



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y PESCA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JÚCAR

## OBRAS DE ACTUACIONES PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS CAUCES PÚBLICOS EN EL ÁMBITO DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JÚCAR EN LAS PROVINCIAS DE ALBACETE Y CUENCA

UNIDAD COMPETENTE: COMISARIA DE AGUAS

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JÚCAR

### UBICACIÓN

<b>Provincia:</b>	Cuenca			
<b>Término municipal:</b>	Barchín del Hoyo			
<b>Cauce:</b>	Arroyo de la Hoz			
<b>Coordenadas S.R. ETRS-89, proyección UTM, huso 30</b>	XInicial	579.593	XFinal	580.727
	YInicial	4.391.565	YFinal	4.389.487



## OBJETO

El objetivo principal de esta actuación ha sido recuperar la capacidad de desagüe del arroyo de la Hoz a su paso por el T.M. de Barchín del Hoyo (Cuenca), en un tramo de longitud aproximada 3.000 m, que se había visto fuertemente mermada tanto por la excesiva proliferación de la vegetación ribereña y especies heliófilas como por la acumulación, en algunos tramos, de sedimentos en su lecho.

## DESCRIPCIÓN

La actuación se desarrolló sobre un tramo del arroyo de la Hoz, de longitud aproximada 3.000 m, en el Término Municipal de Barchín del Hoyo (Cuenca), con una capacidad de desagüe efectiva muy reducida que hacía necesario actuar, según tramos, mediante trabajos de mejora de la sección transversal del cauce y otros de adecuación ambiental de su vegetación. De forma más detallada la actuación ha consistido en:

- Mejora de la sección transversal de desagüe: supuso la extracción mecanizada, mediante el empleo de retro giratoria, de las tierras que se habían venido acumulando en el lecho de determinados tramos a lo largo de los años. Los restos originados se fueron extendiendo en las parcelas colindantes a lo largo de toda la longitud de actuación o, en aquellas zonas en las que esto no fue posible, se procedió a su carga y transporte hasta lugares autorizados, donde fueron extendidos.
- Adecuación ambiental de la vegetación de ribera, realizando de forma selectiva el apeo y retirada de aquellos pies localizados en el interior del cauce así como de los que aparecían muertos o moribundos y podando las ramas secas con peligro de caer, con lo que evitamos posibles futuros taponamientos y daños personales. Dada la fuerte proliferación de especies heliófilas tales como zarzales, que llegaban a ocupar en muchas ocasiones todo el interior del cauce, se procedió a su desbroce actuando desde el interior del cauce, dejando totalmente libre su sección pero respetando los márgenes, con lo que el agua fluye libremente al tiempo que preservamos su función como refugio de fauna ribereña. Los residuos generados en estos trabajos fueron eliminados mediante quema, astillado o traslado a gestor de residuos autorizado, según sus características y circunstancias.

# REPORTAJE FOTOGRÁFICO

**Situación antes de la actuación**



**Situación después de la actuación**



**Situación antes de la actuación**



**Situación después de la actuación**

