

el medio físico

Geomorfológicamente, el Parque recoge una gran diversidad de formaciones, desde los relieves kársticos de las zonas altas de la Sierra, por encima de los 1.000 metros, hasta los sistemas de ladera acaravados de Gebas. Geológicamente pertenece al dominio Bético, como antesala de las sierras del Noroeste. Las impresionantes formaciones calizas, como el Morrón o las Paredes de Leyva, limitan valles profundos.

Topográficamente, el Parque presenta zonas diferentes. La zona centro y norte está constituida por los terrenos que forman la cuenca del río Espuña, que cruza el espacio de oeste a este. Esta zona presenta en su cabecera dos profundos barrancos, el del río Espuña y el de Leyva, separados por la línea de crestas de Collado Blanco, Morra del Majal y Morrón de Espuña (el punto más alto del Parque con 1.580 metros), Collado Bermejo y Peña Apartada. La segunda zona se sitúa al sur de la anterior, y está constituida por las cuencas del Barranco de Enmedio

Geológicamente, pertenece al dominio Bético, como antesala de las sierras del Noroeste.



Barrancos de Gebas

y la Rambla de Algeciras. Ambas cuencas se separan por la divisoria que une Peña Apartada, Puntal del Campañero y de los Albaricoqueros. La tercera zona corresponde a Barrancos de Gebas, en el extremo oriental de la Sierra, de indudable calidad paisajística con los sistemas de "bad-lands", de aspecto casi desértico.

recomendaciones para el visitante

sugestions for visitors

Estás en un espacio protegido de gran belleza paisajística y valor natural, que se pretende conservar para las futuras generaciones. Por ello, durante tu visita no debes olvidar...
You are in a protected area of beautiful landscape and great natural value, which we attempt to preserve for future generations. So during your visit try not to forget...

- Transita por caminos y sendas autorizadas.
Please, use authorised roads and foot-paths.
- Acampa en áreas autorizadas, previo permiso.
First, ask for permis to camp in allowed places.
- Respeta la propiedad privada.
Respect private property.
- No dañes ni molestes a animales y plantas.
Do not disturb neither harm animals and plants.
- No enciendas fuego, salvo autorización.
Do not light fire unless authorised.
- Deposita la basura en los contenedores más próximos.
Please, use the nearest containers for rubbish.
- En caso de emergencia llama al 112.
For emergency, call number 112.

para más información

- Consejería de Industria y Medio Ambiente:
Tel.: 968 22 89 37/38 • Fax: 968 22 89 38
- Centro de Visitantes y Gestión Ricardo Codorníu:
Tel.: 968 43 14 30
- Sistema de Información Geográfica y Ambiental (SIGA):
www.carm.es/medioambiente/
- Consultas y sugerencias:
medioambiente@listas.carm.es



Región de Murcia
Consejería de Industria y Medio Ambiente
Dirección General del Medio Natural



PROGRAMA OPERATIVO
INTEGRADO 2000-2006
FEDGA-O



Creemos
con Europa



Parque Regional
Sierra Espuña



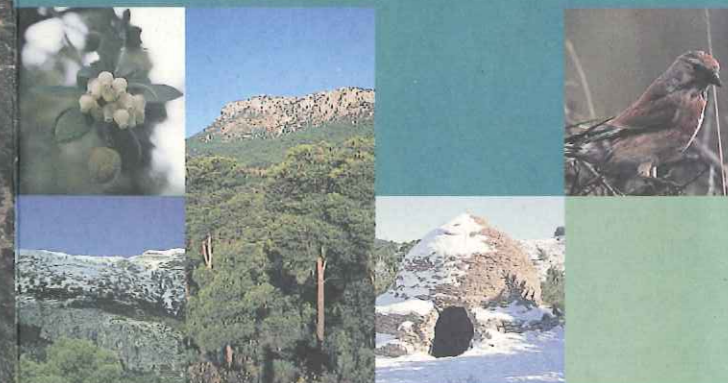
introducción

El Parque Regional de Sierra Espuña se encuentra situado en el extremo oriental de la Cordillera Bética, dentro de la Cuenca del Segura. Presenta una topografía muy accidentada que desde el macizo principal orientado en sentido este-oeste, y el importante gradiente altitudinal (200-

1.500 metros) permite la existencia de numerosas caídas, valles secundarios y barranqueras hacia los cuatro puntos cardinales. Los pueblos que rodean esta Sierra tienen grabada la Historia en sus piedras. La conservación de los valores naturales de este Espacio Protegido se remonta a 1917, con la inclusión de Sierra Espuña en el Catálogo Nacional de Espacios Naturales; posteriormente, en 1931, se declaró "Sitio Natural de Interés Nacional" y "Parque Natural" en 1978. En 1992 se declara el Parque Regional de Sierra Espuña, en 1995 se declara como Paisaje Protegido Barrancos de Gebas, con una extensión total entre ambos de 17.804 hectáreas.

La singularidad ambiental de Espuña ha propiciado su inclusión en la Red Natura 2000; en 1998 fue declarada Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA), y posteriormente se propuso como Lugar de Importancia Comunitaria (LIC).

información de los espacios naturales protegidos



espacios naturales protegidos
Región de Murcia

fauna

La composición faunística es bastante variada. Entre los insectos aparecen especies singulares características del macizo como la mariposa *Aricia morronensis*. Entre los anfibios destaca el sapo corredor, y el sapillo pintojo. La diversidad de la comunidad de reptiles incluye, entre otros, al lagarto ocelado, víbora hocicuda y la culebra bastarda. Pero, sin lugar a

dudas, son las aves el grupo mejor conocido. En las masas forestales campeon a placer carboneros, mitos y piquituertos. Azores y gaviñanes al acecho durante el día. Por la noche serán el cárabo y el búho real quienes lo hagan, en uno de los escasos puntos de la Región donde se puede escuchar su canto.

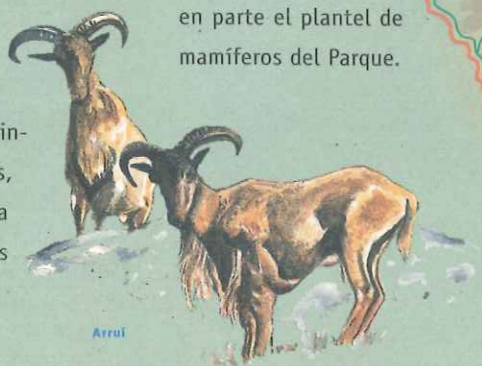
Los bordes del pinar y los setos son preferidos por escribanos, fringílicos y zorzales, y en ellos llegan a ser abundantes las



Azor

ración de éste área como Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA), de importancia comunitaria en el ámbito europeo.

Dentro de los mamíferos, por su tamaño y exotismo, es el arruí o muflón del Atlas, la estrella del Parque. Introducido en 1970, su población ha crecido rápidamente, produciéndose la declaración de Reserva Nacional de Caza en 1973. Además de esta especie, las ardillas (subespecie endémica), lirones, jabalíes, ginetas y gatos monteses completan en parte el plantel de mamíferos del Parque.



Arruí

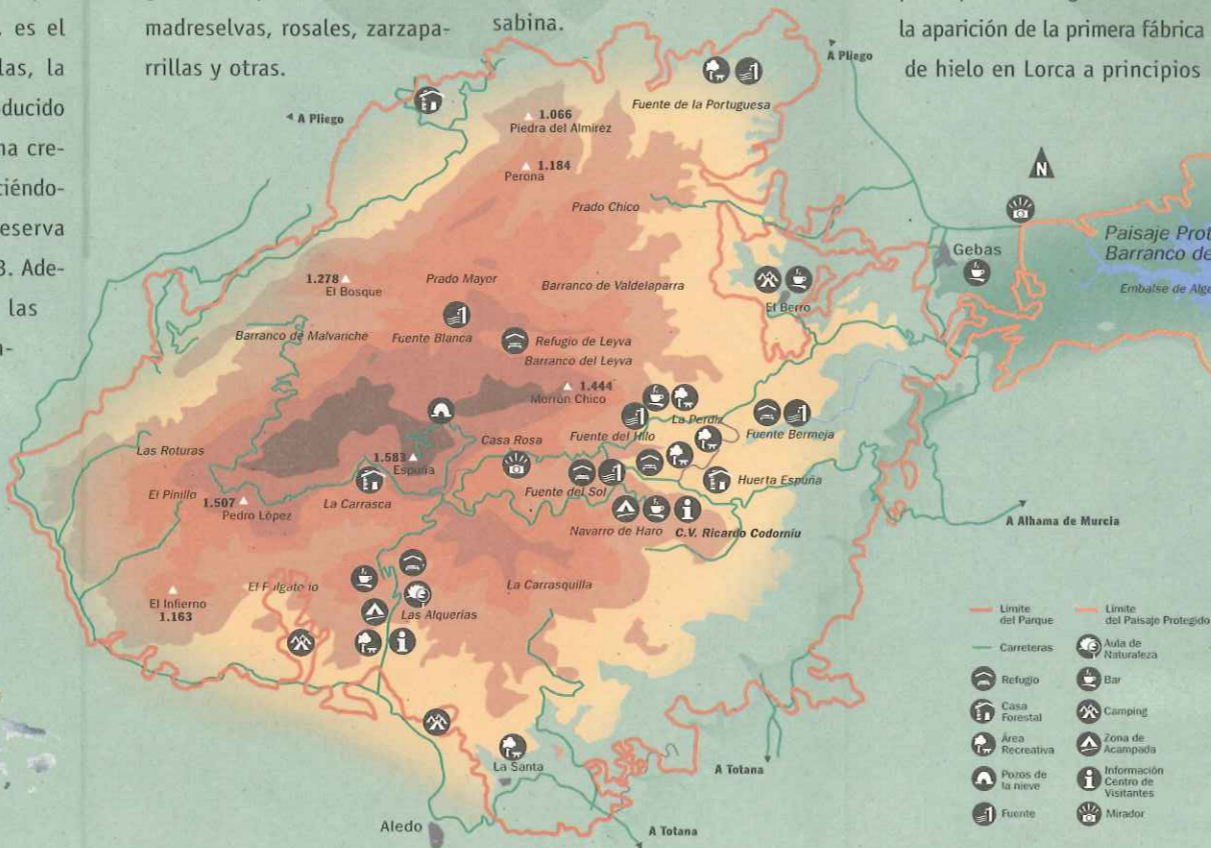
vegetación

El pino carrasco es la especie arbórea predominante, aunque en zonas altas predomina el pino laricio y negral. También se encuentran pequeños retazos de encinar, quejigal y arces. Acompañando a las ramblas y proximidades de las fuentes también se desarrollan olmos, chopos y álamos, junto a una galería de plantas arbustivas: madreselvas, rosales, zarzaparrillas y otras.



Olmo

El sotobosque se encuentra bien desarrollado en algunas laderas y se compone de coscoja, lentisco, espino, enebro madroño, etc. Las marcadas diferencias de entre laderas de distinta exposición solar son fácilmente apreciables en la cobertura vegetal. En las cumbres, la vegetación destaca por su adaptación a condiciones meteorológicas extremas y viene representada por el piorno o cojín de monja y la sabina.



el hombre y el paisaje

En la España musulmana ya se conocía el macizo de Aspuña que emergía de las vegas del Guadalentín como un primer punto de referencia. Con el aumento progresivo de asentamientos humanos y la diversificación de sus tareas, la inaccesibilidad de esta Sierra dejó de ser un hecho. Junto con actividades tradicionales como la gestión de los pozos de la nieve (desde principios del siglo XVI hasta la aparición de la primera fábrica de hielo en Lorca a principios



árboles para la producción de carbón, construcción de barcos, y minería, que convirtieron a Sierra Espuña en un paraje desarbolado al borde del desierto. A finales del siglo XIX, el ingeniero de montes Ricardo Codorniu emprendió las labores de reforestación de cerca de 5.000 hectáreas de

monte. El esfuerzo personal de este cartagenero se convirtió en una lucha de años. El resultado es el paisaje actual, donde abundan los pinos de repoblación junto a frescos y estrechos barrancos donde crecen madreselvas, fresnos, sauces y algún olmo. Hoy Sierra Espuña es, a

nivel europeo, un modelo de restauración hidrológico-forestal.

El uso de esta Sierra por parte del hombre, durante el siglo XX, ha sido intenso, pudiéndose encontrar gran número de cortijos, caseríos y poblados (El Berro, Gebas, El Purgatorio, Casas Nuevas), un antiguo Hospital para el tratamiento de la tuberculosis que en la actualidad se encuentra abandonado, instalaciones militares en el Morrón o antiguas casas de labranza.

La agricultura tradicional de secano, en el Paisaje Protegido de Los Barrancos de Gebas sigue siendo una actividad principal para los habitantes de dicha pedanía, y dentro del Parque la agricultura se reduce a



Madroño

pequeños enclaves, en general, que se encuentran en el interior del monte. La ganadería sigue siendo una actividad importante para los habitantes de Totana y Mula, compatible con la presencia del arruí o muflón del Atlas.

El Parque recomienda

En el Centro de Visitantes y Gestión Ricardo Codorniu, los visitantes pueden encontrar material divulgativo y de información general, o visitar una exposición.

Los amantes del senderismo disponen de una red de caminos forestales y sendas que se encuentran cerrados al paso de vehículos.

Entre los múltiples puntos de interés dentro del Parque se pueden visitar: Los Pozos de la Nieve, La Ermita de la Santa, Áreas Recreativas del Hilo y La Perdiz, El Valle del Leyva y La Casa Forestal de la Carrasca con buenas vistas panorámicas y donde es relativamente fácil ver el arruí.

