



Bases técnicas para el plan de gestión de
la Zona Especial de Conservación (ZEC)
ES2200012 "Río Salazar"

Programa de seguimiento
(ver. final agosto 2014)

PROGRAMA DE SEGUIMIENTO

Versión final agosto 2014



Gomphus graslinii

A. Torralba

Elemento Clave	Objetivo Final	Objetivo Operativo	Indicador	Valor inicial	Criterio de Éxito	
1. CORREDOR FLUVIAL	1.1 Garantizar un buen estado ecológico del corredor fluvial		ml de discontinuidades en la banda de vegetación natural	desconocido	0 ml	
			% de obstáculos permeables para la fauna piscícola	Desconocido	100% de obstáculos permeables	
			Régimen de caudales ambientales	Desconocido	Se cumple el régimen de caudales que garantice la conservación de los hábitats y las especies	
			Nº de líneas y derivaciones eléctricas con afección a las aves	8 líneas y derivaciones con afección	Ninguna línea y derivación eléctrica con afección	
			1.1.1. Conservar y recuperar una banda de vegetación natural de ribera continua con funcionalidad ecológica	m de banda de vegetación restaurada / m de escolleras revegetadas/nº de escombreras restauradas	0 m de banda de vegetación restaurados / 0 m de escolleras revegetados/0 escombreras restauradas	4000 m de banda de vegetación restaurados/800 m de escolleras revegetados/4 escombreras restauradas
				Sup. de hábitats naturales	195,45 ha	Mayor que el valor inicial
			1.1.2. Mejorar la permeabilidad del corredor fluvial para la fauna piscícola	Nº de escalas funcionales	Desconocido	100%
				Nº de obstáculos eliminados	0	1
			1.1.3. Garantizar un régimen de caudales naturales en el río Salazar	Régimen de caudales ambientales	Desconocido	Se cumple el régimen de caudales que garantice la conservación de los hábitats y las especies
			1.1.4. Disminuir las afecciones a la avifauna provocadas por los tendidos eléctricos	Nº de líneas y derivaciones eléctricas con afección a las aves	8 líneas y derivaciones con afección	Ninguna línea y derivación eléctrica con afección
2. HÁBITATS FLUVIALES	2.1 Mejorar el estado de conservación de los hábitats fluviales y de la heterogeneidad del mosaico fluvial		Sup. de hábitats fluviales en estado de conservación favorable	146,29 ha	Mayor que el valor inicial	
			2.1.1. Conservar y aumentar la superficie de hábitats fluviales	Sup. de hábitats fluviales	146,29 ha	Mayor que el valor inicial
				Sup. de choperas abandonadas y pinares restauradas	0	10 ha
			2.1.2. Reducir la presencia de especies exóticas invasoras presentes en el lugar	Sup. de vegetación exótica	Desconocida	100% de la superficie eliminada
			2.1.3. Proteger los recursos genéticos de <i>Populus nigra</i>	Nº de rodales de <i>Populus nigra</i> identificados	Rodales sin identificar	100% rodales identificados
			2.1.4. Mejorar el conocimiento de algunas especies faunísticas y florísticas de interés asociadas a los hábitats fluviales	Muestreos de odonatos	Muestreos sin realizar	1 cada 5 años
				Prospecciones de bivalvos	Sin realizar	Realizadas
				Muestreos de desmán	Muestreos sin realizar	1 cada 5 años
				Muestreos de martín pescador y mirlo acuático	Muestreos sin realizar	1 cada 5 años
				Muestreos de tritón pirenaico	Muestreos sin realizar	1 cada 5 años
Muestreos de <i>Eriogaster catax</i>	Muestreos sin realizar	1 cada 3 años				
Muestreos de <i>Lathraea squamaria</i> , <i>Epipactis palustris</i> y <i>Anemone ranunculoides</i>	Muestreos sin realizar	1 cada 5 años				
3. COMUNIDAD ÍCTICA: MADRILLA Y LAMPREHUELA	3.1 Garantizar la conservación de las poblaciones de especies ícticas autóctonas		Abundancia de madrilla y lamprehuela	Desconocida	Mayor que el valor inicial	
			Son de aplicación los indicadores para elemento clave Corredor Fluvial			
			3.1.1 Conocer la situación poblacional de la madrilla y la lamprehuela	Censos de madrilla y lamprehuela	Ninguno	1 cada 5 años
			3.1.2. Mejorar las condiciones del hábitat de la comunidad íctica	Son de aplicación los indicadores para elemento clave Corredor Fluvial		
4. NUTRIA Y VISIÓN EUROPEO	4.1. Garantizar la presencia de nutria paleártica y visón europeo		Presencia de nutria paleártica en todos los tramos aptos	100% estaciones de muestreo positivas	100% estaciones de muestreo positivas	
			Presencia de visón europeo en todos los tramos aptos	Desconocido	100% de los tramos aptos con presencia de visón europeo	
			Son de aplicación los indicadores para elemento clave Corredor Fluvial			
			4.1.1. Conocer la evolución de la presencia de nutria paleártica en los diferentes tramos del río Salazar	Muestreos de nutria paleártica	1 cada 5 años	1 cada 5 años
			4.1.2. Conocer la distribución y estado sanitario del visón europeo	Muestreos de distribución y estado sanitario de la población	Ninguno	1 cada 5 años
			4.1.3. Mejorar las condiciones del hábitat para el visón europeo y la nutria paleártica	Son de aplicación los indicadores para elemento clave Corredor Fluvial		

5. ROQUEDOS DE ASPURZ	5.1 Garantizar la conservación de los hábitats y especies asociadas a los roquedos de Aspuz		Sup. hábitats naturales en los roquedos del LIC	80 ha	Igual o mayor que el valor inicial
			Nº de parejas nidificantes de buitre, alimoche y halcón peregrino	Buitres= 30pp; alimoche=1pp; halcón peregrino=1pp	Igual o mayor que el valor inicial
	5.1.1. Evitar afecciones a los hábitats y especies asociados a los roquedos de Aspuz		Son de aplicación los indicadores para elemento clave Corredor Fluvial		
			Nº afecciones	Desconocido	0
	5.2.2. Conocer la evolución de las poblaciones de rapaces rupícolas asociadas a los roquedos de Aspuz		Seguimientos poblacionales de rapaces rupícolas	1seguimiento de alimoche y halcón peregrino cada 10 años/ 1 seguimiento de buitre común cada 5 años	1seguimiento de alimoche y halcón peregrino cada 10 años/ 1 seguimiento de buitre común cada 5 años
	5.1.3. Conocer la distribución de los hábitats de interés comunitario y su flora característica en los roquedos de Aspuz		Inventario de hábitats de roquedo y especies características	Sin realizar	Realizado
A. USO PÚBLICO	A.1 Mejorar el conocimiento y valoración del lugar por parte de la población local y visitantes		Nº de Centros de Interpretación con información divulgativa sobre los valores del LIC Salazar	No existen	2 CIN
		A.1.1. Ejecutar acciones de información y sensibilización sobre los valores ecológicos del Lugar	Material divulgativo con contenidos sobre el Lugar existente en los CIN	No existe	Material divulgativo incorporado