



Sostenibilidad del Mediterráneo: Opiniones de Carlos Duarte, CSIC

Bueno, a nivel personal lo que podemos hacer para salvaguardar el Mediterráneo es disminuir nuestra huella ecológica, es decir, el consumo de recursos que afectan a cómo impactamos sobre el medio ambiente, y eso supone, por ejemplo, que generemos la menor cantidad de basuras posible, la menor cantidad de envases, y que también consumamos cantidades razonables de agua a través de ajustar nuestra dieta para tener un consumo escaso de agua, y finalmente también, por ejemplo, entender qué es la pesca sostenible y consumir productos certificados como de pesca sostenible, pero, además, más que actuar frente a consignas es importante que entendamos cuál es la base y la razón para estos patrones de comportamiento, de forma que podamos racionalizarlos y actuar lógicamente.

La actividad humana juega un papel clave en determinar la sostenibilidad del Mediterráneo; no solamente la actividad humana que tiene lugar en la cuenca del Mediterráneo, sino toda la actividad humana a escala global, porque el Mediterráneo es una zona del planeta que se está calentando más rápidamente, y eso tiene que ver con las emisiones de gases de efecto invernadero a escala global, pero también a escala regional.

Todas las actividades que tienen lugar en la cuenca de drenaje y que generan emisiones de materiales, como pueden ser nitrógeno, fósforo, derivados de la aplicación de fertilizantes o materia orgánica, también derivados de la actividad en zonas urbanas, pues afectan al Mediterráneo, como también afecta la modificación del litoral por construcciones, infraestructuras y urbanizaciones.

Y finalmente, la pesca, que también está actuando sobre la estructura del ecosistema del Mediterráneo.

Bueno, estoy trabajando en una serie de proyectos que tienen que ver con el Mediterráneo.

Pero casi me parece más relevante destacar el proyecto que estoy haciendo con compañeros sobre cómo el cambio climático afecta a las playas de posidonia en el Mediterráneo, y también el papel que la conservación de las playas de posidonia puede tener en la mitigación del cambio climático a través de su capacidad para capturar dióxido de carbono de la atmósfera.