



REVEGETACIÓN DE HUMEDALES PARA LA MEJORA DE LA BIODIVERSIDAD



MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE



Con la colaboración de la Fundación Biodiversidad, del Ministerio de
Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

<http://www.losmonegros.com/sitios/revegetación>



¿QUÉ ES LA FUNDACIÓN BIODIVERSIDAD?

La Fundación Biodiversidad es una fundación pública del Gobierno de España adscrita al Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente que trabaja para preservar el patrimonio natural y la biodiversidad, dirigiendo su conservación a la generación de empleo, riqueza y bienestar en el conjunto de la sociedad. Para ello, colabora con entidades e instituciones que conforman una amplia red en la que participa el sector público, la sociedad civil y el tejido empresarial.

EL PROYECTO

La Comarca de Los Monegros ha sido distinguida por la Fundación Biodiversidad con la concesión de una ayuda para el año 2013, con el fin de realizar actividades en el ámbito de la biodiversidad, el cambio climático y el desarrollo sostenible. La propuesta de Los Monegros ha sido seleccionada entre 747 iniciativas. El proyecto tiene como objetivo global recuperar la biodiversidad mediante la revegetación de humedales en un territorio con un paisaje muy homogeneizado por los usos agrícolas de regadío intensivo.

COMPLEMENTARIO AL PROYECTO LIFE + CREAMAGUA



Las plantaciones complementarán la plantación y morfología de humedales y zonas de riberas del proyecto LIFE + CREAMAGUA, "Creación y restauración de ecosistemas acuáticos para la mejora de la calidad del agua y la biodiversidad en el río Flumen".

Mediante esta sinergia se incrementa el esfuerzo dedicado a la revegetación de la zona, con la finalidad de aumentar el banco de semillas disponible para la siguiente época de propagación. <http://www.creamagua.com>

REVEGETACIÓN EN HUMEDALES

Revegetación en los márgenes de 16 humedales de fondo de valle recién construidos. La plantación se realiza en zonas donde se han transformado las características del suelo debido a un incrementado en el grado de humedad lo que permite la creación de nuevos núcleos de vegetación para la dispersión de semillas, y con ello un incremento de la velocidad de colonización de estas nuevas zonas húmedas.

Las actuaciones se llevan a cabo en los municipios de Albalatillo, Barbués, Capdesaso, Grañén, Lalueza, Poleñino, Sangarrén y Sariñena.

REVEGETACIÓN EN RIBERAS

Revegetación en 2 zonas de ribera (Sariñena y Lalueza), con baja supervivencia y afectadas por una gran crecida del río, mediante la plantación de especies representativas del territorio en los ambientes riparios como sauces, álamos u olmos, formando un mosaico de vegetación que facilite la colonización de la fauna en una extensión de 4ha, con tres tipos de densidades de plantación.

SEGUIMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD

Se realizan periódicamente muestreos de cobertura vegetal siguiendo la heterogeneidad de los hábitats como indicadores de diversidad biológica.

En humedales, se monitorizará el desarrollo de las plántulas, así como el grado de estabilización de las motas producido por la vegetación; y en riberas, la supervivencia de la nueva plantación y se relacionará con la distancia al nivel freático durante el periodo de crecimiento de la vegetación.

DIFUSIÓN Y COMUNICACIÓN

La implicación en el proyecto por parte de la población local se realiza mediante reuniones informativas con agentes locales y talleres destinados especialmente al público infantil juvenil, mujeres y personas mayores. Además, se difunde en los medios de comunicación y dispone de una página web propia: www.losmonegros.com/sitios/revegetacion

