



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

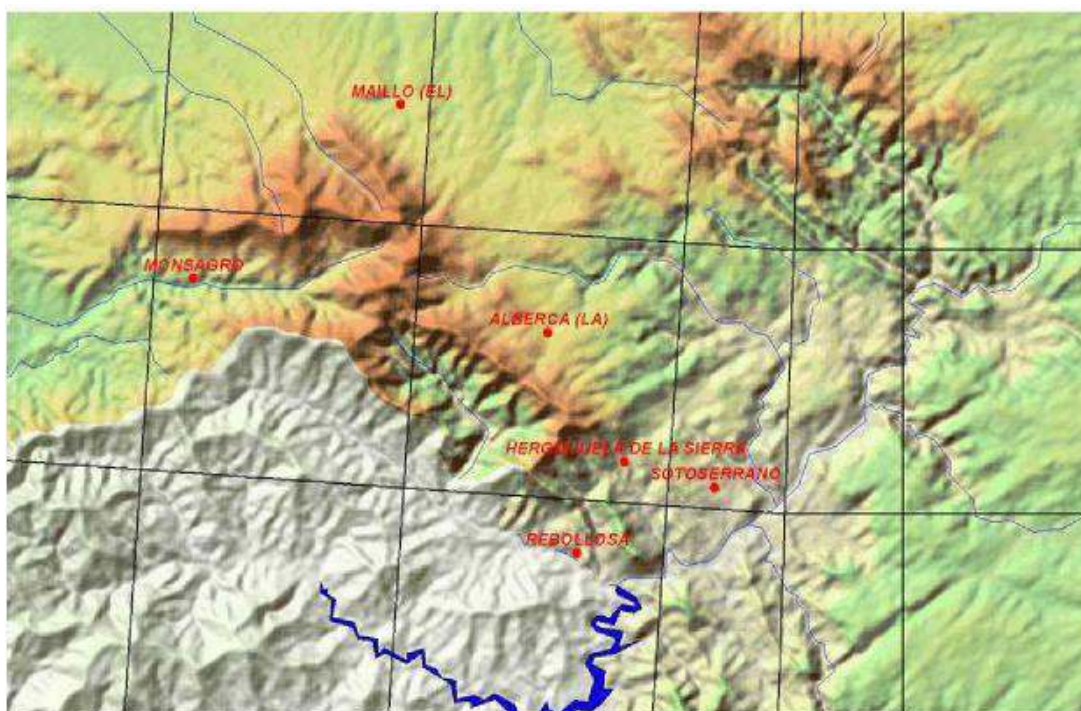
Las Batuecas-Sierra de Francia

ES4150107

24/04/2013

Descripción General del Espacio

Esta memoria constituye el resumen y resultado final del trabajo correspondiente al **Espacio Natural de Las Batuecas-Sierra de Francia**, dentro del convenio específico de colaboración entre la Universidad de Salamanca y la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Castilla y León para la realización de la *“Cartografía Detallada de Hábitats del Anexo I de la directiva 92/43/CEE a Escala 1:10.000 en Diversos Espacios Incluidos en la Red Natura 2000”*, firmado con fecha de 4 de Marzo del 2002.



El **Parque Natural de Las Batuecas-Sierra de Francia** se encuentra situado en el sur de la provincia de Salamanca, lindando con las Hurdes cacereñas y tiene una extensión aproximada de 32.300 Has.

COMENTARIOS GENERALES Y DESCRIPCIÓN DEL MEDIO FÍSICO

El **Plan de Ordenación de los Recursos Naturales** fue aprobado por decreto 141/1998 de 16 de julio y fue declarado Parque Natural por Ley Regional 8/2000 de 11 de julio. Se trata de un área con relieve accidentado, situada en la parte occidental del Sistema Central, en el que se destaca como pico más conocido y elevado **La Peña de Francia**, un sinclinal colgado de 1723 m de altitud. Parte importante de este territorio vierte sus aguas hacia el Tajo a través de la cuenca del río **Alagón**, lo que facilita la penetración en el mismo de vegetación mesomediterránea algo más termófila, pudiéndose así encontrar en este espacio una buena representación de las variaciones altitudinales de la vegetación mediterránea, desde el matorral de piorno y cambrión propio de las más altas cumbres, pasando por los rebollares de *Q. pyrenaica* hasta los encinares, alcornocoles o madroñales de las cotas inferiores.

Desde el punto de vista **faunístico**, el **Parque Natural de Las Batuecas-Sierra de Francia** presenta ciertas peculiaridades que resultan de elevado interés dentro del contexto europeo y mundial. La especie más valiosa que habitó estos parajes es el lince ibérico, catalogado en peligro de extinción y del que no existen más de 400 individuos en el mundo. Junto a él, otras 45 especies de mamíferos habitan en este Espacio. Cabe destacar, entre ellos, la cabra montés, antiguo habitante de estos parajes que desaparecida, como el corzo, fue reintroducida al igual que éste en los años setenta. De gran interés resulta también la presencia de la nutria, gato montés, gineta y varias especies de murciélagos, catalogados con diversas categorías de protección.

De las 131 especies de aves, lo más destacable es la presencia de una importante colonia de buitre negro, en la zona conocida como **La Buitrera**, siendo peculiar la elección de viejos enebros para construir sus nidos. Reseñar también, por su gran relevancia, que esta zona es área nidificante de la cigüeña negra, el águila imperial es vista esporádicamente y ha aumentado la población de buitre leonado, sin olvidar otras especies nidificantes como el águila real, halcón peregrino, alimoche, búho real, aguilucho cenizo, cernícalo primilla, azor, etc. La variedad de hábitats permite también la existencia de una apreciable diversidad de especies de reptiles, entre las que se pueden contar tres endemismos: lagarto verdinegro, lagartija serrana y lagartija de bocage. Esta citada variedad de hábitats constituye también un espacio propicio para los anfibios; se han catalogado aquí 13 especies, cuatro de ellas endemismos: tritón ibérico, sapo partero ibérico, rana patilarga y sapillo pintojo. La fauna ictícola es, por el contrario, poco relevante, siendo las especies más destacables la trucha común, barbo ibérico, boga bermejuela y colmilleja.

La presencia del **hombre** en estas sierras ha sido siempre constante y su huella ha dejado profundos recuerdos que se refieren a los más diversos períodos de la Historia y aún de la Prehistoria. Pinturas neolíticas se conservan en diversos lugares: Canchal del Zarzálón, ermita de Cristo, canchal de las Cabras Pintadas, risco del Ciervo, y representan en general escenas de caza o animales, acreditando la existencia en épocas pasadas de especies como el ciervo y la abundancia de la cabra montés.

Desde el punto de vista **arquitectónico**, los pueblos serranos conservan un tipismo espectacular. Callejas estrechas y retorcidas, toscamente empedradas, con canalizos centrales para evacuar las aguas de lluvia, las casas con fachadas que se curvan por el peso de los años, con balcones voladizos de hierro y madera. Suelen de ser de 3 ó 4 plantas, la primera de piedra o sillería, sobre la que se asientan las ménsulas de los balcones, formadas por grandes vigas de roble o castaño, sobre las que se apoyan la armadura y tirantes, también de madera, que constituyen la estructura de los pisos superiores. Los paños de la fachada se rellenan con adobe de barro cocido o con una mezcla de piedra y barro. Generalmente, parte de la estructura de madera permanece vista, lo que da a las casas su aspecto peculiar que atestigua la autenticidad de su construcción según las prácticas de hace varios siglos.

La **agricultura** tiene poco protagonismo territorial pero es un elemento clave en el valor paisajístico de Las Batuecas, por sus cerezos en flor, castañares, los bancales inverosímiles asentados en las laderas y pequeños huertos.

La **ganadería** cobra mayor importancia que la agricultura, destacando el cerdo en régimen de estabulación y vacas en régimen de explotación extensivas en los montes municipales. También tiene gran tradición la producción de cera y miel, para lo que se colocaban gran número de colmenas en los "corchos" que se sacaban de los alcornoques del bosque. De actividades industriales casi no puede hablarse, reducidas a las puramente artesanas, necesarias para el desenvolvimiento de la vida normal en estos pueblos de economía agropecuaria, solamente destaca la chacinería, de gran tradición en la comarca, y fama nacional e internacional.

El Parque Natural de Las Batuecas-Sierra de Francia afecta total o parcialmente a los términos municipales de **Monsagro, El Maíllo, Serradilla del Arroyo, La Alberca, El Cabaco, Nava de Francia, Mogarraz, Herguijuela de la Sierra, Monforte de la Sierra, Madroñal, Cepeda, Villanueva del Conde, Miranda del Castañar y Sotoserrano**

Los límites geográficos del **Parque Natural de Las Batuecas-Sierra de Francia**, según se detalla en el Proyecto de Ley de declaración del mismo, de fecha 5 de junio de 1999, son los que se especifican a continuación:

Partiendo del pueblo de El Cabaco y definiendo los límites en sentido contrario a las agujas del reloj, la descripción deja el Parque Natural propuesto siempre a la izquierda.

Desde El Cabaco el límite sigue por la carretera comarcal 515, en sentido hacia El Maíllo, continuando por la carretera que conduce hacia Monsagro, hasta la intersección con la línea de término municipal que separa el T.M. de Monsagro con el T.M. de Serradilla del Arroyo. Continúa por esta línea de término municipal y sigue por la que separa el T.M. de Monsagro con el T.M. de Serradilla del Llano hasta su intersección con el límite provincial entre Salamanca y Cáceres.

Continúa por este límite provincial hasta la intersección con la línea de término municipal que separa el T.M. de Lagunilla del T.M. de Sotoserrano, continúa por esta línea de término municipal y sigue por la que separa el T.M. de Valdelageve con el T.M. de Sotoserrano, y por la que separa el T.M. de Sotoserrano con el T.M. de Colmenar de Montemayor hasta el río Cuerpo de Hombre, continuando por éste -incluyendo las zonas de servidumbre de ambas márgenes- hasta su desembocadura en el río Alagón, a continuación desciende por éste - incluyendo asimismo las zonas de servidumbre de ambas márgenes- hasta el límite

entre los términos municipales de Herguijuela de la Sierra y Sotoserrano continuando por él hacia el norte hasta el M.U.P. nº 101, continúa por el límite Este de dicho monte hasta contactar con el Arroyo de San Pedro del Coso, descendiendo por él hasta su confluencia con el río Francia.

Desciende, aguas abajo, por dicho río -incluyendo las zonas de servidumbre de ambas márgenes- hasta su confluencia con el río Alagón, ascendiendo por este último hasta poco antes del límite entre los términos municipales de Miranda del Castañar y Garcibüey, en donde continúa hacia el norte por un arroyo hasta su intersección con la carretera C-512 en las proximidades del punto K. 1. Continúa por dicha carretera en dirección a Cepeda, incluyendo dentro del espacio el bosquecillo de madroños situado en las proximidades del punto kilométrico 2.5 (Parcelas nº 481 y 482 del Polígono 4), hasta el río Francia.

Sigue, aguas arriba, por el río Francia hasta su intersección con la línea de término municipal que separa el T.M. de Nava de Francia con el T.M. de San Martín del Castañar, por el que continúa, y sigue por la que separa el T.M. de Nava de Francia con el T.M. de Cereceda de la Sierra, por la que separa el T.M. de Cereceda de la Sierra con el T.M. de El Cabaco hasta

su intersección con la carretera comarcal 515, por la que continúa hasta el punto inicial de partida. Se excluyen del espacio protegido los cascos urbanos de El Cabaco y El Maíllo.

BIOGEOGRAFÍA Y BIOCLIMATOLOGÍA

Desde un punto de vista **biogeográfico**, la totalidad de los territorios de El Parque Natural de Las Batuecas-Sierra de Francia se encuadran dentro de la **Provincia Mediterránea Ibérica Occidental**. Esta provincia abarca extensos territorios de la mitad oeste peninsular, y ocupa una gran parte del Macizo Hespérico, constituido por materiales silíceos paleozoicos, fundamentalmente granitos, cuarcitas y gneises. La flora y vegetación de esta provincia es marcadamente original, sobre todo en lo que concierne a los bosques y sus matorrales de sustitución. Las especies que integran los primeros son *Quercus rotundifolia* (encina), *Quercus suber* (alcornoque), *Quercus broteroi* (quejigo) y *Quercus pyrenaica* (rebollo o melojo); estos bosques están a menudo aclarados por el hombre y transformados en pastizales: son las denominadas dehesas, de alto valor ecológico. Esta gran provincia se divide en dos subprovincias, estando ambas representadas en los territorios del Espacio Natural que nos ocupa: **Subprovincia Luso Extremadurese y Carpetano Leonesa**.

La primera de ellas ocupa la mayor parte del cuadrante suroccidental peninsular, con las cuencas medias y bajas de los ríos Guadiana y Tajo. De los tres sectores en que está dividida, *Toledano Tagano*, *Mariánico Monchiquense* y *Bajo Beireense*, sólo el primero de ellos está representado en el Espacio Natural de las Batuecas. Todas las vertientes sur de la Sierra de Francia y la depresión del Alagón se encuadran dentro de este sector **Toledano-Tagano**. La **subprovincia Carpetano-Leonesa** comprende todo el Sistema Central y los territorios occidentales de la Meseta Norte. Consta de un total de siete sectores biogeográficos, de los cuales únicamente uno tiene representación en la zona, el **sector Salmantino**, representado en el resto del territorio.

Desde un punto de vista **bioclimático**, los territorios del Espacio Natural de Las Batuecas corresponden a un macroclima **Mediterráneo**, y concretamente a un bioclima **Mediterráneo pluviestacional oceánico**. Los valores climáticos que definen este bioclima son

los

* Ic (índice de continentalidad)	2
* Io (índice ombrotérmico)	2
* $P > 2T$	entre 3 y 10 meses

En cuanto a los termotipos, encontramos en la zona tres pisos termoclimáticos: *

Mesomediterráneo

I_{tc} (índice de termicidad compensado) 210–350

T_p (temperatura positiva) 1500–2150

En toda la cuenca del río Alagón. *

Supramediterráneo

I_{tc} 80–210

T_p 900–1500

Es el más ampliamente representado en todo el espacio. *

Oromediterráneo (Orosubmediterráneo)

I_{tc} —

T_p 450–900

Se presenta en las zonas cumbreñas de la sierra de Francia.

Los **ombrotipos** que podemos encontrar en la zona van desde el húmedo hasta el hiperhúmedo.

García (amich@usal.es) Enrique Rico Hernández
(erico@usal.es)

COLABORADORES

Alejandro del Amo

María José Bernardos Hernández

Antonio Domínguez

Francisco Javier Fernández Díez

Alberto González Talaván

Jesús Leguía

Jesús Lorenzo

Esther Peñín

María Santos Vicente