

Mejorando los corredores fluviales en la región atlántica de la Península Ibérica: beneficios del proyecto LIFE Fluvial para libélulas de interés comunitario

Torralba-Burrial, Antonio; Valderrábano, Jesús; Ferreiro, Javier; Rodríguez-González, Patricia M. & Marquínez, Jorge

Cuatro especies de libélulas de interés comunitario, protegidas e incluidas en la Directiva Hábitats, están presentes en la actualidad en diversas localidades de la Península Ibérica: *Coenagrion mercuriale*, *Gomphus graslinii*, *Macromia splendens* y *Oxygastra curtisii*. Las cuatro están asociadas principalmente a aguas corrientes, y se ha indicado la destrucción del hábitat fluvial como la principal causa de amenaza para su conservación. Las dos últimas parecen tener, además, fuertes lazos con bosques fluviales y masas boscosas contiguas.

Precisamente, el proyecto LIFE Fluvial pretende mejorar el estado de conservación y desarrollar medidas de gestión sostenible de corredores fluviales en espacios de la Red Natura 2000 en el Noroeste de la Península Ibérica (España: Asturias y Galicia; Portugal: Norte). Así, durante el periodo 2017-2021, en tramos concretos de las cuencas fluviales implicadas se procederá a la restauración de la composición, estructura y funcionalidad de sus tipos de hábitats de interés comunitario, reduciendo la fragmentación de los bosques de ribera mediante la eliminación de plantaciones de especies alóctonas y su sustitución por especies autóctonas características de los bosques de ribera (hábitat prioritario 91E0*) y de robledales como bosque circundante (hábitat 9230). Además, se realizará un control de flora exótica invasora y una mejora del estado fitosanitario de los corredores fluviales, principalmente mediante retirada de alisos muertos con niveles altos de infestación por *Phytophthora* sp.). Se espera que estas medidas permitan la extensión de las poblaciones de las especies amenazadas de libélulas presentes en dichas cuencas y asociadas a alisedas y bosques circundantes (principalmente *O. curtisii* y, con menor distribución en la zona, *M. splendens*).

Dentro del proyecto LIFE Fluvial también se prestará una especial atención a la difusión de los valores naturales, beneficios socioeconómicos y servicios ecosistémicos de los corredores fluviales, tanto para la población escolar, como para los agentes implicados en su gestión y conservación y para la sociedad en general.

El proyecto LIFE Fluvial (LIFE 16/NAT/ES/000771) está cofinanciado por el programa europeo LIFE (2014-2020), coordinado por la Universidad de Oviedo (Indurot) y cuenta con la participación de la Universidad de Santiago de Compostela (IBADER), Universidad de Lisboa (Instituto Superior de Agronomía), Concello de Ribadeo, InterEo, TRAGSA, Asociación de Desarrollo Rural Mariñas-Betanzos y EMALCSA.

II SIMPOSIO IBÉRICO DE ODONATOLOGÍA

Lugo, 29 y 30 de junio y 1 de julio de 2018

LIBRO DE RESÚMENES

Organizan:



Grupo Ibérico de
Odonatología



Asociación Galega de
Custodia do Territorio

Colaboran:

