



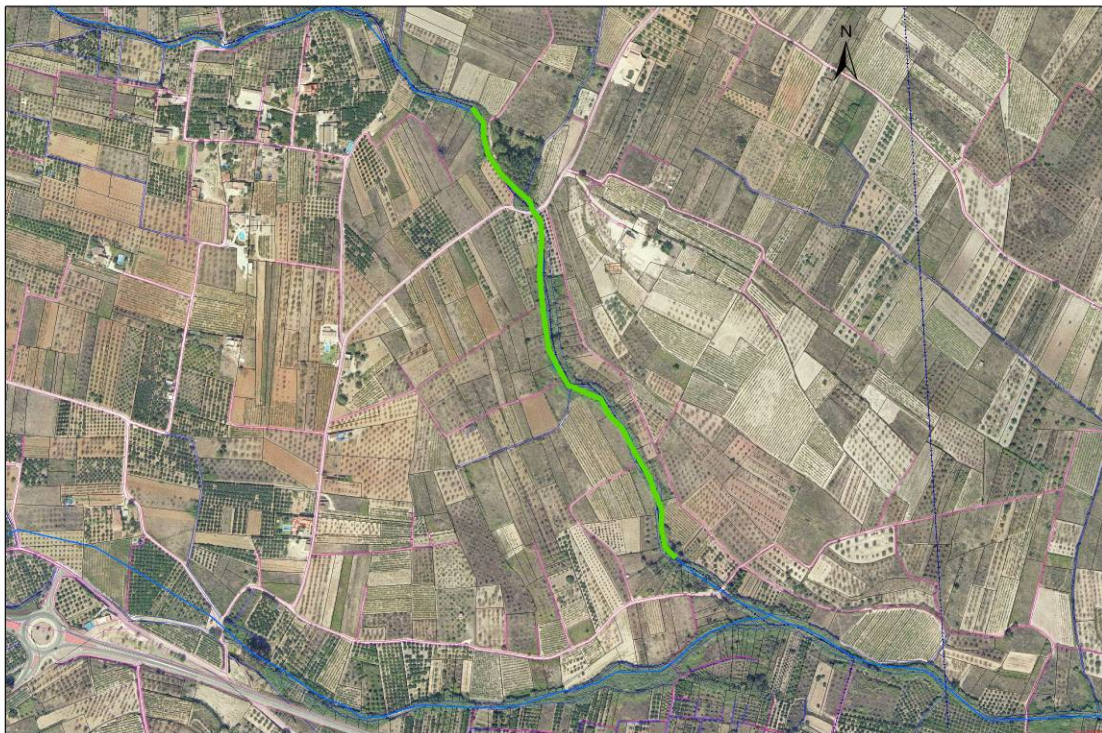
ACTUACIONES DE DEFENSA, PROTECCIÓN Y ORDENACIÓN DEL USO DEL DPH Y DE LAS MÁRGENES FLUVIALES DE LAS PROVINCIAS DE LA COMUNIDAD VALENCIANA. COFINANCIADAS CON FONDOS FEDER 2007-2013

## ADECUACIÓN HIDRÁULICA Y MEDIOAMBIENTAL EN BARRANCO DE LES VALLS, GATA DE GORGOS (ALICANTE)

**UNIDAD COMPETENTE: COMISARIA DE AGUAS**

### UBICACIÓN

Provincia:	Alicante			
Término municipal:	Gata de Gorgos			
Cauce:	barranco de les Valls			
Coordenadas (UTM ED50):	X <sub>Inicial</sub>	769.147	X <sub>Final</sub>	769.338
	Y <sub>Inicial</sub>	4.298.081	Y <sub>Final</sub>	4.297.544



## 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. Siega manual del cañar existente, debido a que los condicionantes ambientales hacían desaconsejable el empleo de maquinaria. Extracción manual de los haces de cañas para su eliminación por triturado o quema controlada, según las circunstancias de cada tramo.
2. Inmediatamente tras la siega de cada caña (en los 2 minutos siguientes) se procedió a aplicar con pincel sobre la zona de corte un tratamiento fitosanitario para controlar su rebrote, siguiendo la propuesta de "Metodología para la eliminación de arundo donax en cauces fluviales y restauración del bosque de ribera autóctono" efectuada por la Conselleria de Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda y el Centro para la Investigación y la Experimentación Forestal (CIEF).
3. 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.
4. 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.

## REPORTAJE FOTOGRÁFICO



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



*Imágenes del desarrollo de los trabajos manuales de siega y extracción de cañas.*



*Detalle de la impregnación con pincel de la zona de corte con producto fitosanitario.*



*Vista del estado final del cauce tras los trabajos.*



*Cartel informativo de las obras.*