



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

Pinar de Hoyocasero

ES4110020

14/05/2013

Panorámica de Unidades de Vegetación

El Pinar de Hoyocasero es un enclave conocido desde antiguo por los botánicos por su riqueza florística y la presencia de un número importante de especies territorialmente raras. La vegetación del espacio cartografiado es relativamente homogénea, dado su limitado intervalo altitudinal, aunque variada. La vegetación forestal climatófila consiste mayoritariamente en pinares de pino albar (*Pinus sylvestris*), que en su mayor parte provienen de reforestaciones recientes; no obstante, el pinar más interesante es una mancha claramente más antigua, con indicios de naturalidad aunque ha sido sometida a entresacas como forma tradicional de manejo compatibilizada con su continuidad forestal.

Esta masa con aspecto más natural está rodeada y en algunas zonas se mezcla con masas de melojar que en parte son más jóvenes y muestran síntomas de expansión en el subvuelo y en los claros del pinar. En total, el área dominada por estas masas forestales más viejas y naturales ocupa unas 150 ha y es el más interesante florísticamente; los táxones protegidos o de interés citados y detectados se listarán y comentarán posteriormente. Los melojares del territorio corresponden a la asociación supramediterránea bejarano-gredense *Festuco merinoid-Quercetum pyrenaicae* (76.b.07.006).

En cuanto a los pinares albares (89._.01.101), la escasez de masas naturales en Gredos y lo heterogéneo de sus ubicaciones y composiciones florísticas han dificultado la aclaración de su posición y estatus sintaxonómico, pero se trataría de bosques afines al *Pteridio-Pinetum sylvestris (ibericae)* guadarrámico (*Avenello-Pinion*, 74.a.04), aunque bien diferenciadas florísticamente por varios elementos típicamente gredenses. La composición florística de ambos tipos de bosques, pinares albares y melojares, y de las masas mixtas, es bastante similar; las primeras son algo más pobres en flora nemoral y se aprecian cambios en la abundancia de algunas especies, relacionados probablemente con las diferencias en la composición y acidez de la hojarasca.

En estas masas se localizan representaciones de la vegetación herbácea de linderos forestales de *Linarion triornithophorae* (43.b.04) y de los herbazales escionitrófilos de *GallioAlliarion petiolatae* (40.a.02) y *Linarion niveae* (35.a.03). Parece que el pino tiene problemas de regeneración, por falta de reclutamiento, sobre todo en las masas mixtas con melojo.

Las etapas seriales de estos bosques son similares, se hallan ampliamente extendidas en el resto del Espacio cartografiado y consisten en escobonales de *Thymo-Cytisetum multiflori* (65.a.01.007), cerrillares (*Leucanthemopsis-Festucetum merinoi*, 57.a.02), tomillares (*ThymoPlantaginetum radicatae*, 49.b.05), pequeñas representaciones de majadal (*Festuco-Poetum bulbosae*, 54.a.01), pastizales terofíticos efímeros (*Molineriellion laevis*, 50.a.03; *Sedion pedicellato-andegavensis*, 50.a.04), etc. En sus versiones de suelos más frescos, tanto melojares como pinares pueden llevar orlas arbustivas espinosas (*Rubo-Rosetum corymbiferae*, 66.a.02.012) y contar con prados moderadamente higrófilos, como ballicares (*Festuco-Agrostietum castellanae*, 57.a.01) o cervunales (*Genisto anglicae-Nardetum strictae*, 60.a.04), entre sus etapas seriales herbáceas.

Los bosques edafohigrófilos están más escasamente representados, debido a la secular deforestación que han sufrido los suelos de las riberas para facilitar la expansión de los prados. No obstante, en algunos afluentes de esta cabecera del Alberche se encuentran buenas representaciones de las saucedas atrocenicentas (*Rubo-Salicetum atrocinereae*, 71.a.03.007), con helechos nemorales y especies catalogadas entre la flora de interés. En elcauce del Alberche los escasos fragmentos de estas saucedas se enriquecen con algunos sauces arbustivos propios de la asociación *Salicetum salviifoliae*. Asociados a estos bosques riparios se desarrollan habitualmente las orlas arbustivas espinosas de *Rubo-Rosetum corymbiferae* (66.a.02.012) y, hacia el interior del cauce, las comunidades helofíticas de berros y apios (*Rorippion*, 12.b.03) y de nabos del diablo (*Glycerio-Sparganion*, 12.b.02), y las comunidades de grandes cárcices reófilos (*Galio-Caricetum reuteriana*, 12.c.05), que presiden la vegetación riparia cuando falta el arbolado. En el alto Alberche son destacables además las comunidades acuáticas de *Potamogeton natans* (*Nymphaeion*, 03.a.02) y las de batráquidos reófilos (*Ranunculion fluitantis*, 03.a.04).

Entre los prados de carácter higrófilo destacan por su extensión los cervunales con aliagas (*Genisto anglicae-Nardetum strictae*, 60.a.04), los prados de siega (*AgrostioArrhenatheretum bulbosi*, 59.b.04) y de diente (*Festuco-Cynosuretum cristati*, 59.b.06), y los prados juncales (*Juncion acutiflori*, 59.a.03). Los ballicares vivaces (*Festuco-Agrostietum castellanae*, 57.a.01) son menos abundantes en estos climas frescos y lluviosos, y, como los cervunales, se desarrollan asociados a la vegetación riparia pero también en los aspectos más frescos de pinares y melojares.

En algunos enclaves del territorio se encuentran turberas bien caracterizadas de *SedoEriophoretum latifolii* (14.b.02), alguna de ellas con comunidades de *Utricularia minor* (15.a.01) en las pocitas de aguas distróficas. En su conjunto, los sistemas pratenses del Espacio muestran un buen estado de conservación.

Los roquedos supramediterráneos silicícolas ocupan extensiones muy reducidas de forma que no se han diferenciado teselas propias; están caracterizados por las comunidades de claveles y dedaleras del *Digitali-Dianthetum lusitani* (32.a.03) y algunas comunidades empobrecidas de helechos en fisuras estrechas y umbrosas. Por último, las comunidades ruderales, viarias, subnitrófilas y arvenses, que se detallan en las CVBs correspondientes (34_, 38_ y 39_), tienen modestas representaciones a lo largo de las vías de comunicación que atraviesan el Espacio y en torno a las pocas edificaciones rurales.