

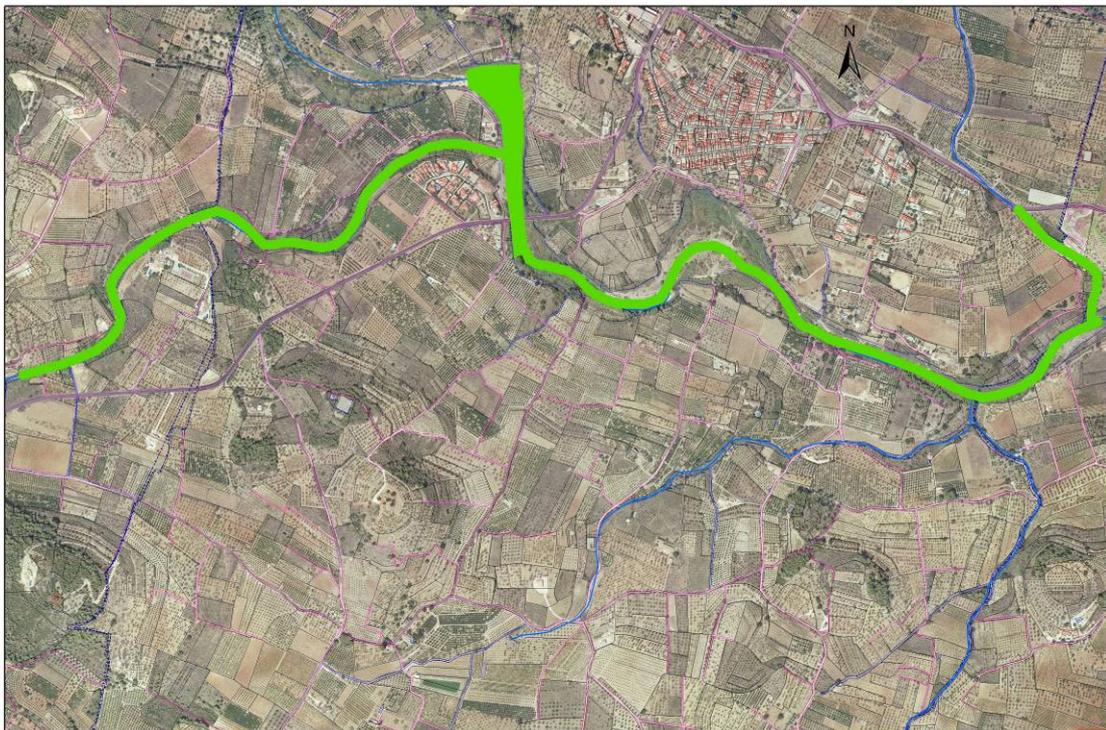
ACTUACIONES DE DEFENSA, PROTECCIÓN Y ORDENACIÓN DEL USO DEL DPH Y DE LAS MÁRGENES FLUVIALES DE LAS PROVINCIAS DE LA COMUNIDAD VALENCIANA. COFINANCIADAS CON FONDOS FEDER 2007-2013

ADECUACIÓN HIDRÁULICA Y MEDIOAMBIENTAL EN EL RÍO GORGOS Y BARRANCOS AFLUENTES, ALCALALÍ (ALICANTE)

UNIDAD COMPETENTE: COMISARIA DE AGUAS

UBICACIÓN

| | | | | |
|-------------------------|----------------------|-----------|--------------------|-----------|
| Provincia: | Alicante | | | |
| Término municipal: | Alcalalí | | | |
| Cauce: | río Gorgos | | | |
| Coordenadas (UTM ED50): | X _{Inicial} | 756.099 | X _{Final} | 758.089 |
| | Y _{Inicial} | 4.293.687 | Y _{Final} | 4.292.964 |



OBJETO

El objetivo principal de esta actuación ha sido la recuperación de la capacidad hidráulica de este tramo de cauce que se encontraba con una fuerte proliferación de caña común (*Arundo donax*), especie exótica invasora con gran capacidad de propagación a lo largo de cursos de agua en los que puede llegar a obstruir notablemente el flujo de la corriente en caso de crecidas.

Paralelamente se procedió al tratamiento sanitario de la vegetación de ribera autóctona, al reperfilado puntual de taludes dañados y a la retirada de residuos diversos acumulados en el cauce.

DESCRIPCIÓN

Durante los trabajos se llevaron a cabo las siguientes actuaciones:

1. Desbroce y astillado in situ de la parte aérea del cañar con medios mecánicos (trituradora de cadenas). El astillado se extendió in situ para favorecer la incorporación de la materia orgánica al complejo húmico del suelo.
2. Podas sanitarias y clareos selectivos de la vegetación autóctona de ribera. La eliminación de los restos vegetales procedentes de las podas y clareos se realizó mediante triturado de forma manual, extendiéndose sobre el terreno los restos astillados; los restos más gruesos se hicieron leñas y se acopiaron cerca de caminos donde no suponían un problema obstructivo y pudieran ser aprovechados por los vecinos del municipio.
3. Limpieza general del cauce, retirada de basuras, extracción de núcleos de rizoma. Se retiraron los materiales antrópicos depositados en el cauce, estos residuos sólidos inertes fueron transportados a un vertedero autorizado para su correcta gestión.
4. Regularización de los depósitos de gravas. Se respetó la sucesión natural del cauce entre pozas, rápidos, remansos y charcas, pero en los puntos necesarios donde había algún riesgo de acumulación de acarreos, se acondicionó el cauce reperfilando el cajero de aguas bajas.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO



Imágenes del estado inicial, en las que se aprecia el estado de proliferación y la densidad del cañar existente en el lecho del cauce.



Imágenes del estado inicial y final del entorno del puente.



Imágenes del estado inicial y final del entorno del azud.



Vista del desarrollo de los trabajos.



Vista del estado final tras la retirada del cañar.



Cartel informativo de las obras.