

Título de la experiencia:

Medidas para integrar la conectividad en la planificación de los ENP en Castilla y León

CONTENIDO

Situación de partida

En 2015 la Junta de Castilla y León aprobó el Plan Director y los Planes básicos de gestión y conservación de los Valores y de los Espacios Protegidos Red Natura 2000. Estos instrumentos abordan la gestión de Natura 2000 desde una visión integral del territorio regional, más allá de los propios espacios protegidos, al entender que la conectividad del territorio es lo que da sentido al propio concepto de Red Natura 2000, como red ecológica interrelacionada y no mero conjunto de unidades inconexas.

Objetivo Fomentar la conservación de corredores ecológicos y la gestión de aquellos elementos del paisaje y áreas territoriales que resultan esenciales para la migración, la distribución geográfica y el intercambio genético entre poblaciones de especies de fauna y flora silvestres, como parte esencial de la conservación RN2000

Medidas para asegurar la conectividad entre poblaciones

Se han diseñado diferentes tipos de medidas y a distintas escalas:

1. Análisis de corredores ecológicos de conectividad entre los Espacios Protegidos Red Natura 2000
2. Análisis de áreas de elevada conectividad entre los Espacios Protegidos Red Natura 2000
3. Análisis de áreas de elevada fragmentación e identificación de medidas correctoras
4. Generación de corredores ecológicos para favorecer la expansión de especies amenazadas
5. Estudio regional de análisis de la efectividad de los pasos de fauna en grandes infraestructuras
6. Restauración de áreas degradadas para favorecer la expansión de especies amenazadas
7. Criterios para mejorar la permeabilidad y reducir la mortalidad de fauna en el diseño de infraestructuras
8. Corrección y/o permeabilización de obstáculos para la fauna
9. Construcción de pasos de fauna específicos para macro-mamíferos
10. Adecuación de obras de drenaje transversal (pasos de fauna para anfibios, reptiles, mamíferos...)
11. Gestión preventiva mediante la aplicación del sistema de informes Red Natura 2000

Principales resultados

Desarrollo de documentación técnica (Bases técnicas para la planificación de la Red Natura 2000 en Castilla y León) que permitirá mejorar la gestión y la planificación de la RN2000 y de la REN. Incorporar medidas de conectividad ecológica en los planes de gestión de los espacios Natura 2000 y de la RENCYL. Creación de una batería de medidas de conectividad a aplicar por diferentes gestores y administraciones.

LECCIONES APRENDIDAS

La evaluación realizada ha permitido verificar que actualmente, en Castilla y León, está garantizada la conectividad de la Red Natura 2000, pero ha puesto también de manifiesto que la estrategia de gestión de la Red Natura 2000 debe afrontar las amenazas a la conservación tanto dentro de la propia red de espacios protegidos, como sobre la matriz donde ésta se encuentra. Y por ello es fundamental la incorporación de los objetivos de conservación de las Directivas *Hábitat* y *Aves* a las políticas territoriales y sectoriales.

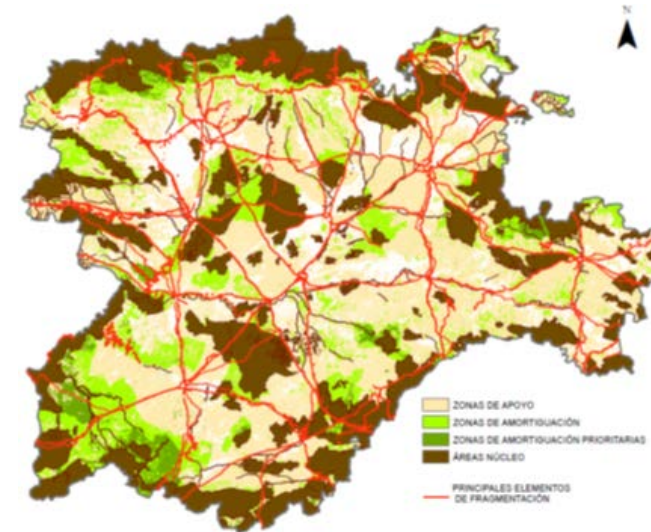


Figura: Clasificación del territorio según su función conectora y principales elementos de fragmentación.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA
[Planes de gestión de Red Natura 2000](#)

INFORMACIÓN DE CONTACTO

Persona de contacto: Patricio Bariego, DG del Medio Natural. Consejería de Fomento y Medio Ambiente. Junta de Castilla y León.

Correo electrónico: patricio.bariego@jcyll.es

Fecha de cumplimentación: 23/02/2021