

IDENTIFICACIÓN		Nº / Código	CHGUADIANA_005	Acrónimo
Proyecto	Restauración fluvial en la zona regable de Lobón (Badajoz)			
Curso fluvial	Guadajira	Cuenca	Guadiana	
Coord X	-6.611527770 (6°36'41,50"O)	Coord Y	38.8489694444445N (38°50'56,29N)	Altitud
				222

PROYECTO	
Descripción	Mejora de la vegetación del corredor fluvial, limpieza de cauces y movimiento de tierras (reperfilado de taludes)
Objetivos	Recuperar los tramos menos alterados y con mayor potencial (estructura y composición de la vegetación, mejorar la continuidad longitudinal del corredor fluvial, mejorar la morfología del cauce)
Situación actual	En ejecución
Fecha inicio	2008
Financiado por	Confederación Hidrográfica del Guadiana
Entrada de datos realizada por	Mercedes Román / Helena Samper / Diego García de Jalón / Daniel Ballarín
	Coste total 1.999.247,37
	Fecha de finalización
	Ejecutado

CARACTERES LOCALES DEL TRAMO FLUVIAL				
Orden Strahler	Curso fluvial	Río Guadajira, arroyo del Entrín Verde, arroyo del Golfín y arroyo Colorado de Valdehombres		
Anchura	Superficie	14,99 has	Longitud	0
Trazado planta	Pendiente	0	Tipo valle	Llanura
Caudal	Potencia hidráulica (watts/m)		Llanura	
Sustrato	Silíceo			
Fauna				
Vegetación tipología	Bosquetes de vegetación autóctona alternados con especies introducidas. En algunos casos, desaparición de la cobertura vegetal 01 llanuras silíceas del tajo y guadiana			

DISEÑO DEL PROYECTO	
Análisis de problemática	La utilización del suelo y otras actuaciones, como los dragados y las canalizaciones del cauce han originado la degradación y desestabilización de la morfología del cauce, y la desaparición de la vegetación de ribera, la alteración de habitats, etc. Sin embargo, todavía se encuentran tramos poco alterados o con alto potencial de recuperación. Estos tramos suelen localizarse en las desembocaduras de los arroyos, consistiendo en bosquetes de vegetación autóctona, lo que permitiría la recuperación paulatina del corredor ripario.
Presiones	Utilización del suelo Otras presiones Dragados y canalizaciones Observaciones Agricultura, ganadería y extracción de áridos (Ocupación del espacio fluvial)
Factores limitantes	Falta de refugio Otros factores limitantes Observaciones Residuos sólidos, desestabilización de la morfología fluvial, desaparición de la vegetación fluvial, alteración de habitats. Especies invasoras.
Imagen objetivo	
Evaluación estado previo	Tramos en bien conservados alternados con otros donde ha desaparecido la vegetación riparia y el cauce es morfológicamente inestable o ha sido modificado.
Seguimiento	
Evaluación postproyecto	
Medida 1	Reperfilado de orillas
Finalidad 1	Recuperar la morfología del cauce
Medida 2	Creación de Corredores Ecológicos
Finalidad 2	Tratamientos silviculturales y plantaciones, para mejorar la continuidad longitudinal del corredor fluvial (y su estructura y composición)
Medida 3	Otras medidas
Finalidad 3	Limpieza de residuos y retirada de sedimentos para mejorar la estructura y composición del lecho
Medida 4	Otras medidas
Finalidad 4	Creación de refugio para fauna, instalación de nidos

MÁS INFORMACIÓN	
Web	<a href="http://www.mma.es/secciones/acm/aguas_continent_zonas_asoc/dominio_hidraulico/conserv_restaur/pdf/Rio_Lobon.pdf">http://www.mma.es/secciones/acm/aguas_continent_zonas_asoc/dominio_hidraulico/conserv_restaur/pdf/Rio_Lobon.pdf</a>
Otra documentación	