
ACTUACIONES EJECUTADAS DURANTE EL AÑO 2019

Acción C7 “Gestión sostenible de humedales continentales en la cuenca alta del río Miño (ZEC Parga-Ladra-Támoga ES1120003)”



31 de diciembre de 2019

LIFE16 NAT/ES/000771

ACTUACIONES EJECUTADAS DURANTE EL AÑO 2019

Acción C7 “Gestión sostenible de humedales continentales en la cuenca alta del río Miño (ZEC Parga-Ladra-Támoga ES1120003)”

IBADER (Instituto de Biodiversidade Agraria e Desenvolvimento Rural)

Pablo Ramil Rego

Javier Ferreiro da Costa

Carlos Oreiro Rey

Hugo López Castro

ÍNDICE

1. RESUMENT/ABSTRACT	1
1.1 RESUMEN	1
1.2 ABSTRACT	2
2. DESARROLLO DE LA ACTUACIÓN	4
3. ANEXO FOTOGRÁFICO	5

1. RESUMEN / ABSTRACT

1.1 RESUMEN

El marco de trabajo creado al amparo del proyecto LIFE FLUVIAL “Mejora y gestión sostenible de los corredores fluviales de la Región Atlántica Ibérica” (LIFE16 NAT/ES/000771), contempla la puesta en marcha una estrategia transnacional para la gestión sostenible de sus hábitats en varias cuencas fluviales atlánticas de la Península Ibérica (España y Portugal).

El objetivo general del proyecto es la mejora del estado de conservación de corredores fluviales atlánticos en la Red Natura 2000. En este ámbito, factores de amenaza como especies invasoras, intensificación de usos o problemas fitosanitarios, generan el deterioro y fragmentación de los hábitats de los corredores fluviales. Estas amenazas inciden sobre la calidad y continuidad de los bosques higrófilos, hábitat principal al que va dirigido el proyecto, considerado de carácter prioritario (91E0* Bosques aluviales con *Alnus glutinosa* y *Fraxinus excelsior*) y pieza clave en el mantenimiento de la composición, estructura y funcionalidad de los corredores fluviales. El proyecto aporta estrategias de gestión transnacional que permitan mitigar y corregir los efectos negativos de las amenazas identificadas, así como evitar su expansión hacia otros territorios de la UE. El proyecto considera otro hábitat objetivo: 9230 Robledales galaico-portugueses con *Quercus robur* y *Quercus pyrenaica*, que representa la continuidad con el tipo de hábitat 91E0*.

Para alcanzar el objetivo general se plantean objetivos específicos encaminados a combatir la degradación de los hábitats:

1. Desarrollo de un modelo transnacional de gestión sostenible de corredores fluviales para la mejora de su estado de conservación, mediante la

restauración de la composición, estructura y funcionalidad de sus tipos de hábitats, la mejora de la conectividad y la reducción de la fragmentación

2. Control de flora exótica e invasora
3. Mejora del estado fitosanitario de los corredores fluviales, mediante la retirada parcial de árboles muertos
4. Difusión y sensibilización de los valores naturales, beneficios socioeconómicos y servicios ecosistémicos prestados por los corredores fluviales
5. Mejora de la formación y capacitación técnica de los agentes implicados en la gestión y conservación de los corredores fluviales

El presente documento incluye el desarrollo durante el año 2019 de la acción concreta de conservación C7, en el enclave Lagoa do Rei (Rábade, Lugo) situado en la ZEC Parga-Ladra-Támoga (ES1120003).

1.2 ABSTRACT

The framework created under the LIFE FLUVIAL project "Improvement and sustainable management of the river corridors of the Iberian Atlantic Region" (LIFE16 NAT/ES/000771), includes the implementation of a transnational strategy for the sustainable management of natural habitats in several Atlantic river basins of the Iberian Peninsula (Spain and Portugal).

The general objective of the project is the improvement of conservation status of Atlantic river corridors in the Natura 2000 Network. In these areas, threat factors such as invasive species, intensification of uses or phytosanitary problems, generate the deterioration and fragmentation of the river corridor habitats. These threats affect the quality and continuity of the hygrophilous forests, the main habitat to which the project is addressed, considered a priority type (91E0* Alluvial forests with *Alnus glutinosa* and *Fraxinus excelsior*) and a key element in the maintenance of composition, structure and functionality of river corridors. The project provides transnational management strategies that allow mitigating and correcting the negative effects of the identified threats, as well as preventing their expansion to other EU territories. The project considers another objective habitat: 9230 Galicio-Portuguese oak woods with *Quercus robur* and *Quercus pyrenaica*, which represents continuity with habitat type 91E0*.

To achieve the general objective, specific objectives are set out to combat habitat degradation:

1. Development of a transnational model for sustainable management of river corridors to improve their conservation status, by restoring the composition, structure and functionality of their habitat types, improving connectivity and reducing fragmentation.
2. Control of exotic and invasive alien plant species.
3. Improvement of the phytosanitary status of the river corridors, through the partial removal of dead trees.
4. Dissemination and awareness of natural values, socioeconomic benefits and ecosystem services provided by river corridors.
5. Improvement of the training and technical training of the agents involved in the management and conservation of the river corridors.

This document includes the progress of C7 concrete conservation action during 2019 year at Lagoa do Rei (Rábade, Lugo), located into SAC Parga-Ladra-Támoga (ES1120003).

2. DESARROLLO DE LA ACTUACIÓN

Durante el año 2019 la acción C7 de LIFE FLUVIAL, que tiene lugar en A Lagoa do Rei (ZEC Parga-Ladra-Támoga ES1120003), ha quedado prácticamente finalizada. Tras la ejecución de la primera fase de la misma en 2018, durante el presente año se ha contemplado la finalización de los trabajos previstos.

De este modo, se ha procedido a adecuar y mejorar la accesibilidad de los equipamientos divulgativos en el entorno de la laguna, mejorando su función y permitiendo las labores de educación y sensibilización ambiental de un modo más racional.

Durante los últimos meses del verano, se ha procedido a la corrección topográfica del borde lacunar, suavizando la pendiente a fin de favorecer un medio ecotónico más amplio entre medios acuáticos y terrestres, y por tanto el mantenimiento de su encharcamiento durante un mayor período de tiempo, evitando que en verano se produzca un estiaje demasiado acelerado en esa zona. Esto redundará en una mejor recuperación del hábitat 91E0*.

El material generado durante esta acción se ha empleado para reforzar la mota que separa el medio lacunar del camino interpretativo que rodea al complejo húmedo, de forma que la actuación ha reforzado el aislamiento de la laguna de las perturbaciones externas.

La actuación ha finalizado con la restauración de la cubierta vegetal del hábitat 91E0*, mediante la plantación de sus especies características (*Salix atrocinerea*, *Fraxinus excelsior*), mejorando su estado de conservación e incrementando su conectividad con el resto de hábitats.

La actuación, basada en acciones de baja intensidad, es modélica y ejemplar, en cuanto a la adecuación de los obras a la fragilidad del medio lacunar, que respetan el entorno y no causan afecciones significativas sobre los componentes clave del ecosistema.

3. ANEXO FOTOGRÁFICO



Comienzo de los trabajos de corrección topográfica del borde lacunar.



Refuerzo de la mota de protección de la laguna.



Fase de llenado tras la corrección topográfica del borde lacunar.



Llenado completo tras la corrección topográfica del borde lacunar.



Plantación con especies características del hábitat 91E0*



Plantación con especies características del hábitat 91E0*



Plantación con especies características del hábitat 91E0*



Plantación con especies características del hábitat 91E0*



lifefluvial
MANEJO Y GESTIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS HÍDRICOS EN ZONAS DE RIESGO INUNDABLES



SOCIOS/PARCEIROS/SOCIOS/PARTNERS

