

# Memoria de Actividades

Fundación  
Biodiversidad

# 2022



VICEPRESIDENCIA  
TERCERA DEL GOBIERNO  
MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Ecosistemas  
**marinos**

Ecosistemas  
**urbanos**

Lucha contra las causas de  
**pérdida de biodiversidad**

Generación y gestión  
**del conocimiento**

Fomento de la participación  
**del sector privado**  
en la transición ecológica

Capital  
**humano**

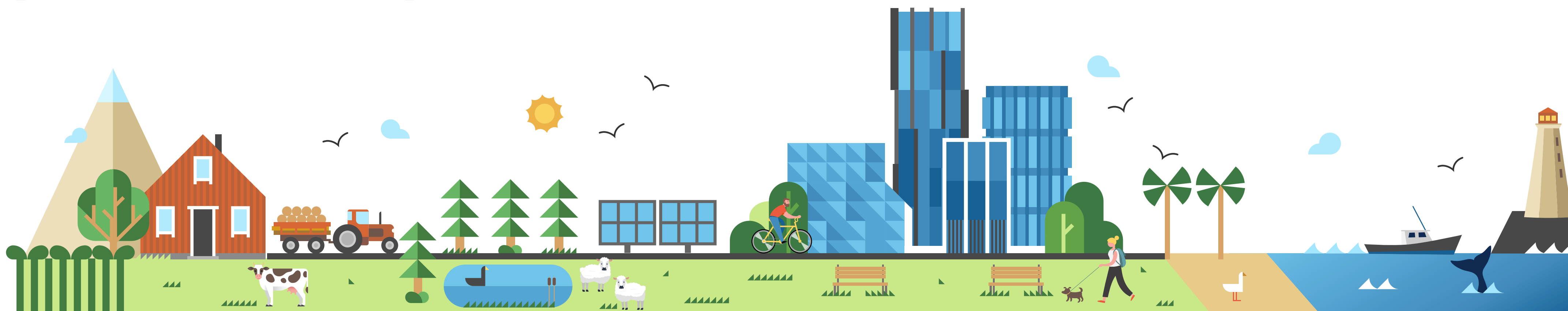
Otras  
**iniciativas**

Futuros  
**retos**

Actividades  
**transversales**

# Índice

# Impulso de proyectos transformadores para una recuperación verde



La Fundación Biodiversidad trabaja para favorecer un **cambio de modelo socioeconómico** que tenga en cuenta **los servicios que nos presta la naturaleza y la importancia de preservarlos**. Para ello, se promueven acciones en varios frentes a la vez.

La Fundación trabaja en la conservación y restauración de ecosistemas, en el fomento del uso sostenible de los recursos naturales y en la lucha contra las causas de pérdida de biodiversidad. Además, la **actuación de la Fundación Biodiversidad** tiene lugar **en todo el territorio**, incluyendo áreas rurales, naturales y urbanas, reforzando así el papel de la naturaleza y de los servicios que proporciona. Se opera **junto con** el sector académico, sectores público y privado, de la sociedad civil, y de **la sociedad en su conjunto**. Con la academia y las instituciones científicas, para favorecer que las **decisiones de gestión** de la biodiversidad estén **basadas en el mejor conocimiento disponible**.

Con el sector privado, por su papel clave en la transición ecológica, no sólo como parte del problema, sino como proveedor de soluciones. Con la sociedad civil, como agentes de cambio, y con la sociedad en general, para aprovechar al máximo los beneficios y oportunidades de una transición ecológica justa.

La Fundación Biodiversidad apoya, además, **el cumplimiento de los compromisos internacionales** en materia de biodiversidad y la implementación de las estrategias y programas de medio ambiente, transición ecológica y reto demográfico, a través de actuaciones transformadoras, escalables y con valor demostrativo. Con este fin, se movilizan y emplean diferentes **fondos nacionales y europeos** para alcanzar distintos objetivos y beneficiarios, aprovechando el valor añadido que aporta cada uno de ellos.

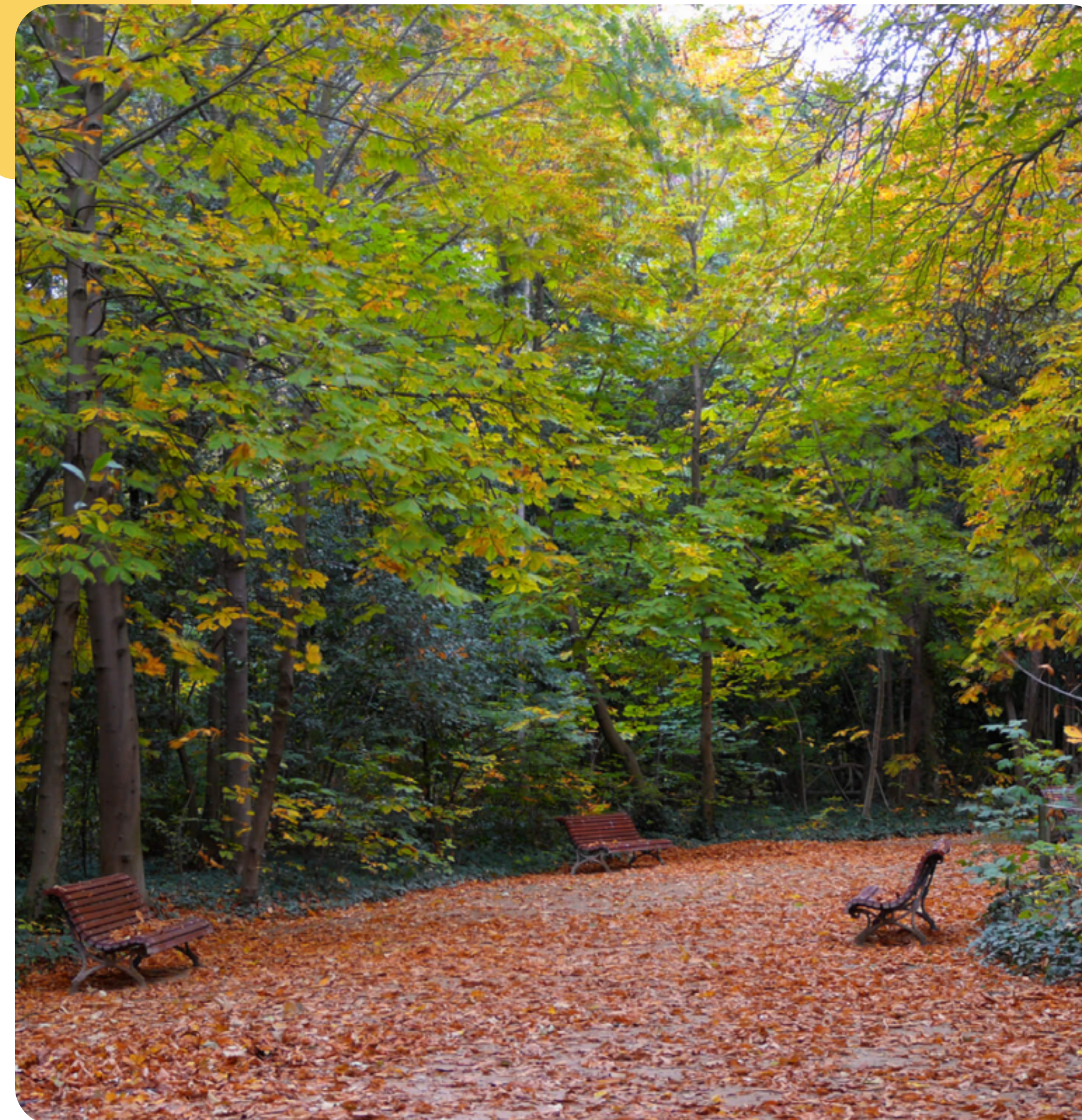
En 2022, la Fundación Biodiversidad **ha publicado dos convocatorias de ayudas** en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR): Investigación en materia de gestión de la biodiversidad (dotada con 2 M€ de euros y en la que se han seleccionado 8 proyectos) y Renaturalización de ciudades (dotada con 62 M€ de euros y en la que se han seleccionado 19 proyectos). Ambas se han resuelto en el primer semestre de 2023 y las iniciativas seleccionadas se encuentran ya actualmente en marcha.

En este año, además, la Fundación Biodiversidad **se han resuelto seis convocatorias de ayudas** publicadas durante el último trimestre de 2021: Apoyo a centros CITES (dotada con 3,4 M€, 12 proyectos seleccionados); Impulso a las redes de varamientos (dotada con 4,25 M€, 15 proyectos seleccionados); Renaturalización y resiliencia urbana (58 M€, 18 proyectos seleccionados); Fomento de la bioeconomía y de la transición ecológica (20 M€, 14 proyectos seleccionados); Investigación en materia de gestión de la biodiversidad (2,5 M€, 9 proyectos seleccionados); Restauración de ecosistemas fluviales en entornos urbanos (75 M€, 37 proyectos seleccionados).

Con todas estas convocatorias, a 31 de diciembre de 2022, la Fundación Biodiversidad ha impulsado **105 proyectos transformadores en el marco del PRTR**, destinando para ello 163,15 M€. Además, como resultado de avances significativos en la estrategia de movilización de fondos post-PRTR, la Fundación Biodiversidad ha sido designada **Organismo Intermedio de Gestión del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)** para acometer los objetivos, implementar un enfoque de complementariedad entre fondos y continuar con las líneas de trabajo con una dotación total de 102 M€.

Asimismo, la Fundación Biodiversidad también se ha convertido en **Organismo Intermedio de Gestión del Fondo Social Europeo Plus (FSE+)** con una dotación total de **44,1 M€** destinada al **Programa Empleaverde** y del **Fondo Europeo Marítimo de la Pesca y la Acuicultura (FEMPA)** con un importe total de 29 M€ destinado al desarrollo del Programa Pleamar.

Como consecuencia de la gestión de estos fondos y debido al gran aumento de la actividad de la entidad, **el equipo continúa su crecimiento** de forma notable y actualmente está compuesto por **más de 100 personas**.



# Ecosistemas terrestres



## Apoyo a centros CITES

Para **reforzar la respuesta** para el **rescate, acogida y rehabilitación de especímenes decomisados** e incluidas en el convenio CITES a través de 12 proyectos de la convocatoria de ayudas de 2021 en el marco del PRTR con una dotación de 3,4 M€.



## Promoción de la bioeconomía

Para **fomentar la bioeconomía y la transición ecológica** a través de 14 proyectos de la convocatoria de ayudas 2021 en el marco del PRTR con una dotación de 20 M€.



## Contribución a la recuperación verde

y la **mejora de competencias**, a través de un total de 73 proyectos de 2 convocatorias de 2021, desarrollados en 2022, con una dotación de 7,9 M€, en el marco del Programa Empleaverde, cofinanciado por el Fondo Social Europeo (FSE).



## Organismo Intermedio del FSE+

Designación como **Organismo Intermedio del Fondo Social Europeo Plus (FSE+)** con una dotación de 44,1 M€ en el nuevo periodo de programación 2021-2027 a través del **Programa Empleaverde+** en el que se trabaja en un diseño renovado.



## Organismo Intermedio del FEDER

Para implementar un enfoque de complementariedad entre fondos y **continuar con las líneas de trabajo** se ha designado a la Fundación Biodiversidad como Organismo Intermedio del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) con una dotación de 102 M€.



## LIFE Cerceta Pardilla

**Liberadas 912 cercetas criadas en cautividad**, construidas 4 nuevas jaulas de aclimatación, instaladas 87 cajas nido, elaborado **un manual de gestión del hábitat** para la especie y protocolos de manejo sanitario y retirada de puestas, y el **borrador** de la actualización de la **Estrategia Nacional** de la especie.



## LIFE Osos con futuro

Firmados **3 acuerdos de custodia del territorio** para la cesión de terrenos objeto de plantaciones y comienzo de la primera **campana de reforestación**.



Inicio de un proceso participativo para la elaboración de una estrategia de la **Plataforma de Custodia del Territorio**

# Trabaja en:



## Conservación y recuperación de hábitats y especies

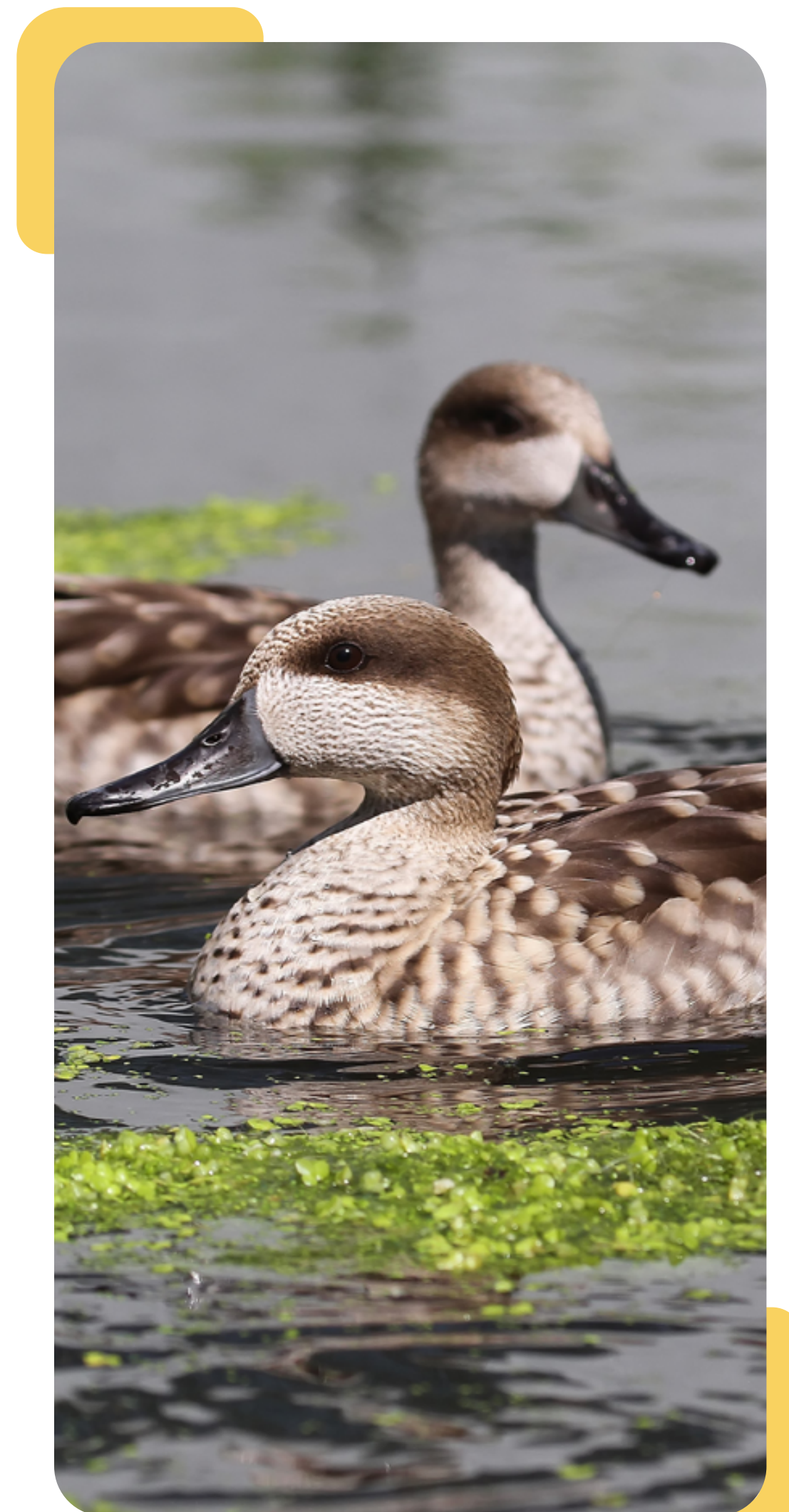
- Se contribuye al refuerzo de la respuesta para el **rescate, acogida y rehabilitación de especímenes decomisados e incluidos en el convenio CITES**, así como a la formación y divulgación sobre esta temática a través de la ejecución de 12 proyectos beneficiarios de la convocatoria de ayudas de 2021 para el apoyo de estos centros en el marco del PRTR. Los proyectos beneficiarios de esta convocatoria, con un montante global de 3,4 M€, se desarrollan en 7 comunidades autónomas: 4 en Cataluña, 2 en la Comunidad de Madrid, 2 en Canarias, 2 en Andalucía, uno en el País Vasco, uno en Islas Baleares y otro en la Comunidad Valenciana, con el apoyo de la Fundación Biodiversidad.
- Se contribuye al **seguimiento de especies amenazadas** a través de muestreos de hábitat e identificación de áreas críticas, estudios de condiciones de cautividad y reintroducción y protocolos de manejo y rehabilitación, prospección de localizaciones óptimas para la reintroducción, propuestas de estrategias y planes de recuperación y gestión y actualización de catálogos de protección a través de 19 proyectos de convocatorias de ayudas.
- Se contribuye a la **conservación de aves terrestres y de insectos y arácnidos** a través de la definición de propuestas de mitigación del cambio climático y del fomento de la entomología entre la sociedad a través de dos proyectos de convocatoria de ayudas.
- Además, se ha trabajado con **especies exóticas invasoras** como la avispa asiática y el mejillón cebra a través de dos proyectos de convocatorias de ayudas.

## Restauración de ecosistemas

- Contribución al **estudio de hábitats y ecosistemas** a través de 3 proyectos de convocatorias de ayudas que han trabajado en la mejora del estado de conservación de estepas salinas mediterráneas y dunas litorales; análisis de los ecosistemas acuáticos y su conservación participativa; y a los ecosistemas agrícolas con la implantación de márgenes de vegetación, permitiendo este último informar sobre el diseño de uno de los ecoesquemas del **Plan Estratégico de la Política Agraria Común para España (PEPAC)**.
- Continúan las actuaciones del proyecto **LIFE Cerceta Pardilla**, coordinado por la Fundación Biodiversidad, con la **liberación de 912 cercetas criadas en cautividad**, el marcaje de nuevos ejemplares con emisores satélite, la construcción de 4 jaulas de aclimatación en los lugares de suelta y la instalación total de 87 cajas nido desde el inicio del proyecto. Además, se ha elaborado un **manual de gestión del hábitat** para la especie y los protocolos de manejo sanitario, de retirada de puestas y de recomendaciones para el manejo genético y demográfico, y se ha finalizado la evaluación genética de las poblaciones cautivas y silvestres. Asimismo, se ha realizado el primer viaje con periodistas y presentado el proyecto a actores locales en la Comunidad Valenciana y en la Región de Murcia, además de finalizar la unidad didáctica del proyecto.
- También, se ha finalizado un segundo borrador de la **actualización de la Estrategia Nacional de la especie**, entre otros documentos de apoyo a la gestión y conservación de la especie y los humedales donde habita. En 2022, en el marco de este LIFE también se ha producido una exposición itinerante que será utilizada en las actividades de sensibilización. Igualmente, se han celebrado 4 jornadas con cazadores, arroceros y Administraciones a cargo de su conservación en Andalucía y la segunda reunión anual del comité asesor del proyecto.
- Por último, según los **datos del grupo de trabajo de la cerceta pardilla**, coordinado por el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, la población de la **especie ha alcanzado** esta temporada de cría las **115 parejas**, de las cuales 96 fueron detectadas con un total de 740 pollos.
- Se ha continuado desarrollando el proyecto **LIFE Osos con futuro**, en el que la Fundación Biodiversidad participa como socio, con **acciones de comunicación y sensibilización**. Se han firmado 3 acuerdos de custodia del territorio para la cesión de terrenos objeto de plantaciones y ha comenzado la primera **campaña de reforestación**. Se ha editado una infografía sobre la importancia de los castaños para el futuro del oso pardo y finalizado un vídeo de sensibilización de dibujos animados destinado a senderistas bajo el título *"Consejos para visitar las montañas del oso pardo"*.

## Gobernanza

- Designación como Organismo Intermedio del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) en el periodo de **programación 2021-2027** para la gestión de este fondo estructural. Para ello, se ha incorporado en el Programa Operativo de este fondo una senda de ejecución de 102 M€ para acometer los objetivos, implementar un enfoque de complementariedad entre fondos y **continuar con las líneas de trabajo de la Fundación Biodiversidad**. Además, se identifican actuaciones que se enmarcan en la Estrategia Nacional de Infraestructura Verde y de la Conectividad y Restauración Ecológicas (IVCRE) que buscan la mejora del conocimiento y la conservación y restauración de la infraestructura verde.





## Bioeconomía y empleo verde

- Se contribuye a la **creación de oportunidades y empleo verde** y a la mejora ambiental a través del trabajo en ganadería extensiva, agricultura sostenible, aprovechamiento forestal, restauración ecológica e intervención integral en los territorios a través de 14 proyectos beneficiarios de la convocatoria de ayudas 2021, dotada con 20 M€, para el fomento de la bioeconomía y la transición ecológica en el marco del PRTR.
- Para contribuir a la **recuperación verde**, se ha desarrollado en 2022 un total 73 proyectos de 2 convocatorias de 2021 para la mejora de competencias, dotadas con un importe total de 7,9 M€, en el marco del Programa Empleaverde cofinanciado por el Fondo Social Europeo (FSE), a través de las cuales se ha impulsado:
  - La **inserción laboral de más de 6.000 personas desempleadas** en sectores como la agricultura y ganadería ecológicas, el sector forestal, la economía circular, las energías renovables y la eficiencia energética o la adaptación al cambio climático a través de 67 proyectos.
  - El emprendimiento a través del **apoyo a más de 600 personas emprendedoras** que quieren poner en marcha una empresa en el medio rural y en espacios naturales protegidos vinculados principalmente con el sector forestal, agrario y agroalimentario, a través de metodologías formativas innovadoras, con el desarrollo de 6 proyectos.
- Además, para continuar impulsando el empleo verde en 2022 se ha publicado una resolución complementaria de la convocatoria para el apoyo a la contratación de personas desempleadas en el ámbito de la economía verde, a través de la cual se ha apoyado la creación de 197 empleos verdes. Toda la convocatoria ha estado dotada de un importe total de 2,5 M€ que ha servido para apoyar 597 nuevos contratos de trabajo en diferentes sectores. Entre ellos, se encuentran temáticas como; energías renovables, gestión de residuos, agricultura y ganadería sostenible, rehabilitación y edificación sostenible, gestión, mejora ambiental y eco-innovación en la industria o empresa y ahorro y eficiencia energética.
- Se contribuye a la **mejora de las competencias emprendedoras** y al aprendizaje e intercambio de experiencias con otros Estados miembros de la Unión Europea a través de un programa transnacional que ha apoyado a 40 personas emprendedoras en el marco de la "13ª Conferencia SERE, Conferencia europea sobre restauración ecológica" en el marco de la Infraestructura Verde y Conectividad y Restauración Ecológicas (IVCRE).
- Para continuar contribuyendo al **impulso de la transición ecológica**, la Fundación Biodiversidad como **Organismo Intermedio del Fondo Social Europeo Plus (FSE+)** comenzará en 2023 su actividad en el nuevo periodo de programación 2021-2027 con una dotación total de 44,1 M€, a través del **Programa Empleaverde+**.
- En línea con lo anterior, se ha desarrollado **un diseño renovado del Programa Empleaverde+** para este nuevo periodo que contempla **proyectos transformadores de capacitación** mediante metodologías de aprender trabajando y proyectos de capacitación para la transición verde. También se han incorporado nuevas temáticas como la bioeconomía, la restauración ecológica o la infraestructura verde y se abarcan las distintas políticas relacionadas con la transición verde. Además, se refuerza también la orientación práctica de las actuaciones para dar respuesta a la demanda actual y futura de capacitación para la transición ecológica basada en estudios, planes o programas y en la contribución a las estrategias europeas y nacionales.





## Investigación

- Se ha apoyado el **estudio de la biodiversidad terrestre** atendiendo a los **efectos del cambio climático y de la sequía** a través de 2 proyectos de convocatorias de ayudas.
- Se contribuye al **seguimiento de la biodiversidad** utilizando herramientas en remoto, como monitorización mediante teledetección espacial, sistemas electrónicos no destructivos y técnicas de aprendizaje profundo (Deep Learning) a través de 3 proyectos de convocatorias de ayudas.



## Generación del conocimiento

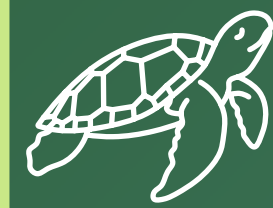
- Se ha impulsado el **estudio de polinizadores** y mejora del conocimiento de la biodiversidad agrícola a través de 3 proyectos.
- Para la **promoción de la custodia del territorio** como herramienta de conservación, se ha iniciado un proceso participativo para la **elaboración de una estrategia** de la Plataforma de Custodia del Territorio para los próximos cinco años. También se ha elaborado un análisis sobre fórmulas jurídicas de colaboración entre **Administraciones públicas y entidades de custodia del territorio**. Además, se estudia la incorporación del Inventario de entidades y acuerdos de custodia del territorio como un elemento del Inventario Español de Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, lo que pretende contribuir a la mejora de la calidad de la información y en mayor seguridad jurídica para los acuerdos.

# Ecosistemas marinos



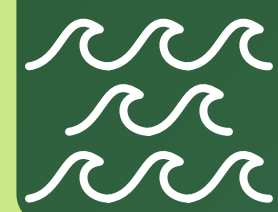
## Apoyo a las redes de varamientos

Para el apoyo de **redes de varamientos y rescate de especies marinas** a través de 15 proyectos de la convocatoria de ayudas de 2021 en el marco del PRTR con una dotación de 4,25 M€.



## LIFE Intemares

Desarrollo de **campañas oceanográficas** en el oeste del Estrecho de Gibraltar, Mar de Alborán y Este de Lanzarote y Fuerteventura para la declaración de **3 espacios de la Red Natura 2000 marina** por su importancia para la conservación de tortugas y, especialmente, cetáceos.



## Programa Pleamar

Para el **impulso de la sostenibilidad del sector pesquero** y la **conservación de la biodiversidad marina** se ha colaborado con 30 proyectos en el marco de la convocatoria de ayudas 2021 con una dotación de 6,3 M€.



## 8 sesiones formativas

Para diferentes actores clave en el marco de las **actuaciones de capacitación** sobre la Red Natura 2000 marina, en el marco del PRTR.



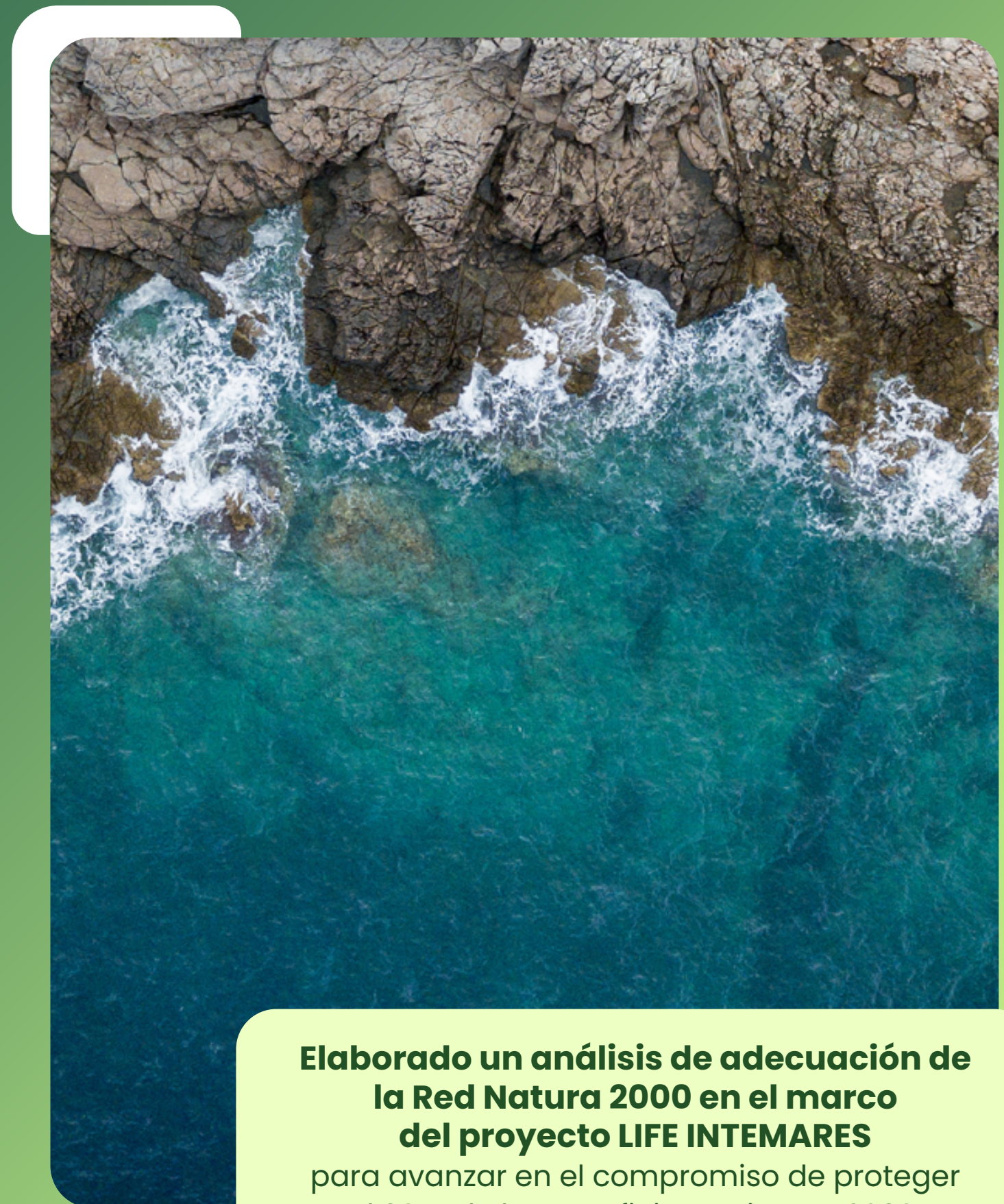
## Organismo intermedio del FEMPA

Designación como **Organismo Intermedio del Fondo Europeo Marítimo de la Pesca y la Acuicultura (FEMPA)** para el periodo de **programación 2021-2027** con la que se espera gestionar una dotación total de 29 M€. Asimismo, **se cierra el período FEMP 2014-2020** con la resolución de 5 convocatorias y el apoyo a más de **200 iniciativas**.



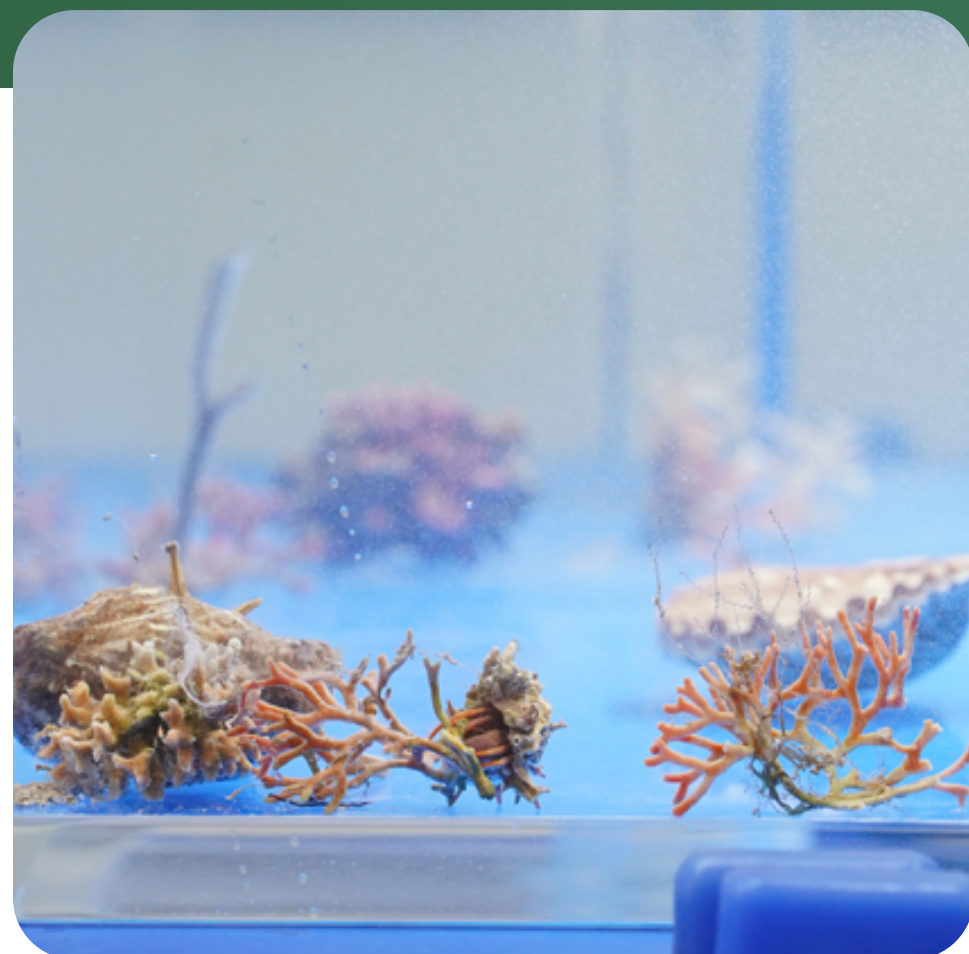
## Observatorio Español de Acuicultura

Publicación de **2 trabajos de investigación** para la adaptación de la actividad acuícola al cambio climático, y la repoblación y cría de especies de interés para el sector.



**Elaborado un análisis de adecuación de la Red Natura 2000 en el marco del proyecto LIFE INTEMARES** para avanzar en el compromiso de proteger el 30 % de la superficie marina en 2030.

La Fundación Biodiversidad **participa como socio** de los **proyectos europeos**:



## LIFE Ecorest

Primera campaña oceanográfica en zonas de actuación del litoral catalán para conocer el estado de conservación de los fondos marinos y taller para la discusión y aprobación del Plan de Gobernanza con la participación de todos los actores clave.



## CetAMBICion

Análisis de los reportes del segundo ciclo de Estrategias Marinas en España, Francia y Portugal, de los datos disponibles sobre las 9 especies de cetáceos que aparecen en el golfo de Vizcaya y evaluación de diferentes medidas de mitigación para reducir la captura incidental de cetáceos.



## MSP-OR

Ha finalizado el desarrollo de la Plataforma de Gobernanza Oceánica de las Regiones Ultraperiféricas presentada a diversos sectores clave en la planificación del medio marino.



## LIFE A-MAR

Establecidos los acuerdos de colaboración entre los socios y avance en la elaboración del plan de comunicación y en la planificación de sesiones de capacitación interna.

# Trabaja en:



## Conservación y recuperación de hábitats y especies

- Para impulsar el **apoyo de redes de varamientos y rescate de especies marinas** se ha lanzado una convocatoria de ayudas en el marco del PRTR, dotada con 4,25 M€. Los 15 proyectos beneficiarios ejecutan actuaciones en toda la costa española con una red de varamientos presente en 10 comunidades autónomas. De esta forma, se contribuye al rescate, primera asistencia, traslado a centros especializados para fauna marina varada, diagnóstico clínico y marcaje de ejemplares, recuperación de individuos y reintroducción en el medio natural, así como, a acciones de sensibilización con agentes implicados y divulgación de la importancia de este tipo de procedimientos.

## Restauración de ecosistemas

- El proyecto **LIFE ECOREST**, que coordina el ICM-CSIC, en el que la Fundación Biodiversidad participa como socia contribuirá al cumplimiento de los objetivos de **restauración ecológica** contemplados en el PRTR y la Estrategia de Biodiversidad Europea 2030. Se ha participado en reuniones con cofradías de pescadores para buscar su implicación en el proyecto y se ha efectuado la **primera campaña oceanográfica** en las **zonas de actuación situadas en el litoral catalán** de las provincias de Barcelona y Girona para conocer **el estado de conservación** de los fondos marinos tanto en las zonas de restauración como en las zonas control. Además, se ha celebrado un encuentro con periodistas y un taller para la discusión y aprobación del **Plan de Gobernanza y Participación** que cuenta con la participación de todos los actores clave del proyecto, con especial representación del sector pesquero.

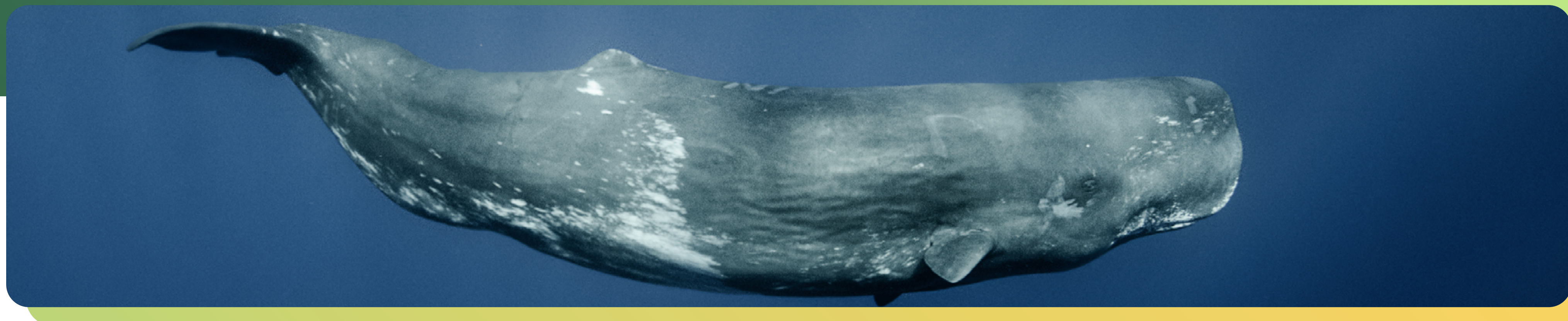
## Medidas que frenen los motores de pérdida de biodiversidad

- Participación como socios del proyecto **CetAMBICion** que ha celebrado la primera sesión informativa con el sector pesquero y ha realizado un **análisis de los reportes del segundo ciclo de Estrategias Marinas** en España, Francia y Portugal. También se han analizado todos los datos disponibles sobre las nueve especies de cetáceos que aparecen en el golfo de Vizcaya, se han inventariado los programas de seguimiento de capturas incidentales existentes y se han establecido metodologías para el análisis de los datos de seguimiento de mamíferos marinos para estimar su abundancia y distribución. Además, se han evaluado diferentes medidas de mitigación para reducir la captura incidental de cetáceos. El proyecto cuenta con un presupuesto de 1,25 M€ a ejecutar en dos años y cuenta con la participación de 14 socios.
- Se ha apoyado el desarrollo de actuaciones para **evaluar amenazas sobre la biodiversidad marina**, como el impacto de la pesca, la presencia de plásticos y el estudio de la vulnerabilidad de invasión de la especie exótica invasora *Rugulopteryx okamurae*, mediante la ejecución de **4 proyectos** de convocatorias de ayudas.

## Gobernanza y participación

- Han comenzado las primeras actuaciones del proyecto **MSP-OR** en el que la Fundación Biodiversidad participa junto a 9 socios de Francia, España y Portugal. Se ha publicado la Estrategia de comunicación y difusión, se han editado materiales divulgativos y se presenta la página web del proyecto. También se ha terminado el **desarrollo de la Plataforma de Gobernanza Oceánica de las Regiones Ultraperiféricas** presentada a diversos sectores clave en la planificación del medio marino en un taller organizado junto al Gobierno de Canarias en Arrecife (Lanzarote), con la participación de 70 personas de diferentes Administraciones públicas, centros de investigación, empresas y organizaciones de pescadores. En esta jornada de participación y gobernanza también se presentaron los **Planes de Ordenación del Espacio Marítimo** y las herramientas de planificación y ordenación del Gobierno canario.
- Se ha iniciado el desarrollo del proyecto **LIFE A-MAR**, en el que se participa como socio para ejecutar las actuaciones en España entre 2021 y 2025. En el marco de este proyecto que persigue **mejorar el conocimiento** de la sociedad de los valores de la **Red Natura 2000 marina en España e Italia**, se han establecido todos los acuerdos de colaboración entre los socios y celebrado la reunión de inicio. Además, se ha avanzado en la elaboración del plan de comunicación y en la planificación de sesiones de capacitación interna, de las que se han celebrado dos sesiones lideradas por la Fundación Biodiversidad y la entidad que coordina el proyecto, Federparchi.
- En el marco del proyecto **LIFE INTEMARES** se ha avanzado en los **procesos de aprobación de planes de gestión** de Canarias, la Comunidad Valenciana, y el Plan Director de la Red de Áreas Marinas Protegidas de España (RAMPE). También se ha iniciado la elaboración de los planes de gestión de nueve Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) declarados en el marco del LIFE+ INDEMARES, las cinco Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA) que solapan con ellos y el Área Marina Protegida (AMP) del Corredor de Cetáceos del Mediterráneo.
- Se ha finalizado la **Estrategia de gobernanza de la Red Natura 2000** en el marco del proyecto LIFE INTEMARES y se continúa con la puesta en marcha de los proyectos piloto y experiencias demostrativas relacionadas con la gobernanza, el turismo, el cambio climático y distintas actuaciones relacionadas con especies y hábitats.
- Se ha aprobado la **estrategia de control del alga asiática**, *Rugulopteryx okamurae*, especie exótica incluida en el Catálogo español de especies exóticas invasoras.
- Se ha impulsado la **participación ciudadana para la conservación de la biodiversidad marina**, la sensibilización sobre la Red Natura 2000 marina y se ha contribuido a la elaboración de un programa de formación de respuesta ante fauna marina petrolada en las costas españolas, la creación de una red de observación de la biodiversidad marina y pesquera de Galicia y Cantábrico a través de ciencia ciudadana, así como a la colaboración en un foro internacional sobre basuras marinas a través 6 proyectos de convocatorias de ayudas.





## Investigación

- En el marco del proyecto **LIFE INTEMARES** coordinado por la Fundación Biodiversidad, se ha elaborado un **análisis de adecuación de la Red Natura 2000** que ha permitido que el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) tenga información científica básica para avanzar en el compromiso de **proteger el 30 % de la superficie marina en 2030**, con un hito intermedio del 25 % en 2025. El documento, elaborado por **170 investigadores**, identifica **104 espacios de alto valor ecológico**, 71 por su importancia para especies y hábitats marinos y 33 por su interés para aves marinas. También **incluye 35 espacios** en los que es necesario mejorar el conocimiento. Incluye además una metodología, pionera a nivel europeo, de **análisis de coherencia de la Red Natura 2000 marina**.
- En el marco del LIFE INTEMARES, se han desarrollado **campañas oceanográficas** en el oeste del Estrecho de Gibraltar, Mar de Alborán y Este de Lanzarote y Fuerteventura para la **declaración de tres espacios de la Red Natura 2000 marina** por su importancia para la conservación de tortugas y, especialmente, cetáceos. Además, se han testado nuevas tecnologías y metodologías de seguimiento no invasivas de especies y hábitats vulnerables y profundos en los espacios protegidos Sistema de Cañones Submarinos de Avilés y El Cachucho. Por último, se han puesto en marcha diversas campañas oceanográficas para **recopilar información sobre la distribución del cachalote y otros cetáceos** en las islas Canarias y Baleares con el objetivo de diseñar **medidas de gestión** que permitan reducir significativamente la mortalidad de cetáceos por colisiones con embarcaciones en áreas en las que el tráfico marítimo supone una grave amenaza para sus poblaciones.

## Generación del conocimiento

- Se ha contribuido a **ampliar el conocimiento de especies** como el **calderón gris** y el **calderón común**, así como en el **estudio de espacios como los seadales** de Tenerife y el mar de Alborán a través de 4 proyectos de convocatorias de ayudas.
- También se ha impulsado la **generación de conocimiento de especies** como el angelote, el rorcual común, el cachalote, el zifio de Cuvier, la orca, el delfín mular, el delfín común, el delfín listado, los paños pechialbos de Madeira y europeo, las pardelas cenicienta, mediterránea y balear, las praderas de *Cymodocea nodosa* y las macroalgas como *Cystoseira abies-marina*, *Gelidium arbusculum* y *Gelidium canariense* y las gorgonias a través de 8 proyectos de convocatorias de ayudas.
- Celebradas **8 sesiones formativas** en el marco de las **actuaciones de capacitación sobre la Red Natura 2000 marina**, en el marco del PRTR financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU que han permitido la capacitación de diferentes actores clave, y la transferencia de conocimiento a formadores de la Guardia Civil y a la Armada para la continuidad a este programa. También se han organizado formaciones a las Administraciones con competencias en educación y diseñado propuestas formativas con recursos educativos para las aulas de los centros docentes. Además, se ha elaborado una propuesta para llevar a cabo una jornada ambiental sobre el marco normativo y la legislación de los espacios marinos protegidos dirigida a la Fiscalía de Medio Ambiente.



## Economía azul

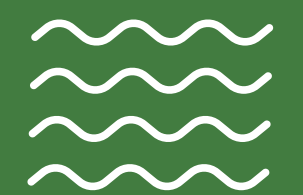
- Se implica al **sector productivo**, se contribuye al **refuerzo de la sostenibilidad** de las **actividades pesqueras y acuícolas**, a la mejora la gestión de la Red Natura 2000 marina, a reducir la contaminación marina y fomentar la sensibilización ambiental a través de la ejecución de 30 proyectos en el marco de la convocatoria de ayudas 2021 del **Programa Pleamar**, cofinanciado por el Fondo Europeo y Marítimo de la Pesca (FEMP), con una dotación de 6,3 M€. Con estos proyectos **se cierra el periodo FEMP 2014-2020** del Programa Pleamar en el que se han resuelto 5 convocatorias y apoyado 211 iniciativas con la colaboración del sector pesquero y fomentando el trabajo en red.
- La Fundación Biodiversidad ha sido incluida en el Programa Operativo del Fondo Europeo Marítimo de la Pesca y la Acuicultura, y en 2023 comenzará su actividad como **Organismo Intermedio del Fondo Europeo Marítimo de la Pesca y la Acuicultura (FEMPA)**. En este nuevo periodo de programación 2021-2027 se espera gestionar una dotación total de 29 M€ a través de convocatorias en concurrencia competitiva.
- En el marco del **nuevo periodo de programación del FEMPA 2021-2027** se ha finalizado el diseño de las convocatorias de ayudas dirigidas a apoyar proyectos transformadores. También se reforzarán los aspectos vinculados a la **protección y mejora del medio marino** a través de la generación de conocimiento, el apoyo a la gobernanza, la disminución del impacto de la pesca y la mejora ambiental de la acuicultura. Se fortalecerá la colaboración entre agentes del mundo científico, sectorial y ambiental y se incorporarán mejoras en la gestión administrativa y económica de los proyectos.
- El **Observatorio Español de Acuicultura** ha publicado dos trabajos de investigación, que analizan y proponen estrategias para la **adaptación de la actividad acuícola a los nuevos escenarios de cambio climático**, así como para la **re población y cría de especies de interés** para el sector. Además, se han presentado los resultados de la 2ª Encuesta de percepción social de la pesca y la acuicultura en España y organizada la celebración del Día de la Acuicultura 2022.

# Ecosistemas urbanos



## Impulso de ciudades más verdes y habitables

Se contribuye a **la renaturalización urbana** a través de 2 convocatorias en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR) que suman una dotación total de 120 M€. La primera convocatoria de 2021 cuenta con 18 proyectos seleccionados (58 M €) y la segunda ha sido lanzada en 2022 (62 M€).



## Fomento de la restauración de ecosistemas fluviales

Para la **mejora del estado ecológico del sistema fluvial**, a través de 37 proyectos de la convocatoria de ayudas de 2021 en el marco del PRTR con una dotación de 75 M€.



## Puesta en marcha de la Plataforma de colaboración para la Neutralidad Climática

en el marco de la **Misión Europea de Ciudades Climáticamente Neutras e Inteligentes** en colaboración con la Oficina Española de Cambio Climático, EIT Climate KIC y la Universidad Politécnica de Madrid.





# Trabaja en:



## Renaturalización y resiliencia

- Se ha contribuido a la **integración de la conservación de la biodiversidad** en la ordenación y gestión de todo el territorio, incluidas las **zonas urbanas**, a través de 18 proyectos de la convocatoria ayudas de 2021, dotada con 58 M€ en el marco del PRTR. Un total de 11 comunidades autónomas están representadas en la convocatoria. Además, los proyectos seleccionados han coincidido en su impulso a la renaturalización urbana, mediante el incremento de la infraestructura verde y azul y la implementación de **Soluciones basadas en la Naturaleza (SbN)** para la mejora de la biodiversidad, la adaptación al cambio climático y la calidad de vida y la salud de sus habitantes.
- Con el objetivo de sentar bases sólidas para **impulsar un nuevo modelo de desarrollo urbano** orientado a mejorar la calidad de vida de las personas y la resiliencia de las ciudades frente al cambio climático y en línea con los objetivos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, la Fundación Biodiversidad ha lanzado una segunda convocatoria en 2022 con una dotación total de 62 M€.
- La Fundación Biodiversidad contribuye a la **restauración del espacio fluvial**, el incremento de la biodiversidad y de los valores ambientales de los ríos en zonas urbanas y a reducir los riesgos de inundación en sus tramos urbanos a través de 37 proyectos, repartidos por todas las comunidades autónomas, de la convocatoria de ayudas 2021, dotada con 75 M€ en el marco del PRTR.

## Plataforma de colaboración para la Neutralidad Climática

- La Fundación Biodiversidad, en colaboración con la Oficina Española de Cambio Climático, EIT Climate KIC y la Universidad Politécnica de Madrid, ha puesto en marcha la **Plataforma de Colaboración para la Neutralidad Climática de las Ciudades Españolas** en el marco de la *Misión Europea de Ciudades Climáticamente Neutras e Inteligentes*. Esta plataforma de innovación y colaboración multi-actor de ámbito nacional, tiene el objetivo de facilitar a las ciudades comprometidas con la neutralidad climática su proceso hacia la **transformación urbana** mediante la conexión con las ciudades europeas pioneras, a través del Programa *NetZeroCities*, y posibilitando sinergias con otras iniciativas puestas en marcha. De esta forma, se dará cumplimiento al requerimiento de la Comisión Europea de que los Estados Miembro impulsen plataformas nacionales con las que desarrollar planes para **ayudar a las ciudades a alcanzar la neutralidad climática para 2030**.

# Lucha contra las causas de pérdida de biodiversidad

Actuaciones en el marco del convenio de colaboración con la Oficina Española de Cambio Climático (OECC) para contribuir al **Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (PNACC) 2021-2030**:



## Asamblea Ciudadana para el Clima

Entrega del documento de **recomendaciones finales** como parte del panel coordinador para su presentación al Gobierno y al Congreso de los Diputados.



Puesta en marcha de la iniciativa

## Generación Clima

para fomentar la **participación de la juventud española** en las cumbres internacionales del clima.



Primeros trabajos de la línea

## Cambiar los estilos de vida para recuperar la naturaleza

en coordinación con la Subsecretaría del MITECO, con la publicación del **Manual para la Ecoedición**.



# Trabaja en:

## Adaptación integrada en la planificación

- Se entrega el **informe final** a la Comisión Europea del proyecto LIFE SHARA de gobernanza para la **adaptación al cambio climático**. Se lanza el folleto resumen con importantes resultados en la mejora de la información, la participación y la sensibilización de la sociedad española y portuguesa en la materia.

## Gobernanza y participación

- Se llevan a cabo diferentes actuaciones en el marco del convenio de colaboración con la Oficina Española de Cambio Climático (OECC) para la ejecución de los **fondos PIMA Adapta** transferidos con objeto de contribuir al **Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (PNACC) 2021-2030**:
  - Continúa el apoyo, como parte del panel coordinador, al desarrollo de la **Asamblea Ciudadana para el Clima** en la que se han celebrado 4 sesiones de deliberación ciudadana en 2022 y el acto de entrega del documento de **recomendaciones finales** surgido a partir de este proceso y destinado al Gobierno y al Congreso de los Diputados.
  - Para fomentar la **participación de la juventud española** en las cumbres internacionales del clima, se ha puesto en marcha la iniciativa **Generación Clima**, en colaboración con la Oficina Española de Cambio Climático y con el apoyo de la Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas.



## Generación del conocimiento

- La Fundación Biodiversidad ha contribuido en la facilitación de la **adaptación al cambio climático** en sectores como la pesca, la construcción, la agricultura y la ganadería, y en temáticas como la gestión del agua y la planificación hidrológica a través de 6 proyectos de convocatorias de ayudas.
- Se ha contribuido a **ampliar conocimiento** sobre la restauración de hábitats coralinos, al estudio de biocostras (cianobacterias, líquenes o musgos) para la conservación de suelos, a la gestión del sector forestal, la restauración de canteras y a la capacitación en materia de adaptación al cambio climático en las universidades a través de 5 proyectos de convocatoria de ayudas.
- La Fundación Biodiversidad ha impulsado el trabajo para la **mejora del estado de especies vulnerables** como la tortuga mora, poblaciones de reptiles y especies de plantas y en áreas protegidas para conocer su contribución a la adaptación al cambio climático a través de 5 proyectos de convocatorias de ayudas.
- En un contexto de adaptación al cambio climático, se ha contribuido al **trabajo en cuencas hidrográficas y hábitats riparios**, centrados en la disponibilidad de recursos hídricos y servicios ecosistémicos a través de 4 proyectos de convocatorias de ayudas.
- Se ha contribuido al **trabajo en espacios** como los arrecifes costeros, los bosques de algas kelp, los fondos de macroalgas **y con especies** como las ballenas azules, en un contexto de adaptación al cambio climático a través de 3 proyectos de convocatorias de ayudas.

## Producción y consumo sostenible

- Con el objetivo de **impulsar estilos de vida**, de producción y de consumo **más sostenibles**, la Fundación Biodiversidad promueve la línea de trabajo **“Cambiar los estilos de vida para recuperar la naturaleza”**, en coordinación con la Subsecretaría del MITECO. En el marco de esta línea se ha publicado el Manual para la Ecoedición.



# Generación y gestión del conocimiento



## Coordinación de la Estrategia de Biodiversidad y Ciencia

como **propuesta conjunta** del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico y el Ministerio de Ciencia e Innovación.



## Finalizado el primer programa de trabajo del Plan de Acción de Educación Ambiental para la Sostenibilidad

(PAEAS) junto con el Organismo Autónomo Parques Nacionales y el Ministerio de Educación y Formación Profesional.



## Se inicia la participación en el Partenariado Europeo de Biodiversidad Biodiversa+

como uno de los socios financiadores españoles junto a la Agencia Estatal de Investigación (AEI) y el Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI).



## Apoyo a programas de investigación

en materia de **gestión de la biodiversidad** a través de 9 proyectos de la convocatoria de ayudas de 2021 en el marco del PRTR con una dotación de 2,5 M€.



## Lucha contra la desertificación

publicada una nueva convocatoria PRTR para el **impulso de la investigación** con una dotación de 2 M€ que incluye una **línea estratégica de desertificación** en el marco de la Estrategia Nacional de Lucha Contra la Desertificación.



Iniciados los primeros trabajos para la integración de información en el **Banco de Datos de la Naturaleza del Inventario Español de Patrimonio Natural y de la Biodiversidad** en colaboración con la Dirección General de Biodiversidad, Bosques y Desertificación del MITECO.

# Trabaja en:

La Fundación continúa trabajando tanto en **aspectos estratégicos como operativos** para la generación y gestión del conocimiento.

- La Fundación Biodiversidad ha coordinado la elaboración de la **Estrategia de Biodiversidad y Ciencia (EByC)** como propuesta conjunta del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico y el Ministerio de Ciencia e Innovación. Su misión es organizar un **sistema de generación y transferencia de conocimiento sobre la biodiversidad y los servicios ecosistémicos** que favorezca la toma de decisiones para su gestión. Para ello, establece un marco de trabajo entre 2023 y 2027. El documento ha sido presentado a Consejo de Ministros para su aprobación en diciembre de 2022.
- Se ha finalizado el primer programa de trabajo del **Plan de Acción de Educación Ambiental para la Sostenibilidad (PAEAS)** junto con el Organismo Autónomo Parques Nacionales y el Ministerio de Educación y Formación Profesional y se ha realizado el segundo programa de trabajo, en el que la Fundación Biodiversidad se compromete a seguir avanzando en las mismas líneas de trabajo iniciadas en 2022 e impulsar una nueva acción para 2023 vinculada al impulso de la **investigación en educación ambiental**.





- En colaboración con la Dirección General de Biodiversidad, Bosques y Desertificación del MITECO, la Fundación Biodiversidad ha puesto en marcha los primeros trabajos para la integración de información en el **Banco de Datos de la Naturaleza del Inventario Español de Patrimonio Natural y de la Biodiversidad** con el objetivo de asegurar, por un lado, la interoperabilidad de la información, y por otro, el establecimiento y puesta en funcionamiento del **sistema de gestión y seguimiento del conocimiento** de la biodiversidad.
- En el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, con una dotación de 2,5 M€, se encuentran en ejecución 9 proyectos de la convocatoria de ayudas para el apoyo a programas y proyectos de investigación en materia de **gestión de la biodiversidad** de 2021. Tres de ellos pertenecen a la línea prioritaria de investigación de transición energética y biodiversidad terrestre y marina; otros tres a la línea de biodiversidad marina y espacios marinos protegidos; y los tres restantes, a la línea de corredores biológicos e infraestructura verde.
- Además, en 2022, se ha publicado una nueva convocatoria PRTR con una dotación de 2 M€ para el **impulso de la investigación** que incluye una línea estratégica de desertificación adicional a las tres existentes en la convocatoria de 2021. Esta nueva línea, en el marco de la **Estrategia Nacional de Lucha Contra la Desertificación**, se orienta a la prevención y reducción de la degradación

y desertificación de tierras y restauración de las áreas degradadas, a la mejora y refuerzo de las metodologías y herramientas necesarias para la evaluación y seguimiento del riesgo de desertificación y a la elaboración de pronósticos prospectivos de acuerdo con diferentes escenarios climáticos y socioeconómicos como instrumento para la definición y priorización de actuaciones. Se han recibido 116 propuestas que se encuentran en proceso de evaluación. Del total, 53 corresponden a la línea prioritaria de corredores biológicos e infraestructura verde; 31 a la de biodiversidad marina y espacios marinos protegidos; 18 a la de transición energética y biodiversidad terrestre y marina y finalmente 14 a la nueva línea estratégica de desertificación.

- Se inicia la participación como uno de los **socios financiadores españoles** junto a la Agencia Estatal de Investigación (AEI) y el Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI) en el **Partenariado Europeo de Biodiversidad Biodiversa+**. Se contribuye a la financiación de los socios españoles de los proyectos beneficiarios de las convocatorias internacionales publicadas en 2021 y 2022 que centren sus actuaciones en la mejora del medio costero-marino, reservándose una dotación total de 1,65 M€. Estas convocatorias se destinan a proyectos de investigación y proyectos de seguimiento de la biodiversidad, respectivamente.

# Fomento de la participación del sector privado en la transición ecológica



Se presenta la

## Iniciativa Española Empresa y Biodiversidad

con el diseño de nuevos niveles de participación y la creación de la **Comunidad de Práctica**.



Participación de la IEEB en **dos proyectos** europeos:

## SUSTAIN y ALIGN

para avanzar en el diseño de metodologías que permitan la medición del **impacto de la actividad empresarial en la biodiversidad** y el diseño de hojas de ruta hacia el impacto positivo en la naturaleza.



## Impulso de la economía circular en el sector privado

MITECO lanza a través de la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental y con el apoyo de la Fundación Biodiversidad como entidad colaboradora, una **convocatoria de ayudas** en el marco del PRTR con una dotación de 192 M€.



## La Red Empreverde recibe un premio

por su labor y trayectoria en el **impulso de emprendimiento y economía verde** durante la celebración del **Sustainability Day 2022**, otorgado por CompromisoRSE.



Cerca de

## 11.000 miembros

forman parte de la **Red Empreverde (REV)**.





# Trabaja en:

## Formación, mentorización y asesoramiento para crear empresas

- Para **contribuir a la conservación de la biodiversidad y a una transición ecológica y justa** se han continuado los 3 servicios de la Red Empreverde (REV) de formación, asesoramiento y apoyo a más de **1.000 personas emprendedoras** para el periodo 2021-2023. Actualmente la REV está formada por cerca de **11.000 miembros** y el proyecto cuenta con un presupuesto de 0,6 M€. Con estos servicios en 2022 se ha continuado facilitando la **creación de nuevas empresas verdes y/o azules** con nuevos modelos de negocio **más resilientes** que contribuyan a los **grandes retos actuales** como la conservación biodiversidad, la despoblación, el cambio climático, la economía circular y la COVID-19, con soluciones más innovadoras, creativas, eficaces y sostenibles:
  - **215 personas han participado** en la segunda y tercera edición de formación **Itinerarios Empreverde**, un servicio gratuito y *online* de capacitación y experimentación especializado en el emprendimiento verde.
  - **92 personas emprendedoras** han participado en la tercera edición de **Mentoring Empreverde** y crean **9 empresas** en total gracias a estas actuaciones y a los servicios que forman parte de la Red Empreverde del **Programa Empleaverde**.
  - **83 personas han participado en Constituye #TuEmpresaVerde** para beneficiarse de asesoramiento y formación en el proceso de constitución y tramitación administrativa en el alta de sus nuevas empresas verdes.
- Para apoyar el **emprendimiento vinculado a la restauración y la creación de infraestructuras verdes** se ha desarrollado en el marco de la Red Empreverde una formación que ha contado con la participación de 40 proyectos.
- La **Red Empreverde** ha recibido durante la celebración del *Sustainability Day 2022* **un reconocimiento otorgado por CompromisoRSE por su labor y trayectoria** a la hora de impulsar el emprendimiento y las acciones relacionadas con la economía verde.





## Cooperación transnacional y nuevas metodologías

Igualmente, la **IEEB** se ha implicado en **dos proyectos europeos** para avanzar en el diseño de metodologías y herramientas que permitan la **medición de impactos y dependencias de la actividad empresarial en la biodiversidad** y el **diseño de hojas de ruta** hacia el impacto positivo en la naturaleza:

- La Fundación Biodiversidad a través de la **IEEB participa en la transferencia de resultados** y recogida de aportaciones durante el periodo 2022-2025 en el proyecto **SUSTAIN**. Este **consorcio internacional**, liderado por Capitals Coalition y en el que participa, entre otros, el Centro Mundial de Vigilancia de la Conservación del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (UNEP-WCMC) tiene el objetivo de contribuir a una **mejor medición**, evaluación y monitoreo de las dependencias y los **impactos sobre la biodiversidad y los servicios ecosistémicos de las empresas**.
- Se participa como parte del consejo del proyecto y en acciones de difusión de resultados en el proyecto **ALIGN**, que **apoya a la Comisión Europea** en sus esfuerzos para facilitar al sector empresarial y financiero y a otras partes interesadas el desarrollo de **prácticas de contabilidad de capital natural estandarizadas**, entre las que se incluye el desarrollo de métricas homogéneas para medir la biodiversidad.

## Participación del sector privado en la transición ecológica

Para dar respuesta con rigor técnico a la nueva legislación, a las demandas empresariales y a las tendencias internacionales se presenta el resultado del **proceso de renovación de la Iniciativa Española Empresa y Biodiversidad** en la que se han llevado a cabo diferentes actuaciones:

- Se ha diseñado un **nuevo modelo de compromisos de las empresas** que quieren formar parte de la IEEB, con diferentes niveles de participación.
- Se ha creado una **Comunidad de Práctica** que da cabida tanto a grandes como a pequeñas empresas y que responde al reto de la integración de la biodiversidad en el modelo de negocio a través de diferentes líneas de trabajo.

## Generación del conocimiento

En el marco de la IEEB, además de la reunión anual de la iniciativa, se han llevado a cabo tres talleres y dos webinarios. Además, se ha participado en el **Business and Biodiversity Forum** y en la reunión anual de la **Global Partnership on Business and Biodiversity**, auspiciados por el Secretariado del Convenio sobre la Diversidad Biológica de la ONU (CBD), en el marco de la **15ª reunión de la Conferencia de las Partes del CBD (COP15)** en Montreal, Canadá.



## Nuevos proyectos cofinanciados con fondos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

Para el impulso de la **economía circular en el sector privado**, el MITECO ha lanzado a través de la Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental y con la participación de la Fundación Biodiversidad como entidad colaboradora, una convocatoria de ayudas para el apoyo de proyectos que fomenten la **sostenibilidad y circularidad de los procesos industriales y empresariales** y la mejora de la competitividad e innovación del tejido industrial, promoviendo un modelo que supere el anterior de producción lineal, con un importe de 192 M€ en el marco del PRTR.

# Relaciones internacionales



Coordinación de las actividades del **Pabellón de España en la COP27** sobre cambio climático en Sharm El-Sheij (Egipto).



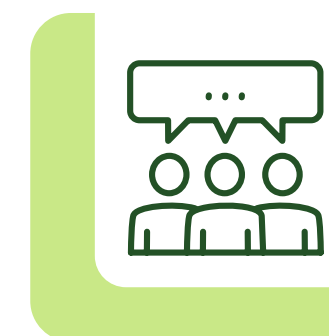
Participación como parte de la **delegación del MITECO** durante la **COP15** sobre **diversidad biológica** celebrada en Montreal (Canadá).



Asistencia a la **COP15** sobre **la lucha contra la desertificación** celebrada en Costa de Marfil.



Celebración de **3 eventos** en el marco del **convenio** con **Casa África** en actividades sobre prevención de desastres naturales, cambio climático y desertificación y Soluciones basadas en la Naturaleza.



## Participación

en el **20º Aniversario del Centro de Cooperación del Mediterráneo** de la UICN, el **Foro Urbano Mundial** organizado por UN-Habitat y el encuentro **Networks of MPA managers making the difference**.



## Fomento de la participación de la sociedad

en los **procesos internacionales** a través de la convocatoria de ayudas de 2022 con una dotación de 800.000 €

# Trabaja en:

El trabajo de la Fundación Biodiversidad pretende contribuir a elevar la ambición y honrar los **compromisos internacionales** adoptados por España (CDB, UNFCCC, UICN y UE) así como proporcionar **apoyo técnico e institucional** a los países en desarrollo a través de intercambios de experiencias y fortalecimiento de capacidades, especialmente en el marco de los proyectos en curso.

- A través del **convenio Casa África** se han realizado **tres eventos**; un webinar sobre **Desastres Naturales en Mozambique** como respuesta a una petición conjunta de la Embajada de España en Mozambique y Casa África; la jornada **“¿Cómo podemos contribuir desde la gastronomía a paliar la desertificación?”**, en el marco del Día Mundial de la Desertificación, organizada junto al Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico en colaboración con el Basque Culinary Centre, Casa África y Casa Árabe; y un webinar para hablar de **Soluciones basadas en la Naturaleza (SbN)** y adaptación al cambio climático en África.
- Se fomenta la **participación de la sociedad civil** en los procesos internacionales a través de la convocatoria de ayudas de 2022 para el **apoyo a organizaciones del tercer sector** para la participación en la definición, propuesta y ejecución de políticas públicas de competencia estatal, con una dotación de 800.000 €.
- Se participa en el **Partenariado Europeo de Biodiversidad Biodiversa+**, junto con otras 73 instituciones europeas e internacionales, bajo el Programa Horizonte Europa y vinculado a la Estrategia Europea de Biodiversidad. El objetivo es contribuir a la **recuperación de la naturaleza** en el horizonte del año 2030 y a que la sociedad europea viva en armonía con ella en 2050. En 2021 el partenariado publicó su primera convocatoria *Supporting the protection of biodiversity and ecosystems across land and sea* y en 2022 la segunda convocatoria *Biodiversity monitoring*. La Fundación Biodiversidad contribuye a la **financiación de los socios españoles** de los proyectos beneficiarios vinculados a la **mejora del medio costero-marino**.





- En el marco de la **COP27** de la Convención Marco de Naciones Unidas sobre el **Cambio Climático**, celebrada en Sharm El-Sheij (Egipto), la Fundación Biodiversidad **ha coordinado** la actividad del **Pabellón de España**, y ha organizado en este contexto, un total de 3 eventos.
- También se ha asistido a la **Conferencia de las Partes (COP15)** de la Convención de las Naciones Unidas de **Lucha contra la Desertificación** (UNCCD) celebrada en Costa de Marfil.
- Se ha participado en la **Conferencia de las Partes Kumming-Montreal (COP15)** del **Convenio sobre Diversidad Biológica (CDB)** celebrada en Montreal (Canadá). La Fundación Biodiversidad forma parte de la delegación del MITECO a través de una agenda que ha permitido **dar a conocer los avances en la Iniciativa Española Empresa y Biodiversidad** en el marco del *Business and Biodiversity Forum* y el encuentro anual de la *Global Partnership Business and Biodiversity*.
- Participación en encuentros con temáticas vinculadas a las **ciudades y a la gobernanza marina** a través del **Foro Urbano Mundial** organizado por UN-Habitat celebrado en Katowice (Polonia) y el encuentro **Networks of MPA managers making the difference**.
- La Fundación Biodiversidad **ha continuado participando en redes** como MedPan, Red de gestores de áreas marinas protegidas del Mediterráneo, Alianza Global Empresas y Biodiversidad y la Red Internacional de Conservación de Tierras, así como el Grupo de Trabajo de Bosques y Naturaleza de la Comisión Europea.
- Además, se ha participado en el **20º Aniversario del Centro de Cooperación del Mediterráneo** de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza, (UICN).

# Comunicación

- Este año se destaca la coordinación de la actividad del **Pabellón de España en la COP27 de Sharm El-Sheikh (Egipto)**, así como la organización de **3 eventos** centrados en temáticas como la gobernanza y la ciudadanía; ciudades climáticamente neutras, y biodiversidad y cambio climático en la agenda financiera. Durante la Cumbre se difundieron más de **90 publicaciones** a través de las redes sociales de la Fundación Biodiversidad, sumando un **alcance total de más de 100.000 personas**, más de **4.300 interacciones** y más de **17.000 reproducciones** en los contenidos audiovisuales publicados.
- Además, se ha colaborado en el **16º Congreso Nacional de Medio Ambiente (CONAMA 2022)** celebrado en el palacio Municipal de Congresos IFEMA Madrid, en el que la Fundación ha coordinado, un año más, el stand del MITECO y generado diversos contenidos para redes sociales.
- Se han emitido **4 encuentros del ciclo #Biodirectos** abordando diferentes temáticas; uno sobre la infancia, la calidad ambiental y el aire limpio en las escuelas, otro sobre la Estrategia Nacional de Infraestructura Verde y de la Conectividad y Restauración Ecológicas, un tercer evento sobre la presentación de la Estrategia Nacional de Lucha contra la Desertificación, y un cuarto encuentro dirigido a la presentación de la plataforma de colaboración para la neutralidad climática de las ciudades españolas. Estos 4 eventos han contado con la participación de **más de 20 expertos y expertas** que han representado a cerca de **20 entidades y administraciones**, contando con un seguimiento de cerca de **9.000 visualizaciones**.
- En cuanto a los **eventos en la sede de Sevilla de la Fundación Biodiversidad**, este 2022 se ha continuado con el ciclo de conferencias '*Puerta de la Biodiversidad*' con la celebración del seminario "*Hacia las Estrategias Autonómicas de Infraestructura Verde, Conectividad y Restauración (IVCRE)*".
- En total se ha organizado, coorganizado y participado en **más de 160 eventos**.



La Fundación Biodiversidad se encuentra en el **TOP 10 de los perfiles de Twitter mejor valorados** en varios de los indicadores analizados de entre los más de 750 que componen la Administración General del Estado (AGE).

# Trabaja en:



## Una página web renovada

- Un hito destacable de este año ha sido el lanzamiento de la **nueva página web** de la Fundación Biodiversidad con un diseño atractivo, renovado, que mejora el acceso a sus contenidos e incorpora todos los criterios de accesibilidad requeridos por la normativa vigente. En un periodo clave marcado por la gestión de fondos del PRTR se ha lanzado este nuevo portal más ambicioso, con más contenidos audiovisuales y con un importante foco en los resultados y objetivos de los proyectos.
- Se han publicado más de **100 noticias en la web** de la Fundación Biodiversidad con más de **400.000 visitas** y más de **1.200 visitas al día**.

## Nuevo canal de comunicación, el podcast #Naturalmente

- La Fundación Biodiversidad ha puesto en marcha, **#Naturalmente**, un nuevo canal de comunicación en formato **podcast** con periodicidad mensual que tiene el objetivo de generar conocimiento basado en las experiencias y opiniones de personas que, teniendo o no relación directa con el medio ambiente, ya sea en su faceta personal o laboral, manifiestan ideas o inquietudes respecto al presente y futuro del planeta. En 2022 se han publicado 3 episodios con Jacob Petrus, Juan Luis Cano y María Lafuente como protagonistas.

## Redes sociales

- En 2022, se destaca el crecimiento en el **número de seguidores** de las redes sociales de la Fundación Biodiversidad, que han aumentado en más de un 9 %, con más de **70.000 nuevos seguidores**. De esta manera, la Fundación se mantiene como **uno de los primeros perfiles sociales del sector del medio ambiente** en número de seguidores totales (por encima de los 830.000).
- Además, en relación con otros indicadores, este año se han superado los **1,5 millones de interacciones** y conseguido un **alcance total de cerca de 48 millones de personas**.
- En redes sociales, se han publicado **más de 5.500 contenidos** con una publicación media de 8 publicaciones al día.
- Se han elaborado **más de 50 creatividades** coincidiendo con los Días Mundiales, Europeos e Internacionales.



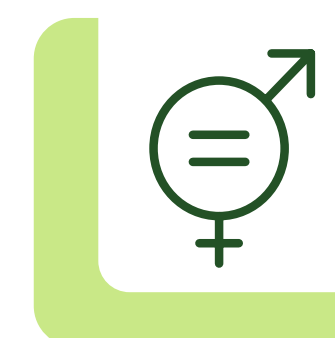
# Enfoque de género



Elaborada la  
**'Guía para la incluir la perspectiva de género en proyectos de entidades con las que colabora la Fundación Biodiversidad'**.



Elaboración del documento **'La Fundación Biodiversidad concilia'** que recoge **medidas de conciliación** previstas para las personas trabajadoras de la Fundación Biodiversidad.



Incorporación de la **perspectiva de género** durante la revisión del **'Estatuto del becario'** y la **'Guía de lenguaje inclusivo no sexista'** para su adaptación a la actividad de la Fundación.



Revisión de la **incorporación del enfoque de género** en las **bases de las convocatorias** financiadas con fondos PRTR y las convocatorias de los Fondos estructurales Europeos, FSE+ y FEMPA.

# Trabaja en:

La Fundación Biodiversidad continúa trabajando en la **implementación de las medidas del Plan de Igualdad y la incorporación de la igualdad** entre mujeres y hombres en los programas, proyectos y actuaciones.

## A nivel interno

- Se han impartido diferentes **sesiones de formación con perspectiva de género** destinadas a todas las personas incorporadas en 2022. Algunos de los conceptos clave en los que se ha hecho referencia son: la socialización diferenciada de género, usos del tiempo y división sexual del trabajo, brechas de género y discriminaciones, violencia de género incluyendo el acoso sexual y el acoso por razón de sexo en el ámbito laboral.
- Se han celebrado **5 reuniones del grupo interno de trabajo de género** en los que se han analizado y realizado aportaciones a diferentes trabajos y documentos.
- Se han elaborado **entrevistas** para determinar el **grado de integración actual de la perspectiva de género** en la Fundación Biodiversidad para identificar áreas de mejora, avance y los retos a futuro.
- Se ha redactado **'La Fundación Biodiversidad concilia'**, un documento que recoge medidas de conciliación previstas para las personas trabajadoras de la Fundación, así como la descripción de los requisitos y el proceso necesario para su disfrute.
- Se han propuesto **nuevas medidas de conciliación y corresponsabilidad** y modificación de las existentes, incluyendo medidas dirigidas especialmente a incentivar su uso por parte de la plantilla masculina de la Fundación Biodiversidad. También se ha realizado una dinámica de debate con el grupo interno de trabajo de género.
- Se ha realizado la revisión del **'Estatuto del personal becario'** para incorporar la perspectiva de género y la **'Guía de lenguaje inclusivo no sexista'** para adaptarlo a la actividad y proyectos de la Fundación Biodiversidad.





## A nivel externo

- Se ha elaborado la **'Guía para incluir la perspectiva de género en proyectos de entidades con las que colabora la Fundación Biodiversidad'** para ayudar a las entidades a incorporar dicha perspectiva. También se ha revisado para su incorporación, cuatro convocatorias financiadas con fondos PRTR: renaturalización urbana, investigación, renaturalización de entornos fluviales y economía circular.
- También se han revisado desde esta perspectiva las **bases reguladoras de las nuevas convocatorias** de los Fondos Estructurales Europeos, **FSE+ y FEMPA** y se ha trabajado en los indicadores de género para el seguimiento de los proyectos y sus impactos.
- Se ha participado en una **jornada formativa** sobre el **enfoque de género en los contratos y subvenciones del sector público estatal**, organizada por el MITECO con motivo del Día Internacional de las Mujeres, el 8 de marzo, para el personal del Ministerio. En el evento se ha impartido una ponencia sobre el contenido de la citada guía elaborada por la Fundación Biodiversidad.
- Se ha elaborado y difundido **contenido a través de las redes sociales** de la Fundación Biodiversidad en el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia, que contó con la participación de varias eminentes científicas españolas, animando a las niñas y jóvenes a estudiar **carreras STEM**, y en el Día Internacional de la Mujer Emprendedora, en el que participaron **3 mujeres emprendedoras** con proyectos relacionados con economía verde.
- Se ha lanzado una **encuesta dirigida a las entidades beneficiarias** de las diferentes convocatorias de ayudas de la Fundación Biodiversidad para conocer su valoración y el efecto que produce en sus organizaciones.
- La Fundación Biodiversidad ha participado en la primera y segunda edición del curso **'Plan de Igualdad en la Administración General del Estado e indicadores de género del MITECO'**. Conciliación de la vida laboral y familiar con la ponencia 'Uso de indicadores de género para la incorporación y seguimiento de cláusulas de género en la contratación pública socialmente responsable'.

# Capital humano

- En 2022 continúa el **importante refuerzo del equipo** de la Fundación Biodiversidad para llevar a cabo la gestión de los fondos ligados a la ejecución del **Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia**.
- Una **plantilla interdisciplinar** formada por más de 100 personas.
- Se ha renovado y actualizado **el organigrama de la Fundación Biodiversidad** con modificaciones aplicadas a la denominación de algunas áreas y subdirecciones para el refuerzo y la coherencia con las líneas de trabajo actuales.
- Se ha apoyado la contratación de **personas jóvenes desempleadas** a través del “Programa de primera experiencia profesional en las Administraciones públicas” en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR) mediante el que se incorporan 19 personas con un contrato de trabajo formativo para la obtención de práctica profesional.

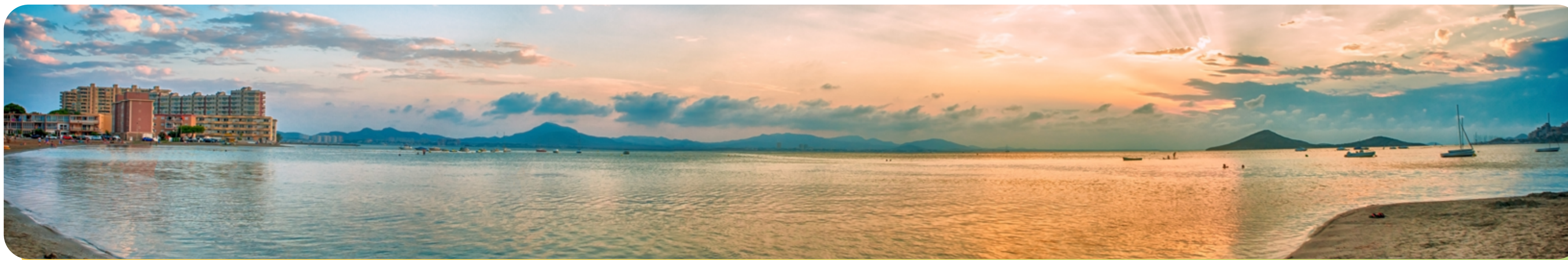




## Otras iniciativas

- Se han finalizado las **obras proyectadas en la sede de Sevilla** dotando a las instalaciones de una **estructura necesaria** y adaptando el espacio para la **realización de actividades y eventos**.
- También en 2022 ha continuado el **ciclo de conferencias "Puerta de la Biodiversidad"** organizado por la Fundación Biodiversidad con la celebración del tercer seminario **"Hacia las Estrategias Autonómicas de Infraestructura Verde, Conectividad y Restauración" (IVCRE)** celebrado el 22 de septiembre.
- Además, el 27 de octubre tuvo lugar una **jornada de coordinación institucional** entre Administraciones y organismos públicos con implicación en la conservación de la **cerceta pardilla en el bajo Guadalquivir**. El evento estuvo a cargo de la Consejería de Sostenibilidad, Medio Ambiente y Economía Azul y la Agencia de Medio Ambiente y Agua de Andalucía, como entidades socias en el marco del Proyecto **LIFE Cerceta Pardilla** que coordina la Fundación Biodiversidad. La jornada tuvo el objetivo de **crear sinergias y colaboraciones** entre las distintas Administraciones y servir de lugar de encuentro y diálogo entre ellas.

# Futuros retos



## Consolidar fondos para impulsar transformaciones

El objetivo de la Fundación Biodiversidad para los años siguientes es **emplear los fondos del PRTR para impulsar proyectos transformadores e innovadores** y consolidar estos procesos de transformación, dando continuidad a los instrumentos creados con este fin. Se considera, por tanto, que las nuevas líneas de trabajo centradas en biodiversidad y ciencia, bioeconomía, renaturalización urbana, y cambio de estilos vida seguirán siendo pertinentes en 2023.

En línea con lo anterior, se propone la asignación del presupuesto en 2023 para las siguientes iniciativas:

- Diseño de una convocatoria para el **fomento de la bioeconomía en el ámbito forestal** y ligada al reto demográfico con una dotación de 77 M€ en el marco del PRTR.
- Diseño de una convocatoria para la **mejora ambiental del Mar Menor** a través de Soluciones basadas en la Naturaleza (SbN) en el entorno agrario del Campo de Cartagena con fondos nacionales, con una dotación de 20 M€.
- Ejecución de algunas actuaciones en el marco del proyecto relacionado con **“Cambios de estilo de vida”** en 2022 y años siguientes gracias a los fondos del PRTR.

- En línea con el propósito de **consolidación de las líneas de trabajo** de la Fundación Biodiversidad, el **Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)** se incorpora en la cartera de fondos estructurales que se gestionará con una dotación de 102 M€. Estos fondos permitirán continuar apoyando diferentes líneas de trabajo con actuaciones que se desarrollarán principalmente a través de convocatorias de subvenciones en concurrencia competitiva, así como plataformas de transferencia de resultados y estudios.

Por otro lado, el volumen de actividad y el presupuesto que gestiona la Fundación Biodiversidad ha experimentado un considerable incremento en 2022 debido a las actuaciones asignadas del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR).

Este entorno de **crecimiento y oportunidad** ha exigido el diseño de **nuevas formas de operar**, entre ellas el refuerzo del equipo para permitir la ejecución de los fondos del PRTR, la implantación de un plan de gestión del conocimiento para definir una metodología que permita ordenar la documentación almacenada, y establecer un protocolo para la asignación de metadatos tanto para la documentación ya existente como para la que se genere a futuro, y el lanzamiento de una encuesta entre el personal para medir el clima laboral y poder evaluar la integración del nuevo personal en el equipo.

### Sede en Madrid

C/ de las Peñuelas, 10  
28005 Madrid  
+34 91 121 09 20

@FBiodiversidad

@fundacionbiodiversidad

### Sede en Sevilla

Patio de Banderas, 16  
41004 Sevilla  
+34 954 211 417

@fundacionbiodiversidad

@fundacionbiodiversidad

Fundación Biodiversidad

Podcast **Naturalmente**

[fundacion-biodiversidad.es](http://fundacion-biodiversidad.es)



VICEPRESIDENCIA  
TERCERA DEL GOBIERNO  
MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

