

ACONDICIONAMIENTO DE CAUCES

2005 : 2,5 M€ PROYECTO DE ACONDICIONAMIENTO
HIDROLOGICO AMBIENTAL, CONSERVACION Y
MANTENIMIENTO DEL DOMINIO PUBLICO HIDRAULICO EN LA
CUENCA DEL EBRO

2006 : 3,5 M€ PROYECTO DE CONSERVACION Y
MANTENIMIENTO DEL DOMINIO PUBLICO HIDRAULICO EN LA
CUENCA DEL EBRO

ACONDICIONAMIENTO DE CAUCES

PROBLEMAS MAS USUALES DETECTADOS:

- PERDIDA DE LA SECCION UTIL DEL CUENCO
- TAPONES Y ACUMULACIONES DE MATERIALES EN EL CAUCE Y MARGENES
- EROSIONES LATERALES EN RIBERA Y MARGENES

ALGUNAS DE LAS CAUSAS RELEVANTES:

- ABANDONO ACTUAL POR PARTE DE LOS RIBEREÑOS COLINDANTES DE LAS TRADICIONALES LABORES DE MANTENIMIENTO, CONSERVACION Y LIMPIEZA.
- EXCESIVA PROLIFERACION DE VEGETACION EN LOS CAUCES DEBIDO AL APORTE DE NUTRIENTES PROCEDENTES DE LOS USOS AGRICOLAS. TAMBIEN DE VERTIDOS
- CAUCES CON DINAMICA FLUVIAL CARACTERIZADA POR BAJAS APORTACIONES DURANTE PROLONGADOS PERIODOS DE TIEMPO
- CAUCES OBJETO DE CRECIDAS RECIENTES
- INSUFICIENTE INVERSION POR PARTE DE LAS ADMINISTRACIONES

OBJETIVOS DE LAS ACTUACIONES:

- RECUPERACION DE LA CAPACIDAD PORTANTE DEL CAUCE MEDIANTE LA RESTAURACION MORFOLOGICA DEL CUENCO Y ZONA ADYACENTE A TRAVES DE ACTUACIONES PUNTUALES
- PROVOCAR LA MINIMA AFECCION AL HABITAT ACUATICO Y VEGETACION DE RIBERA
- RAPIDA RESPUESTA POR PARTE DE LAS ADMINISTRACIONES IMPLICADAS EN LAS ACTUACIONES (SUSTANTIVA Y MEDIOAMBIENTAL)

CLASIFICACIÓN DE LAS ACTUACIONES

TIPO 1. Actuaciones de limpieza y desbroce: Fundamentalmente en la zona de ribera aunque también en lecho de cauce y en ocasiones en banda de margen. Las labores consisten en la limpieza/retirada de maleza y objetos depositados por las aguas o directamente por la acción humana. En ocasiones implican la tala selectiva de arbolado.

TIPO 2. Recuperación de la sección hidráulica de desagüe: Con carácter general consistirán en el rebaje del lecho (actualmente sobreelevado debido a la acumulación de acarreo sólido y sedimentos) a fin de recuperar la pendiente de fondo primitiva. También pueden implicar el ensanche de la sección.

TIPO 3. Consolidación de márgenes: Fundamentalmente en el interfaz ribera-margen. Aportando material (caso de haberse producido erosiones), incluso protegiendo con escollera la zona baja/media en aquellos puntos donde el ataque de las aguas lo requiera.

Medidas ambientales correctoras o compensatorias: plantación (chopos, álamos) y siembra (arbustiva enraizante), en los casos en los que fuera necesario o porque se incluyera como condición en el informe ambiental.

















ACONDICIONAMIENTO DE CAUCES
TIPO 3
CALATAYUD
Río Jalón
Febrero 2004



ACONDICIONAMIENTO DE CAUCES
TIPO 3
CALATAYUD
Río Jalón
Mayo 2004



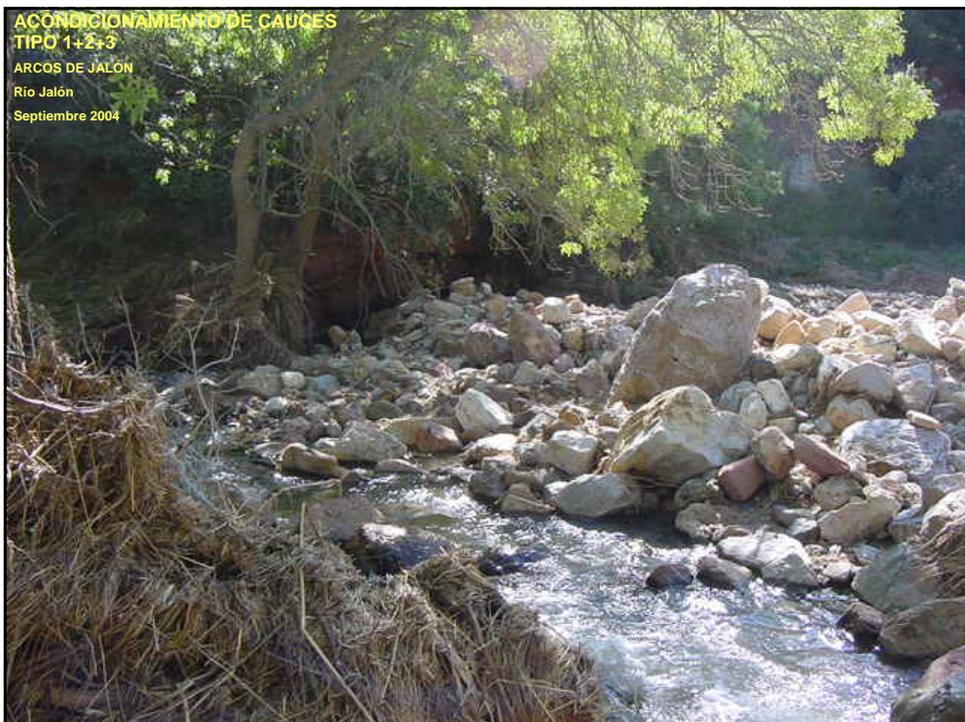






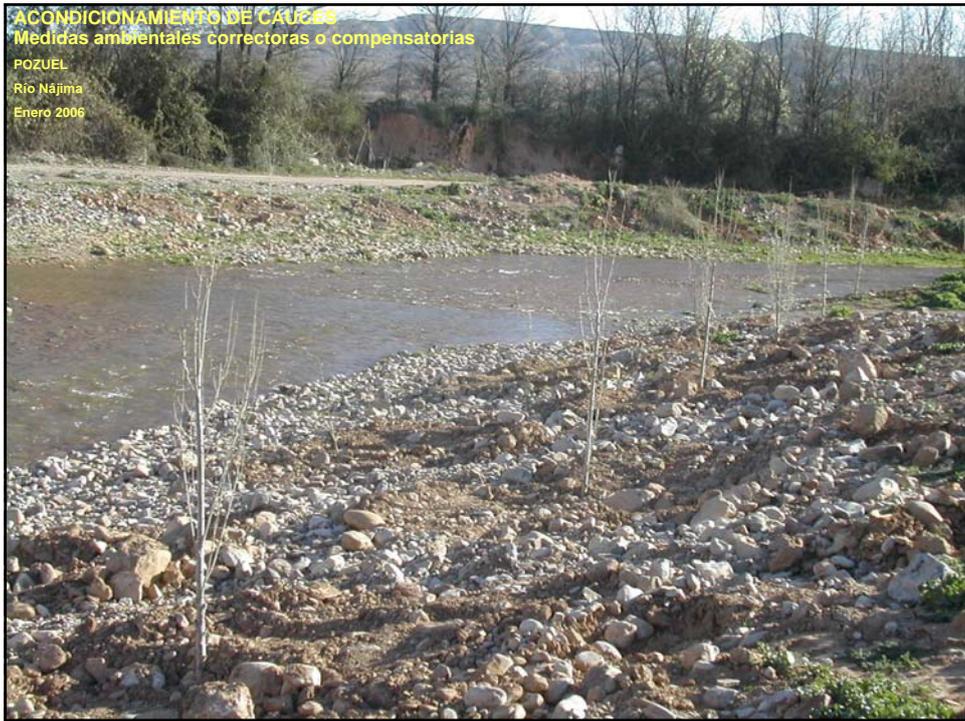












ACONDICIONAMIENTO DE CAUCES
 Actuaciones de conservación, mantenimiento y restauración

PRIORIDAD		TIPO ACTUACIÓN	
Inmediata (< 3 meses)	I	Limpieza y desbroce	1
Corto plazo (< 6 meses)	CP	Recuperación sección desagüe	2
Medio plazo (< 1 año)	MP	Consolidación márgenes	3
Largo plazo (2 años)	LP		

CONTABILIZACIÓN ACTUACIONES CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DPH

TIPO	Nº ACTUACIONES
1	80
2	160
3	89
1 Y 2	182
1 Y 3	14
2 Y 3	162
1, 2 Y 3	50
Sin clasificar	63
TOTAL	800