



LIFE INTEMARES

Una iniciativa coordinada por el MITECO concluye con 3.400 datos recogidos para contribuir a la gestión del medio marino

- Esta experiencia demostrativa, en la que han participado 147 voluntarios, ha permitido recopilar datos actualizados de nueve especies marinas de especial interés
- La información obtenida será validada por la comunidad científica y será transferida al Banco de Datos de la Naturaleza del MITECO, EMODNet Biology y al Sistema Global de Información sobre Biodiversidad para ampliar el conocimiento de manera abierta

3 de octubre de 2024.- Un total de 3.400 datos recogidos por los participantes de la iniciativa “Voluntariado por la biodiversidad en Andalucía”, impulsada por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO), serán validados por la comunidad científica y serán transferidos al Banco de Datos de la Naturaleza que gestiona el MITECO y a diversas plataformas de información con el objetivo de ampliar el conocimiento sobre la biodiversidad marina para contribuir a la gestión eficaz de los espacios marinos protegidos.

Esta experiencia demostrativa, que se ha desarrollado en el marco del proyecto LIFE INTEMARES coordinado por la Fundación Biodiversidad (MITECO), ha contado con la colaboración de la Junta de Andalucía, socia del proyecto, y la organización sin ánimo de lucro HyT, que ha ejecutado las actuaciones.

Los resultados se han presentado en una jornada celebrada en la sede de Sevilla de la Fundación Biodiversidad, en la que se ha mostrado la información y los esfuerzos realizados de manera colaborativa con las distintas personas y entidades participantes en esta acción piloto que se ha desarrollado durante más de un año.

La iniciativa ha movilizado a 147 participantes en las jornadas de voluntariado, en las que se han llevado a cabo muestreos y toma de datos en 30 puntos ubicados en áreas marinas de la Red Natura 2000 de Huelva, Cádiz, Málaga, Granada y Almería. En estos puntos se ha realizado el seguimiento de nueve especies que



figuran en el Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y algunas de ellas en el Catálogo Español de Especies Amenazadas.

En concreto, han monitorizado las fanerógamas marinas *Cymodocea nodosa* y *Zostera noltii* y las lapas *Cymbula nigra* o *Patella ferruginea*, esta última en peligro de extinción. También se ha realizado el seguimiento de algunos corales como el naranja, *Astroides calycularis*, vulnerable a la extinción, así como diversas gorgonias y otras especies vinculadas al hábitat marino de interés comunitario conocido como "Arrecifes", donde se ha realizado un censo de biodiversidad de diferentes invertebrados. Además, se incluye el seguimiento del alga invasora *Rugulopteryx okamurae* y su impacto en la biodiversidad marina.

Las metodologías de muestreo, que se han consensado con el personal técnico del Programa de Gestión Sostenible del Medio Marino de Andalucía, han sido adaptadas a la participación ciudadana.

IMPLICACIÓN CIUDADANA Y VALIDEZ CIENTÍFICA

Los datos obtenidos se reportarán a la plataforma Observadores del Mar del CSIC, donde serán validados por la comunidad científica y serán transferidos al Banco de Datos de la Naturaleza (MITECO), así como a EMODNet Biology y el Sistema Global de Información sobre Biodiversidad (GBIF) para ampliar el conocimiento de manera abierta. La información levantada también se compartirá con la Junta de Andalucía para su validación e incorporación a la Red de Información Ambiental de Andalucía.

El proyecto persigue así contribuir a la recopilación de datos actualizados que permitan gestionar la Red Natura 2000 marina de manera eficaz y adecuada, en base a la información más actualizada procedente, en este caso, de la colaboración ciudadana. De esta forma, también se pretende involucrar a la sociedad en el seguimiento y la monitorización de especies y hábitats marinos e implicar a diferentes agentes y al público general en la mejora de la gestión de las áreas marinas protegidas.

LIFE INTEMARES

El proyecto LIFE INTEMARES avanza hacia el objetivo de lograr una gestión eficaz de los espacios marinos de la Red Natura 2000, con la participación de los sectores implicados y con la investigación como herramientas básicas.



VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

 **Acción de
Gobierno**

La Fundación Biodiversidad del MITECO coordina el proyecto. Participan como socios el propio ministerio, a través de la Dirección General de Biodiversidad, Bosques y Desertificación, la Junta de Andalucía, a través de la Consejería de Sostenibilidad y Medio Ambiente, así como de la Agencia de Medio Ambiente y Agua de Andalucía; el Instituto Español de Oceanografía del Consejo Superior de Investigaciones Científicas; AZTI; la Universidad de Alicante; la Universidad Politécnica de Valencia; la Confederación Española de Pesca; SEO/BirdLife y WWF España. Cuenta con la contribución del Programa LIFE de la Unión Europea.

CORREO ELECTRÓNICO

bnz-prensa@miteco.es

Esta información puede ser usada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes

PLAZA DE SAN JUAN DE LA CRUZ, S/N
28071 - MADRID
TEL: 91 597 60 68
FAX: 91 597 59 95