



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 EL BARRANCO TORRES, VILLAJOYOSA (ALICANTE)

UNIDAD COMPETENTE: COMISARIA DE AGUAS

### UBICACIÓN

Los trabajos se desarrollan en el tramo final del barranco Torres, con una longitud de unos 750 m que van desde la N-332 hasta su desembocadura, todo ello en el término municipal de Villajoyosa (Alicante).



CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA JÚCAR



ACTUACIONES

RÍO DE TORRES  
T.M. VILLAJOYOSA  
ALICANTE



## OBJETO

El barranco Torres presenta una fuerte pendiente en su tramo final, lo que unido a su considerable cuenca receptora (unos 20 km<sup>2</sup>), lo convierten en un tramo sometido a intensas crecidas en episodios de lluvias torrenciales.

A pesar de que en su desembocadura existe un núcleo considerable de caña común (arundo donax) que merma la capacidad de desagüe de este cauce, este cauce presenta en general una variada presencia de vegetación de ribera autóctona (herbáceas, juncos, baladres, tarais, sauces, etc.), vegetación que en su conjunto suponen un mínimo obstáculo para el régimen de corrientes, otorgándole además un considerable valor ecológico.

Sin embargo, en las últimas décadas, el intenso aprovechamiento turístico de la costa ha sometido a este tramo de cauce a una fuerte presión antrópica, lo que ha supuesto que:

- El cauce se encontrara repleto de vertidos incontrolados (escombros, basuras, enseres desechados, etc.).
- En su margen izquierda se asentaban varios campings hoy retirados, pero que dejaron en el medio numerosos restos de vallas y alambradas que limitaban el libre acceso al cauce.
- En la actualidad, sobre esa misma margen izquierda se asienta una importante actuación urbanística, aumentando mucho más la presión sobre el cauce, de forma que si no se actúa para regenerar el cauce, esta nueva presión acrecentará mucho más la degradación del mismo.

El objeto de la actuación es por tanto recuperar la capacidad de desagüe del cauce mediante la retirada de elementos obstructivos de la corriente (residuos y cañar, básicamente) respetando y potenciando la vegetación autóctona, aumentando su calidad ambiental y paisajística para fomentar su uso social, y delimitando claramente el cauce de forma que se eviten nuevas ocupaciones futuras.

## DESCRIPCIÓN

La actuación consta de las siguientes fases:

1. Retirada de los residuos vertidos en el cauce y de los restos de vallados y construcciones que lo limitan u ocupan.
2. Retirada selectiva de los núcleos existentes de caña común y de sus rizomas, respetando y mejorando en lo posible la vegetación autóctona mediante la realización de podas sanitarias y de formación, así como la revegetación de riberas con especies ripícolas autóctonas.
3. Retaluzado y naturalización de los puntos del cauce que aparecen alterados, adoptando las medidas necesarias para la integración del cauce en el entorno, delimitando y protegiendo el dominio público hidráulico, e impidiendo que el tráfico rodado acceda al cauce, con la pretensión de detener así los vertidos incontrolados. Cabe señalar aquí que en la reparcelación urbanística realizada en la margen izquierda de este tramo de cauce, contemplaron una futura parcela verde de uso municipal entre la urbanización propiamente dicha y el cauce, de forma que el Ayuntamiento de Villajoyosa ha autorizado que algunos de los trabajos aquí descritos se desarrollasen sobre estos terrenos municipales en aras de conseguir con ello la amortiguación de impactos para los que estaban previstos.
4. Construcción sobre la margen izquierda de una senda para peatones y ciclistas de 520 m de longitud, adecuando el tramo para desarrollar actividades que aumenten la sensibilidad de los habitantes por este paraje, así como delimitando claramente con ella el dominio público hidráulico para evitar futuras agresiones al mismo.
5. Construcción de diversas empalizadas de contención de tierras, muretes de mampostería y sistemas de evacuación de aguas pluviales, con el fin de proteger y minimizar la erosión de las escorrentías desde los terrenos adyacentes hasta el cauce.

## REPORTAJE FOTOGRÁFICO



Estado del cañar en la desembocadura, antes de actuar.



Estado del cañar en la desembocadura, antes de actuar.



Restos de vallados impidiendo el acceso al cauce, antes de actuar.



Residuos diversos existentes en el interior del cauce.



Aspecto de un tramo de cauce antes de actuar.



Aspecto del mismo tramo de cauce después de la actuación.



Vista general de la senda y del cauce sin cañas, aunque con abundante vegetación autóctona.



Vista del tramo final de la senda y de la reconstrucción de taludes adyacentes.



Vista de empalizadas de contención de tierras.



Vistas de las obras de drenaje y canalización de pluviales ejecutada.



Señalización del cauce público y recomendaciones para su correcto uso social.