

Si no puedes ver bien este boletín, haz click [aquí](#).



# Boletín Programa Pleamar

Número 16. Marzo 2024

---

## Actualidad



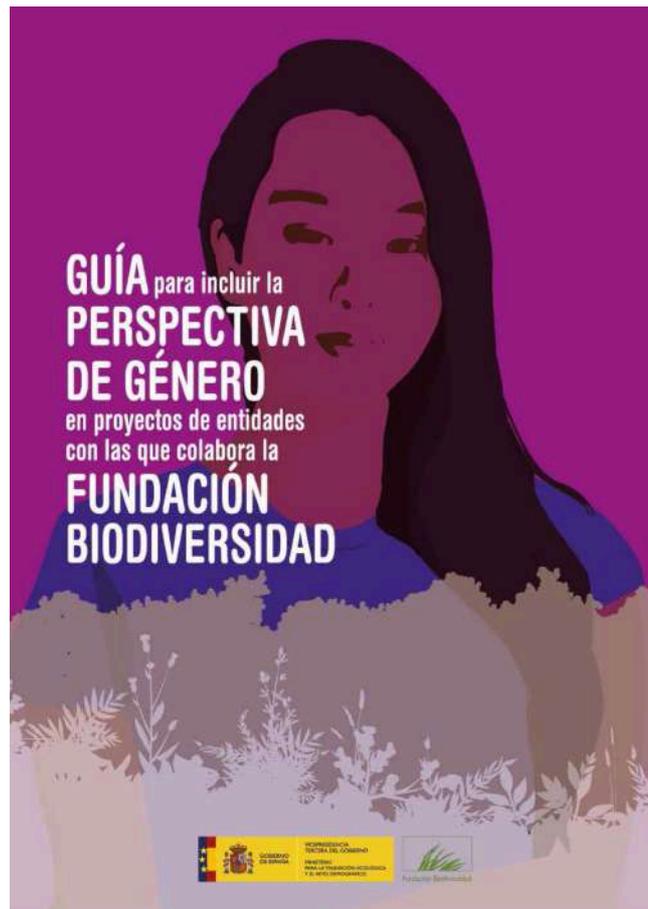
### La convocatoria de ayudas 2023 del Programa Pleamar recibe 79 propuestas

El importe total de los proyectos presentados asciende a más de 25 M €. De las 79 propuestas, 31 han sido remitidas por entidades privadas y 48 han correspondido a públicas. Del conjunto de iniciativas presentadas a esta convocatoria de subvenciones en régimen de concurrencia competitiva, 40 son proyectos presentados en agrupación.



## Inauguramos la exposición fotográfica del Programa Pleamar en Vigo

Esta muestra, que se ubica en el Paseo de las Avenidas de Vigo y podrá visitarse hasta finales del mes de marzo, pretende acercar a la ciudadanía los importantes resultados y avances realizados en materia de preservación de los ecosistemas marinos y de impulso de la sostenibilidad pesquera y acuícola, gracias a la cofinanciación de los Fondos Europeos.



## Celebramos el Día Internacional de la Mujer

Desde la Fundación Biodiversidad hemos elaborado **una guía** para integrar la perspectiva de género en los proyectos que acceden a nuestras convocatorias. Por otro lado, desde el Programa Pleamar potenciamos la igualdad real de género y fomentamos la reducción de las desigualdades de género. Te damos algunos datos:

- El 78 % de las entidades beneficiarias en el periodo 2014-2020 contaban con un **plan de igualdad** o incorporaban en su proyecto medidas concretas en medidas de igualdad.
- El 41 % de las operaciones cofinanciadas obtuvieron la **máxima puntuación en la evaluación del criterio de igualdad**.

De cara al periodo 2021-2027, se han reforzado los aspectos de igualdad, incrementando su peso en los criterios de evaluación hasta el 10 %, incorporando la obligatoriedad de facilitar todos los indicadores desagregados y estableciendo criterios en materia de igualdad en las actuaciones de comunicación.

## Destacamos

### Resultados de proyectos



### RED-USE define un sistema de gestión responsable de las artes de pesca

CEPESCA ha trabajado, mano a mano con los pescadores, en el diseño de un sistema para la recogida y tratamiento de artes de pesca, introduciendo criterios de economía circular y aplicando la Directiva 2019/904 del PE.



## El proyecto TRASMAR logra generar sinergias entre científicos y pescadores

Esta iniciativa ha evaluado estrategias de mitigación para mejorar la sostenibilidad del trasmallo. Para ello, ha evaluado los impactos de estas artes de pesca sobre hábitats de las islas Baleares y ha desarrollado estrategias de mitigación de forma colaborativa.

### Entrevistas



**César Manuel González-Pola, director de Landerpick 3: "Monitorizar en continuo permite registrar cualquier anomalía ambiental y los datos sirven como referencia para cambios a escalas mayores"**

Vinculado a acciones del proyecto [LIFE INTEMARES](#), la aplicación de "landers" para la observación de ecosistemas marinos, ha logrado hitos como la caracterización, sin precedentes, de la rotura de la marea interna en los Cañones de Avilés.



**Fabián Ben Conde, director de proyectos en la Federación Nacional de Cofradías de Pescadores: "Tenemos el reto de poner en valor un sector que es garante de la soberanía alimentaria de nuestro país"**

La segunda fase del proyecto [MARDEVIDAS](#), que pone el foco sobre lo que las Cofradías de Pescadores pueden hacer para mejorar la gestión pesquera, ha permitido desarrollar proyectos de divulgación especialmente pensado para la infancia.

### Recursos

## Los resultados de los proyectos impulsados por el Programa Pleamar, recopilados en cinco dosieres informativos

Los resultados de los 135 proyectos impulsados en el marco del Programa Pleamar, apoyados por el Fondo Europeo Marítimo y de Pesca (FEMP), se han recopilado en cinco dosieres informativos, ya disponibles en la sección '[recursos](#)' de la web del Programa Pleamar.

Estos documentos recogen toda la actividad desarrollada durante las cinco convocatorias de ayudas de este programa desarrolladas en el periodo 2014 y 2020: la entidad, los presupuestos, el eje de actuación, los objetivos y las actividades ejecutadas, fotografías y enlaces a informes, documentos, vídeos y otros recursos de interés que reflejan los resultados obtenidos, además de indicar las demarcaciones marinas o las especies sobre las que se ha trabajado.



### Infografía divulgativa: "Humedales del Mar Menor, un refugio para la fauna"

En el marco del proyecto [GePescArt](#), desarrollado por la Asociación de Naturalistas del Sureste (ANSE), esta infografía recopila información para entender el **papel de los humedales**, como el situado en Lo Pagán (San Pedro del Pinatar, Región de Murcia) para la supervivencia de fauna acuática, como **la anguila europea, catalogada como especie en peligro crítico de extinción por la UICN**.



## Protocolo sobre artes de pesca perdidos y abandonados

El [protocolo de acciones](#) a seguir forma parte de la acción “INTEMARES - Artes perdidos”, que tiene como objetivo la elaboración de unos criterios generales de actuación para la gestión de Artes de Pesca Perdidos o Abandonados (APPA).



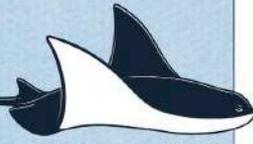
## Temas que nos interesan

### ISRA, una herramienta para la protección de rayas y tiburones

¿Sabías que más de 1/3 de tiburones, rayas y quimeras, a nivel mundial, están en **peligro de extinción** a causa de la sobrepesca? Para conocer y determinar qué **áreas** son de especial importancia para estas especies se utiliza la herramienta ISRA, promovida desde la UICN. En España se han declarado ya más de una docena de estas áreas —dos de ellas promovidas a partir del proyecto **CAMONMAR** de la Universidad de Alicante, impulsado por el Programa Pleamar—.

En esta infografía descubre de qué especies hablamos y cuáles son los objetivos y procesos para la declaración de ISRA.

# ISRA



UNA HERRAMIENTA PARA LA PROTECCIÓN DE TIBURONES, RAYAS Y QUIMERAS

## ▲ La situación actual

- Más de 1/3 de especies tiburones, rayas y quimeras están en peligro de extinción a nivel global a causa de la sobrepesca.
- En el Mediterráneo, al menos el 50% de las rayas y el 54% de los tiburones se enfrentan a un riesgo elevado.
- En España, casi 30 especies de tiburones y rayas protegidas bajo la figura LESRPE (Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial) y sólo 3 en el CEEA (Catálogo Español de Especies Amenazadas).

## ¿QUÉ ES UN ISRA?

Un ISRA\* (*Important Shark and Ray Area*, en inglés) es un área demarcada por su importancia para una o más especies de tiburones o rayas.

La **delineación de un ISRA** no tiene legislación asociada, depende de la autoridad competente, que en el Mediterráneo español ya se ha completado y designado los espacios y en el futuro se abrirá el proceso de delineación de ISRA en el Atlántico.

\*Herramienta promovida por el SSC (Grupo Especialista de Tiburones) de la IBCN (Unión Internacional por la Conservación de la Naturaleza)

## ¿PARA QUÉ SIRVEN?



Identificar el mayor número de **zonas críticas** para estas especies en el mundo.



Consolidar y centralizar información a administraciones y gestores de espacios marinos para la toma de decisiones.



Asesorar en **iniciativas de conservación** basadas en la gestión de espacios marinos.

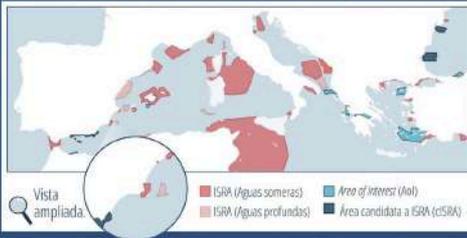


Facilitar el objetivo mundial 30x30 de la **Convención sobre la Diversidad Biológica**: reconocer el 30% de la superficie marina como zonas protegidas para 2030.

## ¿CÓMO SE DECLARA UN ISRA?

- 1 Llamamiento de expertos para la **elaboración de propuestas** de zonas de interés preliminares basadas en información disponible (*pAol*, *preliminary Areas of Interest*).
- 2 **Primera evaluación de pAols** en *workshop* de expertos regionales para su conversión a ISRA candidatas (cISRA).
- 3 **Evaluación de cISRA**s por Panel Revisor Independiente para su aceptación o rechazo como ISRA.
- 4 **Publicación final** de ISRA en el **e-atlas y compendium**.

## ISRAs EN EL MAR MEDITERRÁNEO



### ISRAs en Mediterráneo

- 65 ISRAs declaradas.
- 112 áreas de interés propuestas por casi 200 expertos.
- 6 cISRAs y 20 Aols publicadas.

### ISRAs en España

- 14 ISRAs aprobados (20% de toda la región mediterránea).
- 1 cISRA y 3 Aols aprobados.

## EL PROYECTO CAMONMAR

El proyecto **CAMONMAR**, cofinanciado por el Fondo Europeo Marítimo y de Pesca, impulsado en dos convocatorias del Programa Pleamar de la Fundación Biodiversidad, junto con el proyecto Centinelas del mar, ha colaborado en la demarcación de dos ISRAs: **Murcia Eastern Coast** y **Murcia Pockmarks**.



**Murcia Eastern Coast**  
Aguas someras (hasta 85 m)



**Murcia Pockmarks**  
Aguas profundas (300-800 m)

### Criterios para su declaración:

- ✓ Reproducción.
- ✓ Agregación.
- ✓ Presencia regular de la endémica.

- ✓ Reproducción.
- ✓ Presencia regular de la endémica.

## ESPECIES PRESENTES EN MURCIA EASTERN COAST Y MURCIA POCKMARKS



**Guitarra común**  
*Rhinobatos rhinobatos*  
● Murcia Eastern Coast



**Raya mariposa**  
*Gymnura altavela*  
● Murcia Eastern Coast



**Águila marina**  
*Myliobatis aquila*  
● Murcia Eastern Coast



**Pastinaca**  
*Dasyatis pastinaca*  
● Murcia Eastern Coast



**Raya estrellada**  
*Raja asterias*  
● Murcia Eastern Coast  
● Murcia Pockmarks



**Tiburón linterna**  
*Etmopterus spinax*  
● Murcia Pockmarks

Otros proyectos vinculados: **MEDITS project** | **TIBURCIA: Tiburones y rayas de la Región de Murcia** | **Proyecto Guitarprotect** |

Esta infografía se ha realizado con información facilitada por la Universidad de Alicante, Universidad de Murcia, Instituto Español de Oceanografía (IEO-CSIC) y CORI.



Cofinanciado por la Unión Europea



Fondos Europeos



## Otras noticias de la Fundación Biodiversidad



CONVOCATORIA DE SUBVENCIONES 2024  
**para la adquisición o mejora de competencias para la transición ecológica**  
de la Fundación Biodiversidad

**Quién** puede presentarse  
Personas jurídicas públicas o privadas y agrupaciones, con o sin ánimo de lucro.

**Cuánto** puede solicitarse  
Dotación de la convocatoria **30 M€**  
Proyectos de entre 150.000 € y 2.000.000 €

## El nuevo Programa Empleaverde+, una oportunidad de para impulsar la transición ecológica desde la economía azul

La Fundación Biodiversidad publicará próximamente una convocatoria de subvenciones para la adquisición o mejora de competencias para la transición ecológica en el marco del nuevo Programa Empleaverde+, cofinanciado por el Fondo Social Europeo Plus (FSE+).

Entre los ejes que conforman la convocatoria, hay uno dedicado al **fomento de una pesca y acuicultura sostenibles**, gracias al cual se apoyarán proyectos de capacitación que impulsen las competencias profesionales asociadas.

El Programa Empleaverde+ cuenta con un presupuesto de hasta 30 millones de euros y apoyará proyectos de mayor importe (hasta 2 millones de euros) y duración (hasta 24 meses), con más sinergias (complementarios de otros fondos), más profesionalizado (con certificados de profesionalidad y especialidades formativas) y más innovadores en las metodologías de aprendizaje.

---

## LIFE INTEMARES

### Aumenta hasta el 21 % la superficie marina protegida con siete nuevos espacios

Estas incorporaciones son fruto de la [Orden aprobada por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico \(MITECO\)](#), por la que se propone a la Comisión Europea incluir nuevos espacios marinos protegidos en la lista de Lugares de

Importancia Comunitaria (LIC) y declarar Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA).



---

EL PODCAST DE LA FUNDACIÓN BIODIVERSIDAD  
Con Sergio Fernández Ramos

naturalmente

DISPONIBLE EN

---

Síguenos



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