

¿Qué lecciones hemos aprendido del Proyecto de recuperación de la tórtola europea en Extremadura, PIRTE?

What are the main lessons learned from the European turtle dove recovery project in Extremadura



OBJETIVOS

- ✓ Evaluar si la estrategia de recompensar con oportunidades de captura de tórtola incrementó la gestión y monitorización de la especie en cotos de Extremadura durante el período de moratoria, dentro del inventario de cotos creado por la Junta de Extremadura en 2021



¿CÓMO SE HIZO?

- ✓ Realizamos un seguimiento de la monitorización y el tipo de gestión del hábitat realizada en los cotos pertenecientes al inventario, así como un análisis de las capturas experimentales realizadas en el período 2022-2024.



RESULTADOS

- ✓ Los cotos realizaron monitorización con el Observatorio Cinegético (un total de 665 censos para el período 2021-2024) y gestión del hábitat de forma mayoritaria, con un cambio en favor de medidas agrícolas frente al aporte de agua y comida, ampliamente extendidas.
- ✓ Teniendo en cuenta los cotos que realizaron capturas experimentales durante al menos dos años, en la



- práctica totalidad de ellos se registró un incremento de la abundancia de la tórtola, por lo que las capturas fueron compatibles con la recuperación de la especie.
- ✓ La estrategia de recompensa con un posible cupo de capturas ayudó a identificar y crear un grupo limitado de cotos con una gran motivación en la gestión y conservación de la especie.



Aims of the study

To assess whether the strategy of rewarding hunting grounds with European turtle dove harvesting opportunities increased the management and monitoring of the species during the moratorium period among grounds included in the inventory established by the Regional Government.

Basic methodology

We monitored the monitoring activities and types of habitat management implemented on the hunting grounds included in the inventory and analysed the experimental harvests conducted between 2022 and 2024.

Results

Most grounds conducted monitoring through the Observatorio Cinegético, with 665 surveys completed between 2021 and 2024, and implemented habitat management measures. Management shifted towards agricultural measures, although supplementary water and food provision remained widespread. Among estates where experimental harvesting occurred for at least two years, turtle dove abundance increased in almost all cases, indicating that these harvests were compatible with the species' recovery. The incentive strategy, involving the potential allocation of a harvest quota, helped identify and establish a limited group of highly motivated estates committed to the management and conservation of the species.