



LIFE

RÍOS

Y

HUMEDALES



Introducción

El agua es la esencia de la vida y como tal, es una de las principales fuentes de biodiversidad de Castilla y León, además de uno de los más importantes agentes de modelado del paisaje. Las riberas y las zonas húmedas constituyen un conjunto de ecosistemas de gran valor natural cuya conservación es de gran importancia para el mantenimiento de la vida silvestre, pero estas zonas también desempeñan muchas otras funciones ecológicas, sociales y económicas.

Esto es aún de mayor importancia para la región biogeográfica mediterránea donde el agua es un bien escaso y precioso. Aún cuando la mayor parte del territorio de Castilla y León está vertebrado por el río Duero y su red de afluentes, no podemos olvidar que ríos pertenecientes a otras cuencas drenan también la región. Así, el Tiétar, Alagón y Alberche vierten sus aguas a la cuenca del Tago, y otros cauces a las cuencas del Ebro y del Miño que son las 4 cuencas hidrográficas incluidas en la mencionada región mediterránea.

El «Programa de Gestión y Seguimiento de Zonas Húmedas y Riberas Mediterráneas en Natura 2000: 'MedWetRivers'», respaldado por el instrumento financiero de la Unión Europea para el medio ambiente -LIFE-, tiene por objeto contribuir a la conservación de estas zonas de gran valor natural mediante la elaboración de los instrumentos que permitan una gestión sostenible de las mismas y un seguimiento de sus valores naturales.



LIC 'Riberas del río Duero y afluentes' (Soria).



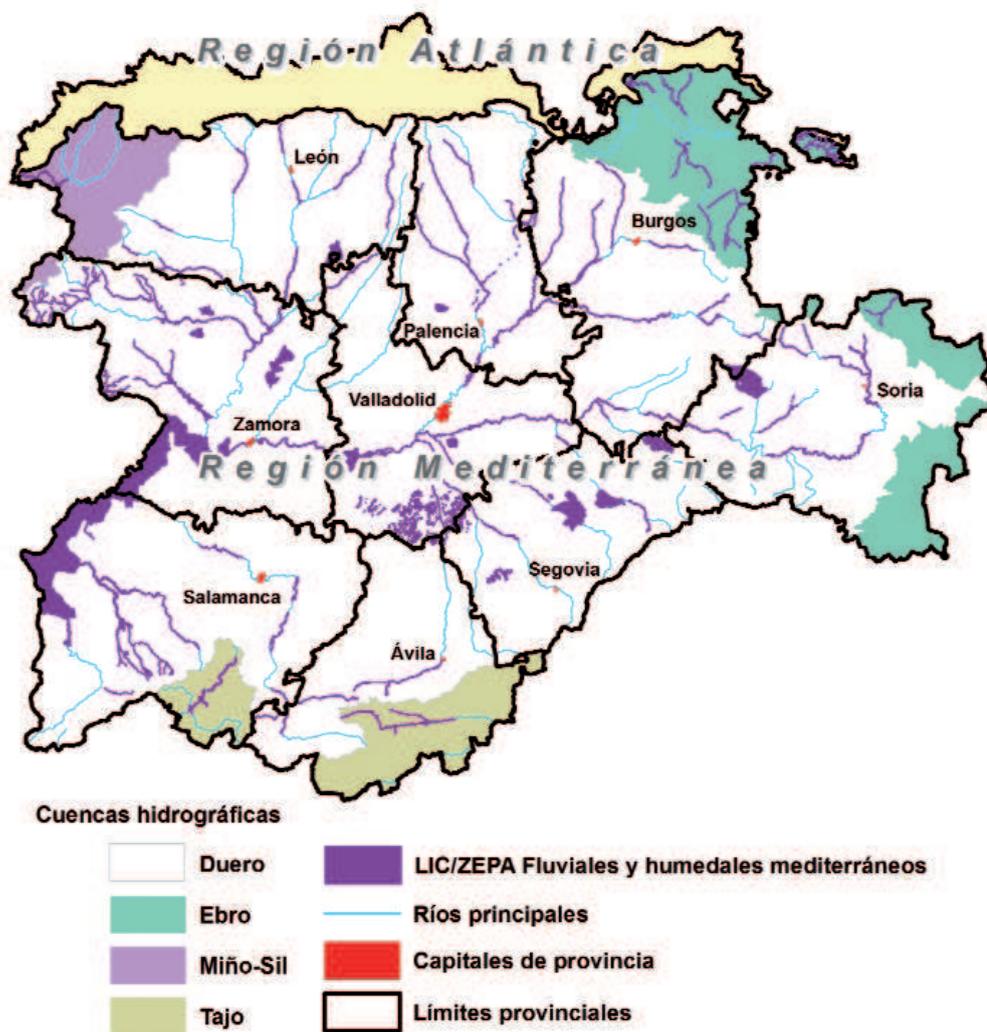
La Nava (Palencia).



LIC 'Riberas del Río Manzanas' (Zamora).



LIC 'Riberas del Río Pisuerga' (Burgos).



Ámbito territorial

El área objeto del proyecto son los LIC (Lugares de Importancia Comunitaria) y ZEPA (Zonas de Especial Protección para las Aves) que caracterizan a las zonas fluviales

y humedales mediterráneos en Castilla y León.

En total 418.179,23 ha (17% de la Red Natura 2000 en CyL) que albergan a 48 tipos de hábitats de interés comunitarios (10 de ellos prioritarios); 8 especies de invertebrados, 6 especies de peces, 11 especies de

flora, 13 especies de mamíferos y 4 especies de anfibios y reptiles de interés comunitario (4 de ellas prioritarias). También se encuentra en estas zonas 169 especies de aves, 71 del Anexo 1 de la Directiva Aves y el resto especies migradoras de presencia regular no recogidas en dicho anexo.

Objetivos

Los fines del Proyecto LIFE MedWetRivers son:

1.-Contribuir a alcanzar los objetivos de la Directiva Hábitats (92/43/CEE) y la Directiva Aves (2009/147/EC), garantizando el mantenimiento o recuperación en



Castronuño (Valladolid).

un estado de conservación favorable de los hábitats y especies de interés comunitario ligadas al agua de la región biogeográfica Mediterránea.

2.- Mejorar la coherencia ecológica de la Red Natura 2000, mediante el establecimiento de un Programa de Gestión para los LIC/ZEPA fluviales y humedales y un Programa de Seguimiento de dichas especies y hábitats.

3.- Servir de modelo de gestión y seguimiento para otras comunidades autónomas del Estado Español, así como para otros estados miembros de la región biogeográfica Mediterránea.

4.-Garantizar la participación de todos los agentes de interés en la implementación de la Red Natura 2000 a nivel regional.

5.- Contribuir a la integración de la Red Natura 2000 en los sectores de actividad que tienen mayor relevancia en los LIC/ZEPA fluviales y humedales de la región biogeográfica Mediterránea de Castilla y León, así como coordinar la planificación de la Red Natura 2000 con la legislación sectorial, en particular mediante la integración de la Directiva Marco del Agua y las Directivas Hábitats y Aves.

6- Mejorar la percepción social sobre la Red Natura 2000 y puesta en valor de los ecosistemas mediterráneos.



LIC 'Lagunas de Cantalejo' (Segovia).



Vegetación de ribera (Salamanca).

Resultados

Los principales resultados esperados del proyecto son:

- * Desarrollo de unas directrices para la elaboración de una cartografía detallada de límites de LIC/ZEPA fluviales y humedales.

- * Realización de estudios sobre especies indicadoras de calidad de medios fluviales y humedales (ardeidas, aguilucho lagunero y pícidos, etc.).

- * Establecimiento de directrices y medidas de gestión para la prevención, control, erradicación y seguimiento de especies exóticas invasoras ligadas a medios acuáticos en Castilla y León.

- * Diagnóstico limnológico en LIC/ZEPA del ámbito territorial del proyecto en el que se integran los requerimientos de la Directiva Marco del Agua y Directivas Hábitats y Aves.

- * Integración de la Red Natura 2000 en las redes de seguimiento llevadas a cabo por Confederaciones Hidrográficas.

- * Disponibilidad de un Visor cartográfico Red Natura 2000 accesible desde la web Medio Ambiente de la Junta de Castilla y León.

- * Elaboración y aprobación de un Programa de Gestión y un Programa de Seguimiento de especies y hábitats de interés comunitario participado para los LIC/ZEPA fluviales y humedales mediterráneos en Castilla y León.

- * Capacitación de los principales agentes responsables de la vigilancia ambiental, gestión del territorio y educación ambiental, vinculados con la administración regional en relación con la gestión y el se-



LIC 'Riberas del Río Tormes' (Ávila).

guimiento de la Red Natura 2000.

- * Mejorar la sensibilización hacia la Red Natura 2000 de la población escolar, creando en ellos una conciencia más fuerte

de la necesidad e importancia de la conservación de los hábitats, especies y procesos ecológicos ligados a medios fluviales y humedales.

Socios

Sociedad Pública de
Medio Ambiente de
Castilla y León
(SOMACYL)

www.somacyl.es

Ministerio de Agricultura,
Alimentación y Medio
Ambiente

www.magrama.gob.es

Consejería de Fomento y
Medio Ambiente
Junta de Castilla y León

www.jcyl.es

Confederación
Hidrográfica del Duero

www.chduero.es

Fundación Patrimonio
Natural de Castilla y León

www.patrimonionatural.org

www.lifemedwetrivers.eu