

**ESTRATEGIA DE**  
**FAUNA**  
**2026**





# Índice

<b>Introducción</b>	4
<hr/>	
<b>Objetivo general</b>	5
<hr/>	
<b>Líneas de actuación</b>	5
Identificación	6
Desarrollo de estrategias específicas	5
• Estrategia para aves rapaces	6
• Estrategia para aves insectívoras	6
• Estrategia para quirópteros	6
• Estrategia para polinizadores	6
• Estrategia para reptiles y anfibios (en fase de definición)	6
Actuaciones de mejora	7
Seguimiento	7
<hr/>	
<b>Resultados esperados</b>	8
<hr/>	
<b>Documentos asociados</b>	8



# INTRODUCCIÓN

La conservación de la fauna silvestre es un desafío urgente en el contexto actual, donde las presiones humanas sobre los ecosistemas naturales han alcanzado niveles incomparables. La pérdida de biodiversidad, el cambio climático, la destrucción de hábitats y la sobreexplotación de especies son solo algunos de los factores que amenazan la supervivencia de muchas especies animales.

No hay que olvidar que la conservación de la biodiversidad no solo es esencial para el equilibrio ecológico, sino también para el bienestar humano. Las especies de fauna silvestre desempeñan roles fundamentales en los ecosistemas, como polinizadores, dispersores de semillas y reguladores de cadenas alimenticias, entre otros. Por lo tanto, es necesario tomar medidas para asegurar su supervivencia.

Para que las acciones que se tomen sean efectivas y duraderas deben realizarse de forma coordinada y holística, basándose en el conocimiento científico como pilar fundamental. El uso de la ciencia es esencial para asegurar que las acciones se basen en datos sólidos y enfoques bien fundamentados, ya que ésta ofrece información precisa y actualizada sobre el estado de las especies y los ecosistemas. Esto permite diseñar y aplicar estrategias bien fundamentadas y no impulsadas por suposiciones o ideologías. La toma de decisiones informadas y basadas en datos aumenta la probabilidad de éxito de las iniciativas de conservación y reduce el riesgo de implementar soluciones ineficaces.

Esta estrategia tiene como objetivo proteger y conservar la fauna silvestre y sus hábitats, basándose en la ciencia, la educación y la conservación, para contribuir a restaurar el equilibrio natural de los ecosistemas. Siempre apostando por que la investigación sea la base para tomar decisiones informadas y eficaces que realmente contribuyan a la conservación de las especies y sus hábitats.



---

# OBJETIVO GENERAL

Proteger y conservar la fauna silvestre existente en los montes de ENCE, especialmente las especies amenazadas y grupos más vulnerables, conservando sus hábitats y realizando actuaciones basadas en la ciencia, que fomenten el desarrollo de las poblaciones actuales y favorezcan el aumento de la biodiversidad.

## LÍNEAS DE ACTUACIÓN

### IDENTIFICACIÓN

Para poder aplicar medidas de conservación, lo primero es identificar el estado actual en el que se encuentra la fauna. Para ello, se están llevando a cabo estudios de fauna individualizados de cada monte de ENCE mediante expertos en consultoría ambiental y gestión de la biodiversidad.

Parte de la metodología de estos estudios se basa en la realización de transectos, estaciones de observación y escuchas de aves y anfibios, y colocación de cámaras de fototrampeo, con la finalidad de obtener un inventario de fauna presente en cada monte.

### DESARROLLO DE ESTRATEGIAS ESPECÍFICAS

Dentro de esta estrategia se desarrollan planes específicos orientados a la conservación de los grupos de fauna más sensibles o vulnerables presentes en los entornos forestales gestionados por ENCE. Dada la elevada diversidad de especies y la amplia superficie de montes gestionados, estas estrategias permiten centrar y priorizar las actuaciones, adaptándolas a las necesidades ecológicas concretas de cada grupo. Para ello, se definen criterios técnicos y operativos que orientan dónde y cómo deben llevarse a cabo dichas intervenciones, en función de las especies objetivo.



### ESTRATEGIA PARA AVES RAPACES

Las acciones se centran en montes donde haya presencia de especies catalogadas como amenazadas y/o montes incluidos o próximos a Espacios Naturales Protegidos (ENP). El documento completo que recoge esta estrategia se encuentra disponible en el apartado de documentos asociados.

### ESTRATEGIA PARA AVES INSECTÍVORAS

Actualmente se está desarrollando una fase piloto centrada en un núcleo de montes ubicados dentro del corredor ecológico norte-sur oriental de la provincia de Huelva, que conecta Doñana con Sierra Morena Occidental. El documento completo que recoge esta estrategia se encuentra disponible en el apartado de documentos asociados.

### ESTRATEGIA PARA QUIRÓPTEROS

Actualmente, esta estrategia se encuentra en una fase inicial centrada en la identificación de especies y en la localización de sus posibles áreas de presencia, con el objetivo de conocer qué especies existen y dónde se encuentran. Paralelamente, se están desarrollando pequeñas acciones de mejora en zonas donde ya se ha confirmado la presencia de quirópteros, principalmente en áreas de la RAC que cuentan con puntos de agua y masas arboladas con oquedades, así como en lugares con presencia de cuevas o refugios naturales que puedan ser utilizados por estas especies. El documento completo que recoge esta estrategia se encuentra disponible en el apartado de documentos asociados.

### ESTRATEGIA PARA POLINIZADORES

Las acciones se desarrollan principalmente en montes donde existe una colaboración activa con apicultores que mantienen colmenas en estas áreas forestales, lo cual permite fomentar la presencia de polinizadores en zonas estratégicas. El documento completo que recoge esta estrategia se encuentra disponible en el apartado de documentos asociados.

### ESTRATEGIA PARA REPTILES Y ANFIBIOS (EN FASE DE DEFINICIÓN)

Las acciones se desarrollan en montes que cuentan con puntos de agua adecuados para la presencia de herpetofauna, como charcas naturales, pequeñas lagunas temporales, zonas encharcadas estacionales o abrevaderos con vegetación circundante. El documento completo que recoge esta estrategia se encuentra disponible en el apartado de documentos asociados.

## ACTUACIONES DE MEJORA (MICROACCIONES)

Dentro del marco de esta estrategia, ENCE también desarrolla diversas microacciones orientadas a la mejora de hábitats y al fomento de la biodiversidad en sus entornos forestales. Entre estas actuaciones destacan la colocación de cajas nido para aves insectívoras, rapaces y quirópteros, la construcción de refugios para fauna terrestre, o la plantación de “árboles gourmet” (frutales de alta palatabilidad), entre otras. Estas acciones se registran y monitorizan de forma sistemática mediante una herramienta de seguimiento en formato Excel, que permite evaluar su eficacia y orientar futuras intervenciones de conservación.

Asimismo, algunas de estas microacciones han adquirido un carácter más estructural, al convertirse en actuaciones recurrentes y en expansión progresiva. Es el caso de la colocación de cajas nido para pequeñas aves insectívoras, que ha dejado de ser una intervención puntual en determinados montes para convertirse en una línea de acción consolidada, con un incremento anual en el número de unidades instaladas. Esta continuidad permite generar una red de refugios funcionales que favorece la presencia y reproducción de estas especies, reforzando así su papel ecológico en el control biológico de plagas forestales.

## SEGUIMIENTO

Además de la identificación e implementación de medidas de conservación, es necesario llevar a cabo un seguimiento de cómo estas medidas afectan a la fauna, y comprobar si se está consiguiendo la mejora esperada.

Para ello, se ha desarrollado una aplicación web a través de la cual es posible calcular índices de conectividad de las zonas actuales y de cómo cambiarían según posibles acciones, como la creación de corredores de fauna. Es necesario conocer estos índices para saber qué acciones de conectividad son más idóneas realizar y dónde aplicarlas, para favorecer el aumento de la biodiversidad. Además, esta aplicación web permite obtener mapas de biodiversidad con la información recogida de los estudios de flora y fauna, por lo que permitirá cuantificar la evolución de las poblaciones y realizar un seguimiento de las medidas realizadas.



# RESULTADOS ESPERADOS

- Mejora del estado de conservación de las poblaciones de fauna silvestre existente, Especialmente el de las especies amenazadas y grupos más vulnerables.
- Aumento de la biodiversidad.
- Recuperar el equilibrio natural de los ecosistemas.
- Aumentar los conocimientos y la sensibilización de los empleados sobre la importancia de la conservación de la fauna silvestre.
- Mejorar la relación de las comunidades locales con el entorno natural y las poblaciones de fauna.

# DOCUMENTOS ASOCIADOS

- **Estrategia para aves rapaces**
- **Estrategia para aves insectívoras**
- **Estrategia para quirópteros**
- **Estrategia para polinizadores**
- **Visor EcoRED ENCE**
- **Archivo de seguimiento de microacciones**





