

IDENTIFICACIÓN		Nº / Código	CHGUADALQUIVIR_001	Acrónimo	ANZUR_COES08
Proyecto	Intervención de mejora ambiental de un tramo del Río Anzur, en la Aldea del Nacimiento, en el Término Municipal de Rute (Córdoba).				
Curso fluvial	Anzur	Cuenca	Guadalquivir		
Coord X	-4.384427777 O (4°23'3.94''O)	Coord Y	37.398275 N (37°23'53.79''N)	Altitud	635

#### PROYECTO

Descripción	A su paso por la Aldea, el río Anzur sufre inundaciones, por lo que se pretende aumentar su sección y su capacidad de desagüe. Se harán obras de corrección e integración paisajística.				
Objetivos	Prevención de inundaciones. Aumentar la capacidad de desagüe .Corrección de los fenómenos de incisión en el lecho y márgenes. Recuperar el bosque de ribera en los pequeños tramos en los que se ha eliminado.				
Situación actual	Realizado		Coste total	0	
Fecha inicio	2008		Fecha de finalización	2008	
Financiado por	Confederación Hidrográfica del Guadalquivir		Ejecutado	MEDIODES, Consultora Ambiental y Paisajismo, S.L.	
Entrada de datos realizada por	Mercedes Román / Diego García de Jalón / Daniel Ballarín				

#### CARACTERES LOCALES DEL TRAMO FLUVIAL

Orden Strahler	Curso fluvial	Río Anzur		
Anchura	0	Superficie	Longitud	0
Trazado planta	Sinuoso	Pendiente	0	Tipo valle
Caudal	0	Potencia hidráulica (watts/m)		
Sustrato	Calcáreo (caliza, dolomía)			
Fauna	Búho real, cernícalo, águila perdicera, ratonero, azor, gavilán, mochuelo, lechuzas, halcón peregrino, jabalí, tejones, liebres y conejos, hurones, jinetas y zorros			
Vegetación tipología de río	En las cercanías: Olivares. En el tramo fluvial: adelfa, taraje, álamo blanco, olmo, higuera. Cañavera (previo a la actuación) 09. mineralizados de baja montaña mediterránea			

#### DISEÑO DEL PROYECTO

Analisis de problemática	El río Anzur a su paso por el municipio sufre inundaciones debido a que su cauce es muy estrecho. El cauce sufre también procesos de incisión y pérdida de la cubierta vegetal en muchos tramos. La presencia de un núcleo urbano no permite que el río desarrolle sus procesos morfodinámicos naturales, sino que lo confina lateralmente y limita la inundación a la llanura adyacente. La presencia del núcleo no permite una obra de restauración ideal, sino que requiere su adecuación para evitar daños materiales, siguiendo criterios estéticos, y dando una apariencia lo más acorde posible con criterios ambientales.						
Presiones	Canalización/alteración sección transversal Alteración de la vegetación riparia Proximidad de un núcleo urbano						
	Observaciones	La medida de restauración limita el desarrollo de las funciones hidrológicas del río, inevitable debido a la proximidad del núcleo urbano.					
Factores limitantes	Incisión Falta de espacio de movilidad Inmovilización lateral						
	Observaciones						
Imagen objetivo	Integración paisajística con el entorno urbano						
Evaluación estado previo	Problema de ajuste del cauce (incisión), falta de cobertura vegetal.						
Seguimiento							
Evaluación postproyecto							
Medida 1	Rebaje de taludes laterales						
Finalidad 1	Problemas de incisión						
Medida 2	Construcción de nuevas estructuras						
Finalidad 2	Estabilizar taludes mediante técnicas de bioingeniería						
Medida 3	Otras medidas						
Finalidad 3	Ensanchamiento del cauce para aumentar la capacidad de desagüe						
Medida 4	Otras medidas						
Finalidad 4	Plantación con especies autóctonas, para implantar un corredor fluvial, así como estabilizar taludes mediante taraje y adelfa.						

#### MÁS INFORMACIÓN

Web	<a href="http://www.aquanea.com/include/startDownload.asp?path=../ficheros/&amp;nombre=torrent_betzuca_stquirze_cast.pdf&amp;tam=281042">http://www.aquanea.com/include/startDownload.asp?path=../ficheros/&amp;nombre=torrent_betzuca_stquirze_cast.pdf&amp;tam=281042</a>
Otra documentación	

#### ORGANIZACIÓN PROMOTORA DEL PROYECTO

Organismo promotor	MEDIODÉS, Consultoría ambiental y paisajismo
Persona de contacto	<a href="mailto:mediodes@mediodes.com">mediodes@mediodes.com</a>
Dirección	Boulevard Louis Pasteur, 1. Bloq.2, 1º1 <sup>a</sup> 29010 Málaga Telephone: (0034) 952919165 - (0034) 670856089