



Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia

## MITECO impulsa la investigación para la mejora de la gestión de la biodiversidad con ocho proyectos para los que destinará 2 millones de euros

- La Fundación Biodiversidad ha resuelto la convocatoria para el impulso de programas y proyectos de investigación en materia de gestión de la biodiversidad, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia
- La extraordinaria acogida de la convocatoria se ha traducido en la presentación de 116 candidaturas que solicitaban casi 27M€
- Los ocho proyectos seleccionados, que se suman a los nueve que ya se están ejecutando de la convocatoria correspondiente a 2021, abordan áreas de conocimiento como transición energética, biodiversidad marina, infraestructura verde y desertificación

**5 de mayo de 2023** – La Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) ha resuelto la [convocatoria de ayudas para el impulso de la investigación en materia de biodiversidad](#) correspondiente a 2022, con la selección de ocho proyectos, de entre las 116 candidaturas presentadas, que solicitaban ayudas por valor de 27M€. Las iniciativas seleccionadas contarán con hasta 300.000 euros de financiación por proyecto (hasta un 95% del presupuesto total), gracias a los 2M€ de dotación de la convocatoria.

Los proyectos seleccionados cuentan con un alto interés científico aplicado a la gestión de la biodiversidad, en áreas como transición energética y biodiversidad terrestre y marina (1), biodiversidad marina y espacios marinos protegidos (1), corredores biológicos e infraestructura verde (3), desertificación, degradación y restauración de tierras (3). Cuatro de ellos actuarán a nivel estatal y otros cuatro,

Nota de prensa



en nueve comunidades autónomas: Andalucía, Cantabria, Cataluña, Comunidad Foral de Navarra, Comunidad Valenciana, Extremadura, Islas Baleares, País Vasco y Región de Murcia.

### **IMPULSO DEL PRTR A LA INVESTIGACIÓN EN BIODIVERSIDAD**

Esta convocatoria se enmarca en las ayudas que la Fundación Biodiversidad está gestionando a través del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR) financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU. Gracias a ella, se pondrán en marcha proyectos como PASTOREO-FV, liderado por el Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura (CICYTEX), en agrupación con la Fundación por la sostenibilidad participativa (FUNPASOS), la Fundación Entretantos y la Fundación COOPRADO, que con una ayuda de 147.934€, persigue avanzar en la gestión sostenible de plantas fotovoltaicas a través del pastoreo y la elaboración de planes de seguimiento que contribuyan al aumento de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos.

INGENI-CARETTA, impulsado por la Fundación Universitaria Balmes, en agrupación con la Universidad de Barcelona, la Universidad Politécnica de Valencia y la Estación Biológica de Doñana – Centro Superior de Investigaciones Científicas (EBD-CSIC), contará con una ayuda de 284.997€ para impulsar un estudio de la nidificación de la tortuga careta (*Caretta caretta*) en el Mediterráneo occidental, para proporcionar una base de información científica sobre este proceso de colonización que mejore su gestión y conservación.

Por su parte, ATLAS, liderado por la Universidad de Alicante y con una ayuda de 282.163€, elaborará un Atlas de la Desertificación en España, como base de las actuaciones a llevar a cabo en la Estrategia Nacional de Lucha contra la Desertificación y la implementación de la Neutralidad de la Degradación de Tierras en España.

DEFUTUR, de la Universidad de Córdoba y con una ayuda de 284.871,03 €, se ocupará de caracterizar las dinámicas de tres impulsores clave de la desertificación en un gradiente de aridez: el decaimiento forestal, los incendios forestales y las invasiones biológicas. ARIDESP, impulsado por la Estación Experimental de Aula Dei - Consejo Superior de Investigaciones Científicas (EEAD-CSIC) y con una ayuda de 254.857€, servirá para mejorar el conocimiento actual sobre la aridez climática en España, su evolución reciente y su proyección futura en un contexto



de cambio climático, así como desarrollar herramientas de información que permitan monitorizar su evolución en tiempo real.

El Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria – Consejo Superior de Investigaciones Científicas (INIA-CSIC) pondrá en marcha WHAT IF, que con una ayuda de 196.647€, permitirá proyectar la evolución del bosque y su respuesta frente al cambio global en diferentes alternativas de gestión selvícola para abordar procesos de decaimiento o expansión de especies, cambios estructurales con efectos en la biodiversidad o aumento del riesgo de incendios.

FORESTECCO, impulsado por la Fundación para la Investigación del Clima, plantea una investigación sobre el impacto del cambio climático en las principales especies forestales de la Península Ibérica, además del desarrollo de una herramienta digital para el apoyo en la toma de decisiones de planificación y gestión de infraestructura verde y de restauración de ecosistemas. Dispondrá de una ayuda de 249.618€,

La Universidad de Navarra liderará el proyecto CONNECTFISH, que con la participación de la Fundación Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria y con una ayuda de 298.911€, permitirá la optimización en la toma de decisiones de gestión y conservación de las comunidades piscícolas españolas, a partir del desarrollo de herramientas eficientes y de sencilla aplicación, en distintas escalas geográficas.

Estos ocho proyectos se suman a los nueve que ya están en marcha correspondientes a la convocatoria de 2021, que tuvo una dotación de 2,5M€. Así, la Fundación Biodiversidad, gracias a los fondos del PRTR, destina ya 4,5M€ al reto de contribuir a una gestión de la biodiversidad sustentada en la mejor ciencia disponible. Los 17 proyectos seleccionados entre ambas convocatorias se desarrollarán, como máximo, hasta el 31 de diciembre de 2025.