



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

# Valle del Cuerpo de Hombre

ES4150126

02/05/2013

## Panorámica de Unidades de Vegetación

---

Para el establecimiento de las comunidades vegetales básicas del L.I.C. de Valle del Cuerpo de Hombre, se realizaron 97 inventarios en distintos biotopos repartidos por las aproximadamente 6549 Has. analizadas en 2006. 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 **39 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 los pastizales, comunidades rupícolas y comunidades acuáticas.

En función de las Comunidades Vegetales Básicas reconocidas en el L.I.C. de Valle del Cuerpo de Hombre, se puede describir brevemente el paisaje vegetal del territorio.

Una de las principales características que hace particular este Espacio es la abundancia de masa forestal existente, la cual está formada, en su mayoría, por melojares de *Quercus pyrenaica* y castaños (*Castanea sativa*). La asignación fitosociológica de los melojares en este Espacio es complicada debido a que se trata de una zona de contacto entre los melojares del *Luzulo forsteri-Quercetum pyrenaicae*

(76.b.07.010) presentes en el Sistema Central y los del *Genisto falcatae-Quercetum pyrenaicae* (76.b.07.007) típicos de la penillanura salmantina.

Hemos considerado los melojares existentes en la ladera Sur del valle, con orientación Norte y más húmedos, como pertenecientes al *Luzulo forsteri-Quercetum pyrenaicae* y los de la ladera Norte, más soleados y con un sotobosque diferente, a los del *Genisto falcatae-Quercetum pyrenaicae*.

En la zona central de la ladera Sur del valle, en las zonas más umbrosas y donde el suelo es más profundo, se encuentran las mejores representaciones de castañares (89.\_02.101) los cuales suponen la principal fuente de ingreso para los pueblos que existen en el valle.

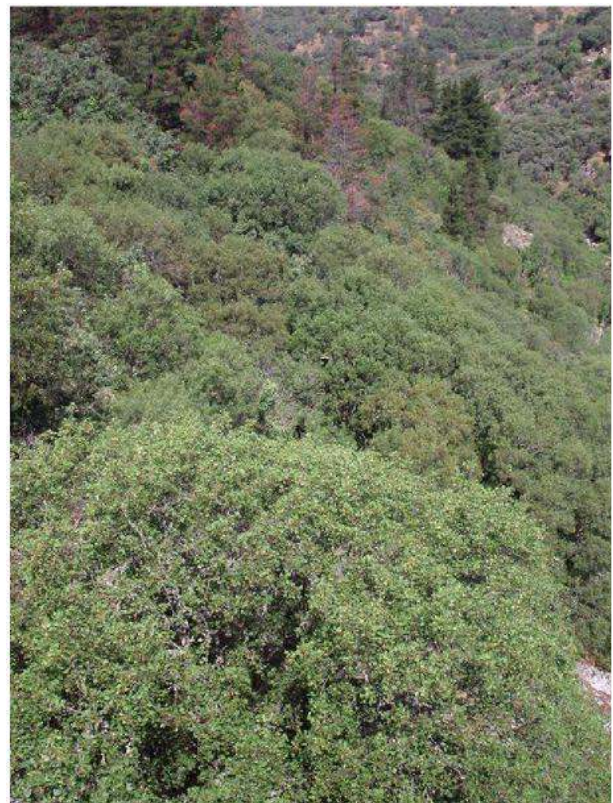


Melojares de *Quercus pyrenaica*, una de las formaciones más abundantes en el L.I.C de Valle del Cuerpo de Hombre

Los encinares, pertenecientes al *Genisto hystricis-Quercetum rotundifoliae* (75.a.02.011), están escasamente representados en el Espacio y por lo general se encuentran entremezclados con un melojar supramediterráneo asociado a un pastizal del *PeriballioTrifolion subterranei* (54.a.01.101), entre otros.

En determinadas zonas del Espacio, en el paraje conocido como el "Tranco del Diablo" y en las proximidades de Valdelagebe, en laderas umbrosas orientadas al NO, aparece un bosque mixto formado por quejigo (*Quercus faginea*), melojo (*Quercus pyrenaica*), arce (*Acer monspessulanum*) y cornicabra (*Pistacia terebinthus*) de difícil asignación fitosociológica. Hemos decidido asignarlos a la asociación luso-extremadureña *Pistacio terebinthi-Quercetum broteroi* (75.a.02.006) dada su afinidad florística con estos bosques extremeños, así como por su proximidad geográfica.

El matorral más abundante, sobre todo en la ladera Norte donde el melojar es más abierto, es un escobonal del *Genisto floridae-Cytisetum scoparii* (65.a.01.005) que en determinados enclaves de la ladera Norte, y en los más térmicos, es sustituido por un retamar del *Cytiso scoparii-Retametum sphaerocarpace* (65.a.02.003). En los lugares más alterados y con un



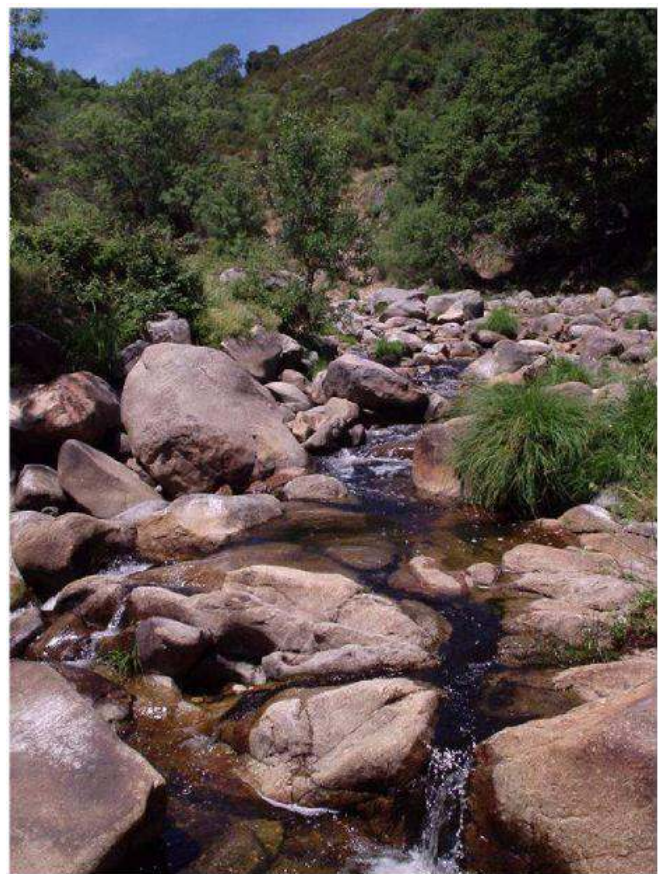
Bosque mixto en el Tranco del Diablo

suelo pobre, o incluso descarnado, próximos a Valdelagebe, el matorral que se presenta es un jaral de *Cistus ladanifer* (62.a.03.101) que se entremezcla con el escobonar cuando el suelo se hace algo más profundo. Por último, y de manera muy puntual, cerca de Lagunilla y El Cerro, en lugares donde asoma la roca madre granítica aparece un matorral de *Equinospartum ibericum* con diferentes leguminosas y labiadas, principalmente cantueso (*Lavandula pedunculata*), adscribible al *Echinospartetum iberici* (65.a.03.008).

El matorral existente en los melojares húmedos de la ladera Sur, está constituido en su mayoría por el escobonal anteriormente citado y de un espinar del *Rubus ulmifolii-Rosetum corymbiferae* (66.a.02.012), aunque hay que mencionar que el sotobosque de una gran parte de estos melojares está formado por el helecho común (*Pteridium aquilinum*) acompañada de una orla herbácea vivaz del *Linarion triornithophorae* (43.b.04.101) y de una vegetación escionitrófila del *Geranio pusilli-Anthriscion caucalidis* (41.a.02.101).

La vegetación rupícola que se presenta en el Espacio se limita a escasos roquedos existentes en el Espacio debido a la naturaleza del valle, en general abierto a excepción del encajonamiento que sufre el río Cuerpo de Hombre a su paso por Valdelagebe y la zona del Tranco del Diablo; esta vegetación corresponde en su mayoría a la alianza *Rumici induratiDianthion lusitani* (32.a.03.101). En las fisuras anchas y repisas de lugares sombríos de castañares y melojares húmedos aparece una vegetación rupícola correspondiente al *Saxifragion fragosoi* (32.a.04.101).

En las zonas más elevadas de la ladera Norte del Espacio, en las cercanías de la peña del Cuervo, aparecen las mejores representaciones de cerrillares (*Festuca elegans*) del *Festucion merinoi* (57.a.02.101), mientras que en la ladera Norte estas formaciones herbáceas se sustituyen por berceales (*Stipa giganteae*) del *Agrostio-Stipion giganteae* (57.a.03.101), sin que en ninguna de estas formaciones llegue a ocupar grandes extensiones de terreno.



Alisada abierta con cárices en el Cuerpo de Hombre a su paso por Valdelagebe

Además de las masas forestales, otra unidad de vegetación que cobra un papel importante en el paisaje del valle del río Cuerpo de Hombre es el pastizal de siega o de diente adscribibles al *Arrhenatherion* (59.b.04.101) y al *Cynosurion cristati* (59.b.06.101).

Siguiendo con los pastizales presentes en el Espacio, los pastizales terofíticos anuales se encuentran fundamentalmente en la ladera Norte, más soleada y con un suelo mucho más escaso y pobre. Entre estos pastizales hay que mencionar los del *Tuberarion guttatae* (50.a.01.101) y

los del *Mollineriellion laevis* (50.a.03.101). Esta ladera Norte está muy pastoreada por ganado vacuno, por lo que no es difícil encontrarse con una vegetación nitrófila de la clase *Artemisietea vulgaris* (34.\_.\_.101), del *Polygono-Poetea annuae* (38.a.\_.101) y de la *Stellarietea mediae* (39.\_.\_.101).

En lo que se refiere a la vegetación acuática y aquella asociada a los cursos fluviales, en el Espacio existe una buena representación de comunidades vegetales. El bosque de galería presente en el río Cuerpo de Hombre está formado, principalmente, por alisedas del *Galio broteriani-Alnetum glutinosae* (71.a.03.003) y, en menor medida, por saucedas del *Rubus corylifolii-Salicetum atrocineriae* (71.a.03.007) más frecuentes en los arroyos tributarios del mencionado río. En las zonas remansadas aparece una vegetación del *Lemnion minoris* (02.a.01.101), mientras que en las zonas de aguas corrientes la vegetación corresponde al *Ranunculion fluitantis* (03.a.04.101). En las orillas del río aparecen herbazales higronitrófilos del *Bidention tripartitae* (08.a.01.101) y en zonas temporalmente inundadas, bonales del *Menthion cervinae* (09.a.02.101) que, en ocasiones, entran en contacto con comunidades del *Cicendion* (09.a.04.101). En las zonas de aguas corrientes o estancadas sometidas a fuertes oscilaciones aparece una vegetación acuática de helófitos de tamaño medio del *Glycerio-Sparganion* (12.b.02.101). En los tramos más térmicos, junto a estas comunidades anfibiales aparece un espinar caducifolio mesomediterráneo del *Clematido campaniflorae-Rubetum ulmifolii* (66.a.02.008) y en los tramos del río con escaso caudal, junto a las orillas y en el propio curso de agua, grandes cárcices amacollados correspondientes al *Caricion reuterianae* (12.c.05.101).

Por último, en la zona nororiental del Espacio aparecen fresnedas del *Fraxino angustifoliae-Quercetum pyrenaicae* (71.a.02.013) muy alteradas que forman parte de los vallados de las fincas, aunque en otros puntos del río el fresno se entremezcla en el bosque de galería con alisos y sauces, sin que llegue a dominar en ningún caso.



Pastizal de siega en Montemayor del Río