



RECORRIDOS DE CAMPO

1.- Localización del Espacio Protegido.

Nombre y clave: ES4130079 Riberas del río Esla y afluentes

Localidades principales: San Cristobal de Entreviñas (León)

UTM centrales aproximadas: 286184, 4660219

Fecha de muestreo: 29-07-2014



Figura 1. Río Bernesga, zona más alta incluida en el Espacio, en La Seca, tramo de río de montaña, con vegetación de sauces arbustivos en sus orillas, hábitat tipo 3240.



Figura 2. Formaciones de alameda, hábitat 92A0, en Olaja de la Ribera, río Bernesga.



Figura 3. En el tramo bajo del Esla se encuentran tramos con las características del hábitat 3260 en buen estado en cuanto a su morfología, aunque con problemas de alteración del régimen de caudales.



Figura 4 Tramo del río Esla en las proximidades de Britó, con depósitos de cantos y gravas laterales y presencia de poblaciones de plantas acuáticas en el cauce, hábitat 3260.



Figura 5. Tramo del río Esla en la zona norte, saucedas mixtas, que ocupan la primera línea y plantaciones de chopo en la segunda banda.



Figura 6. Fresneda en Rueda del Almirante, río Esla, buena representación del hábitat 91B0. En este tramo este hábitat comparte el espacio con una saucedas y en las zonas más alejadas al cauce hay repoblaciones de chopo.



Figura 7. Azud situado bajo un puente en Olaja de la Ribera, en el río Bernesga, es infranqueable e impide la continuidad fluvial, en esta zona la continuidad de azudes y su proximidad, producen una transformación total del cauce que se convierte en una sucesión de estanques.



Figura 8. La solera de este puente se convierte en un obstáculo para la continuidad fluvial en el río Bernesga, se aprecian síntomas de incisión, descalzado y erosión, como consecuencia de la limitación de la carga de los sedimentos, que quedan depositados en los azudes.



Figura 9. Repoblación de chopos ocupando la zona de ribera, muy abundantes en las proximidades de Lorenzana en el final del tramo norte del Bernesga incluido en este Espacio.



Figura 10. Tramo del río Bernesga, en el que la morfología fluvial ha sido simplificada, se han eliminado las singularidades morfológicas y el cauce se ha convertido en un cauce único, este tramo se encuentra aguas abajo de una sucesión de azudes a la salida del casco urbano de León.



Figura 11. Tramo del río Bernesga, en Lorenzana, presencia de motas y escollera, que impide la conectividad lateral del cauce con la llanura de inundación.



Figura 12. Tramo bajo del Bernesga, muy deteriorado en el polígono industrial del León, próximo a la depuradora. El espacio ripario ha sido modificado, desaparece la ribera que sólo presenta un línea de chopos repoblados, se acumulan materiales de deshecho en el cauce.



Figura 13. Otra zona muy deteriorada en el río Bernesga, con la ribera invadida y muy limitada la superficie que ocupa y presencia de materiales ajenos al cauce, en el río.



Figura 14. Tramo del Esla en la zona situada más al sur de este Espacio, la fresneda se encuentra en un buen estado ocupando una posición próxima al río, en la parte posterior vuelven las alteraciones con la presencia de plantaciones de chopo.



Figura 15. La presencia de los azudes provoca una modificación de la morfología del tramo, aparecen zonas donde la acumulación de sedimentos provoca la proliferación de macrófitos, y en ocasiones las orillas inestables hacen muy difícil la colonización de estos tramos por vegetación leñosa de ribera.



Figura 16. Río Esla, alisadas en la parte baja de este río próximo a la cola del embalse de Ricobayo.



Figura 17. Azud con código 3397, en el río Esla en Villamor, de piedra no tiene dispositivo de franqueo.



Figura 18. Río Esla en su tramo alto. Azud con código 3395. Curioso azud en V, de piedra es infranqueable y no tiene escala de peces, se encuentra en un tramo que presenta unas óptimas condiciones de conservación.



Figura 19. Río Esla, azud con código 3394 en Villahibiera. De franqueabilidad variable, dependiendo de la estación y el caudal.



Figura 20. Río Esla, este azud con código 3396, de grandes proporciones tiene escala de peces, pero se encuentra en un tramo en el que varios azudes aguas arriba y aguas abajo no la tienen y hacen poco práctica en términos de longitud de río liberado, su efectividad.



Figura 21. Río Esla en Vega de Monasterio, azud con código 3390. Es infranqueable y no tiene dispositivo de paso.



Figura 22. Río Bernesga en Lorenzana, la barra de piedras acumulada se utiliza para desviar agua a un canal próximo, una obra que acumula sedimentos y altera el régimen de los caudales, aunque como obstáculo es franqueable.



Figura 23. Río Bernesga en La Seca, azud con código 2283, construido con piedra, de poca altura es franqueable.



Figura 24. Río Bernesga en Cascantes, estación de aforo, con código 2303, la solera tienen más de 13 m. y lo convierte en un obstáculo infranqueable.



Figura 25. Río Bernesga en Cascantes, azud con código 2288, construido con piedra, de poca altura es franqueable dependiendo de la estación y el caudal.



Figura 26. Río Bernesga en Cascantes, estación de aforo, con código 2303, la solera tienen más de 13 m. y lo convierte en un obstáculo infranqueable.



Figura 27. Río Bernesga en Santa Olaya de la ribera, azud con código 2295, le está construido en hormigón y es infranqueable.



Figura 28. Río Bernesga en Alija de la Ribera, azud situado en un puente con código 2310, la solera tienen más de 10 m. y lo convierte en un obstáculo infranqueable.



Figura 29. Río Esla en Britó, azud no calificado en forma de U, que no ocupa transversalmente todo el ancho del cauce, sirve para desviar una parte del caudal a un canal de riego, como deja una parte de río libre, es un obstáculo franqueable. Esta es una zona donde la presencia de obstáculos es muy baja y se podría liberar una gran parte de espacio fluvial con una intervención no muy costosa.



