



El director general de Sostenibilidad de la Costa y del Mar del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente ha presentado los resultados del proyecto

Saavedra destaca el proyecto LIFE+ INDEMARES como “el proyecto más importante desarrollado en España sobre conservación marina”

- España incrementa la superficie Red Natura 2000 de ámbito marino en 73.000 km2, consiguiendo que más del 8% de nuestros mares estén protegidos
- Gracias a INDEMARES, España se acerca al objetivo marcado por el Convenio sobre la Diversidad Biológica de proteger un 10% de las zonas marinas para el año 2020
- LIFE+ INDEMARES ha estudiado cinco millones de hectáreas y descubierto más de 50 nuevas especies marinas a través de casi 150 campañas oceanográficas

30 de marzo de 2015- El director general de Sostenibilidad de la Costa y del Mar del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, Pablo Saavedra, ha presentado hoy los resultados del Proyecto LIFE+ INDEMARES, que ha calificado como “el proyecto más importante desarrollado en España sobre conservación marina”.

Esta iniciativa ha permitido incrementar la superficie marina protegida en España desde menos del 1% a más del 8%, contribuyendo al objetivo del Convenio de Diversidad Biológica, que fija en al menos un 10% el porcentaje de protección de las regiones marinas. El LIFE+ INDEMARES es un proyecto coordinado por el Ministerio, a través de la Fundación Biodiversidad, cuya directora, Sonia Castañeda, ha acompañado a Saavedra en la presentación.

LIFE+ INDEMARES ha estudiado casi cinco millones de hectáreas marinas a través de 50 acciones y 150 campañas oceanográficas. Asimismo, a lo largo del transcurso de este proyecto, se han descubierto más de 50 nuevas especies marinas y se han celebrado 33 comités científicos, de gestión y de comunicación.



Además, ha gestionado un presupuesto de 15,4 millones de euros cofinanciados al 50% por la Comisión Europea.

Asimismo, 300 colaboradores y 23 organizaciones, entre las que se cuentan universidades, fundaciones, asociaciones y empresas, han trabajado directamente en el proyecto. También se ha impulsado la implicación de la sociedad a través de jornadas de participación pública con el sector pesquero y otros agentes con intereses en cada una de las áreas.

49 NUEVAS ÁREAS MARINAS A LA RED NATURA 2000

Desde el punto de vista de la conservación medioambiental, las acciones del proyecto LIFE+ INDEMARES han dado como resultado la inclusión de 49 nuevas áreas marinas a la Red Natura 2000, 39 de las cuales corresponden a ZEPA, y las diez restantes a la figura de Lugar de Importancia Comunitario (LIC).

La Red Natura 2000, la red ecológica europea de áreas de conservación de la biodiversidad, tiene como fin asegurar la supervivencia a largo plazo de las especies y los hábitats más amenazados del continente, compatibilizándolos con el desarrollo de actividades socioeconómicas. En este contexto de legislación medioambiental comunitaria, tanto las ZEPA como los LIC buscan cumplir con las directivas europeas Aves y Hábitats, respectivamente.

SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA PIONERO

Toda la información recogida a lo largo del proyecto se ha integrado en un Sistema de Información Geográfica (SIG) pionero, que formará parte del Banco de Datos de la Naturaleza, y que ha servido como base para elaborar las directrices de gestión de todas las zonas con el fin de establecer los pilares para la futura gestión de la Red Natura 2000 en el medio marino.

INDEMARES ha fomentado la sensibilización de la sociedad sobre la necesidad de proteger nuestros recursos marinos. Para ello, se han celebrado 11 jornadas de participación pública para presentar el proyecto y conocer las opiniones de los distintos sectores. A estas jornadas han asistido más de 650 participantes entre autoridades locales, agentes sociales y cofradías de pescadores.

NUEVO MATERIAL DIVULGATIVO Y CIENTÍFICO

INDEMARES ha generado, además, material divulgativo y científico que va a permitir ampliar el conocimiento sobre los valores de nuestros mares: 10



monografías específicas sobre cada una de las áreas propuestas, una publicación sobre la Red Natura 2000 en el medio marino en España y un documental sobre el desarrollo del proyecto. Además, se han generado y repartido entre los distintos sectores, especialmente el pesquero, diversos materiales informativos y formativos con el objetivo de fomentar las buenas prácticas en materia de captura accidental de tortugas, aves y otras especies de interés.

El director general de Sostenibilidad de la Costa y del Mar ha destacado el reto que supone la gestión futura de estas áreas, que se pretende realizar “de una manera innovadora, demostrativa y participativa para lo que esperamos que la Comisión Europea nos siga brindando su apoyo a través de la propuesta de proyecto integrado” que se ha presentado.

HALLAZGOS IMPORTANTES EN CASI TODAS LAS ÁREAS DE ESTUDIO

Coordinado por la Fundación Biodiversidad del Ministerio, el proyecto ha tenido un enfoque participativo y ha integrado el trabajo de instituciones de referencia en el ámbito de la gestión, la investigación y la conservación del medio marino: el propio Ministerio, el Instituto Español de Oceanografía, el Consejo Superior de Investigaciones Científicas, ALNITAK, la Coordinadora para el Estudio de los Mamíferos Marinos, OCEANA, la Sociedad para el Estudio de los Cetáceos en el Archipiélago Canario, SEO/BirdLife y WWF España.

A lo largo del proyecto se han encontrado especies que no habían sido localizadas previamente en las aguas de estudio, e incluso que son nuevas para la ciencia.

NUEVAS ESPECIES ENCONTRADAS

Por ejemplo en el Banco de Galicia, en una de las campañas oceanográficas del Instituto Español de Oceanografía (IEO), se ha encontrado una nueva especie de cangrejo de profundidad, *Uroptychus cartesi*, un pequeño crustáceo de color anaranjado y de no más de 7 centímetros de longitud. Esta especie vive sobre corales y gorgonias, muy comunes en el Banco de Galicia donde forman unos hábitats muy característicos.

Otro de los hallazgos es la existencia de un complejo y desconocido sistema de cañones tributarios al eje principal del cañón de Avilés y que vierten finalmente a la llanura abisal del Golfo de Vizcaya a 4.800 metros de profundidad. Uno de estos cañones tributarios presenta aspectos singulares en lo que respecta a sus características geológicas y dinámica de corrientes, así como por la presencia a



gran profundidad de un destacable y bien estructurado arrecife de corales de aguas frías. Las principales especies estructurantes del arrecife son los corales *Madrepora oculata* y *Lophelia pertusa*, que incrementan considerablemente la complejidad del hábitat por lo que se ven acompañadas de numerosas otras especies de gorgonias, antipatarios, esponjas de cristal, equinodermos, cangrejos reales y peces aumentando considerablemente la biodiversidad.

La biodiversidad de los volcanes de fango del golfo de Cádiz podría superar las 1.000 especies tras una de las expediciones del IEO. En esta campaña, mediante la observación directa realizada con robots submarinos, se ha analizado el estado de conservación en el que se encuentran los ecosistemas más vulnerables de las aguas del golfo de Cádiz y que están relacionados con los fenómenos de expulsión de fluidos sedimentarios cargados en gas metano.

ESTUDIOS SOBRE CETÁCEOS

Los estudios sobre cetáceos que la Sociedad para el Estudio de Cetáceos en el Archipiélago Canario (SECAC) ha realizado en la zona del sur y oriente de Fuerteventura y Lanzarote han revelado que es uno de los lugares más importantes del mundo para los cetáceos, destacando la presencia de 28 especies de cetáceos de las 90 existentes, muchas de ellas son residentes durante todo el año como el delfín mular, y otras utilizan la zona para alimentación, reproducción o simplemente de paso en sus migraciones.

Finalmente, cabe destacar la amplia información obtenida a través de los marcajes de aves marinas con GPS y censos como los llevado a cabo con la pardela balear o la Gaviota de Audouin por SEO/BirdLife, que han permitido confirmar el valor ecológico de las 39 áreas declaradas como ZEPA.