

FICHA DESCRIPTIVAS DE LOS HÁBITATS PRIORITARIOS Y DE INTERÉS COMUNITARIO PRESENTES EN LOS LIC TERRESTRES CANTABRIA

1. CÓDIGO Y NOMBRE

1.1. Anexo I Directiva 92/43/CEE

3280 Ríos mediterráneos de caudal permanente del *Paspalo-Agrostidion* con cortinas vegetales ribereñas de *Salix* y *Populus alba*.

1.2. Bases ecológicas preliminares para la conservación de los tipos de hábitat de interés comunitario en España

3280 Ríos mediterráneos de caudal permanente del *Paspalo-Agrostidion* con cortinas vegetales ribereñas de *Salix* y *Populus alba*.

1.3. Clasificación CORINE

24.53 *Mediterranean rivers mud communities*

1.4. Clasificación Paleártica 1996

24.53 *Mediterranean river mud communities*

1.5. Clasificación EUNIS 200410

C3.5 *Periodically inundated shores with pioneer and vegetation*

E5.4 *Mois or wet tall-herb and fern fringes and meadows*

C2.1B *Eutrophic vegetation of spring brooks*

2. DESCRIPCIÓN DEL HÁBITAT

2.1. Descripción general

Ríos mediterráneos con caudal permanente, pero fluctuante, que llevan bosque en galería de *Salix* o de *Populus*, con un pasto anfibio de herbáceas nitrófilas vivaces y rizomatosas (Bartolomé *et al.*, 2005).

Este tipo de hábitat se distribuye por todas las comarcas de clima mediterráneo de la Península y por las Islas Baleares. Se trata de corrientes fluviales permanentes que llevan un pasto anfibio característico de gramíneas nitrófilas perennes, herbazales vivaces de talla media, generalmente en el seno de formaciones de ribera de saucedas o chopera, donde forman pequeños claros.

Estos pastos ocupan sustratos limosos o fangosos compactos, siempre húmedos en la época estival e inundados durante el período de crecida. Sin embargo, la renovación de estos lodos no es anual o casi anual, como en el caso de las comunidades pioneras de lodos presentes en el tipo de hábitat 3270, lo cual permite el establecimiento de una vegetación perenne y duradera.

Son céspedes densos de poca estatura casi monoespecíficos y dominados por gramíneas del género *Paspalum*, con varias especies, como la especie de origen alóctono *Paspalum paspalodes* y *P. vaginatum*. En ocasiones entran en el seno de esta comunidad otras gramíneas, a menudo de aspecto similar, como *Cynodon dactylon*, u otras de porte algo más elevado, como *Polypogon*

viridis. Otras especies presentes en ocasiones son *Agrostis stolonifera*, *Cyperus fuscus*, *Ranunculus sceleratus*.

Estos prados suelen ser apetecidos por el ganado ovino durante la época estival. Cuando esto sucede suele aumentar la proporción de especies adaptadas al pisoteo y al abonado del ganado, como el citado *Cynodon dactylon*, *Trifolium* spp, etc.

2.2. Caracterización y exigencias ecológicas

El desarrollo del hábitat se encuentra supeditado a la existencia de suelos aluviales muy húmedos y enriquecidos por los aportes de las crecidas fluviales. En este sentido, durante la época de estiaje deben conservar cierto grado de humedad.

2.3. Subtipos

En Cantabria no se han reconocido subtipos de este hábitat.

2.4. Esquema sintaxonómico

Molinio-Arrhenatheretea Tüxen 1937

Paspalo-Heleochoetalia Br.-Bl. In Br.-Bl., Roussine & Nègre 1952

Paspalo-Agrostidion verticillati Br.-Bl. In Br.-Bl., Roussine & Nègre 1952

2.5. Dinámica del sistema

Las comunidades vegetales del hábitat 3280 son las etapas iniciales de las series de vegetación que evolucionan hacia los bosques riparios mediterráneos. La dinámica natural de los ríos, con los procesos de erosión natural y aporte sedimentario y de nutrientes, permite el mantenimiento de estas comunidades.

3. DIAGNÓSTICO

3.1. Área de distribución

Existen indicios sobre la presencia del hábitat 3280 en los LIC terrestres de Cantabria, pero actualmente se desconoce su área de distribución.

3.2. Extensión, Estructura y composición

La ausencia de información sobre la distribución del hábitat en Cantabria determina que la valoración de los indicadores Extensión y Estructura y composición sea desconocida (Tabla 2).

3.4. Vulnerabilidad

Dada la falta de información sobre la distribución del hábitat 3280 no es posible realizar un diagnóstico sobre su vulnerabilidad. No obstante, cabe señalar la elevada sensibilidad que presenta el hábitat frente a diferentes tipos de presiones, tales como los vertidos (tanto puntuales como difusos), los cambios morfológicos del cauce y sus orillas (fijaciones de márgenes y/o lecho, canalizaciones y conducciones, traviesas y azudes, etc), y cambios en los regímenes hídricos.

3.5. Estado de conservación

El hábitat 3280 presenta un estado de conservación Desconocido en los espacios terrestres de la Red Natura 2000 en Cantabria (Tabla 1).

Extensión	Estructura y composición	Vulnerabilidad	Estado de conservación
Desconocido	Desconocido	Desconocido	Desconocido

Tabla 1. Diagnóstico del estado de conservación del hábitat de interés comunitario 3280 en los espacios terrestres de la Red Natura 2000 de Cantabria.

4. PLANIFICACIÓN

A continuación se presentan los Objetivos Estratégicos y Objetivos Operativos enunciados para la gestión del hábitat 3280 en los espacios terrestres de la Red Natura 2000 en Cantabria:

- **Objetivo Estratégico:** Incrementar el conocimiento sobre los hábitats de los cursos fluviales para poder determinar su estado de conservación y aplicar medidas de gestión más eficientes.
 - **Objetivo Operativo:** Incrementar el conocimiento sobre la distribución de los hábitats de interés comunitario de los cauces fluviales.

5. BIBLIOGRAFÍA

Los contenidos de esta ficha se basan principalmente en las publicaciones:

Toro, M., Robles, S. & Tejero, I., 2009. 3280 Ríos mediterráneos de caudal permanente del *Paspalo-Agrostidion* con cortinas vegetales ribereñas de *Salix* y *Populus alba*. En: VV.AA., *Bases ecológicas preliminares para la conservación de los tipos de hábitat de interés comunitario en España*. Madrid: Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino. 32 p.

El esquema sintaxonómico se basa en la clasificación de Rivas-Martínez et al., 2001.

Referencias bibliográficas:

Bartolomé, C., Álvarez Jiménez, J., Vaquero, J., Costa, M., Casermeiro, M.Á., Giraldo, J. & Zamora, J., 2005. *Los tipos de hábitat de interés comunitario en España. Guía Básica*. Ministerio de Medio Ambiente, Dirección General para la Biodiversidad.