



Boletín Programa Pleamar

Número 29. Septiembre 2026

Actualidad



Inaugurada la exposición del Programa Pleamar en el parque de Cristina Enea de San Sebastián

El parque de Cristina Enea de San Sebastián acoge la nueva itinerancia de la exposición **"Programa Pleamar: impulsando la sostenibilidad de la pesca y acuicultura"**, iniciativa de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico cofinanciada por el Fondo Europeo Marítimo, de Pesca y de Acuicultura (FEMPA), hasta el próximo mes de noviembre.

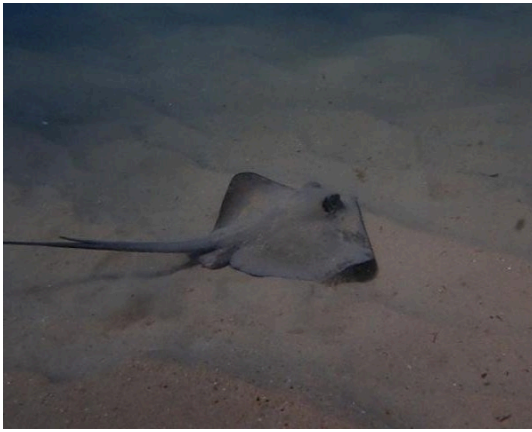


Continúan las campañas de estudio de las interacciones de los delfines mulares con los barcos pesqueros de arrastre

El equipo de **COSTtERA-3** ha iniciado una nueva campaña marina para ampliar el conocimiento sobre la distribución y estado de salud de la población de delfín mular, así como para conocer su grado de interacción con la pesca de arrastre. Las salidas en embarcación permitirán detectar tendencias a medio plazo en la distribución estacional de los ejemplares.

La Universidad de Alicante confirma que los arenales de la playa de San Juan son una guardería para rayas

La Universidad de Alicante (UA) ha confirmado que los arenales poco profundos de la playa de San Juan constituyen una zona de guardería para rayas, un hallazgo de gran relevancia para la conservación de



los elasmobranquios del Mediterráneo. La evidencia se ha puesto de manifiesto en una actividad de ciencia ciudadana organizada en el marco del proyecto [E-LASM02](#).



[RUGULOMICS](#) fijará las bases moleculares para mejorar la detección y gestión del alga invasora *Rugulopteryx okamurae*

Personal investigador de la Universidad de Cádiz (UCA) trabaja en la primera fase de las actuaciones del proyecto [RUGULOMICS](#), una iniciativa que busca desarrollar técnicas para abordar de forma eficiente el monitoreo, el control y el aprovechamiento sostenible del alga invasora *Rugulopteryx okamurae*, especie que se ha convertido en los últimos años en un problema ambiental en el litoral gaditano.



[Comienzan las pruebas de una cámara térmica inteligente para detectar interacciones entre cetáceos y la pesca de cerco](#)

La Cooperativa de Armadores de Pesca del Puerto de Vigo (ARVI), en colaboración con el Bottlenose Dolphin Research Institute (BDRI), ha iniciado las pruebas piloto del proyecto [EcoCercos 2](#), en las que se testará a bordo de un barco del cerco un sistema de detección temprana de cetáceos mediante tecnología térmica.

Proyectos

OPTITUN: optimización de la fisiología visual y térmica del atún rojo para su adaptación a la cría en condiciones ambientales variables | Pleamar

El objetivo del proyecto **OPTITUN**, puesto en marcha por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), es caracterizar los mecanismos fisiológicos, moleculares y epigenéticos implicados en la endoterma ocular en juveniles de atún rojo y su relación con la visión, el comportamiento y la supervivencia en acuicultura.



SEBAM: monitoreo y difusión de los servicios ecosistémicos de las bateas de mejillón en el entorno marino

La iniciativa **SEBAM** busca identificar y poner en valor los servicios ecosistémicos asociados al cultivo de mejillón en batea en el litoral gallego, evidenciando su contribución ambiental y socioeconómica dentro del ecosistema marino. La iniciativa pretende mejorar el conocimiento científico-técnico sobre el papel de la miticultura.



Entrevistas

"Las metodologías desarrolladas están pensadas para ser transferibles a otras regiones atlánticas o mediterráneas y a otros desafíos de conservación marina"

ESPARDE nace con el fin de mejorar el conocimiento de los efectos que provoca el desplazamiento de las flotas de pequeña escala, derivado de medidas de conservación y ordenación marina. Emma Zapico, su directora, destaca que "la concentración de embarcaciones derivadas del desplazamiento genera una presión pesquera añadida que puede suponer un riesgo de sobreexplotación del medio."



"En esta fase queremos seguir innovado en la metodología de trabajo que se desarrolla en la limpieza de playas y la valorización de residuos"

Xoan España dirige el proyecto **LAB-MAR II**, que supone la continuación de una **fase previa** en la que se trabajó en la recogida y valorización de residuos, aunque la nueva iniciativa incorpora algunas novedades. "Las acciones serán más participativas y atractivas para conseguir implicar a un mayor número de personas voluntarias y reducir las basuras marinas", explica.



Recursos



NORAVES avanza en el conocimiento de las artes de pesca que más mortalidad accidental de aves marinas causan y en las posibles soluciones

NORAVES ha trabajado para mejorar el conocimiento del impacto de la mortalidad accidental en artes de pesca en las poblaciones de aves marinas de la Demarcación Marina Noratlántica. Los resultados del proyecto concluyen que palangres, palangrillos y líneas son las artes en las que un mayor número de aves quedan enganchadas al largar el cebo. Algunas de las soluciones serían largar de noche con poca luz y lastrar la línea con más peso, para que se hunda rápidamente y esté el menor tiempo posible accesible para las aves.



El cultivo multitrófico integrado en acuicultura mejora la circularidad de las instalaciones

La iniciativa **AQUATROFIC** ha avanzado en el conocimiento del cultivo multitrófico integrado (INTA) en acuicultura, un sistema que combina especies complementarias para reducir el impacto ambiental. Durante 18 meses se han integrado en cultivos acuícolas de Andalucía y Galicia macroalgas autóctonas con bivalvos de interés comercial, que aprovechan los nutrientes del agua procedentes del cultivo de peces. Las pruebas demuestran que de esta forma mejora la circularidad del sistema y la calidad del agua.

LIFE INTEMARES

Abierta a información pública la declaración de nuevos espacios marinos protegidos de la Red Natura 2000

El MITECO ha abierto a la **participación pública** la propuesta para la inclusión de 21 espacios marinos protegidos en la lista de Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) de la Red Natura 2000 y la declaración de dos zonas de especial importancia para las aves (ZEPA) en las aguas marinas españolas. El plazo para presentar la documentación finaliza el próximo 15 de septiembre.



Otras noticias de la Fundación Biodiversidad

Publicada la convocatoria BiodivFuture del Partenariado Europeo de Biodiversidad

Se ha abierto el plazo para la presentación de solicitudes para la [convocatoria BiodivFuture](#) del Partenariado Europeo de Biodiversidad (Biodiversa+) sobre ecosistemas del futuro. Su objetivo es financiar investigaciones transnacionales novedosas y de alta calidad, con potencial de impacto social y político. El plazo de presentación de candidaturas estará abierto hasta primeros de noviembre.

EMPHATIC estudia el ADN ambiental, microbiomas y hormonas para evaluar el estado de salud de los cetáceos

El proyecto **EMPHATIC** (E-DNA, Microbiomes, Photogrammetry and Hormones – Assessment Techniques In Cetaceans) trabaja para proporcionar herramientas de monitoreo, empleando metodologías no invasivas, innovadoras y complementarias para evaluar la distribución, diversidad y estado de salud de los cetáceos.

Se trata de uno de los proyectos beneficiarios de la convocatoria **BiodivMon** del [Partenariado Europeo de Biodiversidad \(Biodiversa+\)](#) del que la Fundación Biodiversidad es socio.

El Instituto de Investigaciones Marinas (IIM-CSIC) y el Instituto Español de Oceanografía (IEO-CSIC) son los organismos españoles que participan en la iniciativa.

Pacto de Estado frente a la Emergencia Climática

Abierto el proceso de adhesión al [Pacto de Estado frente a la Emergencia Climática](#), un gran acuerdo de país que refuerce la preparación y la capacidad de respuesta ante los impactos del cambio climático. El proceso de adhesión está abierto a cualquier organización pública o privada que desee sumarse a este compromiso colectivo, que puede formalizarse en este [formulario](#).

Encuentro 2026 de la Iniciativa Española Empresa y Biodiversidad

El 17 de septiembre tendrá lugar en el espacio Infinito Delicias de Madrid el [encuentro anual](#) de la Iniciativa Española Empresa y Biodiversidad (IEEB), que será inaugurado por Hugo Morán, secretario de Estado de Medio Ambiente.



EMPHATIC
ADN ambiental,
microbiomas, fotogrametría
y hormonas: técnicas de
evaluación en cetáceos

PERIODO DE EJECUCIÓN
1 de abril 2024 a
31 de marzo 2027
PRESUPUESTO TOTAL
801.564€
**SUBVENCIÓN FUNDACIÓN
BIODIVERSIDAD**
349.690€

CONVOCATORIA
Convocatoria BiodivMon para la mejora del monitoreo transnacional de la
biodiversidad y el cambio en los ecosistemas para la ciencia y la sociedad.

OBJETIVO
Proporcionar herramientas de
monitoreo, utilizando
metodologías no invasivas,
innovadoras y complementarias
para **evaluar la distribución,
diversidad y estado de salud de
los cetáceos.**

**ENTIDADES QUE
PARTICIPAN**

- IIM-CSIC [España]
- IEO-CSIC [España]
- Universidad de Porto [Portugal]
- Dirección General de Recursos Naturales,
Seguridad y Servicios Marítimos [Portugal]
- Universidad La Rochelle [Francia]
- Fundación de Investigación CIMA [Italia]



Infinito Delicias
Calle de Juan de Guzmán, 3 (Madrid)

**ENCUENTRO
ANUAL IEEB
2026**

17 de septiembre
10:00 - 13:30 h

La naturaleza y el multilateralismo como base para la
resiliencia económica y la estabilidad financiera

**EL PODCAST DE
LA FUNDACIÓN
BIODIVERSIDAD**

Con Sergio Fernández Ramos



naturalmente

DISPONIBLE EN



Síguenos



[Darme de baja](#) | [Política de privacidad](#) | [Boletines anteriores](#)