



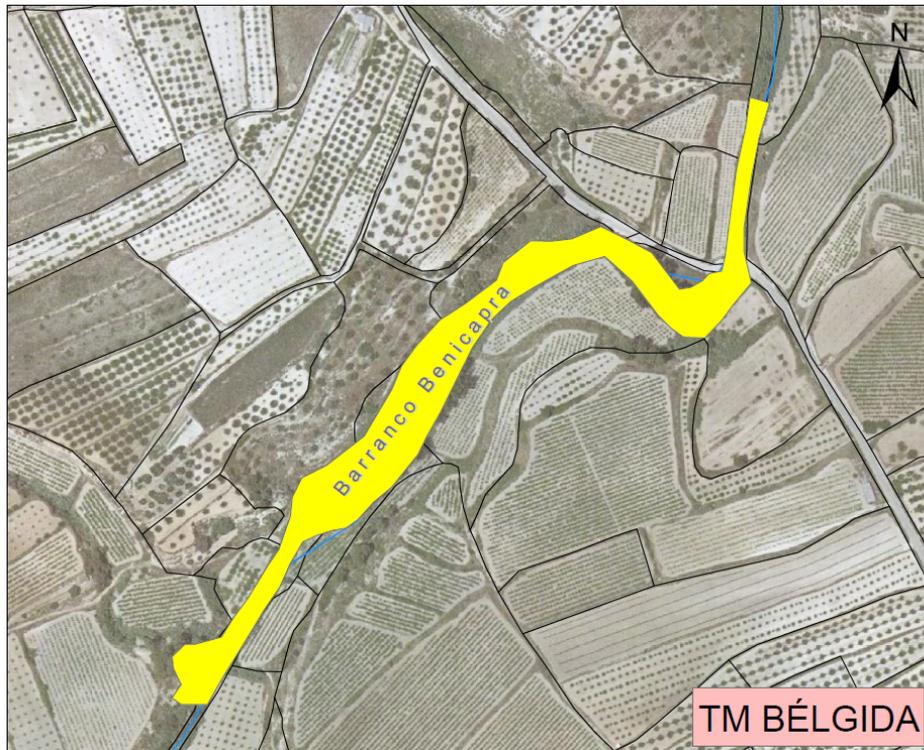
ACTUACIONES DE ADECUACIÓN, CANALIZACIÓN, LIMPIEZA Y DEFENSA EN LOS CAUCES PÚBLICOS EN EL ÁMBITO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA SUR. COFINANCIADAS CON FONDOS FEDER 2007-2013

ADECUACIÓN HIDRÁULICA Y MEDIOAMBIENTAL DEL BARRANCO BENICAPRA, BÉLGIDA (VALENCIA)

UNIDAD COMPETENTE: COMISARIA DE AGUAS

UBICACIÓN

Provincia:	Valencia			
Término municipal:	Bélgida			
Cauce:	barranco de Benicapra			
Coordenadas (UTM ED 50):	X _{Inicial}	719.000	X _{Final}	718.660
	Y _{Inicial}	4.305.925	Y _{Final}	4.305.558



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.
3. Limpieza general del cauce, retirada de basuras, extracción de núcleos de rizoma.
4. Tratamiento selectivo de los rebrotes de caña con herbicida siguiendo la propuesta de *“Metodología para la eliminación de arundo donax en cauces fluviales y restauración del bosque de ribera autóctono”* efectuada por la Consellería de Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda y el Centro para la Investigación y la Experimentación Forestal (CIEF)..
5. Protección puntual del lecho del cauce con escollera vertida, aguas abajo del badén existente en el tramo, donde se estaba produciendo una intensa erosión localizada y progresiva.

REPORTAJE FOTOGRÁFICO



Vista del estado del cañar en un tramo del barranco, antes de la actuación.



Vista del estado del cañar en el mismo tramo, tras la actuación.



Vista del estado de la vegetación de ribera en un tramo del barranco, antes de la actuación.



Vista del estado de la vegetación de ribera en el mismo tramo, tras la actuación.



Vista del estado de la vegetación de ribera en un tramo del barranco, antes de la actuación.



Vista del estado de la vegetación de ribera en el mismo tramo, tras la actuación.



Vista de la erosión localizada existente aguas abajo del badén, antes de la actuación.



Vista de la protección puntual con escolleras de la erosión, tras la actuación.



Vista de la protección puntual con escolleras de la erosión, tras la actuación.