

**CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JÚCAR Y LA DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE CUENCA PARA LA EJECUCIÓN Y FINANCIACIÓN DE ACTUACIONES DEL PLAN DE RESTAURACIÓN HIDROLÓGICO-FORESTAL Y PROTECCIÓN DE CAUCES, COFINANCIADAS CON FONDOS FEDER 2007-2013**

Adecuación socioambiental y acondicionamiento del barranco del arroyo de la Vega en el término municipal de Cervera del Llano (Cuenca)

**UNIDAD COMPETENTE: COMISARIA DE AGUAS**

**CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JUCAR**

**UBICACIÓN**

<b>Provincia:</b>	Cuenca			
<b>Término municipal:</b>	Cervera del Llano			
<b>Cauce:</b>	Barranco del arroyo de la Vega			
<b>Coordenadas S.R. ETRS-89, proyección UTM, huso 30</b>	X Inicio	549.323	X Fin	549.429
	Y Inicio	4.404.013	Y Fin	4.403.995



## OBJETO

Los objetivos a cumplir con el presente proyecto son los establecidos en el Programa Operativo de la Región de Castilla La Mancha para la Programación del FEDER 2007-2013, Categoría de Gasto 51 "Fomento de la protección de la biodiversidad y la naturaleza" que se relacionan a continuación:

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

## DESCRIPCIÓN

Se han ejecutado las siguientes actuaciones:

### **a) Encauzamiento**

Se encauzó un tramo de dicho barranco mediante muros laterales de mampostería, desarrollándose los siguientes trabajos:

#### Acondicionamiento de la vegetación

Se realizaron trabajos de roza y clareo, incluyendo la poda somera de los pies restantes en los tramos provistos de vegetación excesiva, consiguiendo una mejora en el estado del bosque de ribera al reajustarse la competencia por el suelo y el viento. Todos los restos vegetales procedentes de la limpieza se eliminaron mediante quema controlada. Por otro lado, se procedió a la retirada de basuras presentes en el cauce para su transporte hasta vertedero autorizado.

#### Limpieza mecanizada del cauce

Se retiraron los sedimentos que reducían la sección del cauce mediante limpieza mecanizada del Barranco del Arroyo de la Vega. El material extraído en la limpieza se cargó sobre camión para su transporte hasta vertedero autorizado.

También se realizó el refino de taludes mediante medios mecánicos, para suavizar dichos taludes y favorecer la implantación de las semillas que puedan caer en dichos taludes.

#### Construcción muros de contención

Una vez limpio el cauce se ejecutó la construcción de los muros de mampostería en ambos márgenes del cauce.

### **b) Acondicionamiento área recreativa**

#### Tratamiento vegetación existente

Se realizaron trabajos de clareo y poda sobre la vegetación existente, procediendo al desbroce de tocones existentes en el área. Todos los restos originados con estos trabajos fueron cargados sobre camión y transportados hasta vertedero autorizado.

#### Demoliciones

Se procedió a la demolición del muro límite entre el área recreativa y el cauce, formado mayoritariamente por bloques prefabricados de hormigón con algún pequeño tramo de mampostería. También se demolió un

antiguo pozo con paredes de mampostería, actualmente en desuso.

Todos los escombros generados en esta actuación fueron recogidos y cargados sobre camión para su transporte hasta vertedero autorizado.

### Drenajes

Con el objetivo de resolver los problemas de drenaje que se presentaban en una de las terrazas, que en las épocas de lluvia queda parcialmente inundada, se procedió a la construcción de una plataforma transversal, formada a base de solado de piedra caliza, situando en su interior y de forma centrada una canaleta de recogida de aguas pluviales, provista de rejilla.

### Adecuación paisajística

Se procedió a la construcción de un murete perimetral de mampostería que sustituya al demolido anteriormente.

Sobre mampostería ya existente (muros de delimitación entre terrazas y bancos) se realizaron trabajos de reparación, limpieza y rejuntado.

Se forró con madera tratada especialmente para exteriores las superficies horizontales de las mesas de piedra existentes (bancos y mesa), así como los bancos anteriormente comentados.

Por último se procedió al suministro, extendido y compactado de zahorra sobre toda la superficie del área recreativa.

### Mobiliario

Se construyó un vallado de madera tratada compuesto por módulos de 2 m de longitud y 1,20 m de altura. Este vallado se instaló sobre el muro de nueva construcción y unido a él mediante anclajes de forja.

Además se instalaron mesas de madera tratada y bancos, del mismo material.

## IMPORTE



COFINANCIADO POR LA UNIÓN EUROPEA  
FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL  
*Una manera de hacer Europa*

**129.541,34 €**





# REPORTAJE FOTOGRÁFICO

## Situación antes de la actuación



## Situación durante de la actuación



## Situación después de la actuación



**Situación antes de la actuación**



**Situación durante la actuación**



**Situación después de la actuación**





Actuación terminada

