal medio la asociación *Centroceras*-*Ulva*. En el Sector 1, menos expuesto se distinguen 4 grupos florísticos: en el intermareal bajo la asociación *Glossophora*-*Lithothamnium* y hacia el intermareal medio las asociaciones *Chaetomorpha*-*Centroceras*; *Chaetomorpha*-*Ulva* y *Ulva*-*Chaetomorpha*.

## **FUENTE DE INFORMACIÓN**

[Museo Nacional de Historia Natural](#)

## **INSTITUCIÓN**

[Museo Nacional de Historia Natural](#)

## **UBICACIÓN**

[Interior Parque Quinta Normal, Santiago, Región Metropolitana, Chile](#)