

## Observación preliminar de las praderas de *Halophila decipiens* en el Archipiélago Canario

I. Blanch, L. Ortega, N. Montesdeoca y R. Haroun

BIOGES, Opto. Biología, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Campus de Tafira, 35017 Las Palmas de Gran Canaria, España

Las praderas de la fanerógama marina *Halophila decipiens* Ostensfeld, especie incluida en el catálogo de especies amenazadas de Canarias como "especie de interés especial, representan uno de los ecosistemas bentónicos menos estudiados del archipiélago canario, hecho que puede constatarse con el reciente descubrimiento de nuevas citas de esta especie en determinadas islas del archipiélago.

Dicha fanerógama, se presenta en muchas ocasiones formando praderas mixtas con otras fanerógamas y algas, con las que establecen importantes relaciones ecológicas.

Mediante el estudio de ciertos parámetros estructurales de las fanerógamas y algas, se ha tratado de proveer de las bases del conocimiento de esta especie de alto interés para el archipiélago así como de las relaciones interespecificas existentes entre ésta y las demás especies vegetales que coexisten en la misma localidad.

La pradera seleccionada para dicho estudio presentaba una distribución específica mixta, coexistiendo las fanerógamas *Cymodocea nodosa* y *Halophifa decipiens* y compartiendo sustrato a su vez con las algas verdes *Caulerpa prolifera* y *Caulerpa racemosa*, teniendo en cuenta, como parámetros estructurales más importantes durante el estudio, la cobertura, densidad de haces, densidad global de haces y altura media de hojas.

