

Hallan en las Islas Chafarinas una de las praderas marinas mejor conservadas del mar de Alborán

- Un equipo del IEO-CSIC ha completado la caracterización de los hábitats bentónicos de esta zona protegida, algunos de ellos de alto valor ecológico.

Málaga, martes 28 de octubre de 2025. El Instituto Español de Oceanografía (IEO, CSIC) ha completado las campañas científicas destinadas a caracterizar los hábitats bentónicos de la Zona Especial de Conservación (ZEC) Islas Chafarinas, un enclave de gran valor ecológico en la cuenca sur del mar de Alborán.

Los trabajos han revelado la presencia de una extensa pradera de angiospermas marinas en excelente estado de conservación, junto a comunidades de algas fotófilas, gorgonias y corales que colonizan los fondos rocosos del archipiélago.

Esta última expedición, desarrollada entre el 16 y el 26 de septiembre por personal investigador de los centros oceanográficos de Málaga y Murcia, se enmarca en el proyecto OAPN_CHAFARINAS, ejecutado en colaboración con el Organismo Autónomo de Parques Nacionales (OAPN).

Durante la campaña se realizaron 30 inmersiones de buceo científico entre los 5 y los 30 metros de profundidad, abarcando los principales hábitats bentónicos del archipiélago: praderas de angiospermas marinas, cuevas semi-sumergidas y comunidades de macroalgas y gorgonias.

“Toda la información adquirida permitirá completar la caracterización de los hábitats y conocer su estado de conservación, así como posibles impactos derivados de actividades humanas en algunos sectores dentro de la ZEC”, explica Javier Urra, coordinador científico de la campaña. “El objetivo final es mejorar la gestión del espacio protegido y prevenir impactos futuros”.

Entre los resultados más relevantes destaca el cartografiado de la pradera de *Posidonia oceanica* localizada en el margen sur y oeste de las islas, que alcanza los 10 metros de

profundidad y presenta una estructura densa y continua, así como el hallazgo de una extensa pradera de angiospermas marinas al sur de la ZEC.

“Estas praderas son más extensas que en otras zonas del mar de Alborán, donde en muchos casos han desaparecido”, añade Olga Utrilla, investigadora del proyecto. “Su valor ecológico justificaría una ampliación de la ZEC para incluirlas dentro del área protegida”.

Los investigadores también documentaron densas poblaciones del coral naranja (*Astroides calycularis*) en las cuevas semi-sumergidas, y comunidades de gorgonias (*Eunicella singularis*, *Leptogorgia sarmentosa*) en los sectores norte y noreste de las islas Isabel y Rey.

Estos resultados confirman que las Islas Chafarinas albergan uno de los sistemas bentónicos mejor conservados del litoral español, proporcionando información clave para la gestión y conservación de la Red Natura 2000 en el mar de Alborán.

La campaña contó con el apoyo logístico del personal del OAPN y el uso de sus instalaciones en las islas —la estación biológica, el laboratorio *El Pirata* y las embarcaciones de la reserva—, fundamentales para el desarrollo del trabajo científico.

El Instituto Español de Oceanografía (IEO, CSIC), es un Centro Nacional del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), dependiente del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, 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 cinco buques oceanográficos, entre los que destacan el Odón de Buen, el Ramón Margalef y el Ángeles Alvariño.



INSTITUTO
ESPAÑOL DE
OCEANOGRAFÍA



952197124



prensa@ieo.csic.es



[@IEOOceanografia](https://twitter.com/IEOOceanografia)



[@IEOOceanografia](https://www.facebook.com/IEOOceanografia)



www.ieo.es