

IDENTIFICACIÓN		Nº / Código		Acrónimo	
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 (4º23'3.94''O)	Coord Y	37.398275 N (37º23'53.79''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	
Trazado planta	Sinuoso	Pendiente	0
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	En las cercanías: Olivares. En el tramo fluvial: adelfa, taraje, álamo blanco, olmo, higuera. Cañavera (previo a la actuación)		
tipología de río	09. mineralizados de baja montaña mediterránea		

DISEÑO DEL PROYECTO	
Análisis 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
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	http://www.aquanea.com/include/startDownload.asp?path=../ficheros/&nombre=torrent_betzuca_stquirze_cast.pdf&tam=281042
Otra documentación	

ORGANIZACIÓN PROMOTORA DEL PROYECTO	
Organismo promotor	MEDIODÉS, Consultoría ambiental y paisajismo
Persona de contacto	mediodes@mediodes.com
Dirección	Boulevard Louis Pasteur, 1. Bloq.2, 1º1ª 29010 Málaga Telephone: (0034) 952919165 - (0034) 670856089