

Proyecto
Curso fluvial
Coord X

Proyecto de creación de zona húmeda en el "Soto de Campollano", T.M. de Carcastillo			
Aragón y Abejar	Cuenca	Ebro	
	Coord Y		Altitud 350

PROYECTO

Descripción	El barranco que desemboca en el río Argón a la altura del Soto de Campollano presenta 32.6 Ha. de soto constituido por el hábitat de interés 92AO en buen estado de conservación. En ambas márgenes del barranco aparecen zonas de claros donde se desarrollan comunidades de terrazas fluviales de carácter herbáceo cuyo estado de naturalidad es pobre y el estrato arbustivo es casi inexistente lo que ocasiona que carezca de interés para el visón.		
Objetivos	Mejorar la superficie de alta calidad para el visón europeo. Incrementar la superficie de hábitat disponible para nutria y galápagos europeos. Mejorar la calidad de los hábitats de interés presentes (92AO y 3150). Mejorar la calidad de las aguas del barranco antes de llegar al río		
Situación actual	Finalizado	Coste total	69.487,77 €
Fecha inicio	15/08/2005	Fecha de finalización	01/02/2006
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 y Abejar	
Anchura	Superficie	0,5 Has	Longitud
Trazado planta	Pendiente		Tipo valle
Caudal	Potencia hidráulica (watts/m)		
Sustrato			
Fauna	Visón europeo (Mustela lutreola), nutria (Lutra lutra), galápagos europeos (Emys orbicularis)		
Vegetación			

DISEÑO DEL PROYECTO

Analisis de problemática	La zona de actuación se encuentra en el límite del núcleo de alta densidad de visón europeo por lo que a través de la creación de hábitat disponible para que esta especie pueda desarrollar sus ciclos vitales se favorecerá su conservación a largo plazo. La creación de una zona húmeda aneja al río Aragón formada por tres pequeñas balsas, comunicadas entre sí y al mismo tiempo con el barranco a través de sinuosos canales estrechos y poco profundos (utilizados sobre todo por las hembras de visón) favorecerá el albergue y los desplazamientos de esta especie.
Presiones	Escolleras Utilización del suelo
Factores limitantes	Falta de refugio Falta de espacio de movilidad
Imagen objetivo	Observaciones
Evaluación estado previo	
Seguimiento	Se realizaron visitas al campo posteriores a la actuación
Evaluación postproyecto	
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.gavrn.com/areas/biodiversidad/biodiversidad_rios-vison-life-gerve.aspx
Otra documentación	http://www.gavrn.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