



Ecofisiología De La Palmaria Palmata Con Relación

Unknown

 **Descargar**

 **Leer En Linea**

Ecofisiología De La Palmaria Palmata Con Relación Unknown

La variación fisiológica del alga comestible *Palmaria palmata* con relación al contenido de nutrientes del medio marino, y a los factores ambientales que varían en el ecosistema costero se estudió en dos poblaciones del norte de España. La disponibilidad de nitrógeno y fósforo, la luz, y el oleaje mostraron una íntima sincronización con la variación estacional del estado fisiológico y valor nutricional de los individuos. En condiciones de alta disponibilidad de nitrógeno y fósforo, alto oleaje, y baja irradiación, estos nutrientes se almacenan en el talo en forma de reservas. Se observaron también evidencias de que la cinética de captación de éstos nutrientes son bifásicas, permitiendo la adquisición de los nutrientes a todo el rango de concentraciones observado en el campo. Esta especie también mostró una marcada adecuación metabólica a las condiciones de luz y sombra en las que crece en su hábitat natural. Las plantas de luz mostraron valores más altos de carbono, coincidiendo con una dilución de los compuestos ricos en nutrientes del talo, al final del verano. El cultivo vertical en cuerdas de *P. palmata* fue adecuado a las condiciones de la costa norte de España. La tecnología se transfirió a una empresa de nueva creación promoviendo en nuestro país el cultivo de macroalgas que se destinan al consumo humano.

 [Descargar Ecofisiología De La Palmaria Palmata Con Relación ...pdf](#)

 [Leer en línea Ecofisiología De La Palmaria Palmata Con Relación ...pdf](#)

Ecofisiología De La Palmaria Palmata Con Relación

Unknown

Ecofisiología De La Palmaria Palmata Con Relación Unknown

La variación fisiológica del alga comestible *Palmaria palmata* con relación al contenido de nutrientes del medio marino, y a los factores ambientales que varían en el ecosistema costero se estudió en dos poblaciones del norte de España. La disponibilidad de nitrógeno y fósforo, la luz, y el oleaje mostraron una íntima sincronización con la variación estacional del estado fisiológico y valor nutricional de los individuos. En condiciones de alta disponibilidad de nitrógeno y fósforo, alto oleaje, y baja irradiación, estos nutrientes se almacenan en el talo en forma de reservas. Se observaron también evidencias de que la cinética de captación de éstos nutrientes son bifásicas, permitiendo la adquisición de los nutrientes a todo el rango de concentraciones observado en el campo. Esta especie también mostró una marcada adecuación metabólica a las condiciones de luz y sombra en las que crece en su hábitat natural. Las plantas de luz mostraron valores más altos de carbono, coincidiendo con una dilución de los compuestos ricos en nutrientes del talo, al final del verano. El cultivo vertical en cuerdas de *P. palmata* fue adecuado a las condiciones de la costa norte de España. La tecnología se transfirió a una empresa de nueva creación promoviendo en nuestro país el cultivo de macroalgas que se destinan al consumo humano.

Descargar y leer en línea Ecofisiología De La Palmaria Palmata Con Relación Unknown

128 pages

Download and Read Online Ecofisiología De La Palmaria Palmata Con Relación Unknown
#EJCHN4ZL1TP

Leer Ecofisiología De La Palmaria Palmata Con Relación by Unknown para ebook en línea Ecofisiología De La Palmaria Palmata Con Relación by Unknown Descarga gratuita de PDF, libros de audio, libros para leer, buenos libros para leer, libros baratos, libros buenos, libros en línea, libros en línea, reseñas de libros epub, leer libros en línea, libros para leer en línea, biblioteca en línea, greatbooks para leer, PDF Mejores libros para leer, libros superiores para leer libros Ecofisiología De La Palmaria Palmata Con Relación by Unknown para leer en línea. Online Ecofisiología De La Palmaria Palmata Con Relación by Unknown ebook PDF descargar Ecofisiología De La Palmaria Palmata Con Relación by Unknown Doc Ecofisiología De La Palmaria Palmata Con Relación by Unknown Mobipocket Ecofisiología De La Palmaria Palmata Con Relación by Unknown EPub

EJCHN4ZL1TPEJCHN4ZL1TPEJCHN4ZL1TP