

IDENTIFICACIÓN		Nº / Código	CHEBRO_004	Acrónimo		
Proyecto	Proyecto de restauración ambiental en "El Estajado", T.M. de Caparroso (Fase I y II)					
Curso fluvial	Aragón	Cuenca	Ebro			
Coord X	Coord Y	Altitud			300	
PROYECTO						
Descripción	El Soto del Estajado tiene una extensión de 64 Ha, ocupadas por antiguas choperas abandonadas y retazos de hábitats de interés comunitario: 92A0 y el 92D0 en mal estado de conservación. Actualmente, el único uso de la zona es un pastoreo inadecuado para la conservación de esta vegetación de interés.					
Objetivos	Incrementar la superficie de hábitat de alta calidad de visón europeo. Incrementar la superficie de hábitat disponible para nutria y galápago europeo. Mejorar la calidad delos hábitat 92A0 (choperas y saucedas mediterráneas) y 92D0 (tamarizales). Ordenar el uso ganadero					
Situación actual	Finalizado	Coste total			152.948,34 €	
Fecha inicio	13/08/2005	Fecha de finalización			31/12/2006	
Financiado por	LIFE - GERVE, Gobierno de Navarra, Gestión Ambiental, Viveros y Repoblaciones de Navarra, S.A.			Ejecutado Gestión Ambiental, Viveros y Repoblaciones de Navarra, S.A.		
Entrada de datos realizada por	Daniel Ballarín					
CARACTERES LOCALES DEL TRAMO FLUVIAL						
Orden Strahler	Curso fluvial	Aragón				
Anchura	Superficie	64 has	Longitud			
Trazado planta	Meandriforme	Pendiente	Tipo valle			
Caudal		Potencia hidráulica (watts/m)				
Sustrato						
Fauna	Visón europeo (Mustela lutreola), nutria (Lutra lutra), galápago europeo (Emys orbicularis)					
Vegetación	Salix atrocinerea, Salix alba, Salix eleagnos sbsp. angustifolia, Salix fragilis, Populus alba, Fraxinus angustifolia, Tamarix gallica					
DISEÑO DEL PROYECTO						
Ánálisis de problemática	La zona de actuación limita con el núcleo de alta densidad de visón europeo por lo que se pretende favorecer su conservación mediante la creación de hábitat de calidad para la especie. En este soto se prevé la creación de dos humedales permanentes para esta especie, el incremento de la superficie y la calidad ecológica de los hábitats naturales y la ordenación del uso ganadero					
Presiones	Utilización del suelo					
Factores limitantes	Observaciones					
Imagen objetivo	Falta de refugio					
Evaluación estado previo	Observaciones					
Seguimiento	Se realizaron visitas al campo posteriores a la actuación					
Evaluación postproyecto	Mediante la creación de dos humedales irregulares (para favorecer una mayor longitud de orilla) de una superficie aproximada de 0'3 y 0'15 Ha y la plantación de 3 Ha de vegetación de ribera (92A0 y 92D0) en su perímetro, se han creado 3' 45 Ha de hábitat de calidad para el visón europeo (cauces de pequeño tamaño, corriente lenta y con abundante vegetación de porte arbustivo en sus márgenes y orillas). Gracias a la construcción de los cierres ganaderos y a la plantación de bosquetes que ofrecen sombra al ganado, se han obtenido 0'5 Ha de zonas pastables y compatibles con la conservación de las 9,15 Ha de hábitats de interés (92A0 y 92D0), que además de servir de refugio para el visón europeo, favorecen la conectividad y los movimientos de fauna entre los humedales creados y el cauce principal del río Aragón.					
Medida 1	Creación de Corredores Ecológicos					
Finalidad 1	Conexión de los humedales a través de canales que sirvan como corredores ecológicos					
Medida 2	Establecer y mantener humedales artificiales					
Finalidad 2	Creación de humedales artificiales para que puedan ser utilizados por el visón europeo como zonas de refugio y cría					
Medida 3	Creación de bandas riparias (buffer)					
Finalidad 3	Favorecer el crecimiento y desarrollo de la vegetación natural					
Medida 4						
Finalidad 4						
MÁS INFORMACIÓN						
Web	http://www.gavn.com/areas/biodiversidad/biodiversidad_rios-vision-life-gerve.aspx					
Otra documentación	http://www.gavn.com/					
Contacto	Fernando Mendoza Gestión Ambiental Viveros y Repoblaciones de Navarra, S.A. Padre Adoain, 219 bajo 31015 Pamplona - Navarra Fax: (00 34) 948 38 23 91					