

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 (saucos, 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	
Anchura		Superficie		
Trazado planta	Meandritorme 7 Trenzado	Pendiente	Longitud Tipo valle	15 km
Caudal		Potencia hidráulica (watts/m)		
Sustrato				
Fauna				
Vegetación				

DISEÑO DEL PROYECTO				
Analisis 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	http://oph.chebro.es/DOCUMENTACION/Restauracion/PlazoActuaciones.pdf			