

IDENTIFICACIÓN		Nº / Código	CHGUADIANA_001	Acrónimo
Proyecto	Restauración fluvial del río Zújar en el tramo comprendido entre la presa del Zújar y el Vado del Espolón (Badén del Zújar), Badajoz.			
Curso fluvial	Río Zújar	Cuenca	Guadiana	
Coord X	5° 31' 31,36" W	Coord Y	38° 54' 50,96" N	Altitud
				285

PROYECTO	
Descripción	Iniciar el proceso de recuperación de la morfología fluvial, implantar vegetación de ribera y actuar sobre la sección del cauce y las riberas.
Objetivos	Mejora de la composición y estructura de la vegetación. Mejora de la continuidad longitudinal del sistema fluvial. Recuperar la morfología fluvial
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 4.997.207,80 €
	Fecha de finalización 2011
	Ejecutado TALHER, S.A.

CARACTERES LOCALES DEL TRAMO FLUVIAL		
Orden Strahler	Curso fluvial	Zújar
Anchura	Superficie	Longitud
0		9500 m
Trazado planta	Pendiente	Tipo valle
Recto-sinuoso	0	Llanura
Caudal	Potencia hidráulica (watts/m)	
0		
Sustrato	Silíceo	
Fauna		
Vegetación		
Tipología	01 llanuras silíceas del tajo y guadiana.	

DISEÑO DEL PROYECTO	
Análisis de problemática	La presencia de numerosos subtramos sometidos a extracción de áridos, tanto abandonados como activos, ha alterado la morfología del cauce, proceso potenciado por la desaparición de la vegetación de ribera. La degradación de la vegetación de ribera se debe fundamentalmente a la presión agraria y minera.
Presiones	Presas y Diques Alteración de la vegetación riparia Usos del suelo Observaciones Extracción de áridos, agricultura. Invasión de especies exóticas. Canalizaciones.
Factores limitantes	Alteración del caudal natural Observaciones
Imagen objetivo	
Evaluación estado previo	Régimen de caudales muy alterado por la presencia de la presa del Zújar. Pérdida de cobertura y continuidad del corredor ripario. Conectividad longitudinal y lateral media.
Seguimiento	Seguimiento postproyecto
Evaluación postproyecto	A la espera de resultados
Medida 1	Establecer y mantener humedales artificiales
Finalidad 1	Creación de habitats, compensación paisajística.
Medida 2	Otras medidas
Finalidad 2	Instalación de estructuras artificiales para la mejora del habitat faunístico
Medida 3	Facilitar la regeneración natural de la vegetación riparia
Finalidad 3	Tratamientos selvícolas, plantaciones y siembras. Eliminación de la vegetación invasora para mejorar la composición y estructura del corredor ripario.
Medida 4	
Finalidad 4	

MÁS INFORMACIÓN	
Web	http://www.mma.es/secciones/acm/aguas_continent_zonas_asoc/dominio_hidraulico/conserv_restaur/pdf/Rio_Zujar_Vado.pdf
Otra documentación	http://www.boe.es/boe/dias/2009/05/29/pdfs/BOE-B-2009-18059.pdf