



Departamento de Botánica
Universidad de Salamanca



Departamento de Biología Vegetal
Universidad de León



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

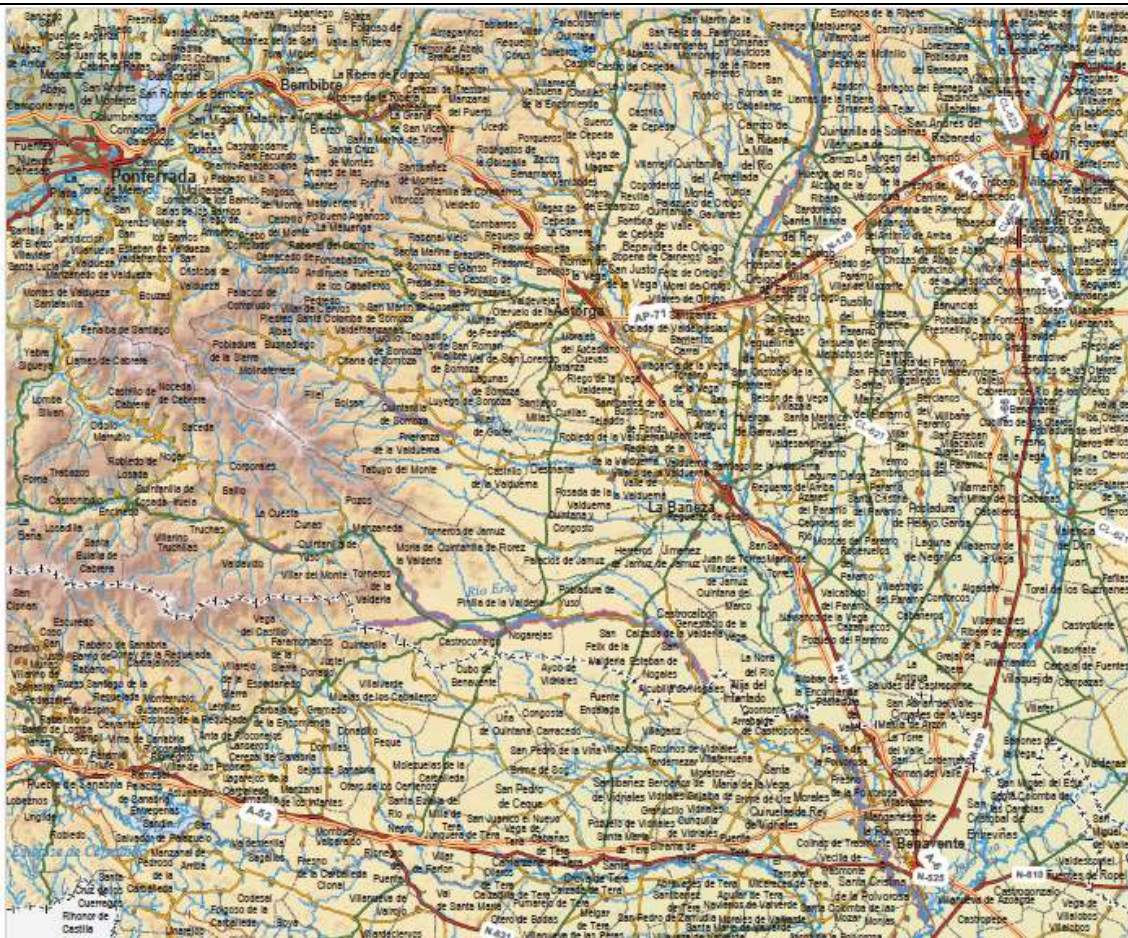
**PROYECTO DE CARTOGRAFÍA DETALLADA DE HÁBITATS EN CASTILLA Y LEÓN
EN LOS LUGARES DE IMPORTACIA COMUNITARIA**

Riberas del Río Órbigo y afluentes

ES4130065

16/05/2013

Descripción General del Espacio



Localización y límites del LIC Riberas del Órbigo. Fuente: Junta de Castilla y León

El Órbigo, con una longitud de 162 Km, es un río perteneciente a la Cuenca Hidrográfica del Duero. Nace de la confluencia de los ríos Luna y Omaña, en las proximidades de la localidad leonesa de Secarejos (municipio de Cimanos del Tejar), y acaba vertiendo sus aguas al río Esla en la provincia de Zamora, en las proximidades de Santa Colomba de las Monjas (municipio de Santa Colomba de las Monjas).

El LIC Riberas del Órbigo y afluentes ocupa una extensión de 1020,59 Ha. Aproximadamente un tercio del LIC pertenece a la provincia de León, y el tercio restante a la de Zamora. Dentro de este LIC se incluyen los siguientes tramos:

- el tramo leonés del Órbigo que va desde Secarejos (municipio de Cimanos del Tejar) hasta Benavides de Órbigo, y el tramo zamorano que va desde un poco por encima de Coomonte hasta su desembocadura en el río Esla, en las proximidades de Santa Colomba de las Monjas.

- el tramo del río Duerna (afluente del Órbigo) comprendido entre un poco por encima de Boisán (municipio de Lucillo) y Priaranza de la Valduerna (municipio de Luyego).

- el tramo del río Eria comprendido entre un poco por debajo de Baillo y Quintanilla de Yuso (ambas localidades pertenecientes al municipio de Truchas); y el tramo del Eria (junto con uno de sus afluentes, el arroyo Serranos) que va desde un poco por debajo de Morla de la Valdería (municipio de Castrocontrigo) hasta el límite entre los municipios de San Esteban de Nogales y Alcobilla de Nogales.

Desde el punto de vista biogeográfico, el LIC se encuadra en la Región Mediterránea, Provincia Mediterránea Ibérica Occidental, Subprovincia Carpetano-Leonesa, Sector Berciano Sanabriense, Distrito Zamorano-Maragato y Distrito Sanabriense (RIVAS-MARTÍNEZ, *Itinera Geobotánica* 17, 2007).

Desde el punto de vista bioclimático, la totalidad del LIC se incluye en el Macrobioclima Mediterráneo, Bioclima Mediterráneo Pluviestacional Oceánico, reconociéndose los pisos supramediterráneo seco, supramediterráneo subhúmedo y, de forma muy puntual, supramediterráneo húmedo (DEL RÍO, *Itinera Geobotánica* 16, 2005; RIVAS-MARTÍNEZ, *Itinera Geobotánica* 17, 2007).



Río Órbigo cerca de Villanueva de Azoague

El rango altitudinal en este LIC oscila desde los 700 m a los cerca de 1100 m de altitud.

Según la zonificación ecológica, en los ríos se reconocen tres tramos, en función de la proximidad al nacimiento, la altitud y la dinámica fluvial: tramo alto, tramo medio y tramo bajo. Los tramos altos incluyen las zonas de cabecera; presentan cauces estrechos y perfiles transversales en "v"; las aguas son rápidas y frías y es frecuente que estén sombreadas, ya que como los cauces son estrechos es normal que la vegetación de ambas márgenes entre en contacto formando un dosel; en este tramo dominan los procesos erosivos. En los tramos medios, la sección del cauce se amplía y el perfil transversal es en "u"; las aguas van siendo progresivamente más cálidas, y el caudal va siendo más abundante al recibir aguas de cauces de menor rango. Por último, los tramos bajos se caracterizan por presentar cauces anchos y profundos; las aguas son más cálidas y más turbias ya que predominan los procesos de sedimentación. En este LIC están representados los tramos medio y bajo.



Río Eria a su paso por Calzada de la Valdería

En cuanto a la vegetación, en este LIC predominan las choperas-saucedas y las alisedas. Tanto los cursos fluviales, como los bosques de ribera de este espacio se encuentran en buen estado de conservación. Las principales amenazas a las que pueden verse sometidos son las extracciones de áridos, las plantaciones de choperas, vertidos que afecten a la calidad de las aguas, entre otras.

Según la Ficha Resumen de los Formularios de Oficiales de la Red Natura 2000, en este espacio hay presencia de especies faunísticas de interés como la nutria (*Lutra lutra*) o el desmán ibérico (*Galemys pyrenaicus*), así como bogas de río (*Chondrostoma polylepis*) y bermejuelas (*Rutilus arcasii*).

EQUIPO DE TRABAJO (UNIVERSIDAD DE LEÓN)

María Fernández Cañedo (mfercn@unileon.es)

Fermín del Egido Mazuelas (fegim@unileon.es)

Noelia Ferreras Jiménez (nferj@unileon.es)

M^a José López Pacheco (mjlopp@unileon.es)

Emilio Puente García (empueg@unileon.es)

COLABORADORES

Raquel García Valcarce

Alberto Rodríguez García

