

Introducción

La cuenca del río Guadiana padece, entre otros problemas comunes al resto de las grandes cuencas fluviales de la Península Ibérica, serios problemas de invasión de especies exóticas, eucaliptos fundamentalmente.

En la actualidad, la Confederación Hidrográfica del Guadiana trabaja para retirar progresivamente densas masas de eucalipto que impiden el desarrollo del bosque ripario original y causan efectos negativos sobre el suelo, los recursos hídricos, la diversidad biológica y el paisaje.

WWF/Adena considera importante la recuperación de las riberas por los bienes y servicios que generan sobre el río, entre los que destacan el almacenamiento de aguas en avenidas, la recarga de acuíferos y el mantenimiento de hábitats donde se albergan las comunidades más diversas de fauna y flora.

Algunos datos

- Termino Municipal: Puebla de la Calzada, Badajoz
- En 2006:
 - Superficie recuperada: 10 hectáreas
 - Nº de ejemplares introducidos: 7.500 unidades
- En 2007:
 - Superficie a recuperar: 12 hectáreas
 - Nº de ejemplares a introducir: 10.000 unidades



Margen derecha del río Guadiana: Al fondo, pies aislados de eucalipto y en primer plano, exceptuando algún junco, ausencia de vegetación óptima de ribera.

¿Qué hace WWF/Adena?

Tras la caracterización ecológica de las riberas del río Guadiana, WWF/Adena, en colaboración con la Confederación Hidrográfica del Guadiana desarrolla las siguientes acciones con el objetivo de recuperar el bosque de ribera y sus funciones ecológicas:

- *Definición de rodales de actuación*, de acuerdo a la compatibilización de varios criterios (exposición, calidad de estación, densidad de la cubierta vegetal)
- *Plantación manual* de especies autóctonas, producidas en vivero especializado a partir de semillas locales o de origen compatible, de la zona de actuación.

Especies utilizadas	
Nombre común	Nombre científico
<i>Populus alba</i>	Álamo blanco
<i>Fraxinus angustifolia</i>	Fresno
<i>Salix atrocinerea</i>	Sauce
<i>Tamarix sp.</i>	Taray
<i>Crataegus monogyna</i>	Majuelo
<i>Rosa canina</i>	Rosal silvestre
<i>Sambucus nigra</i>	Sáuco

- *Instalación de protectores* para evitar posibles daños sobre las plántulas por parte de herbívoros.
- *Mantenimiento* de las plantaciones realizadas, fundamentalmente basado en la reposición de marras y la vigilancia de los protectores instalados.
- *Seguimiento y evaluación del programa*, que permitan retroalimentar el proceso de mejora de las riberas. WWF/Adena analiza:
 - El porcentaje de marras
 - El estado general de la plantación (tasa de crecimiento, vigorosidad, posible afección por hongos, etc.).