



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE, Y MEDIO RURAL Y MARINO

CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JÚCAR

ACTUACIONES DE CONSERVACIÓN DEL DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO EN LOS CAUCES PÚBLICOS DE LA PROVINCIA DE ALICANTE (2010/2011)

ADECUACIÓN HIDRÁULICA Y MEDIOAMBIENTAL EN VARIOS BARRANCOS, ALTEA (ALICANTE)

UNIDAD COMPETENTE: COMISARIA DE AGUAS

UBICACIÓN

Los trabajos se desarrollan en distintos puntos de varios cauces situados dentro del municipio de Altea (Alicante), concretamente los barrancos de Les Arcs, del Barranquet, del Garroferet, de la Olla y de Campomanes.



CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA JÚCAR



ACTUACIONES

VARIOS CAUCES
T.M. ALTEA
ALICANTE



COORDENADAS UTM
DATUM ED50 HUSO 30

0 205 410 820 1.230 1.640 Meters 1:20.000

OBJETO

El término municipal de Altea se encuentra surcado por distintos barrancos de elevada pendiente. En situaciones de lluvias torrenciales (generalmente en otoño) su caudal puede experimentar incrementos extraordinarios que amenacen su desbordamiento, con los daños que esto puede suponer para la localidad.

Debido a la alta densidad del cañar (*Arundo donax*) existente en el interior de este cauce se pretende recuperar la capacidad hidráulica del cauce mediante el desbroce de esta vegetación invasora y obstructiva presente en sus taludes y lecho, eliminando a su vez otros elementos obstructivos del régimen de corrientes existentes en el mismo (como escombros y basuras procedentes de vertidos incontrolados).

DESCRIPCIÓN

La actuación consta de las siguientes fases:

1. Desbroce selectivo y astillado in situ del cañar presente en lecho y taludes. El cañar astillado se deja sobre el terreno para conformar un *mulch* que favorezca la revegetación.
2. Realización de podas sanitarias y de formación en las especies vegetales autóctonas que coexistían con el cañar en las riberas, potenciando su crecimiento y expansión.
3. Reordenación de acarreos, evitando su acumulación en lugares donde pueden obstruir el paso de la corriente.
4. Podas, talas y apeos de árboles muertos o caídos dentro de los cauces.
5. Retirada de residuos sólidos encontrados en el cauce.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO



Aspecto antes de realizar las labores de desbroce del cañar



Aspecto del mismo punto tras los desbroces realizados



Vistas antes realizar los trabajos de desbroce.



Aspecto del mismo punto tras efectuar los desbroces y retirada de RSI.



Acumulación obstructiva de acarreos y vegetación a la salida de una obra de drenaje.



Aspecto del mismo punto tras efectuarse los trabajos.



Aspecto antes de los desbroces practicados.



Aspecto del mismo punto tras los desbroces practicados.



Vista durante la ejecución de los trabajos.



Vista del mismo punto tras la ejecución de los trabajos.