



Departamento de Botánica
Universidad de Salamanca



Departamento de Biología Vegetal
Universidad de León



Instituto de Ciencias Ambientales (ICAM)
Universidad de Castilla la Mancha

**PROYECTO DE CARTOGRAFÍA DETALLADA DE HÁBITATS EN CASTILLA Y LEÓN
EN LOS LUGARES DE IMPORTANCIA COMUNITARIA**

Riberas del Zadorra

ES4120051

16/05/2013

Panorámica de Unidades de Vegetación

Para el establecimiento de las comunidades vegetales básicas del LIC Riberas del Zadorra, se realizaron 5 inventarios en los distintos biotopos repartidos por las 170,5 hectáreas prospectadas en el año 2011. En dichos inventarios se anotaron todos los taxones presentes en los 100 metros cuadrados estudiados, acompañados de un índice numérico que indica la abundancia-dominancia de dicho taxón en la correspondiente comunidad vegetal.

Se inventariaron aquellas comunidades dominantes en el paisaje y que por tanto eran susceptibles de ser representadas cartográficamente, no se han tratado aquellas otras de carácter puntual y escasa cobertura, aunque en la mayoría de los casos, sus componentes quedaron reflejados en los inventarios de aquellas comunidades a las que acompañaban.

El análisis de dichos inventarios nos permitió reconocer 15 Comunidades Vegetales Básicas, que se han asignado a nivel de asociación para el caso de los bosques y matorrales, mientras que se tratan a nivel de alianza las comunidades herbáceas (pastizales, comunidades rupícolas, comunidades glerícolas, comunidades turfófilas, etc.).

En función de las Comunidades Vegetales Básicas reconocidas en este LIC, se puede describir brevemente el paisaje vegetal del territorio.

En las Riberas del Zadorra predominan las alisedas mediterráneas del *Humulo lupuli-Alnetum glutinosae* (71.a.02.003) y las choperas-saucedas arbóreas del *Salici neotrichae-Populetum nigrae* (71.a.02.008).

En la mayoría de los casos, estos tipos de vegetación sufren una fuerte fragmentación, por lo que en ocasiones quedan relegados a las sebes y márgenes de cultivos junto con los espinares caducifolios del *Lonicero etruscae-Rosetum agrestis* (66.a.02.018).

Casi todas las alisedas y también las saucedas-choperas van acompañadas de herbazales vivaces escionitrófilos e hidrófilos del *Convolvulion sepium* (40.b.05.101) y en algunas choperas-saucedas aparece igualmente vegetación herbácea vivaz nitrófila, del *Balloto-Conion maculati* (40.a.04.101).

En la mayoría de las riberas hay presencia de carrizales del *Phragmition communis* (12.a.01.101) y en algunas zonas aparece vegetación acuática de nenúfares del *Nymphaeion albae* (03.a.02.101).



Aliseda del *Humulo lupuli-Alnetum glutinosae* (71.a.02.003) con carrizales del *Phragmition communis* (12.a.01.101)



Detalle de los carrizales del *Phragmition communis* (12.a.01.101) con nenúfares del *Nymphaeion albae* (03.a.02.101)



Choperas-saucedas arbóreas del *Salici neotrichae-Populetum nigrae* (71.a.02.008)

En este LIC también están presentes las praderas juncales. Sobre los suelos más húmedos y enriquecidos en compuestos nitrogenados aparece el *Mentho- Juncion inflexi* y por otro lado, dispersos por las Riberas y por lo general cerca de las choperas-saucedas arbóreas, aparecen los juncos churreros del *Molinio-Holoschoenion vulgaris*.

Mención especial merece el monte que se encuentra en la parte más septentrional del LIC. Allí, en su vertiente sur domina un encinar, mientras que la norte está cubierta por un quejigar del *Spiraeo obovatae-Quercetum fagineae* (76.c.10.009).



Quejigar del *Spiraeo obovatae-Quercetum fagineae* (76.c.10.009)

Para finalizar, indicar que los cultivos presentes dentro de los límites de este LIC son en su mayoría cereales, aunque también se encuentran algunos de regadío (remolacha y patatas).