

IDENTIFICACIÓN		Nº / Código	CHCANTABRICO_007	Acrónimo
Proyecto	Restauración ambiental del tramo bajo del río Narcea en los términos municipales de Salas y Pravia (Asturias)			
Curso fluvial	Narcea	Cuenca	Narcea	
Coord X	6° 7' 53,96" W	Coord Y	43° 27' 20,81" N	Altitud
				50

PROYECTO	
Descripción	Creación de un corredor fluvial y retirada de las estructuras que impiden el desarrollo de los procesos geomorfológicos naturales. Control de especies invasoras y actuaciones para mejorar la composición y extensión del bosque de ribera. Actuaciones para mitigar el efecto de las inundaciones.
Objetivos	Proteger el espacio fluvial y restaurar los procesos naturales del río, incluyendo dinámica de avenidas, procesos sedimentarios y mantenimiento de hábitats ribereños.
Situación actual	En tramitación ambiental
Fecha inicio	2009
Financiado por	Ejecutado
	Confederación Hidrográfica del Cantábrico
Coste total	
Fecha de finalización	
Entrada de datos realizada por	Mercedes Román / Diego García de Jalón / Daniel Ballarín

CARACTERES LOCALES DEL TRAMO FLUVIAL		
Orden Strahler	Curso fluvial	Narcea
Anchura	Superficie	1853
Trazado planta	Pendiente	0,3% en el tramo a restaurar
	Potencia hidráulica (watts/m)	
Caudal	Longitud	17000m
Sustrato	Tipo valle	0
Fauna	Silíceo (y calcáreo)	
Vegetación	Salmón atlántico, nutria	
Tipología	En la cuenca, matorral de alta montaña, bosque caducifolio y prados de siega. En el tramo fluvial alisedas y saucedas (<i>Alnus glutinosa</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> , <i>Salix alba</i> , <i>Salix fragilis</i> , <i>S. atrocinerea</i> , <i>S. eleagnos</i>)	
	28 ejes fluviales principales cantabro-atlántico silíceos.	

DISEÑO DEL PROYECTO	
Análisis de problemática	A pesar de su buen estado de conservación, los bosques de ribera se encuentran sometidos a presión antrópica (canalizaciones, prácticas agrícolas) que han reducido su extensión y lo han fragmentado. Las canalizaciones han alterado los procesos naturales de ajuste de los cauces.
Presiones	Influencia por aguas arriba de las presas Canalización/alteración sección transversal Otras
Observaciones	Cuatro presas de aprovechamiento hidroeléctrico alteran el régimen natural de caudales. Rellenos de origen antrópico e los márgenes y riberas. Ocupación de las riberas por prados de siega. Invasión de especies exóticas.
Factores limitantes	Alteración del caudal natural Thalweg recto Falta de gravas Observaciones
	Retención de sedimentos en los embalses
Imagen objetivo	Restauración de los procesos de ajuste y dinámica natural. Control de especies invasoras, bosque de ribera en buen estado ecológico.
Evaluación estado previo	Buen estado de los bosques de ribera, aunque estén fragmentados y se haya reducido la anchura del corredor ripario. Parece que la presencia de los embalses no ha alterado de forma significativa el régimen de caudales natural (por lo menos en lo referente al caudal dominante) aunque si se dan fluctuaciones diarias significativas. La presencia de especies invasoras supone un problema importante en la composición del corredor ripario.
Seguimiento	
Evaluación postproyecto	
Medida 1	Otras medidas
Finalidad 1	Ampliar la superficie del corredor fluvial, para asegurar la conectividad longitudinal y lateral, preservando los valores ambientales y frenando la acción urbanística.
Medida 2	Modificación o eliminación de estructuras existentes
Finalidad 2	Recuperar la morfología del cauce, restablecer los procesos de dinámica geomorfológica y la conectividad lateral.
Medida 3	Recuperar meandros
Finalidad 3	Mejora de hábitats, recuperar la dinámica geomorfológica original
Medida 4	Facilitar la regeneración natural de la vegetación riparia
Finalidad 4	Mejorar el bosque de ribera. De forma activa con siembras y plantaciones o de forma pasiva, preservando el espacio fluvial de actuaciones agropecuarias.

MÁS INFORMACIÓN	
Web	http://www.chcantabrico.es/index.php?idm=9&page=482&opt=507
Otra documentación	Documento abierto para el proceso de participación pública.

ORGANIZACIÓN PROMOTORA DEL PROYECTO	
Organismo promotor	
Persona de contacto	
Dirección	