

OET_DURIUS

DISEÑO DEL OBSERVATORIO ECOLÓGICO TRANSFRONTERIZO DEL CORREDOR DUERO-DOURO PARA LA MEJORA DE LA CONECTIVIDAD Y LA BIODIVERSIDAD DEL TERRITORIO

RAQUEL CANO

GESTORA DE PROYECTOS DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO TERRITORIAL EN AEICE

Interreg



Cofinanciado por la Unión Europea
Cofinanciado pela União Europeia

España – Portugal



El proyecto OET DURIUS, cofinanciado a través del programa INTERREG-POCTEP, tiene como objetivo crear un Observatorio Ecológico Transfronterizo para estudiar y proteger la biodiversidad del corredor ecológico Duero-Douro. Esta infraestructura verde conecta zonas naturales importantes en la frontera entre España y Portugal, facilitando la migración de especies, el intercambio genético y la biodiversidad en general. En este proyecto colaboran múltiples actores: AEICE, Clúster de Hábitat Eficiente, la Fundación Santa María la Real, la Asociación Ibérica de Municipios Ribereños del Duero (AIMRD), la Universidad de Salamanca, el Ayuntamiento de Zamora, así como la Associação de Conservação da Natureza e do Património Rural (Palombar) y las Comunidades Intermunicipales do Douro y das Terras de Trás-os-Montes. Dentro del territorio de actuación, destaca el Alto Douro Vinhateiro, Patrimonio Mundial por la UNESCO en 2001 por su paisaje cultural de extraordinaria belleza.



TIENE COMO
OBJETIVO CREAR
UN OBSERVATORIO
ECOLÓGICO

TRANSFRONTERIZO PARA
ESTUDIAR Y PROTEGER
LA BIODIVERSIDAD DEL
CORREDOR ECOLÓGICO
DUERO-DOURO



Uno de los objetivos clave es cuantificar y evaluar las bases físicas necesarias para el desarrollo de una infraestructura verde robusta y eficiente. Esto implica analizar los servicios ecosistémicos como la regulación climática, la conservación del agua y la protección de la biodiversidad, permitiendo conocer la interdependencia entre los distintos ecosistemas y los beneficios que aportan a la región. Con estos datos, el proyecto desarrollará diferentes estrategias de conservación y restauración ecológica. Estas estrategias incluyen la creación del observatorio, que servirá como una herramienta para monitorear la biodiversidad, la conectividad del territorio y el estado de los ecosistemas, y proporcionar una referencia clave para la toma de decisiones ambientales a largo plazo.

PROPORCIONAR
UNA REFERENCIA
CLAVE PARA
LA TOMA DE
DECISIONES
AMBIENTALES A
LARGO PLAZO

Próximamente lanzaremos una formación para profesionales del sector Hábitat que proporcione herramientas y conocimientos actualizados sobre la conectividad ecológica y la importancia de las Infraestructuras Verdes, centrándose en los resultados de OET DURIUS. El curso abordará temas como:



- **Corredores y conectividad ecológica. Biodiversidad en el río Duero (especies, migración y amenazas).**
- **Infraestructuras Verde y su rol en la conectividad ecológica.**
- **Casos concretos de buenas y malas prácticas en conectividad ecológica.**
- **Servicios ecosistémicos, su teoría y aplicación práctica en el contexto municipal.**
- **Conectividad ecológica e infraestructura verde en el valle del Duero, el caso específico de OET DURIUS.**

Este curso está diseñado para proporcionar conocimientos prácticos y actualizados, con un enfoque específico en el área de estudio seleccionado dentro del río Duero y su conectividad ecológica transfronteriza, además de incorporar una visión global sobre los servicios ecosistémicos y la Infraestructura Verde.

« FORMACIÓN
PARA PROFESIONALES
DEL SECTOR HÁBITAT
QUE PROPORCIONE
HERRAMIENTAS Y
CONOCIMIENTOS »



En última instancia, OET DURIUS pretende proponer, facilitar, un modelo de gestión ambiental transfronteriza y sostenible que sirva de referencia en otras infraestructuras verdes. A través de la recopilación de datos y el monitoreo constante, esta iniciativa proporcionará las bases necesarias para la preservación de la biodiversidad y la conectividad ecológica en la región. La Infraestructura Verde desarrollada mejorará los servicios ecosistémicos prioritarios (muchos de ellos incluidos en la Red Natura) y contribuirá a la conservación ambiental de esta zona de la península ibérica.



En definitiva, OET DURIUS es un paso firme hacia la sostenibilidad, una inversión en la biodiversidad que no solo ayudará a conservar la fauna y flora local, sino que también mejorará la calidad de vida de las comunidades humanas, garantizando un futuro próspero para el HÁBITAT.

ESTABLECER
UN MODELO DE
GESTIÓN AMBIENTAL
TRANSFRONTERIZA Y
SOSTENIBLE



www.cajaruraldigital.com



*Apostando por un
hábitat eficiente como **tú***

Caja Rural apuesta por un Hábitat eficiente porque creemos en un futuro sostenible. Sabemos que la eficiencia energética no sólo reduce costos, sino que también protege el medio ambiente. Así, apoyamos comunidades más saludables y resilientes, garantizando la prosperidad económica y ambiental para nuestra tierra.



**FUNDACIÓN
CAJA RURAL**



Gente como **tú**



Diseño del Observatorio Ecológico Transfronterizo del Corredor Duero-Douro para la mejora de la conectividad y la biodiversidad del territorio

Proyecto: 0110_OET_Durius_2_E

PRIORIDADES

Proteger y conservar la biodiversidad en los espacios naturales y rurales a través de la cooperación.

Una Europa más verde.

hipocarbónica y en transición hacia una economía con cero emisiones netas de carbono.

OBJETIVO ESPECÍFICO: 2.7 Incrementar la protección y la conservación de la naturaleza, la biodiversidad y las infraestructuras verdes, también en las zonas urbanas, y reducir toda forma de contaminación.

ÁMBITO DE INTERVENCIÓN: 079 - Protección de la naturaleza y la biodiversidad, patrimonio y recursos naturales, infraestructuras verdes y azules.

¿Por qué?

Duero es un corredor prioritario para la biodiversidad en la Península Ibérica. La pérdida de población, el abandono de las actividades tradicionales mejora de la conectividad ecológica en zonas transfronterizas, así como la creación de un Observatorio Ecológico Transfronterizo (OET).

ÁREA DE COOPERACIÓN

Provincias de Valladolid, Zamora y Salamanca.
Comunidade Intermunicipal Do Douro.
Comunidade Intermunicipal Tras Os Montes.

Servicios de los ecosistemas



CORREDORES VERDES

Objetivo fundamental: garantizar la conectividad de las poblaciones de flora y fauna, contribuyendo a su conservación a largo plazo.



España

El proyecto

1.573.013,58 €
8 socios



¿Qué es la conectividad ecológica?

La conectividad ecológica es el proceso que asegura que los diferentes hábitats naturales estén interconectados, permitiendo el flujo de especies, genes, agua y nutrientes entre ellos.

El concepto de Infraestructura Verde

Configuración del paisaje y su influencia en el desplazamiento de las especies a través del territorio.

¿Cómo?

Acción 1. Recopilación y análisis de información.

Acción 2 . Valoración conjunta y en detalle del estado del territorio y cartografiado.

Acción 3. Observatorio Ecológico Transfronterizo para la valoración ecológica, seguimiento y mejora de los servicios ecosistémicos, la biodiversidad y la conectividad del corredor. Se definirán las actuaciones y la propuesta de estrategias para mejorar la conectividad.

Acción 4. Diseño y realización de elementos de infraestructura verde piloto, actuaciones a escala local.

Acción 5. Gestión del Proyecto.

Acción 6. Visibilidad, transparencia y comunicación. Involucrar a los actores del territorio.



Portugal