

**ACONDICIONAMIENTO DE CAUCES
LIMPIEZA DE CAUCES**

Limpieza de cauce, encauzamiento y sendero peatonal en Montaverner.

Término municipal de Gandía (Valencia)

2009

«Trabajos de restauración ambiental-paisajística en el término municipal de Montaverner (Valencia)»

Cliente: TRAGSA ALICANTE

Promotor: CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DE JUCAR

Importe del contrato:

178.000 €

Objeto:

- Limpieza de cauce.
- Eliminación de vegetación no deseada (Caña, *Arundo donax*)
- Encauzamiento.
- Creación de senda perimetral
- Creación de escollera de protección de taludes

La obra está situada en el cauce del río Albaida, a su paso por la localidad de Montaverner. Este tramo estaba completamente dominado por las cañas y no se podía intuir el cauce. Por otra parte hay que considerar que, en los periodos de fuertes avenidas, la fuerza de las aguas arrancaba las cañas, que aguas abajo llegaban a bloquear puentes y disminuían la calidad de las aguas del embalse aguas debajo de Bellús.

Con el objeto de optimizar el control de este tipo de vegetación, además de eliminar la parte aérea se eliminó también el rizoma hasta 50 cm de profundidad con un apero específicamente diseñado para ello por FORESA.

También se rehizo el perfil del cauce.



Como complemento se ejecutaron escolleras para protección de taludes, un sendero peatonal y una talanquera.



Inicio de los trabajos de desbroce y limpieza, y resultado final de la obra.



Las cañas fueron retiradas a zona de triturado para evitar contaminar más el cauce.



A la derecha, escollera inclinada para protección de margen en zona de meandro.



Apero diseñado por FORESA para la eliminación del rizoma. Alcanza una eficiencia superior al 98%.