

Un espacio frontera

Su carácter de montaña aislada entre el valle del Ebro y la meseta castellana, unido a su elevada altitud, su especial orientación y su variedad geológica, le confieren unas características especiales, a caballo entre el mundo Eurosiberiano propio de las zonas del Norte de Europa, húmedo y frío, y el cálido y seco Mediterráneo.

Las laderas orientadas al Norte interceptan las masas de aire húmedas procedentes del Cantábrico, lo que permite la presencia de bosques como hayedos o el valioso abedul, ligado a la humedad del suelo.

En este sector nos encontramos ante un núcleo de materiales muy antiguos, cuarcitas y pizarras de edad paleozoica, que en las altas cumbres están cubiertas por otros materiales más recientes, areniscas y lutitas de la era Mesozoica. Las formaciones rocosas han sido modeladas por procesos erosivos glaciares y periglaciares, que han dejado patente su huella en el paisaje, destacando los circos de San Miguel, San Gaudioso y Morca.

La **cara Norte** del Moncayo es un ejemplo de disposición de la vegetación en pisos altitudinales en función de sus requerimientos de humedad y temperatura. En la parte basal aparecen encinares, que dan paso a mayor altitud a rebollares y hayedos. En los claros creados entre los bosques es común la proliferación de acebos y matorrales de brezos.

Enlazando aparecen los pinares de repoblación que desde mediados del siglo XX cubren las faldas del Moncayo. La extracción de madera dejó desnudo el monte, por lo que, para evitar la erosión, se realizaron repoblaciones de pino silvestre y, por encima de los 1.500 m., de pino negro. Bajo ellos se están recuperando las formaciones naturales de la Sierra.

En las cotas más altas, allá donde el fuerte viento, el frío y la nieve dificultan el desarrollo, sobreviven matorrales y pastizales de montaña. En contraste, la **cara Sur** presenta un paisaje diferente, provocado por una mayor aridez y la presencia de calizas, formadas hace millones de años en mares profundos. Estas rocas, más blandas, han sido erosionadas por el agua, conformando barrancos, cuevas, simas, etc.

En las zonas altas destacan los sabinares rastros con efedras y prados con cojines de monja. Acompañando a estas formaciones esclerófilas aparecen extensos pinares de repoblación, de pino laricio y pino rodeno. En general, esta variedad de ambientes permite la presencia de gran diversidad de especies de animales. Destacan las aves forestales, el abundante corzo, el jabalí, el zorro o la garduña. Igualmente importantes son las colonias de murciélagos forestales y cavernícolas. La fragilidad de su medio y su singularidad hacen que existan medidas de protección restrictivas.



Divertirse y conservar han de ir de la mano en tu visita al Moncayo. Como sabes, el Parque Natural se ha creado para proteger la Naturaleza, y es una labor en la que todos participamos.

Aquí tienes las normas y recomendaciones que nos ayudan en esta labor

- No se permite la acampada.
- No se permite hacer fuego.
- El acceso con vehículo a determinadas pistas está restringido. Atiende a la señalización. Además, sólo se puede aparcar en los lugares señalizados al efecto.
- Deja limpios los lugares por los que pases, es tu responsabilidad.



Para que tu visita sea segura, recuerda

- Revisa el parte meteorológico y lleva ropa y calzado adecuado, además de reservas de agua y alimento. El teléfono móvil también es un buen compañero.
- Avisa a un familiar cuando salgas al campo y recuerda visitar nuestros centros y puntos de información.
- Ten presente siempre tu condición física en la elección de las actividades.

Y para disfrutar más y mejor

- Lleva una cámara. Una foto es el mejor recuerdo.
- Si vas en silencio, apreciarás mejor la esencia de la naturaleza.
- Las guías de naturaleza son una buena herramienta de consulta.
- Los APN y monitores de los centros de visitantes atenderán tus necesidades.



Direcciones de interés

Información Parque Natural

Servicio Provincial de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente de Zaragoza.
Paseo M^a Agustín 36, 50071 ZARAGOZA.
Teléfono: 976 71 48 93. Fax: 976 71 73 19
espaciosnaturalesz@aragon.es
www.aragon.es
www.rednaturaldearagon.com

Información Centros de Interpretación y actividades educativas

SARGA - Teléfono: 976 40 50 41



Edita: Gobierno de Aragón. Diseño gráfico: Efémere estudio. Fotografías: Miguel Ángel Santa Cecilia, Santiago Royo y Parque Natural. papel reciclado

La conservación del Moncayo es tarea de todos



En materia de conservación

- Seguimiento ecológico.
- Mantenimiento y mejora de las masas forestales.
- Conservación de pastizales.
- Gestión de la flora de interés.
- Eliminación de los impactos negativos.
- Etc.

En cuanto al disfrute de los visitantes

- Mantenimiento de infraestructuras (senderos, centros de visitantes, miradores, aparcamientos, etc.).
- Información a través de publicaciones, página web, señalización.
- Actividades de interpretación y educación ambiental.
- Etc.

Y como apoyo a las poblaciones locales

- Ayudas técnicas y económicas a ayuntamientos, asociaciones y particulares.
- Apoyo a la dinamización turística.
- Apoyo a la mejora de equipamientos.
- Fomento de la ganadería extensiva.
- Etc.

Los **espacios naturales protegidos** son territorios protegidos y gestionados por las administraciones públicas con el fin de conservar la naturaleza. Se trata de lugares de gran valor ecológico y paisajístico, merecedores de una gestión especial. El Parque Natural del Moncayo comenzó su andadura como espacio protegido en 1927, hasta alcanzar en 2007 las 11.144 ha actuales.

El Gobierno de Aragón dispone, como herramienta para asegurar su conservación, del Plan Rector de Uso y Gestión, que marca directrices y normativa, además de un conjunto de actuaciones a acometer:

Para conocer y disfrutar del Parque Natural del Moncayo...

Centros de visitantes y puntos de información

El Parque Natural dispone de 3 Centros de visitantes, Agramonte, Añón y Calcena, y un punto de información en Talamantes, donde encontrarás información detallada sobre los valores naturales y culturales, actividades y normativa de interés.

En los centros de visitantes, además, se desarrollan actividades interpretativas y educativas, con especial referencia a los grupos escolares y población local. La entrada es libre y gratuita, existiendo materiales interpretativos y audiovisuales de apoyo.

Para consultar el calendario y horario de apertura de los centros de visitantes, contactar con el Parque Natural:

espaciosnaturalesz@aragon.es o por teléfono al 976 71 48 93

C.I. de CALCENA

Ubicación: antiguas escuelas de Calcena.



C.I. de AGRAMONTE

Ubicación: pista de acceso al Santuario de la Virgen del Moncayo (Tarazona).
Tfno: 976 19 21 25



C.I. de AÑÓN

Ubicación: bajos del ayuntamiento de Añón del Moncayo.
Tfno: 976 64 92 96



P.I. de TALAMANTES

Ubicación: antiguo lavadero de Talamantes.



Refugios no guardados

El Parque Natural dispone de 4 refugios no guardados, que cuentan con mesa picnic, chimenea y lugar de refugio.



Refugio Majada Baja



Refugio Collado del Campo



Refugio Cerrogordo



Refugio Valdemanzano



Red de senderos

La red está formada por un total de 8 senderos a pie, de diversa dificultad. Dentro del Parque Natural se adentran senderos de Gran y Pequeño Recorrido: GR 90.1, GR 90.2, PR-Z3.

- AG1 Ascensión a la cumbre del Moncayo.
- AG2 Agramonte - Fuente de la Teja.
- AG3 Usos tradicionales de Añón.
- AG4 Ascensión a la ermita de San Cristóbal (PR-Z8).
- S1 Hayedo de Peña Roya.
- S2 Barranco del Apio.
- S3 Barrancos de Purujosa (PR-Z77).
- S4 Barrancos de Talamantes.



Áreas recreativas

En Agramonte y Fuente de la Teja encontrarás dos lugares idóneos para pasar el día, acondicionados con mesas picnic.



Miradores

El Parque Natural dispone de 4 miradores con mesa interpretativa, que nos explican los valores naturales que alberga en su cara Norte (El Carreo y Santuario) y en su cara Sur (Purujosa y San Cristóbal).

Aparcamientos

Existen 16 aparcamientos distribuidos en los lugares de máxima afluencia. Es importante conocerlos puesto que está prohibido aparcar fuera de dichos emplazamientos.

