

IDENTIFICACIÓN		Nº / Código	CHGUADIANA_004	Acrónimo
Proyecto	Restauración ambiental del río Zújar en el tramo comprendido entre el vado de Entrerrios y su desembocadura en el río Guadiana (Badajoz)			
Curso fluvial	Río Zújar	Cuenca	Guadiana	
Coord X	5° 44' 35.71" W	Coord Y	38° 59' 41.73" N	Altitud
				260

PROYECTO	
Descripción	Mejora de la vegetación de ribera (tratamientos selvícolas, plantaciones, control de especies invasoras). Movimientos de tierras, perfilado de orillas. Medidas para la creación de refugio para la fauna. Adecuación de senderos, paneles informativos, etc.
Objetivos	Aumento de la conectividad lateral del cauce con sus riberas y llanura de inundación. Mejora de la composición y estructura de la vegetación. Recuperar la morfología fluvial. Fomento del uso público
Situación actual	Finalizado y en seguimiento
Fecha inicio	2011
Financiado por	Ministerio de Medio Ambiente, Rural y Marino.
Entrada de datos realizada por	Mercedes Román / Diego García de Jalón / Daniel Ballarín
	Coste total
	3.499.940
	Fecha de finalización
	2011
	Ejecutado
	SEFOEX, S.A.

CARACTERES LOCALES DEL TRAMO FLUVIAL		
Orden Strahler	Curso fluvial	Zújar
Anchura	Superficie	8.508
Trazado planta	Pendiente	214
Caudal	Potencia hidráulica (watts/m)	
Sustrato		
Fauna		
Vegetación		
Tipología	01 llanuras silíceas del tajo y guadiana.	

DISEÑO DEL PROYECTO	
Análisis de problemática	La ocupación de las llanuras de inundación para su uso agrícola ha supuesto la reducción de la superficie ocupada por el bosque de ribera, así como a su fragmentación. Las extracciones de áridos han modificado la morfología de los cauces. La presencia aguas arriba de un embalse ha modificado el régimen natural de caudales.
Presiones	Influencia por aguas arriba de las presas Alteración de la vegetación riparia Usos del suelo. Canalizaciones.
Observaciones	Agricultura, extracción de áridos, presión urbanística. Especies invasoras. Alteración de la sección transversal por canalizaciones y dragados. Alteración del habitat.
Factores limitantes	Alteración del caudal natural
Observaciones	
Imagen objetivo	
Evaluación estado previo	Alteración del régimen natural de caudales alta. Conectividad vertical alta. Conectividad lateral y longitudinal media. Estado deficiente de la vegetación de ribera.
Seguimiento	Programa de evaluación y seguimiento de las actuaciones de restauración, control y vigilancia ambiental, muestreo y seguimiento de la fauna, etc
Evaluación postproyecto	
Medida 1	Facilitar la regeneración natural de la vegetación riparia
Finalidad 1	Tratamientos selvícolas, plantaciones y siembras con especies climatófilas y edafohigrófilas para restaurar la cunierta vegetal.
Medida 2	Otras medidas
Finalidad 2	Reordenación del uso social: acondicionamiento de área recreativa en el entorno del río a su paso por la localidad de Entrerrios, instalación de cartelería interpretativa e informativa y señalización de sendas peatonales utilizando el trazado de caminos existentes
Medida 3	Otras medidas
Finalidad 3	Instalación de nidos, refugios y pasos de fauna para mejorar la función de corredor ecológico y la disponibilidad de refugio para la fauna.
Medida 4	Control de especies invasoras
Finalidad 4	Eliminación de la vegetación invasora para mejorar la composición y estructura del corredor ripario.

MÁS INFORMACIÓN	
Web	http://www.mma.es/secciones/acm/aguas_continent_zonas_asoc/dominio_hidraulico/conserv_restaur/pdf/Rio_Zujar_Vado_Enterrerrios.pdf
Otra documentación	http://www.meh.es/Documentacion/Publico/GabineteMinistro/Varios/FEEE/MARM/18-05-09%20Plan%20E-Vado%20de%20Entrerrios.pdf http://ambiental.cedex.es/restauracion-fluvial.php