



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

Descripción General del Espacio

El *Espacio Natural del Pinar de Hoyocasero* se halla situado en el centro-sur de la provincia de Ávila, en la fosa tectónica del Alto Alberche, al pie de la vertiente septentrional del macizo oriental de Gredos y con las sierras de la Paramera y la Serrota en su horizonte norte. En 1992 se inició la elaboración del PORN de este Espacio, sobre una superficie de 370 ha, según Orden de la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la Junta de Castilla y León de 27 de abril (BOCyL de 5 de mayo).

En la actualidad forma parte de la Red Natura 2000 como LIC (ES4110020), con una extensión de 431.5 ha. En esta Memoria se presentan los resultados de los trabajos de cartografía e inventariación de un territorio que incluye el Espacio Natural y los terrenos intermedios que lo conectan por el sur con el Parque Regional de la Sierra de Gredos, hasta totalizar una superficie de 1887 ha.

El territorio cartografiado pertenece al término de Hoyocasero y su delimitación se ajusta a la de los montes públicos incluidos, como se indica en los mapas adjuntos. El intervalo altitudinal está comprendido entre los 1200 m del cauce del Alberche y los 1465 de las áreas más elevadas. Se trata de una fosa tectónica en la que las superficies graníticas han sido modeladas por la erosión originando prominencias relativamente suaves y aplanadas y rampas igualmente suaves que descienden hacia el amplio valle del Alberche.

Los tipos de suelos del territorio comparten el carácter arenoso grueso, silíceo y ácido derivado de las litologías graníticas dominantes. Los principales corresponden a la gama de los cambisoles húmicos y dísticos, ranker y litosoles dísticos, pero también aparecen localmente fluvisoles y gleysoles en las riberas fluviales y en las depresiones que experimentan fenómenos de encharcamiento.

El clima del alto Alberche es representativo de la montaña media gredense. Tomando como referencia las dos estaciones meteorológicas más cercanas con suficiente longitud de registro (Serranillos, 1235 m, al sudeste de Hoyocasero; y Navacepedilla de Corneja, 1250 m, al noroeste), en cotas de alrededor de 1250 m, que corresponden a una altitud representativa del Espacio, las temperaturas medias anuales oscilan entre 9.6 y 11°C, las mínimas y máximas del mes más frío (enero) entre -2.9 y -1.0, y entre 7.2 y 8.9, y las medias del mes más cálido (julio) entre 19 y 21°C. Las precipitaciones de estas estaciones son de 1344 mm y 826 mm, con una fuerte concentración invernal (noviembre-febrero) y una sequía estival limitada a los dos meses centrales del verano (julio y agosto).

La gran diferencia pluviométrica entre estas dos estaciones obedece al drástico descenso de la precipitación que ocurre al alejarse hacia el norte de la divisoria principal de Gredos, que ejerce un importante efecto de pantalla para los ábregos del suroeste, que aportan la mayor parte de las lluvias en estas sierras. El bioclima del territorio es por tanto supramediterráneo húmedo, a caballo entre los horizontes inferior y superior del termo- y ombrotipo.

Desde el punto de vista biogeográfico el territorio se encuadra en el sector BejaranoGredense (subsector Gredense) de la provincia Mediterránea ibérica occidental (subprovincia Carpetano-Leonesa).

El Espacio pertenece administrativamente al término de Hoyocasero, un municipio de apenas 600 habitantes con una superficie de 5250 ha. La población ha experimentado un descenso de más del 60% desde los años '50. El censo agrario indica una cabaña de 660 bovinos y cantidades muy inferiores de otras ganaderías; los usos del territorio predominantes son el forestal –explotación maderera de los pinares albares- y el ganadero.