



MEMORIA VALORADA TERMINO MUNICIPAL

ESCALONA

junio de 2011

INDICE DE LA MEMORIA VALORADA

1. ANTECEDENTES	3
2. SITUACIÓN	3
3. OBJETO DE LAS ACTUACIONES	5
4. OBJETIVOS	5
5. ESTADO ACTUAL	6
6. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTUACIONES.	9
7. PRESUPUESTO.	10
8. ANEJO CATASTRO	11
9. ANEJO RED NATURA	12
10. ANEJO VALLA DE MADERA	13
11. CUBRECONTENEDORES	13
12. PLANOS	14

1. ANTECEDENTES

La Confederación Hidrográfica del Tajo y la Diputación de Toledo acuerdan un convenio de colaboración para la realización de actuaciones, en municipios de la provincia, de acuerdo con la categoría de de Gasto 51, Eje 3, del Programa Operativo FEDER Castilla La Mancha 2007-2013.

Dentro del eje 3 “Medio Ambiente, entorno natural, recursos hídricos y prevención de riesgos” y de la categoría de Gasto 51 “Fomento de la protección de la Biodiversidad y la Naturaleza” las actuaciones a realizar son:

- Restitución y protección de las márgenes fluviales, riberas y cauces, procediendo a su acondicionamiento.
- Recuperación de espacios naturales situados en el entorno urbano.
- Defensa y restauración del dominio público hidráulico.

El municipio de **ESCALONA** se incluyó dentro de los municipios interesados en realizar las actuaciones anteriormente enumeradas.

2. SITUACIÓN

Las actuaciones se sitúan en el margen izquierdo del río Alberche desde la carretera nueva hasta 900 m río arriba. Es la zona de nuevas urbanizaciones donde en la actualidad vive más de la mitad de la población de Escalona.

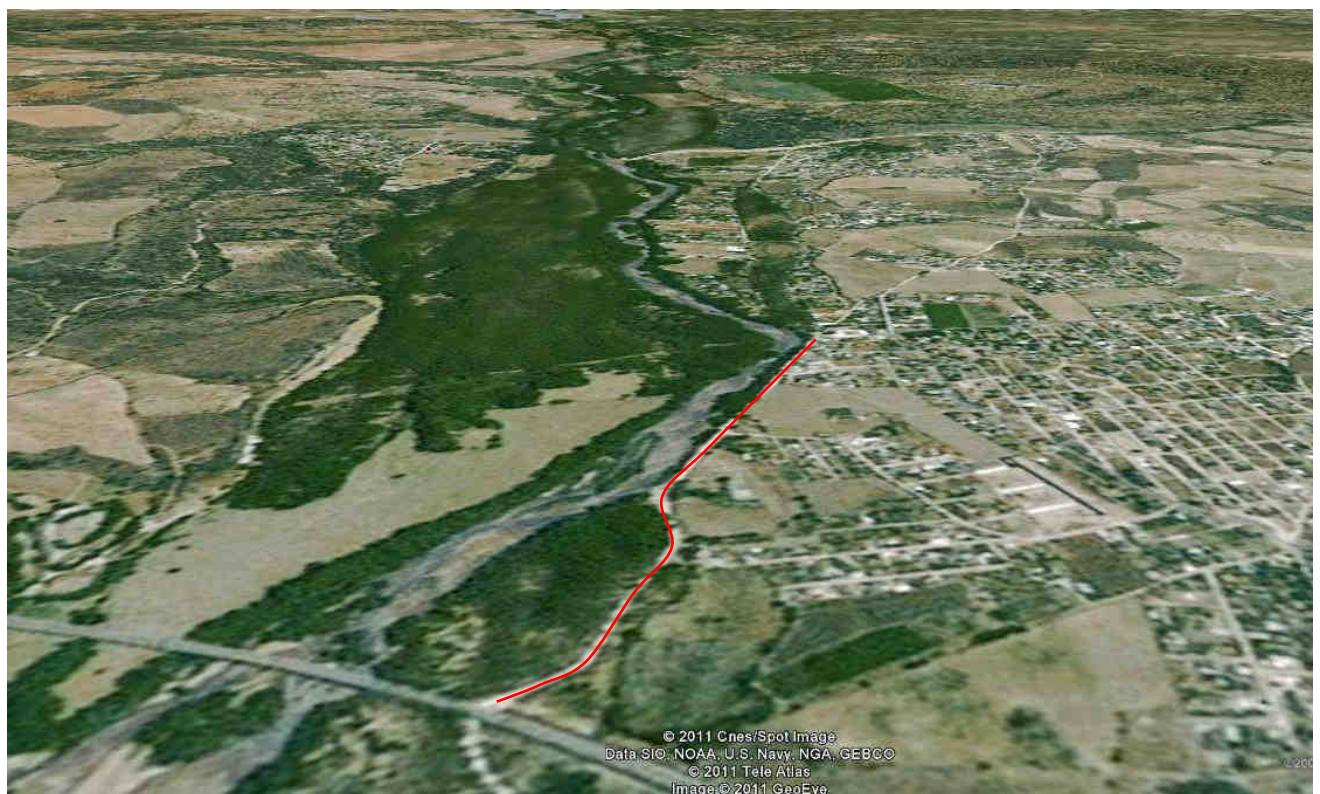
Las coordenadas U.T.M. Huso 30 sistema de referencia European Datum 50 son:

Inicio actuaciones. X_{UTM} (Este) ; Y_{UTM} (Norte): 381.100 m ; 4.447.150 m.

Final actuaciones. X_{UTM} (Este) ; Y_{UTM} (Norte): 381.980 m ; 4.447.320 m.

Las actuaciones: **Afectan a espacios naturales protegidos LIC “SOTOS DEL RIO ALBERCHE” ver anejo nº9**

No afectan a vía pecuaria.



3. OBJETO DE LAS ACTUACIONES

Las actuaciones tienen por objetivo restaurar una zona del río QUE SUFRE MUCHA PRESIÓN DE LA POBLACIÓN que vive pegada al río. Es una zona de mucho tránsito tanto de vehículos como de personas donde además se tiran basuras y restos vegetales procedentes de la jardinería de los chalets vecinos. Con las actuaciones se trata de conseguir una zona de paseo y observación del río que anime a la población local a admirar y respetar los valores del río Alberche.

4. OBJETIVOS

Los objetivos generales de las actuaciones de EJE 3 categoría de gasto 51¹, son:

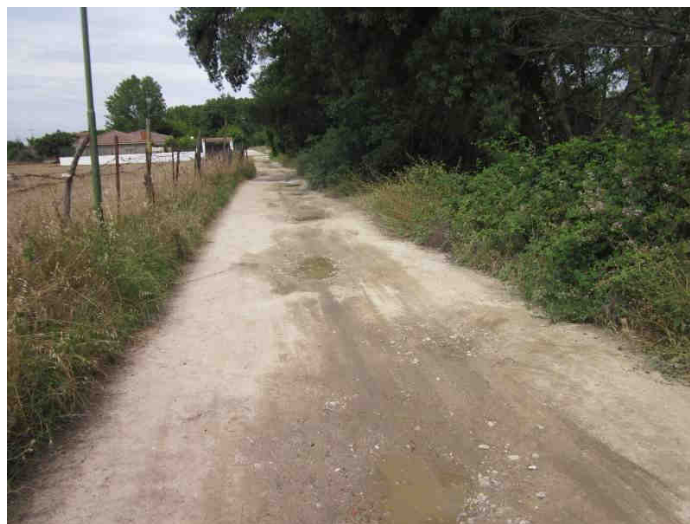
- *Realizar actuaciones encaminadas a defender, restaurar y mejorar el medio ambiente hidráulico, rehabilitando, protegiendo y regenerando el entorno fluvial.*
- *Proteger la biodiversidad, realizando actuaciones de restauración de hábitats y especies e infraestructuras para la conservación de las mismas, construyendo y adecuando infraestructuras que puedan ser útiles para la sensibilización de la población en materia de protección de la naturaleza y adquiriendo terrenos para la protección y regeneración ambiental.*

Las actuaciones recogidas en la presente memoria se ajustan a ambos objetivos.

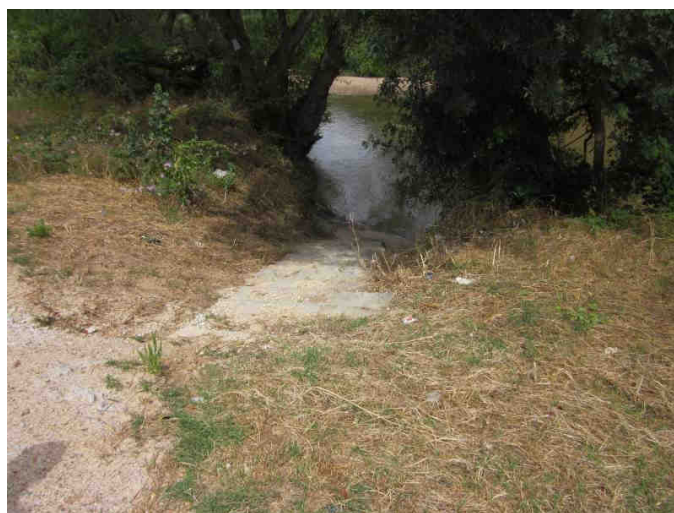
¹ “Programa Operativo de Castilla La Mancha FEDER 2007-2013” páginas 103 y 104

5. ESTADO ACTUAL

A la izquierda zona de actual aparcamiento y donde se depositan basuras. A la derecha camino pegado al cauce en muy mal estado sin desagües para el agua.



Accesos al cauce. Existen unos 5 accesos



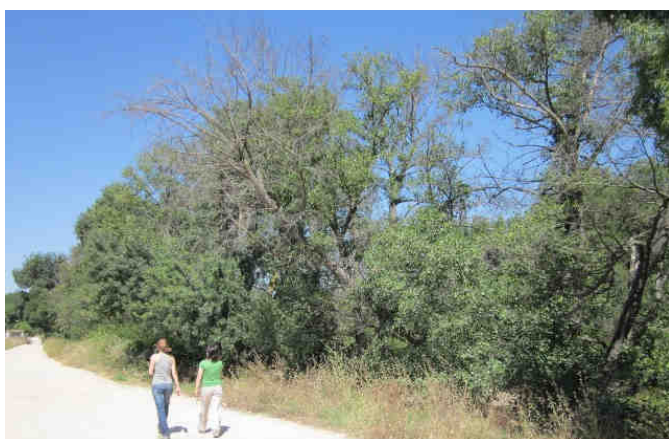
Lateral del camino con herbáceas, cardos, alguna zarza y madreselva procedente de restos



de podas de los jardines de urbanizaciones depositados en los márgenes del río.

En la fotografía de la izquierda se aprecia un fresno invadido.

En los taludes y laterales del río existe una buena representación de árboles de ribera como son los alisos, fresnos y sauces valores representativos del LIC (ver anejo 9)



Se pueden observar las herbáceas que invaden el lateral del camino y la seca que se está produciendo en muchos alisos de la ribera. También la basura y los contenedores pegados al río

Al final del camino existe un desagüe de pluviales y una línea eléctrica que cruza por arriba además la zona está invadida por madreSelva. Desde este sitio se divisan las islas del río cubiertas por vegetación autóctona



6. DESCRIPCIÓN DE LAS ACTUACIONES.

- ✓ Tratamiento fitosanitario de la vegetación, eliminando árboles secos y decrepitos que suponen un peligro para las personas y bienes. Siempre respetando los que sean refugio de fauna sobre todo arboles nido.
- ✓ Retirada de basuras y barrera metálica a vertedero controlado
- ✓ Desbroce de lateral del camino 1-2 metros en la zona llana y no metiéndose nunca en el talud ni en la zona del cauce. La intención es que se pueda mantener con dos o tres siegas anuales que controlen la vegetación herbácea y no sirva para almacenar basura ni sea un peligro de incendios.
- ✓ Se instalaran cubre contenedores para la basura.
- ✓ Plantación de árboles y arbustos de ribera, de Región de Identificación y Utilización correspondiente en las zonas desarboladas.
- ✓ Creación de una pequeña zona de aparcamiento al principio de la senda y en el borde de la zona de plantación para coches en batería. En esta zona se pondrá un cartel LIC explicando los valores de la zona y las normas de buena conducta con espacios naturales protegidos.
- ✓ Arreglo del camino mediante una base de zahorra y como capa de rodadura jabre granítico natural. Se adecuaran las cunetas y los pasos de agua suficientes.
- ✓ En las zonas donde el camino se ensancha se separa una zona peatonal de 1 a 1,5 m mediante valla de madera
- ✓ Así mismo se demolerán o adecuaran los antiguos accesos al cauce de hormigón y se reharán de madera. También se cegaran muchos de los actuales reduciéndolos a cuatro de los seis o siete actuales
- ✓ Al final de la actuación se realizará un mirador de madera para contemplar el rio con un cartel explicativo de los que es un LIC y los valores del de los SOTOS DEL ALBERCHE.

7. PRESUPUESTO.

Und	Descripción	Medición	Precio	Importe	%
Ha	Tratamiento fitosanitario de la vegetación (talas y podas) incluso apilado de restos vegetales gruesos y astillado de finos incluso extendido en la zona de recreo	1	8000	8.000	5,7
und	Retirada de barrera metálica y de basuras a vertedero controlado	1	1000	1.000	0,7
und	Plantación de arboles y arbustos autóctonos de ribera RIU'S correspondiente de 1-2 m de altura con protector contra conejos y tutor	50	50	2.500	1,8
und	Plantación de arbustos autóctonos	50	20	1.000	0,7
m2	CAMINO Y SENDA. Refino y planeo de camino con la apertura de cunetas de ancho variable. Zahorra compactada 30 cm	5454	6	32.724	23,2
m2	Capa de rodadura de 5 cm de jabre en todo el camino y senda	5454	3	16.362	11,6
und	Recogida y desagüe de pluviales	10	1000	10.000	7,1
ml	Valla de madera para separar la senda del camino, dejando entradas al cauce	416	50	20.800	14,7
m2	Mirador de madera sobre pilotes de madera Y CARTEL LIC	115	250	28.750	20,4
und	Accesos de madera al río	5	2000	10.000	7,1
und	Cubrecontenedores	3	2800	8.400	6,0
ud	SEGURIDAD Y SALUD	1	1500	1.500	1,1
TOTAL DE EJECUCIÓN MATERIAL				141.036,00 €	100,0
17% Gastos generales.....				23.976	
6% Beneficio industrial.....				8.462	
Presupuesto de licitación SIN IVA				173.474,28 €	
18% I.V.A.				31.225	
Presupuesto de licitación CON IVA				204.699,65 €	

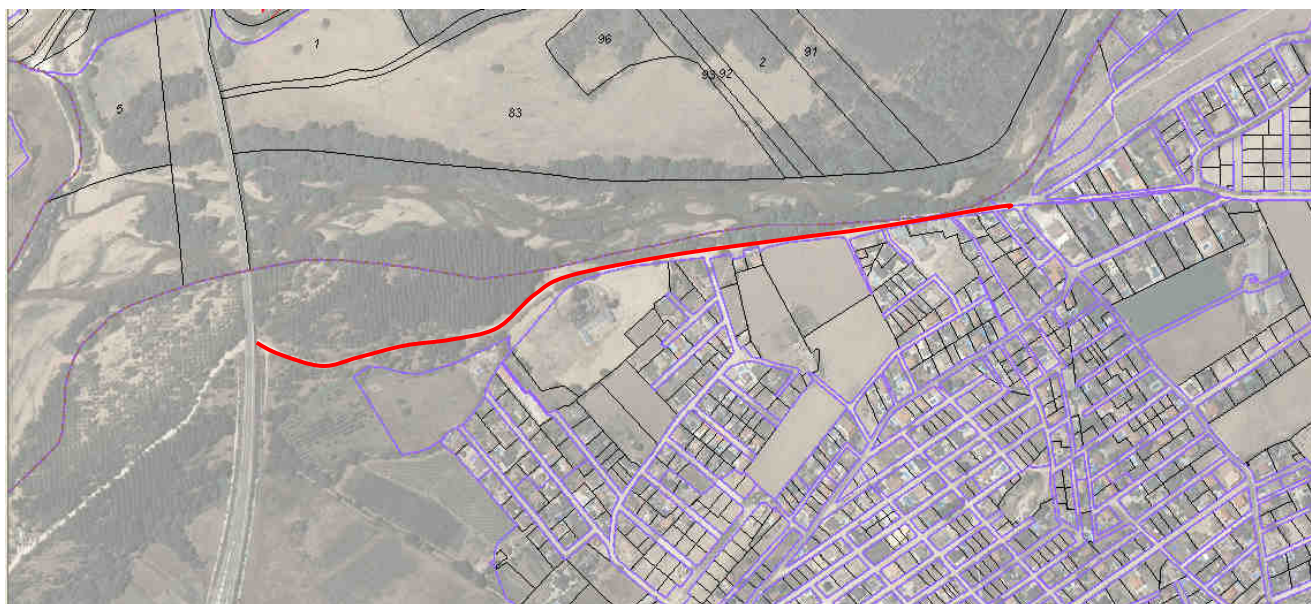
Director

Asistencia Técnica

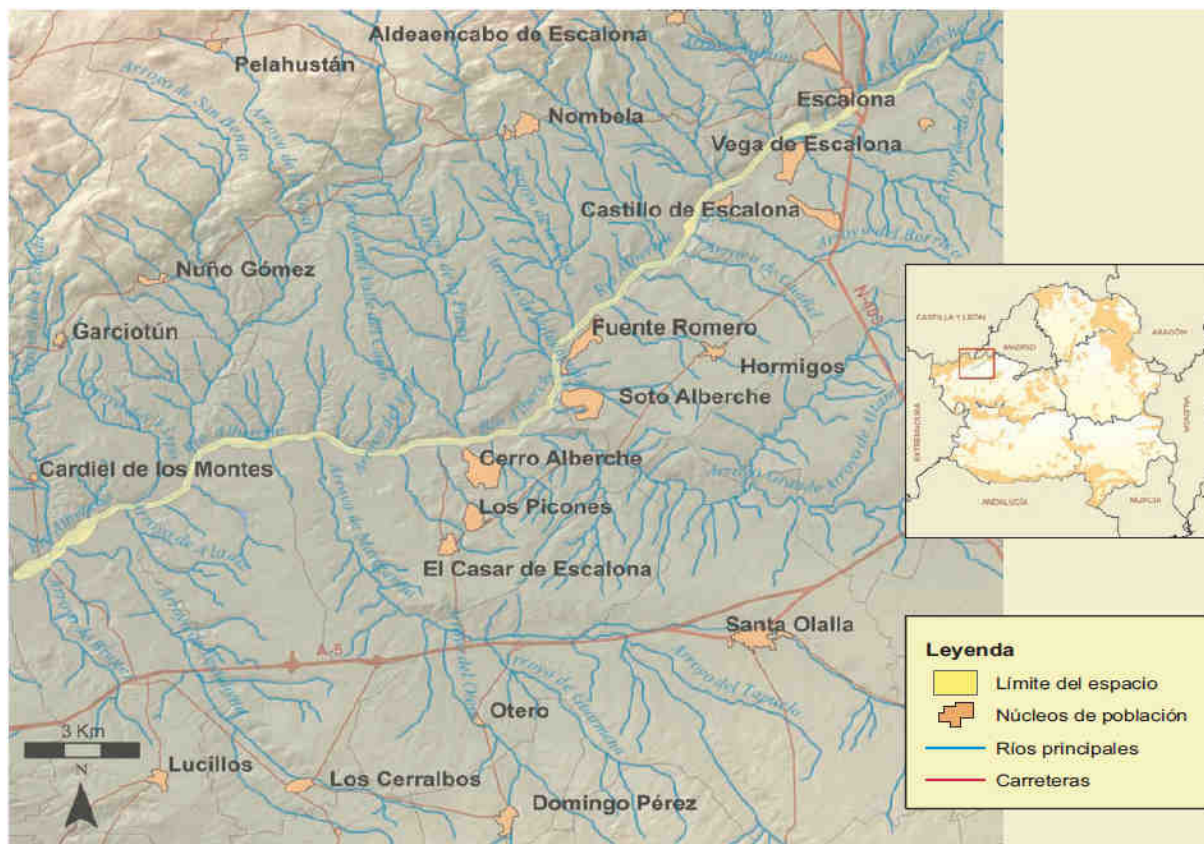
Fdo: Javier Broncano Gil
Jefe de Servicio Agronómico-Forestal
Ingeniero de Montes

Fdo.: Ernesto Gutiérrez Tejón
Ingeniero de Montes
Ingeniero Técnico Forestal

8. ANEJO CATASTRO



9. ANEJO RED NATURA



FICHA TÉCNICA RESUMEN

Código RN 2000: ES4250014. **Nombre:** Sotos del Río Alberche. **Provincia:** Toledo. **Extensión:** 751 ha.

Términos Municipales: Cardiel de los Montes, El Casar de Escalona, Castillo de Bayuela, Los Cerralbos, Escalona, Hormigos, Lucillos y Nombela.

Hábitat característicos: bosques galería de álamo blanco, fresno, aliso y sauce. Prados mediterráneos de hierbas altas con vegetación palustre. Vegetación acuática de ranúnculos flotantes.

Valores sobresalientes y especies más representativas y singulares: bosques galería e interesante vegetación palustre. Aves: aguilucho lagunero, garza, avoceta, cigüeñuela, zampullín chico, charrancito. Mamíferos: nutria. Ciprínidos: bermejuela, boga de río, barbo comiza. Reptiles: galápago leproso.

Vulnerabilidad y posibles amenazas: regulación del aprovechamiento ganadero (excesiva carga) y agrícola (excesiva proximidad) al afectar a la vegetación de ribera. Implantación de cultivos forestales (choperas), que conllevan la desaparición de los sotos de vegetación natural. Degradación de la calidad de las aguas por cualquier tipo de contaminación y alteración del régimen de caudales o de la estructura física del río, afectando a la fauna asociada. Aumento del uso recreativo, con especial impacto en microhábitat valiosos o sobre especies de fauna sensibles.

Otras figuras de protección: no existen.

Época aconsejable de visita y otras recomendaciones: todo el año, especialmente el otoño y la primavera.



Aliseda

10. ANEJO VALLA DE MADERA

Suministro, transporte y colocación de valla rústica de 200 cm. entre ejes de postes verticales y 150 cm. de altura (110 cm. visto después de empotrar en terreno), conformada a base de verticales compartidos diam 14x150cm con dos agujeros pasantes, dos horizontales diam 9,5x200cm empotrados en los verticales incluso 1 poste final y p.p. de ferretería. Se considera postes verticales empotrados en zapatas de hormigón máx 40*40*40cm, hormigón



11. CUBRECONTENEDORES

Extraído del catalogo de AMATEX www.amatex.es



Cubrecontenedor TIPO DOBLE

Módulo de 180 cm altura vista (patas para enterrar), 330 cm anchura y 120 cm de profundidad. Dos puertas de una hoja cada una. Tejadillo a un agua.

12. PLANOS

1.- Situación y afecciones ambientales

2.- Actuaciones