

IDENTIFICACIÓN		Nº / Código	CHEBRO_006	Acrónimo	
Proyecto	Actuación en la zona baja del río Cinca, entre Velilla y Fraga				
Curso fluvial	Cinca	Cuenca	Ebro		
Coord X		Coord Y		Altitud	120

PROYECTO			
Descripción	El proyecto de mejora de la zona del río Cinca entre Velilla de Cinca y Fraga se encuentra enmarcado dentro de las actuaciones del Plan Nacional del Restauración de ríos de España		
Objetivos	Mejora de la conectividad lateral del cauce con la ribera, aumentando el espacio de movilidad fluvial. Recuperación de la composición y estructura de la vegetación de ribera, sustituyendo progresivamente las explotaciones choperas por vegetación riparia autóctona (sauces, fresnos, chopos, olmos...)		
Situación actual		Coste total	1.700.000 €
Fecha inicio		Fecha de finalización	
Financiado por	MARM	Ejecutado	
Entrada de datos realizada por	Daniel Ballarín		

CARACTERES LOCALES DEL TRAMO FLUVIAL					
Orden Strahler		Curso fluvial	Cinca		
Anchora		Superficie		Longitud	15 km
Trazado planta	Meandritorme / Trenzado	Pendiente		Tipo valle	
Caudal		Potencia hidráulica (watts/m)			
Sustrato					
Fauna					
Vegetación					

DISEÑO DEL PROYECTO	
Análisis de problemática	Espacio de movilidad fluvial reducido, lo que implica la disminución de la conectividad lateral del cauce con sus riberas. Proliferación de especies alóctonas en detrimento de las autóctonas, y en consecuencia: - Desestructuración de la vegetación de ribera - Desaparición de hábitats y nichos ecológicos
Presiones	Alteración de la vegetación riparia Escolleras Barreras artificiales aguas arriba Observaciones
Factores limitantes	Alteración del caudal natural Falta de espacio de movilidad Observaciones
Imagen objetivo	
Evaluación estado previo	
Seguimiento	Durante la fase de ejecución de las obras: Estudio de la calidad de las aguas, de las comunidades piscícolas y de los sedimentos. Además, se llevará a cabo un control ambiental y técnico del desarrollo de los trabajos. Una vez finalizados los trabajos: Estudio de su repercusión sobre la calidad de las aguas, de las comunidades piscícolas y de los sedimentos.
Evaluación postproyecto	
Medida 1	Desplazamiento de las defensas de la inundación
Finalidad 1	Ampliar el área de inundación en las crecidas ordinarias
Medida 2	Modificación o eliminación de estructuras existentes
Finalidad 2	Eliminación de la mota secundaria, cercana al cauce, para ampliar el lecho de inundación
Medida 3	Facilitar la regeneración natural de la vegetación riparia
Finalidad 3	Recuperar la vegetación autóctona típica de los bosques de ribera
Medida 4	Mejorar la gestión silvícola y agrícola
Finalidad 4	Favorecer el correcto desarrollo de la vegetación de ribera

MÁS INFORMACIÓN	
Web	
Otra documentación	<a href="http://oph.chebro.es/DOCUMENTACION/Restauracion/PlazoActuaciones.pdf">http://oph.chebro.es/DOCUMENTACION/Restauracion/PlazoActuaciones.pdf</a>