



**life**  
**fluvial**

LIFE16 NAT/ES/000771



---

## Revisión y cumplimentación de los indicadores de progreso del proyecto (2019)

Acción D4 – “Seguimiento de Indicadores de impacto del proyecto”

---



31 de diciembre de 2019

LIFE16 NAT/ES/000771

---

# Revisión y cumplimentación de los indicadores de progreso del proyecto (2019)

Acción D4 – “Seguimiento de Indicadores de impacto del proyecto”

---

**IBADER (Instituto de Biodiversidade Agraria e Desenvolvemento Rural)**

Pablo Ramil Rego  
Javier Ferreiro da Costa  
Carlos Oreiro Rey  
Hugo López Castro

## ÍNDICE

---

1. RESUMEN/ABSTRACT	1
1.1 RESUMEN	1
1.2 ABSTRACT	1
2. REVISIÓN DE LOS INDICADORES 2019	2

---

## 1. RESUMEN / ABSTRACT

---

### 1.1 RESUMEN

---

Este informe responde a la obligatoriedad de todos los proyectos LIFE de preparar y cumplimentar una tabla de indicadores de seguimiento que sirva a la Comisión Europea para la evaluación de resultados del proyecto en concreto, y del Programa LIFE en global.

Es necesario demostrar la efectividad de las acciones realizadas y homogeneizar los indicadores conforme a lo que establece la CE. Para ello este informe realiza una revisión desde el comienzo del proyecto (septiembre 2017) hasta diciembre de 2019, sobre el grado de cumplimiento de la tabla de indicadores incluida en la candidatura. Este informe será anexado al informe intermedio del proyecto.

### 1.2 ABSTRACT

---

This report comes to the obligation of all LIFE projects to prepare and complete a table of performance indicators. These will help the European Commission to evaluate the results of the project in particular, and the LIFE Program as a whole.

It is necessary to demonstrate the effectiveness of the actions carried out and homogenize the indicators according to what the EC establishes. To this end, this report makes a revision from the beginning of the project (September 2017) to December 2019, on the degree of compliance with the table of indicators included in the e-proposal. This report will be attached to the mid-term report of the project.

## 2. REVISIÓN DE LOS INDICADORES 2019

El IBADER de la USC, como coordinador de esta acción, ha cumplimentado la tabla de indicadores de la candidatura de LIFE FLUVIAL, en base a la información aportada por todos los socios (UNIOVI, ISAULISBOA, ADRMB, INTEREO, EMALCSA, TRAGSA, RIBADEO) sobre el cumplimiento de los indicadores LIFE.

El período para el cual se han recogido estos indicadores es el transcurrido desde el comienzo del proyecto, el 1 de septiembre de 2017, y el 31 de diciembre de 2019, esto es, los primeros 28 meses de funcionamiento del proyecto.

A continuación se presenta la tabla con los indicadores que permiten evaluar el grado de progreso del proyecto durante el período evaluado:

	Propuesta	Actual
<b>Superficie de mejora del 91E0*</b>	51,1 ha	21,5 ha
<b>Superficie de mejora del 9230</b>	4,4 ha	5,8 ha
<b>Reducción de EEI</b>	35,3 ha	23,4 ha
<b>Trabajos creados (FTE)</b>	10 FTEs	13 FTEs
<b>Replicación/transferencia: países</b>	9 países	28 países
<b>Replicación/transferencia: entidades</b>	79 entidades	22 entidades
<b>Sensibilización: ONGs involucradas</b>	5 ONGs	10 ONGs
<b>Sensibilización: autoridades locales involucradas</b>	59 autoridades	68 autoridades
<b>Sensibilización: autoridades regionales involucradas</b>	3 autoridades	5 autoridades
<b>Sensibilización: autoridades nacionales involucradas</b>	5 autoridades	6 autoridades
<b>Sensibilización: empresas públicas involucradas</b>	2 empresas	2 empresas
<b>Sensibilización: empresas privadas involucradas</b>	---	2 empresas
<b>Sensibilización: universidades involucradas</b>	5 universidades	9 universidades
<b>Sensibilización: impacto de folletos</b>	5.000 personas	2.639 personas
<b>Sensibilización: impacto de merchandising</b>	1.000 personas	2.298 personas
<b>Sensibilización: impacto de boletines</b>	5.000 personas	1.110 personas
<b>Sensibilización: impacto de la exposición itinerante</b>	10.000 personas	2.559 personas
<b>Sensibilización: noticias en mass media</b>	100 noticias	100 noticias
<b>Visitas a la página web del proyecto</b>	1.100 visitas	9.248 visitas

Las acciones concretas de conservación se encuentran en progreso, por lo que es muy pronto todavía para proporcionar superficies definitivas de hábitats restaurados.

Durante el período de evaluación de este informe, se ha realizado la mejora del estado de conservación de 21,5 ha del hábitat 91E0\* (el 42,1% del total esperado) y de 5,8 ha del tipo 9230 (superando ya lo esperado para todo el proyecto), mientras que la superficie de IAS eliminadas asciende a 23,4 ha (un 66,3% del total planteado en la candidatura). El avance de las acciones concretas de conservación es proporcional al período de ejecución del proyecto.

LIFE Fluvial ya ha alcanzado algunos hitos relevantes. La mayoría de las entidades externas que se planteaba implicar, así como las nuevas que se agregaron durante la ejecución del proyecto, han sido contactadas por los distintos socios y han participado en las diferentes reuniones y eventos que se han celebrado. Algunos de ellos han asistido a eventos de difusión de LIFE Fluvial, otros han celebrado visitas con socios de LIFE Fluvial a los sitios de las acciones concretas de conservación. Este es un gran éxito, por lo que LIFE Fluvial en 28 meses ha sobrepasado algunas de las cifras de sensibilización y transferencia previstas para todo el proyecto.

Diferentes entidades y países han sido alcanzados para transferir la estrategia desarrollada por el proyecto a través de los diferentes eventos de networking a los que han asistido los socios de LIFE Fluvial. La puesta en marcha de RED FLUVIAL (acción E4), así como la asistencia del proyecto a foros internacionales, ha permitido llegar a los 28 Estados miembros de la UE, sobrepasando con creces las previsiones iniciales, planteadas en 9 Estados miembros. Fundamentalmente la asistencia al 2019 Mab Young Forum China (15-15/08/2019), en el que han participado un total de 82 países de todo el mundo, ha permitido transferir las estrategias y resultados de LIFE FLUVIAL al resto de Estados miembros de la UE que estaban presentes en dicho evento, a través de distintos organismos y entidades que provenían de los mismos.

Con respecto a la transferencia de los resultados de LIFE FLUVIAL para su replicación por las distintas entidades/proyectos con los que contacta el proyecto, han sido contactados un total de 21 entidades y proyectos tanto en los eventos de intercambio de LIFE FLUVIAL, como de otros proyectos o iniciativas a los que el proyecto ha acudido: 1-Life Water Way (LIFE16 ENV/ES/000533), 2-LIFE Agueda (LIFE16 ENV/PT/000411), 3-LIFE Convive (LIFE14 NAT/ES/001213), 4- Life Lagoon Refresh (LIFE16 NAT/IT/000663), 5-Life Paludícola (LIFE 16 NAT/ES/000168), 6-Life Anillo Verde (LIFE 14 NAT/ES/000699), 7-LIFE Miera (LIFE13 NAT/ES/000899), 8-LIFE STOP Cortaderia (LIFE17 NAT/ES/000495), 9-Life D-Lagoon (LIFE09 NAT/ES/000520), 10-Life Albufera (LIFE12 ENV/ES/000685), 11-GAL Pesca , 12-CEIDA, 13-Grupo de Acción Local do Sector Pesqueiro Golfo Ártabro Sur, 14-LIFE INVASAQUA (LIFE17 GIE/ES/000515), 15-LIFE REGENERA LIMIA (LIFE13ENV/ES/00027), 16-Parque Biológico de Gaia, 17-Reserva de Biosfera de La Palma, 18-Reserva de Biosfera de Lanzarote, 19-LIFE RIPISILVA NATURA (LIFE13



BIO/ES/001407), 20-LIFE CIRPIBER (LIFE13 NAT/ES/000772), 21-LIFE INVASEP (LIFE10 NAT/ES/000582), 22-LIFE Biodiscoveries (LIFE13 BIO/PT/000386).

Con el devenir del proyecto LIFE FLUVIAL, el interés que ha suscitado su estrategia transnacional para la mejora del estado de conservación de los corredores fluviales, así como la elevada sinergia que dicho proyecto ha conseguido con los proyectos y entidades anteriormente relacionados, ha posibilitado que el mismo haya establecido contacto con empresas privadas (nacionales e internacionales) interesadas en la mejora y restauración de hábitats naturales o la eliminación de especies invasoras del medio natural y la restauración de hábitats. Durante el período evaluado, el proyecto ha establecido contacto con: -1 Bhs Consultores (España), 2- Deraciner (Francia).

También se han implicado a un total de 9 Universidades en las tareas de difusión e intercambio de información, superando la cifra inicial que incluía 6 Universidades: 1- Universidade de Santiago de Compostela, 2-Universidad de Oviedo, 3-Universidade de Lisboa, 4-Universidade do Porto, 5-Universidade de Vigo, 6-Sapienza Università di Roma, 7-Instituto Politécnico de Viana do Castelo, 8-Universidade da Coruña, 9-Cátedra Inditex –UDC de Sostenibilidad.

Las ONG se han incrementado a 10 entidades, el doble sobre lo inicialmente previsto: 1-Sociedade Galega de Historia Natural, 2-Grupo Naturalista Hábitat, 3-Asociación Cultural O Rabo do Galo, 4- Asociación para a Defensa Ecolóxica de Galiza, 5-Molima, 6-Asociación Galega de Custodia do Territorio, 7-Fundación Fragas do Mandeo, 8-SEO-Birdlife, 9-Asociación Amica, 10- SEO/BirdLife Cantabria.

Las autoridades locales han aumentado a 68, que en el caso de las situadas dentro del ámbito del proyecto han sido invitados a los eventos de difusión del proyecto y han participado en ellos. Dos de los socios de LIFE FLUVIAL, ADRMB e InterEo, son gerentes de sendas Reservas de Biosfera, por lo que han actuado como agentes clave para convocar a todos los agentes locales interesados. Este es un gran activo para el proyecto. El proyecto también se ha puesto en contacto con Diputación de Lugo, gerente de la Reserva de otra Biosfera, donde se desarrollan las acciones C6 y C7, por lo que también han desarrollado una tarea importante informando a todas sus autoridades locales. En el caso de autoridades locales externas (de España y Portugal), éstas han participado en eventos de networking en los que se realizaba intercambio de información con LIFE FLUVIAL. Las autoridades locales involucradas en LIFE FLUVIAL son las siguientes: 1- Cámara Municipal de Ponte de Lima, 2-Concello de A Pontenova, 3-Ayuntamiento de Castropol, 4-Ayuntamiento de Santa Eulalia de Oscos, 5-Ayuntamiento de Taramundi, 6-Ayuntamiento de Villanueva de Oscos, 7-Concello de Ribadeo, 8-Ayuntamiento de San Martín de Oscos, 9-Concello de Trabada, 10-Concello de Baleira, 11-Concello de Rábade, 12-Concello de Abegondo, 13-Concello de A Coruña, 14 -Concello de Betanzos, 15-Ayuntamiento de Vegadeo, 16-Ayuntamiento de San Tirso de Abres, 17-Diputación de

Lugo, 18-Concello de Lugo, 19-Concello de Meira, 20-Concello de Bergondo, 21-Concello de Guitiriz, 22-Concello de Cambre, 23-Concello de Sada, 24-Concello de Carral, 25-Concello de Arteixo, 26-Concello de Culleredo, 27-Concello de Oleiros, 28-Concello de Aranga, 29-Concello de Coirós, 30- Concello de Curtis, 31-Concello de Irixoa, 32-Concello de Oza-Cesuras, 33-Concello de Paderne, 34-Concello de Sobrado, 35-Concello de Ribeira de Piquín, 36-Concello de A Fonsagrada, 37-Concello de Negueira de Muñiz, 38-Concello de Vegadeo, 39- Concello de Oroul, 40- Concello de O Valadouro, 41-Concello de Muras, 42-Concello de Alfoz, 43-Concello de Mondoñedo, 44-Concello de Abadín, 45-Concello de Xermade, 46-Concello de Vilalba, 47-Concello de A Pastoriza, 48-Concello de Riotorto, 49-Concello de Cospeito, 50-Concello de Meira, 51-Concello de Begonte, 52 - Concello de Castro de Rei, 53-Concello de Outeiro de Rei, 54- Concello de Pol, 55-Concello de Friol, 56-Concello de Castroverde, 57-Concello de Guntín, 58- Concello de O Corgo, 59- Concello de Baralla, 60-Concello de O Páramo, 61- Concello de Láncara, 62-Câmara Municipal de Vila Nova de Gaia, 63- Ayuntamiento de Gijón, 64-Junta de Freguesia Estoraos, 65-Junta de Freguesia S P Arcos, 66-Junta de Freguesia Bertandos, 67-Junta de Freguesia Cabração e Moreira do Lima, 68-Junta de Freguesia Correlhã.

Asimismo, las autoridades regionales han aumentado desde las 3 entidades previstas, hasta 5 autoridades regionales: 1-Dirección Xeral do Patrimonio Natural (Xunta de Galicia), 2-Augas de Galicia (Xunta de Galicia), 3-Dirección General de Biodiversidad (Principado de Asturias), 4- Administração de Região Hidrográfica do Norte (Portugal), 5-Consellería de Infraestruturas e Mobilidade (Xunta de Galicia).

Las autoridades nacionales involucradas han sido 6, superando al total planeado: 1-Confederación Hidrográfica del Cantábrico, 2- Confederación Hidrográfica del Miño-Sil, 3-Dirección General de la Sostenibilidad de la Costa y del Mar, 4- Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas, 5-Agencia Portuguesa do Ambiente, 6- Organismo Autónomo de Parques Nacionales (OAPN). En cuanto a las empresas públicas, estas han sido 2: 1-TRAGSA, 2-EMALCSA.

El progreso en cuanto a público alcanzado con las acciones de sensibilización es proporcional al período ejecutado del proyecto. La carpetilla/folleto del proyecto ha alcanzado una difusión de 2.639 personas, sobrepasando la mitad de las 5.000 carpetillas elaboradas. El merchandising ha alcanzado más del doble de público esperado (hasta 2.298 personas), mientras que los boletines han alcanzado algo más del 22% del total planteado en la candidatura. La exposición itinerante, en funcionamiento desde mediados del año 2019, ya ha alcanzado un 25% del impacto esperado. Con respecto a las noticias, el proyecto ha generado ya una cifra que alcanza al total esperado (100 noticias). Finalmente, la web también ha resultado un éxito en cuanto a visitas, alcanzando en estos 28 meses un total de 9.248 visitas, 8 veces más de lo esperado para el total del proyecto.





**lifefluvial**  
ANÁLISE E GESTIÓN SOSTIBLE DE FERRAMENTAS BIOMORFICAS EN RÍOS E AGUAS SUBTERRANIAS



## SOCIOS/PARCEIROS/SOCIOS/PARTNERS

