



Servicio de comunicación

942.20.16.16 Ext.1431
nietoandreuc@unican.es

NOTA DE PRENSA

IHCANTABRIA COMIENZA EL PROYECTO ACUFLOT DE DESARROLLO DE EXPLOTACIONES CONJUNTAS DE ACUICULTURA Y ENERGÍA EÓLICA FLOTANTE.

El proyecto ACUFLOT evaluará las oportunidades que ofrecen las aguas españolas para el uso combinado y el desarrollo de explotaciones conjuntas de acuicultura y energía eólica flotante.

Santander, 1 de marzo de 2021. - El Instituto de Hidráulica Ambiental de la Universidad de Cantabria (IHCantabria), a través de su Fundación (FIHAC) presenta el proyecto ACUFLOT, que se desarrollará con la colaboración de la Fundación Biodiversidad, del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, dentro del Programa Pleamar (convocatoria cofinanciada por el Fondo Europeo Marítimo y de Pesca).

ACUFLOT tiene por objeto desarrollar un sistema integrado de análisis, que sirva a gestores y al sector acuícola como herramienta para el futuro desarrollo de los Planes de Ordenación del Espacio Marítimo, que persiguen el desarrollo sostenible de los sectores marítimos, incluidos la acuicultura y los aprovechamientos energéticos. Para ello, se identificarán las localizaciones con las condiciones más idóneas para albergar ambos usos, se estudiarán las interacciones específicas para el desarrollo de ambas actividades, se propondrán posibles modelos de negocio aplicables al desarrollo de explotaciones conjuntas y se difundirán las oportunidades económicas que ofrece el espacio marítimo español.

Como resumió José Antonio Juanes, profesor de la UC y responsable del Área de Hidrobiología y Gestión Ambiental del IHCantabria, *“lo más importante de cara a esa planificación que está preparando actualmente el Ministerio es aportarle una información homogénea en toda la costa española de cuáles son las zonas idóneas para colocar infraestructuras de eólica marina flotante y acuicultura offshore, y al mismo tiempo, cuáles son las zonas idóneas para la colocación conjunta de este tipo de infraestructuras”*.

ACUFLOT es la continuación de los proyectos ATLAS y ATLAS PRO (Programa Pleamar 2017 y 2018), en los que se analizaban el presente y futuro de la acuicultura oceánica en aguas españolas. El conocimiento generado por estos proyectos ha



Servicio de comunicación

942.20.16.16 Ext.1431
nietoandreuc@unican.es

ayudado al crecimiento de la acuicultura en España, proporcionando a los sectores productivos y a las administraciones competentes en materia de ordenación del espacio marítimo información y herramientas sobre qué especies se pueden cultivar, dónde pueden cultivarse y los posibles efectos del cambio climático sobre esta actividad.

Tras este análisis inicial, el siguiente reto al que se enfrenta la acuicultura es la búsqueda de oportunidades para el uso combinado del espacio marítimo y de sinergias con otros sectores económicos. La respuesta de ACUFLOT a estos desafíos será proporcionar soluciones, usando el conocimiento y la innovación para dotar de ventajas competitivas al sector, impulsar el crecimiento y adoptar prácticas avanzadas de gestión del conocimiento. Asimismo, en el marco del proyecto se desarrollará un sistema integrado de análisis, que servirá a los gestores y al sector acuícola como herramienta para el futuro desarrollo dichos Planes de Ordenación del Espacio Marítimo español, POEM (Decreto 363/2017).