

El IEO lidera un proyecto para mejorar la gestión del estuario del Guadalquivir

- El principal objetivo es crear un marco de análisis y apoyo a la toma de decisiones en el que participen todos los sectores económicos y sociales.
- El proyecto SNAPQUIVIR está financiado por el Ministerio de Ciencia e Innovación y tendrá una duración de cuatro años.

La pasada semana se presentó en dos foros especializados llevados a cabo en Andalucía SNAPQUIVIR ('Ciencia para la naturaleza y la sociedad destinada a una gestión ecosistémica del estuario del Guadalquivir'), un proyecto liderado por el Instituto Español de Oceanografía (IEO-CSIC) cuyo objetivo principal es crear un marco de análisis y apoyo a la toma de decisiones para lograr una gestión equilibrada, utilizando análisis sociales y modelos que impliquen a todos los sectores que conviven en torno al estuario del Guadalquivir.

Cádiz, miércoles 24 de noviembre de 2021. En los últimos años el estuario del río Guadalquivir está siendo foco de atención debido a las problemáticas ambientales a las que se enfrenta. "Entre otras encontramos un excesivo nivel de turbidez, problemas de contaminación o una pesca furtiva que viene siendo un problema recurrente en la zona que nunca se ha conseguido solucionar", explica Marcos Llope, científico del Centro Oceanográfico de Cádiz del IEO-CSIC e investigador principal del proyecto. "Todo ello afecta negativamente a la calidad ambiental del estuario y ejemplos actuales como el colapso del sistema ecológico del Mar Menor hacen urgente una actuación que invierta este proceso", apunta el científico.

El estuario del Guadalquivir está reconocido por científicos, conservacionistas y pescadores como un ecosistema altamente productivo. Esto se debe a que el encuentro del agua dulce procedente del río con el agua salada del Atlántico, junto con las características físicas del estuario, propicia un entorno perfecto para la cría y correcto desarrollo de gran parte de las especies que habitan el golfo de Cádiz. Entre ellas, encontramos algunas especies comerciales con un alto valor gastronómico, cultural y económico como el boquerón o el langostino.

Además de la actividad pesquera que se realiza en la reserva de la desembocadura del Guadalquivir, el estuario da soporte a muchas otras actividades. En este sentido, el sistema social

existente alrededor del estuario del Guadalquivir y el golfo de Cádiz es realmente complejo, ya que en él coexisten multitud de sectores con actividades e intereses diferenciados entre sí: como son la pesca, la agricultura, la navegación, la investigación, la acuicultura o la conservación, entre otros.

Una de las novedades de SNAPQUIVIR radica en su apuesta por la inclusión de todos los sectores dentro de la gestión del ecosistema, asegurando de esta manera el acuerdo con las medidas de gestión y procurando armonizar así la convivencia de estas actividades que son un pilar básico de la economía de la zona. Como primer paso dentro del proyecto, los investigadores ya están llevando a cabo un análisis de las redes sociales existentes entre las diferentes organizaciones, estudiando el tipo de relación que las une o separa, así como su percepción acerca de las problemáticas existentes en el estuario. “Hasta el momento, la acogida del proyecto por parte de todos los sectores ha sido realmente buena, lo que da un punto de partida muy positivo al proyecto”, explica Alfredo García de Vinuesa, científico también del IEO en Cádiz.

En este proyecto participan también otras entidades de investigación andaluzas como las universidades de Cádiz y Sevilla. Además, cuenta con la colaboración del Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera (IFAPA) de la Junta de Andalucía y expertos internacionales pertenecientes a las universidades de Estocolmo y Washington o el Marine Institute de Irlanda.

SNAPQUIVIR está también presente en redes sociales como Twitter desde donde puedes seguir su actividad: @SNAPQUIVIR.

El Instituto Español de Oceanografía (IEO, CSIC), es un Centro Nacional del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), dependiente del Ministerio de Ciencia e Innovación, dedicado a la investigación en ciencias del mar, especialmente en lo relacionado con el conocimiento científico de los océanos, la sostenibilidad de los recursos pesqueros y el medio ambiente marino. El IEO representa a España en la mayoría de los foros científicos y tecnológicos internacionales relacionados con el mar y sus recursos. Cuenta con nueve centros oceanográficos costeros, cinco plantas de experimentación de cultivos marinos, 12 estaciones mareográficas, una estación receptora de imágenes de satélites y una flota compuesta por cuatro buques oceanográficos, entre los que destaca el Ramón Margalef y el Ángeles Alvariño.



Más información: 913 421 100 prensa@ieo.es @IEOoceanografia @IEOoceanografia www.ieo.es