

IDENTIFICACIÓN		Nº / Código		CHCANTABRICO_002	Acrónimo	
Proyecto	Recuperación y conservación de la biodiversidad en la cuenca del río Asón					
Curso fluvial	Asón	Cuenca	Asón (Cantábrico)			
Coord X	3,430481	Coord Y	43,336478154	Altitud	680-0	

PROYECTO			
Descripción	Buenas prácticas de gestión en los tres tramos (cabecera, tramo medio y tramo bajo). Reforestación del bosque autóctono, control de especies invasoras. Mejora del habitat acuático (y terrestre). Reintroducción del rebeco y recuperación de la nutria. Restauración de marismas y conservación de turberas.		
Objetivos	La conservación de la cuenca en su totalidad. Aumento de la biodiversidad y creación de nuevos habitats.		
Situación actual	Finalizado	Coste total	1233905,50€ Life Contribution 616952,75€
Fecha inicio	01/05/1999	Fecha de finalización	01/11/2004
Financiado por	Proyecto LIFE (EU), Consejería de Agricultura y Pesca de la Comunidad de Cantabria,Ministerio de medio Ambiente, INEM y Caja Cantabria.	Ejecutado	
Entrada de datos realizada por	Mercedes Román / Diego García de Jalón / Daniel Ballarín		

CARACTERES LOCALES DEL TRAMO FLUVIAL					
Orden Strahler		Curso fluvial	Asón		
Anchura	0	Superficie	551	Longitud	39
Trazado planta	0	Pendiente		Tipo valle	0
Caudal	0	Potencia hidráulica (watts/m)			
Sustrato					
Fauna	Lobo, salmón, bisón europeo, perdiz, nutria, Rebeco (reintroducido)				
Vegetación	Turberas, bosques de hayas y robles (con tejo en el estrato arbustivo), bosques mediterráneos de encinas y bosques de galería a lo largo de sus orillas.				
Tipología	29 ejes fluviales principales cantabro-atlánticos calcáreos				

DISEÑO DEL PROYECTO	
Análisis de problemática	La evolución demográfica (mayor en verano), la urbanización y el uso industrial del agua ha provocado que se extraiga una cantidad de agua muy superior a la concesión inicial de 1973, de 150 l/s. El cauce ha llegado a estar seco algunos veranos, afectando igualmente a las marismas y a las comunidades biológicas que alberga (al cambiar el rango de salinidad,etc). En general, la mala gestión es la principal causa que hace peligrar la consevación de la cuenca: caza y pesca ilegal, propagación de especies invasoras, drenaje de las marismas,etc.
Presiones	Extracción de agua Utilización del suelo Presas. Alteración de la vegetación riparia. Drenaje de las marismas. Especies invasoras. Caza y pesca ilegal Observaciones La urbanización y el uso del agua con fines industriales ha causado la sobreexplotación del recurso. El fuego, el abandono de la ganadería extensiva y la deforestación han provocado pérdida de biodiversidad, problemas de erosión y la transformación del paisaje.
Factores limitantes	Alteración del caudal natural Cauce seco Observaciones
Imagen objetivo	Gestión integral de la cuenca. Bosque de ribera, y circundante, bien conservado, con un aumento de la diversidad de habitats y de comunidades biológicas.
Evaluación estado previo	
Seguimiento	El proyecto cuenta con un programa de seguimiento de las actuaciones y monitoreo de caudales.
Evaluación postproyecto	
Medida 1	Otras medidas
Finalidad 1	Plan de Uso y Gestión de las tres áreas LIC
Medida 2	Volver a conectar y restaurar hábitats acuáticos históricos
Finalidad 2	Restauración de las marismas de Montehano y conservación de turberas
Medida 3	Mejorar la gestión silvícola y agrícola
Finalidad 3	Tratamiento selvícola y poda en 30 ha. del encinar de Valle, Ruesga. Ampliación y consolidación, mediante repoblación forestal, de los hayedos del Alto Asón. Gestión silvopastoral de fincas en el alto Asón: siega a diente, abonado natural, recuperación de los modos tradicionales de gestión. Reforestación de los bosques autóctonos del corredor ecológico.
Medida 4	
Finalidad 4	

MÁS INFORMACIÓN	
Web	http://ec.europa.eu/environment/life/project/Projects/index.cfm?fuseaction=home.createPage&s_ref=LIFE99%20NAT/E/006333&area=1&yr=1999&n_proj_id=377&cfid=615886&cftoken=9524bd1657ba64b1-4296ACA0-D094-91A4-
Otra documentación	http://www.fnyh.org/noticias-fundacion-naturaleza-y-hombre/la-comision-europea-visito-la-cuenca-del-ason.html http://www.euromontana.org/Doc/events/divers_seminaires_2009/Positive_externalities_14_16-10-2009/Presentations/WS3_4_CSanchez_fnyh_ES.pdf

ORGANIZACIÓN PROMOTORA DEL PROYECTO	
Organismo promotor	Fundación Naturaleza y Hombre[[1]]
Persona de contacto	Carlos Sánchez Martínez
Dirección	Avda, de España 25, Entlo. 39610 El Astillero e-mail: fundacion@fnyh.org http://www.fnyh.org/