

El patrimonio natural de Magacela





1. INTRODUCCIÓN Y OBJETIVOS

El presente informe recopila los resultados obtenidos del estudio del patrimonio natural de Magacela (Badajoz), realizado en el año 2014, mediante las subvenciones a Ayuntamientos para la ejecución de actuaciones destinadas a contribuir al desarrollo socioeconómico de las tierras no agrícolas y a la conservación y mejora del patrimonio rural.

El objetivo de este proyecto es muestrear la biodiversidad más desconocida del municipio de Magacela y realizar sondeos cualitativos de otras especies de interés, como aves y mamíferos incluidos dentro de la Red Natura 2000. Con los resultados obtenidos se busca dar a conocer el entorno natural de Magacela a sus habitantes y visitantes. Esto contribuirá a mejorar el conocimiento de los recursos naturales del municipio, apoyando su desarrollo de forma sostenible y favoreciendo acciones futuras de conservación. Otra finalidad del proyecto, en base a la información recopilada, consiste en adecuar estratégicamente una red de ecosenderos para uso educativo, ecoturístico y de apoyo al desarrollo rural.

Por último, el proyecto se ha complementado con acciones de divulgación, mediante sesiones de educación ambiental y la exposición pública de los resultados del estudio de campo.

1.1 LOCALIZACIÓN

El municipio de Magacela se sitúa en el Sureste de la comunidad autónoma de Extremadura (véase anexo II). La totalidad de su territorio, 7.590,46 Ha, se encuentra dentro de la Red Natura 2000, como parte de la Zona de Especial Protección de Aves “La Serena y Sierra Periféricas”.

1.2 METODOLOGÍA DE LOS TRABAJOS

- FAUNA

Para realizar este informe se han realizado muestreos de campo de los distintos grupos de fauna, en concreto anfibios, reptiles y libélulas en las épocas de mayor actividad: primavera y verano. Estos muestreos han sido diurnos y nocturnos, basados en búsqueda y captura directa de larvas y adultos, así como toma de fotografías en el caso de odonatos para evitar dañar al individuo. Estos muestreos se han complementado con otros transectos nocturnos; visuales o auditivos.





Con respecto a los demás grupos faunísticos, aves y mamíferos, se han realizado muestreos cualitativos para estimar las especies existentes y se ha consultado la bibliografía y las citas de especies.

- FLORA

Se han tomado datos de la vegetación de interés mediante búsqueda directa de especies singulares, especialmente de la familias de las orquidáceas y de las liliáceas (lirios, narcisos...). La información se complementa con la consulta de la cartografía y la bibliografía existente. También se han tomado datos de campo de formaciones vegetales, en especial de especies escasas o en regresión en la zona.

Finalmente, se han realizado entrevistas personales, tanto a habitantes del municipio como a técnicos especializados, con el fin de incorporar toda la información posible sobre la fauna y flora.

