

ANEXO 2

Fichas de situación de cada parque nacional

Parque Nacional de Picos de Europa

Declaración: Ley de 22 de julio de 1918 de declaración de Parque Nacional de la Montaña de Covadonga



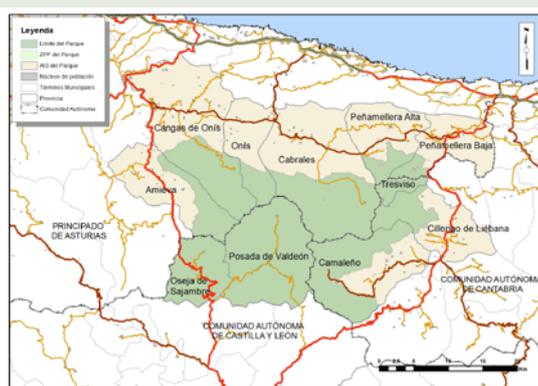
Lago Enol.

Estos picos, formados por rocas calizas que surgieron de los fondos marinos como consecuencia de la actividad orogénica, han formado un relieve de altas cumbres alternando con profundas gargantas y cañones. Así, en el Parque Nacional existen 200 cotas de más de 2.000 metros de altitud, y desniveles superiores a los 2.300 m. Las calizas han propiciado igualmente interesantes procesos kársticos, con desniveles bajo tierra superiores a 1.000 m, fuertes procesos de erosión glacial y la consecuente existencia de lagos glaciares.

Por otra parte, constituyen un magnífico ejemplo de bosque atlántico, propio de la España Eurosiberiana, con una gran diversidad de formaciones dependientes de la altitud, clima y naturaleza de los suelos. Los bosques mixtos, encinares y hayedos umbríos cubren las laderas de las montañas que, salpicadas de otras especies, las llenan de tonalidades, formas y contrastes.

Los Picos de Europa son refugio de una fauna excepcional, con 212 especies de vertebrados entre las que se encuentran algunas de las más relícticas y emblemáticas de nuestras últimas selvas (oso, lobo, urogallo, pico mediano, ...), representativas de nuestras altas cumbres (rebeco, quebrantahuesos, águila real, treparriscos, gorrión alpino, ...), etc., siendo igualmente espectacular la entomofauna y la fauna troglobia (vinculada a cuevas y simas).

Datos geográficos y demográficos



Fuente: Servicio GIS. OAPN

Comunidades Autónomas:
Principado de Asturias, Cantabria y Castilla y León
Provincias:
Asturias, Cantabria y León

Superficie terrestre:
66.030,36 ha

Superficie total:
66.030,36 ha

Zona Periférica de Protección:
No declarada.

Área de Influencia Socioeconómica: 133.813,65 ha
Superficie tras las últimas rectificaciones de los límites municipales realizadas por el IGN.

Superficie titularidad pública:
63.438,37 ha (96,07 %)

Superficie titularidad privada:
2.591,99 ha (3,93 %)

POBLACIONES DENTRO DEL PARQUE NACIONAL

MUNICIPIOS	PROVINCIA	POBLACIÓN (2022)
Amieva	Asturias	603
Cabrales	Asturias	1.907
Cangas de Onís	Asturias	6.260
Onís	Asturias	735
Peñamellera Alta	Asturias	529
Peñamellera Baja	Asturias	1.225
Camaleño	Cantabria	966
Cillorigo de Liébana	Cantabria	1.306
Tresviso	Cantabria	54
Oseja de Sajambre	León	236
Posada de Valdeón	León	420
TOTAL		14.241

Fuente: INE/OAPN

PROVINCIA	NÚMERO DE NÚCLEOS	Nº DE HABITANTES
Asturias	5	396
Cantabria	2	62
León	13	835
TOTAL		1293

Fuente: INE/OAPN

En el periodo 2020-2022, el Área de Influencia Socioeconómica del PN de Los Picos de Europa registró un aumento del 0,5 % de su población. La edad media en 2022 fue de 49,9 años (43,5 años a nivel nacional) y el porcentaje de personas mayores de 65 años fue del 28,9 % (20 % a nivel nacional) lo que denota una población envejecida.

En este PN se da la circunstancia de que existen pueblos habitados dentro de su territorio, lo cual supone que, en la gestión del mismo, hay que mantener un constante equilibrio para satisfacer las necesidades territoriales y de uso de los habitantes (conforme al artículo 5 de la Ley 30/2014, de Parques Nacionales) a la vez que se cumplen los objetivos de conservación del medio natural, así como el uso y disfrute del espacio demandados por los visitantes.

Entre las actividades socioeconómicas que destacan en el parque nacional debemos citar la ganadería extensiva, como actividad tradicional con importancia en la economía familiar, ligada a una producción agroalimentaria de carne y a la producción de queso como componente más conocido; esta actividad ha modelado en gran medida el paisaje y contribuido a la alta biodiversidad del parque nacional. Por otra parte, el turismo activo, rural y/o de montaña (este último de gran tradición: no en vano, Picos de Europa es el origen del alpinismo en nuestro país) ha adquirido bastante auge en los últimos años, siendo ésta una actividad muy relacionada con el uso público.

Valores culturales

El PN cuenta con un importante patrimonio cultural centrado tanto en BIC (Basílica de Santa María la Real y Cueva de Covadonga, conjunto etnográfico de los hórreos del Valle de Valdeón...), como en enterramientos tumulares del neolítico, necrópolis medievales, caminos históricos ("Senda del Arcediano"), y otras manifestaciones del patrimonio etnográfico (chorcos lobales, arquitectura típica, asentamientos pastoriles prehistóricos e históricos en majadas e invernales con unas construcciones adaptadas al territorio y a su específico uso, cuevas de maduración del queso, etc.). Gran importancia revisten los valores inmateriales (tradición histórica vinculada a la gesta de la Reconquista, una cultura pastoril de gran tradición e importancia y con manifestaciones propias de interés (ordenanzas de gestión, proceso de transterminancia, fiestas y romerías de altura, etc.), Ordenanzas de Montería del Valle de Valdeón (1610), tradición montañera...).

Sistemas Naturales

Estado de los Sistemas naturales representados en el parque nacional

Matorrales de transición y formaciones de bosque en expansión en todo el parque nacional, avanzando sobre superficies de prados de siega, cuya biodiversidad es muy elevada, y de pastos de diente en abandono, originando riesgo de incendios en algunas localidades.

El avance y la densificación excesiva de los hayedos monoespecíficos sobre los escasos robledales mixtos, tan importantes para la fauna. Son efectos de la evolución libre que disminuyen la biodiversidad inicial muy alta y basada, en una parte más accesible del territorio, en ecosistemas ligados a un manejo humano sostenible.

Matorrales supraforestales, pastizales de alta montaña, estepas leñosas de altura y cascajares.	23.068,62 ha
Robledales, hayedos y abedulares.	13.573,96 ha
Formaciones y relieves singulares de montaña y alta montaña.	13.402,97 ha
Formas de relieve y elementos geológicos singulares del Macizo Ibérico y las cordilleras alpinas.	6.352,95 ha
Sistemas naturales singulares de origen kárstico.	4.371,79 ha
Sistemas naturales singulares de origen glaciar y periglaciar.	3.533,91 ha
Bosques mixtos atlánticos del piso colino o montano.	3.330,71 ha
Depósitos y formas con modelado singular de origen fluvial y eólico.	1.087,88 ha
Quejigares y melojares.	561,65 ha
Pinares, sabinars, enebrales.	453,66 ha
Cañones fluviales sobre relieves estructurales.	453,66 ha
Encinares, carrascales, alcornocales y acebuchares.	314,78 ha
Cursos de agua y bosques de ribera.	62,82 ha
Lagunas de agua dulce, carrizales, espadañares y juncales, y herbazales de tabla con enchracamiento temporal.	66,66 ha
Humedales y lagunas de alta montaña.	61,85 ha

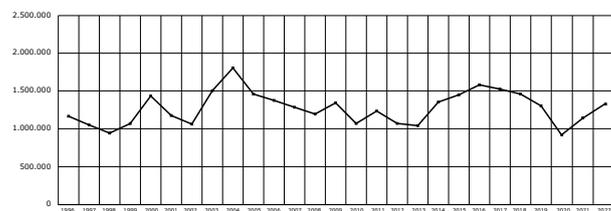
Fuente: OAPN

Uso Público

Los visitantes totales registraron un fuerte descenso en el período de confinamiento de 2020 (1.383.337), retomando la senda del alza en 2021 (1.620.739) y, con el fin de las restricciones, superando ya ligeramente los valores prepandemia en 2022 (1.798.533) (ello supone el 12,9 % del total de visitantes estimados en la Red de Parques Nacionales).

Tanto el número de viajeros que acceden a Los Lagos en transporte público, como el de los visitantes recibidos en los Centros de Visitantes (a los que, en 2019, se incorporó el nuevo de "La Fonseya" en Oseja de Sajambre (León), tercero de este Parque Nacional), como los atendidos en puntos de información y los grupos de visitantes, de escolares y los participantes en el Programa de Educación Ambiental han evolucionado de forma análoga.

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE VISITANTES



Fuente: SIR-OAPN

Catálogo de especies

Las especies con mayor nivel de protección son:

- **Flora Vasкуляр:** estrella de los Pirineos (*Aster pyrenaicus*).
- **Anfibios:** tritón alpino (*Mesotriton alpestris*) y salamandra rabilarga (*Chioglossa lusitánica*).
- **Mamíferos:** desmán ibérico (*Galemys pyrenaicus*) y oso pardo (*Ursus arctos*).
- **Aves:** quebrantahuesos (*Gypaetus barbatus*), urogallo cantábrico (*Tetrao urogallus cantabricus*) y alimoche (*Neophron percnopterus*).

Con respecto a las especies catalogadas en peligro de extinción mencionadas, quebrantahuesos y oso Pardo están experimentando mejora: el primero con el establecimiento de la primera pareja reproductora en el parque nacional criando con éxito un pollo (2020) y reproducciones posteriores, y el segundo con la reintroducción exitosa (noviembre 2019) de una hembra que se ha sumado a la pequeña población que campea por el territorio del parque nacional, y con el afianzamiento de la población de la parte SE del parque nacional. El urogallo, prácticamente se le puede dar por extinguido en los territorios de este espacio protegido, con únicamente un cantadero ocupado en los últimos años. El lobo ha disfrutado de una gran expansión desde un único grupo familiar en los años ochenta hasta los seis grupos a partir de la primera década de este siglo y a los que se ha añadido un grupo más en 2020, mantenido con posterioridad, generando un conflicto importante con la ganadería y con los valores de conservación que conlleva esta actividad tradicional en el modelado del paisaje.

Por otra parte, las enfermedades emergentes de hongos quitridios, ranavirus y salamandravirus están situando a algunas poblaciones de los mismos al borde de la extinción. Es de resaltar la aparición de una nueva enfermedad fúngica de los fresnos.



Oso pardo. PN de los Picos de Europa.



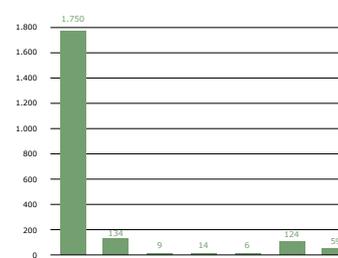
Avellano. PN de los Picos de Europa.

ESPECIES PRESENTES EN EL PARQUE NACIONAL INCLUIDAS EN EL ANEXO II DE DIRECTIVA 92/43/CEEY ANEXO I DE DIRECTIVA 2009/147/CE

GRUPO	NÚMERO DE TAXONES
Plantas	10
Invertebrados	14
Peces	5
Anfibios	2
Reptiles	3
Aves	123
Mamíferos	12

Fuente: SIR-OAPN

TAXONES



Fuente: SIR-OAPN

Evaluación general

El estado general del territorio ocupado por el parque puede considerarse acorde con el objeto de la declaración del parque nacional mediante la Ley 16/1995, de 30 de mayo. No obstante, no hay que perder de vista algunas de las amenazas que se ciernen sobre este espacio, muchas de ellas ligadas al proceso de cambio global vigente, como son: el abandono de las actividades agrarias tradicionales que produce la matorralización y homogeneización del territorio, las enfermedades emergentes en anfibios o el avance de los hayedos monoespecíficos sobre los escasos robledales mixtos, tan importantes para la fauna.

El sector turístico y el uso público, tras acusar el enorme bache del confinamiento en 2020, pasa a recuperarse progresivamente, alcanzando en 2022 prácticamente los valores prepandemia, manteniendo a este parque como uno de los más visitados de toda la Red. El turismo supone una importante fuente de ingresos para la economía local. Sin embargo, el reto importante en este parque nacional es convencer y eliminar el rechazo de la población local, que siente la presencia del parque como un freno al desarrollo socioeconómico, consecuencia de las restricciones y/o limitaciones de uso en el territorio, agravado por el conflicto que ha generado el gran aumento de los grupos familiares de lobo. En sentido contrario, el PN Picos de Europa se encuentra en los puestos de cabeza de la Red en cuanto a valoración por los visitantes.

Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido

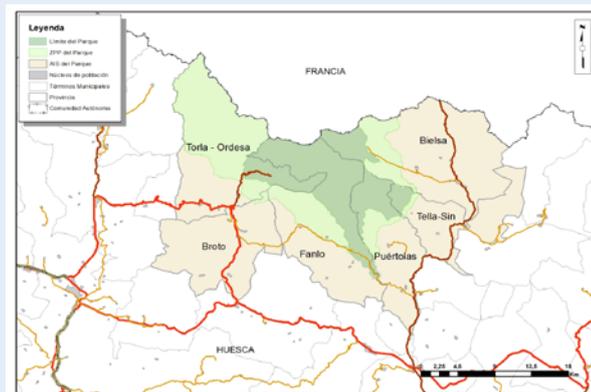
Declaración: Real Decreto de 16 de agosto de 1918 con el nombre de Valle de Ordesa o del río Ara.



Estratos calizos.

Representante de los ecosistemas ligados a formaciones rocosas y erosivas de origen sedimentario, el parque nacional sobresale por la belleza de sus paisajes, en los que se suceden crestas, barrancos, valles y cañones modelados por la acción glaciaria, y formas aplanadas que tienen su origen en fenómenos erosivos periglaciares.

Datos geográficos y demográficos



Fuente: Servicio GIS. OAPN

Comunidad Autónoma:

Aragón

Provincia:

Huesca

Superficie terrestre:

15.696,20 ha

Superficie total:

15.696,20 ha

Zona Periférica de Protección:

19.196,36 ha

Área de Influencia

Socioeconómica: 89.285,29 ha

Superficie titularidad pública:

94,08 %

Superficie titularidad privada:

5,92 %

MUNICIPIOS	PROVINCIA	POBLACIÓN (2022)
Bielsa	Huesca	480
Broto	Huesca	577
Fanlo	Huesca	106
Puértolas	Huesca	216
Tella-Sin	Huesca	228
Torla	Huesca	307
TOTAL		1914

Fuente: INE-OPAN

En el periodo 2020-2022, el Área de Influencia Socioeconómica del PN de Ordesa y Monte Perdido registró un aumento del 5,1 % de su población. La edad media en 2022 fue de 48,9 años (43,5 años a nivel nacional) y el porcentaje de personas mayores de 65 años del 26,9 % (20 % a nivel nacional) denotan una población envejecida.

Todo el territorio correspondiente al área de influencia socioeconómica del Parque Nacional está considerado zona rural, al igual que el resto de la comarca de Sobrarbe (excepto el municipio de Aínsa). En términos de geodemografía, se puede describir esta zona como un desierto demográfico.

Los últimos años el descenso poblacional ha continuado, si bien no tan acelerado como los años anteriores. El envejecimiento de la población ha continuado incrementándose de forma paulatina.

Las actividades económicas mantienen la evolución de los años anteriores, con una población cada vez más dedicada al sector servicios, fundamentalmente vinculado al turismo, y un descenso del número de población dedicada a la actividad agroganadera con un retroceso del número de cabezas de ganado, fundamentalmente de ovino, lo que repercute en los cambios de uso del suelo y por tanto en el mantenimiento del paisaje y de la biodiversidad asociada, así como en las formas de vida y costumbres del territorio.

Valores culturales

Durante el periodo 2020-2022 se finalizó la edición del Mapa Toponímico del Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, a Escala 1:20.000, realizado por la Consejería de Vertebración del Territorio, Movilidad y Vivienda del Gobierno de Aragón.

Durante dicho periodo se iniciaron las obras del Centro de Visitantes de Escalona, donde está previsto que parte de la zona expositiva esté dedicada a los valores culturales del Parque Nacional.

Con el fin de poner en conocimiento del visitante algunos de los valores etnográficos del Parque Nacional entre otros aspectos, en el año 2022 se pusieron en marcha diferentes visitas guiadas gratuitas en Torla-Ordesa, Escuaín, Tella y Pineta.

Sistemas Naturales

Diferentes grupos de investigación llevan a cabo diversos proyectos relacionados con el seguimiento de los sistemas naturales, como los ejecutados a lo largo del 2020 sobre la biodiversidad oculta en los sistemas acuáticos y semiacuáticos de alta montaña, la diversidad funcional de suelos en los ecosistemas forestales, el estudio de la calidad de las masas de agua superficiales, la resiliencia de los bosques maduros o el seguimiento fitosanitario de las masas forestales, por citar solo algunos.

Matorrales supraforestales, pastizales de alta montaña, estepas leñosas de altura y cascajares.	5.742,48 ha
Formaciones y relieves singulares de montaña y alta montaña.	7.487,07 ha
Sistemas naturales singulares de origen glaciar y periglacial.	5.230,49 ha
Formas de relieve y elementos geológicos singulares del Macizo Ibérico y las cordilleras alpinas.	5.140,77 ha
Sistemas naturales singulares de origen kárstico.	2.473,75 ha
Depósitos y formas con modelado singular de origen fluvial y eólico.	2.080,38 ha
Pinares, sabinars, enebrales.	1.916,85 ha
Cañones fluviales sobre relieves estructurales.	1.870,91 ha
Robledales, hayedos y abedulares.	961,73 ha
Encinares, carrascales, alcornocales y acebuchares.	285,58 ha
Abetales y pinsapares.	264,77 ha
Bosques mixtos atlánticos del piso colino o montano.	183,26 ha
Quejigares y melojares.	120,67 ha
Cursos de agua y bosques de ribera.	59,05 ha
Humedales y lagunas de alta montaña.	69,93 ha

Fuente: SIR-OAPN

Uso Público

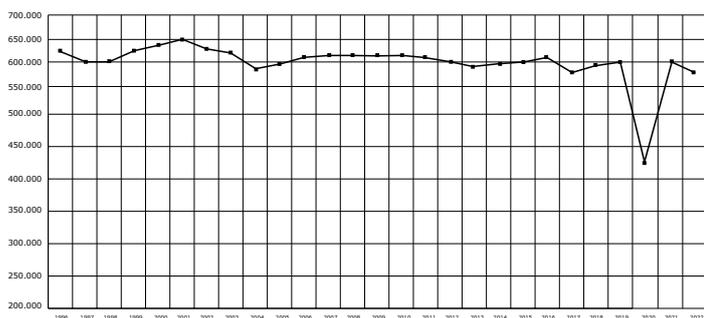
Durante el año 2020 se redujo de manera considerable la visita como consecuencia de las restricciones establecidas por la pandemia COVID-19. No obstante, en los años posteriores se recuperaron los valores previos a la pandemia, próximos a los 600.000 visitantes, observándose también cierta desestacionalización, con la tendencia generalizada al incremento del número de visitantes que llegan en los meses de otoño y, en menor medida, en primavera.

Por otro lado, hay que destacar el aumento de días de apertura de los diferentes puntos de información del parque nacional y centros de visitantes por una mayor demanda. Igualmente se han continuado realizando actuaciones de educación, sensibilización y visitas guiadas gratuitas dirigidas tanto para la población local y escolares, como para visitantes.

Durante el periodo 2020-2022 se iniciaron las obras del Centro de Visitantes de Escalona, punto estratégico de acceso a diferentes sectores del parque nacional, consistente en la construcción de 3 bordas con diferentes usos (administrativos, expositivos...) financiado por el Organismo Autónomo de Parques Nacionales.

Finalmente, es preciso indicar que con la aprobación de los Fondos Europeos PRTR se inició la redacción de diferentes proyectos relacionados con el Uso Público del Parque Nacional, destacando el Plan de Autoprotección, el Plan de Movilidad Sostenible y el Cálculo de la Capacidad de Acogida, así como diferentes actuaciones para la mejora de los servicios en materia de Uso Público.

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE VISITANTES



Fuente: SIR-OAPN

Catálogo de especies

Algunas especies representativas del Parque Nacional son:

- **Fauna:** marmota alpina (*Marmota marmota*), topillo nival (*Chionomys nivalis*), sarrío (*Rupicapra p. pyrenaica*), nóctulo gigante (*Nyctalus lasiopterus*), barbastela (*Barbastella barbastellus*), quebrantahuesos (*Gypaetus barbatus*), buitres leonados (*Gyps fulvus*), alimoche (*Neophron percnopterus*), lagópodo alpino (*Lagopus muta*), perdiz pardilla (*Perdix perdix hispaniensis*), chova piquigualda (*Pyrhocorax graculus*), gorrión alpino (*Montifringilla nivalis*), treparriscos (*Tychostryma muraria*), picamaderos negro (*Dryocopus martius*), lagartija pirenaica (*Iberolacerta bonali*), lagartija roquera (*Podarcis muralis*), víbora áspid (*Vipera aspis*), rana pirenaica (*Rana pyrenaica*), sapo partero almogávar (*Alytes algogavarii*), sapo común (*Bufo spinosus*), rana bermeja (*Rana temporaria*), etc - **Flora:** zapatito de venus (*Cypripedium calceolus*), flor de nieve (*Leontopodium alpinum*), Androsace villosa, Carex bicolor, etc.

El parque nacional lleva a cabo un seguimiento ecológico. Una de sus actuaciones prioritarias es el seguimiento de especies de flora y fauna, con especial atención a la afección de las enfermedades emergentes en las poblaciones de anfibios.

En el año 2022 se produjo un incendio forestal en la Carquera (TM de Fanlo), muy próximo a los límites del Parque Nacional, y noviembre destaca la primera cita de cabra montesa en el parque nacional.



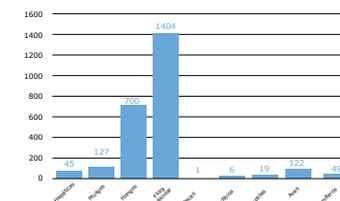
Zapatito de dama.

ESPECIES PRESENTES EN EL PARQUE NACIONAL INCLUIDAS EN EL ANEXO II DE DIRECTIVA 92/43/CEEY ANEXO I DE DIRECTIVA 2009/147/CE

GRUPO	NÚMERO DE TAXONES
Plantas	4
Invertebrados	8
Peces	0
Anfibios	0
Reptiles	1
Aves	0
Mamíferos	6

Fuente: SIR-OAPN

TAXONES



Fuente: SIR-OAPN

Evaluación general

El estado de conservación del parque nacional es bueno considerando la información disponible a partir de la serie de datos obtenidos de los trabajos de seguimiento ecológico del medio natural, en lo relativo a valores naturales de hábitats, especies de flora y fauna, geología y paisaje, así como de los valores culturales vinculados a los usos tradicionales del uso del suelo.

Las actividades de uso público se han desarrollado con normalidad y en equilibrio con la conservación del espacio protegido. Hacemos constar la progresiva desaparición de los neveros en el parque nacional, así como la reducción en superficie y espesor del glaciar de Monte Perdido, como consecuencia del cambio climático.

Parque Nacional del Teide

Declaración: Decreto de 22 de enero de 1954

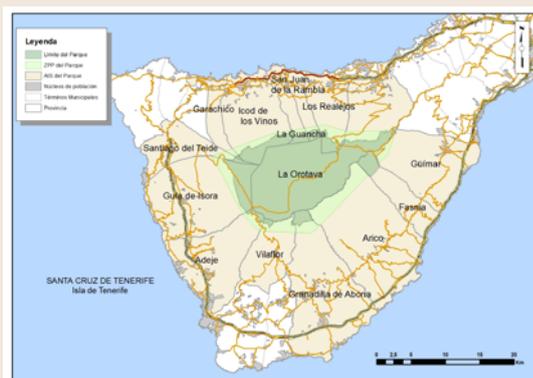


Teide y Roque Cinchado.

El Teide es el mayor y más antiguo de los parques nacionales canarios. Su extraordinario paisaje es un monumento geológico de los más espectaculares del mundo, en el que los volcanes y las coladas de lava forman un extraordinario conjunto de colores y formas. Uno de los valores naturales más destacados del parque nacional es la vegetación que crece en su territorio, siendo la formación más característica el matorral de cumbre.

La fauna invertebrada constituye otro de los grandes atractivos del parque nacional, que genera un elevado interés científico debido a su alta biodiversidad y sorprendente número de endemismos (un 44 % de las especies son endemismos macaronésicos y un 7 % son endemismos exclusivos del parque nacional).

Datos geográficos y demográficos



Fuente: Servicio GIS. OAPN

Comunidad Autónoma:

Canarias

Provincia:

Santa Cruz de Tenerife (Isla de Tenerife)

Superficie terrestre:

18.990,00 ha

Superficie total:

18.990,00 ha

Zona Periférica de Protección:

7.374,32 ha

Área de Influencia Socioeconómica:

128.051,08 ha

Superficie titularidad pública:

99,98 %

Superficie titularidad privada:

0,02 %

MUNICIPIOS	PROVINCIA	POBLACIÓN (2022)
Adeje	Santa Cruz de Tenerife	49.270
Arico	Santa Cruz de Tenerife	8.754
Fasnia	Santa Cruz de Tenerife	2.849
Garachico	Santa Cruz de Tenerife	4.920
Granadilla de Abona	Santa Cruz de Tenerife	52.447
Guancha (La)	Santa Cruz de Tenerife	5.561
Guía de Isora	Santa Cruz de Tenerife	21.711
Güímar	Santa Cruz de Tenerife	21.224
Icod de los Vinos	Santa Cruz de Tenerife	23.496
Orotava (La)	Santa Cruz de Tenerife	42.434
Realejos (Los)	Santa Cruz de Tenerife	37.076
San Juan de la Rambla	Santa Cruz de Tenerife	4.864
Santiago del Teide	Santa Cruz de Tenerife	11.162
Vilaflor	Santa Cruz de Tenerife	1.767
Total		287.535

Fuente: INE-OAPN

En el periodo 2020-2022, el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Teide registró un incremento del 1,2 % de su población. La edad media en 2022 fue de 42,3 años (43,5 años a nivel nacional) y el porcentaje de personas mayores de 65 años fue del 16,3 % (20 % a nivel nacional).

De los 14 municipios que conforman el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Teide, La Orotava es el que mayor superficie tiene dentro del parque nacional (el 72,4 %); Vilaflor, el de menor población, es el único municipio de los 14 que no tiene costa.

Es de destacar que el Parque Nacional del Teide es el lugar más visitado de Tenerife y por tanto su influencia afecta en mayor o menor medida a toda la isla.

Valores culturales

El Teide siempre representó para los pobladores de Tenerife, los de antes y los que llegaron después de la Conquista en el s. XV, así como para sus numerosos visitantes a lo largo de la historia, un lugar mítico y de referencia, símbolo de un pueblo. Lugar que sustentaba el cielo, zona comunal para los distintos menceyatos en que se dividía la isla, posterior y todavía permanente laboratorio para muchos campos de la ciencia, inspiración de artistas, el paso del tiempo y de las personas por la cumbre, Las Cañadas y el Teide, dieron pie y relevancia a numerosos usos, costumbres, yacimientos...

Sistemas Naturales

En cuanto a la evolución de los sistemas naturales, se observa una clara incidencia del cambio climático que, si bien no propicia una reducción de superficie, sí que es causa de una pérdida de calidad. El incremento térmico que se viene produciendo en las últimas décadas incide en determinadas especies características, las cuales ven reducidas sus tasas de reclutamiento conduciendo a la senescencia de los matorrales supraforestales. Esta situación es más grave en los sectores más áridos del parque nacional. Además, el calentamiento tiene un efecto positivo sobre las poblaciones de herbívoros introducidos, especialmente el conejo, ya que se incrementa su viabilidad. De esta forma se produce un efecto sinérgico clima-herbívoros cuyas consecuencias a futuro sobre la cubierta vegetal pueden llegar a ser importantes.

Sistemas naturales singulares de origen volcánico.	18.833,03 ha
Matorrales supraforestales, pastizales de alta montaña, estepas leñosas de altura y cascajares.	11.431,41 ha
Pinares, sabinars y enebrales.	1.845,44 ha
Formaciones y relieves singulares de montaña y alta montaña.	491,12 ha
Cursos de agua y bosques de ribera.	4,16 ha

Fuente: SIR-OAPN

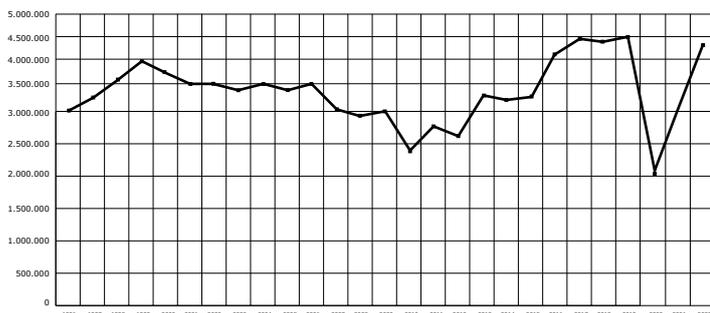
Uso Público

Total visitantes en 2022:

4.264.268 personas
30,6 % del total de visitantes estimados en la Red de Parques Nacionales

Esta cifra significa la cuarta mayor de la serie, teniendo constancia de que recibió visitantes de al menos hasta 115 nacionalidades distintas. Casi el 80 % (el 79,71 %) de los visitantes acude al parque nacional en vehículos pequeños (coches), frente al poco más del 20 % (el 20,29 %) que lo hace en autobús. De los 12 meses del año, en tan solo 1 (junio) se bajó de la cifra de 300.000 visitantes (concretamente 296.174) y en 2 (enero y agosto) se superaron los 416.000 visitantes (434.844 y 416.417, respectivamente). La media de visitantes al día alcanza los 11.683, siendo el domingo el de mayor afluencia (casi 14.000) y los lunes el de menos (9.765). Aproximadamente el 6,5 % (278.572) acude a sus Centros de Visitantes (3) o al museo etnográfico. Cuenta con 41 senderos (más de 190 km de recorrido total).

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE VISITANTES



Fuente: SIR-OAPN

Catálogo de especies

Algunas especies singulares presentes en el parque nacional:

- **Flora:** rosal del guancho (*Bencomia exstipulata*), jarilla de Las Cañadas (*Helianthemum juliae*), canutillo del Teide (*Silene nocteolens*), tajinaste rojo (*Echium wildpretii*), jara de Las Cañadas (*Cistus osbaeckiaefolius*) o violeta del Teide (*Viola cheiranthifolia*).
- **Mamíferos:** murciélago orejudo canario (*Plecotus teneriffae*).
- **Reptiles:** lagarto tizón (*Gallotia galloti*).

Las poblaciones de las especies catalogadas como amenazadas "en peligro" y "vulnerables" evolucionan favorablemente, fruto de la gestión desarrollada, bien a través del control de sus principales factores de amenaza o bien por el incremento de efectivos asociado a las campañas anuales de plantación. De hecho, para el caso de *Helianthemum juliae* y *Stemmacantha cynaroides* podría reconsiderarse su estado de amenaza actualmente en "peligro" a la categoría de "vulnerable". En cuanto a las comunidades faunísticas, no se observan cambios reseñables. La fauna vertebrada la componen 40 especies, cuatro de ellas incluidas en la Directiva de Aves. La fauna invertebrada cuenta con unas 1.400 especies; los grupos mejor representados son arañas, escarabajos, dípteros, hemípteros e himenópteros; todos ellos con niveles de endemidad extraordinarios, los cuales de forma global superan el 40 %.



Violeta del Teide en flor.



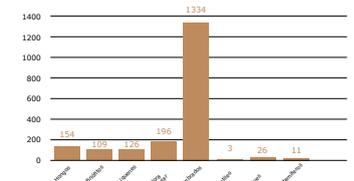
Codoso de cumbre.

ESPECIES PRESENTES EN EL PARQUE NACIONAL INCLUIDAS EN EL ANEXO II DE DIRECTIVA 92/43/CEEY ANEXO I DE DIRECTIVA 2009/147/CE

GRUPO	NÚMERO DE TAXONES
Plantas	6
Invertebrados	0
Peces	0
Anfibios	0
Reptiles	3
Aves	6
Mamíferos	1

Fuente: SIR-OAPN

TAXONES



Fuente: SIR-OAPN

Evaluación general

Cuenta desde 1989 con el Diploma Europeo que otorga el Consejo de Europa, que viene a avalar que se lleva a cabo una correcta gestión y una adecuada conservación de los recursos tanto naturales como culturales. Está inscrito desde el año 2007 en la Lista de Patrimonio Mundial de UNESCO. Además, dispone de la Certificación *Starlight* (como destino turístico y reserva) y está inscrito tanto en el Registro de centros adheridos al Sistema Comunitario de Gestión y Auditorías Medioambientales (EMAS) como en el Registro de huella de carbono, compensación y proyectos de absorción de dióxido de carbono del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

Parque Nacional de la Caldera de Taburiente

Declaración: Decreto de 6 de octubre de 1954



Paredes del norte de la Caldera.

El Parque Nacional de la Caldera de Taburiente en La Palma representa al sistema natural del pinar canario. Además, hay matorrales de alta montaña, saucedas en sus arroyos y paredones intercalados con una rica flora rupícola. De origen volcánico ocupa la cabecera del Barranco de La Angustia formando un circo de cumbres gran diámetro y más de 2.000 m de altitud. Se pueden observar en sus paredes las múltiples erupciones volcánicas que formaron la isla con coladas, chimeneas y restos de conos volcánicos de vivos colores intercalados. Los grandes deslizamientos gravitacionales, los continuos desprendimientos y los agentes meteorológicos externos han ido conformando una geomorfología singular de lomos estrechos entre profundos barrancos en un escarpado paisaje con fuertes pendientes y desniveles, en el que aparecen multitud de manantiales. Entre estas líneas erosivas surgen numerosas crestas y roques, en forma de estilizadas agujas, que se elevan muchos metros hacia arriba.

Datos geográficos y demográficos



Fuente: Servicio GIS. OAPN

Comunidad Autónoma:

Canarias

Provincia:

Santa Cruz de Tenerife

Localización:

En el centro de la isla de La Palma

Superficie terrestre:

4.690,00 ha

Superficie marina:

0,00 ha

Superficie total:

4.690,00 ha

Zona periférica de protección:

6.229,25 ha

Área de influencia socioeconómica:

51.919,00 ha

Superficie titularidad pública:

13,17 %

Superficie titularidad privada:

86,83 %

MUNICIPIOS	PROVINCIA	POBLACIÓN (2022)
Barlovento	Sta Cruz de Tenerife	1.897
Breña Alta	Sta Cruz de Tenerife	7.199
Garafía	Sta Cruz de Tenerife	1.830
Paso (El)	Sta Cruz de Tenerife	7.901
Puntagorda	Sta Cruz de Tenerife	2.293
Puntallana	Sta Cruz de Tenerife	2.547
San Andrés y Sauces	Sta Cruz de Tenerife	4.170
Santa Cruz de la Palma	Sta Cruz de Tenerife	15.361
Tijarafe	Sta Cruz de Tenerife	2.598
TOTAL		45.796

Fuente: INE-OAPN

En el periodo 2020-2022, el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Caldera de Taburiente registró un ligero ascenso del 0,3 % de su población. La edad media en 2022 fue de 46,2 años (43,5 años a nivel nacional) y el porcentaje de personas mayores de 65 años fue del 22,9 % (20 % a nivel nacional) lo que denota una población envejecida.

El parque es uno de los principales atractivos turísticos de la isla, siendo un destino casi obligado. Dos de sus miradores Cumbrecita y Roque de los Muchachos, son los puntos más visitados de la isla. Practicar senderismo es una de las motivaciones para viajar a La Palma lo que determina el perfil del visitante, ligado a valores paisajísticos y medioambientales. El parque nacional es uno de los destinos preferidos para la práctica de senderismo en sus casi 100 km de senderos señalizados.

En los últimos años la llegada de cruceros ha traído un nuevo perfil de visitante.

Valores culturales

La cultura prehistórica dejó múltiples restos arqueológicos a lo largo del parque nacional. Grabados en roca o petroglifos, cuevas de habitación y de enterramiento, campamentos pastoriles, cerámica, restos líticos, aras de sacrificios, canales y cazoletas. Algunos petroglifos se han protegido y habilitado para la visita.

Sistemas Naturales

De los sistemas naturales ubicados en los acantilados inaccesibles a los herbívoros y las saucedas presentan un buen estado de conservación y siguen sus dinámicas naturales. Los pinares y matorrales de cumbre se encuentran degradados desde la llegada de las cabras y el uso del fuego cultural. Después llegaron conejos y últimamente arruís. Los matorrales de cumbre tienen programas de recuperación de flora desde los años ochenta y se ven los resultados de manera evidente. En el pinar desde 2005 se ha experimentado, protegido pies de riesgo y repoblado desde 2012

Sistemas naturales singulares de origen volcánico.	4.394,37 ha
Pinares, sabinas y enebrales.	3.897,77 ha
Matorrales supraforestales, pastizales de alta montaña, estepas leñosas de altura y cascajares.	123,86 ha
Cursos de agua y bosques de ribera.	18,32 ha

Fuente: SIR-OAPN

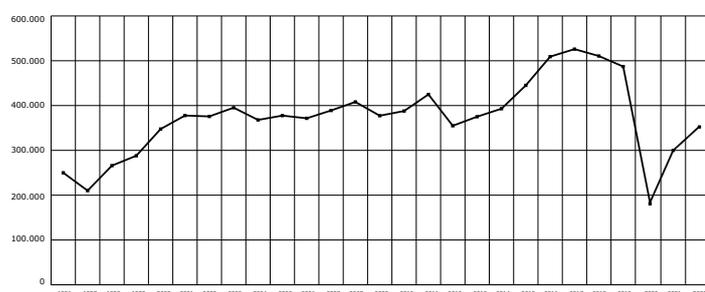
Uso Público

Total visitantes en 2022:

356.968 personas
2,6 % del total de visitantes estimados en la Red de Parques Nacionales

La mayor concentración de visitantes se produce en los bordes del parque y en los lugares donde se puede acceder con vehículo, al interior del parque acceden unas 60.000 personas. Se regula el acceso a La Cumbrecita desde 2007. Actualmente se está produciendo congestión de vehículos en el acceso al Roque de Los Muchachos.

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE VISITANTES



Fuente: OAPN

Catálogo de especies

Se han hecho esfuerzos por recuperar las poblaciones de *Bencomia exstipulata*, *Cicer canariense*, *Echium gentianoides*, *Echium perezii*, *Genista benehoavensis* y *Viola palmensis*. Además, se está tratando de recuperar sistemas más complejos con siembras tanto en los matorrales de cumbre como el sotobosque del pinar. Se tiene un gran problema con los herbívoros exóticos, *Ammotragus lervia* (Arruís) y *Oryctolagus cuniculus* (Conejo).

Entre las especies más importantes del parque, destacan:

- **Flora:** pino canario (*Pinus canariensis*), amagante (*Cistus symphytifolius*), cedro canario (*Juniperus cedrus*), codeso (*Adenocarpus viscosus*), sauce (*Salix canariensis*). Amenazadas: *Bencomia extipulata*, *Genista benehoavensis*, *Echium gentianoides*, *Echium perezii* *Cicer canariense*.
- **Vertebrados:** graja o chova piquirroja (*Pyrhocorax pyrrhocorax barbarus*), el canario (*Serinus canarius*), el bisbita caminero (*Anthus berthelotii*), murciélago de Madeira (*Pipistrellus maderensis*) y el murciélago orejudo (*Plecotus teneriffae*).
- **Reptiles:** lagarto Tizón (*Gallotia galloti palmae*) y la salamanesa o perenquén (*Tarentola delalandii*).



Rosalito salvaje.



Tajinaste de Webb.



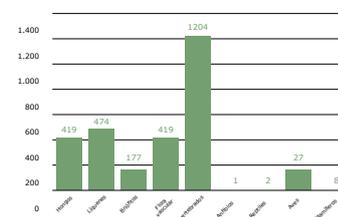
Rosal de guancho.

ESPECIES PRESENTES EN EL PARQUE NACIONAL INCLUIDAS EN EL ANEXO II DE DIRECTIVA 92/43/CEEY ANEXO I DE DIRECTIVA 2009/147/CE

GRUPO	NÚMERO DE TAXONES
Plantas	2
Invertebrados	0
Peces	0
Anfibios	0
Reptiles	0
Aves	4
Mamíferos	0

Fuente: SIR-OAPN

TAXONES



Fuente: SIR-OAPN

Evaluación general

La sequía de los últimos años, desde el 2011, ha producido el decaimiento general de la vegetación. Secándose fuentes y humedales, desapareciendo la vegetación asociada. Los trabajos de cierres de pases para los animales y el control de sus poblaciones están dando lugar a la aparición de especies muy palatables en lugares accesibles.



Prado frente al mar. Primer premio en el Concurso fotográfico del Centenario de Parques Nacionales.

Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici

Declaración: Decreto 21 octubre de 1955

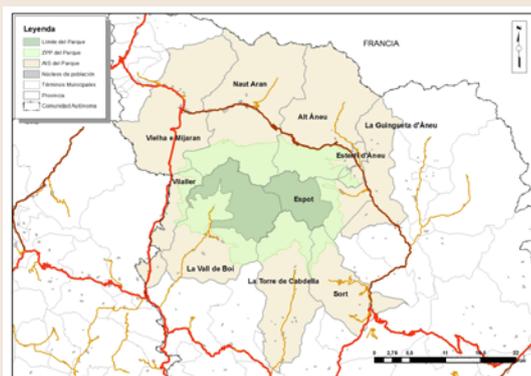


Panorámica dels Encantats y el Pico de Peguera.

Constituye una muestra representativa de los ecosistemas pirenaicos de alta montaña, con un paisaje dominado por las formas glaciares generadas en el Cuaternario, así como un escenario lacustre en el que abundan los lagos o *estany*s que le dan nombre, y los ríos y meandros que forman estos últimos. Igualmente son característicos los valles en forma de U, producto de la acción erosiva de los glaciares.

Existe una gran variedad de hábitats que sirven de refugio a multitud de especies de flora y fauna, muchas de ellas endémicas, en peligro de extinción o protegidas. Los elevados niveles de biodiversidad junto a las mencionadas características geomorfológicas y la singularidad lacustre del entorno hacen de este parque nacional un espacio estratégico desde el punto de vista de la protección de los sistemas naturales que alberga.

Datos geográficos y demográficos



Fuente: Servicio GIS. OAPN

Comunidad Autónoma:

Cataluña

Provincia:

Lleida

Superficie terrestre:

14.119,00 ha

Superficie total:

14.119,00 ha

Zona Periférica de Protección:

26.733,00 ha

Área de Influencia Socioeconómica:

144.776,73 ha

Superficie titularidad pública:

94,33 %

Superficie titularidad privada:

5,67 %

MUNICIPIOS	PROVINCIA	POBLACIÓN (2022)
Naut Aran	Lleida	1.923
Vielha e Mijaran	Lleida	5.581
Alt Àneu	Lleida	441
Espot	Lleida	377
Esterrí d'Àneu	Lleida	841
Guingueta d'Àneu (La)	Lleida	298
Sort	Lleida	2.192
Torre de Capdella (La)	Lleida	764
Vall de Boí (La)	Lleida	1.090
Vilaller	Lleida	532
TOTAL		14.039

Fuente: INE-OAPN

En el periodo 2020-2022, el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Aigüestortes i Estany de Sant Maurici experimentó un incremento del 1,7 % de su población. La edad media en 2022 fue de 43,5 años (43,5 años a nivel nacional) y el porcentaje de personas mayores de 65 años fue del 17,8 % (20 % a nivel nacional) lo que denota una población envejecida.

Valores culturales

Los importantes recursos del patrimonio artístico y cultural como las muestras del arte románico, repartidas por todo el territorio y, sobre todo, en el Valle de Boí, el cual fue declarado Patrimonio de la Humanidad por la UNESCO en el año 2000, y la posterior declaración, en 2015, de les "Festes del Foc del Solstici d'estiu dels Pirineus" como Patrimonio Cultural Inmaterial de la Humanidad, junto a los valores paisajísticos y naturales del Parque, han constituido los principales inductores de los cambios socioeconómicos que han experimentado estos municipios.

También posee una gran riqueza arqueológica como la identificación y documentación de un total de 344 hallazgos arqueológicos de carac-

terísticas morfológicas y cronológicas diversas, mayoritariamente situadas a más de 2.200 metros de altitud, donde destacan conjuntos arquitectónicos al aire libre, abrigos, cavidades y cuevas con indicios de ocupación humana (que en algunos casos se remonta al Neolítico y, incluso, al Mesolítico), arte rupestre, herramientas arqueológicas, carboneras... Restos que se han encontrados en un total de 221 yacimientos, la datación de los cuales ha permitido identificar una ocupación humana continuada desde hace unos 10.700 años, así como trazas de un poblamiento de época del Neolítico/Calcolítico, época del Bronce, época romana, con cerámica de manufactura romana y más recientes.

Sistemas Naturales

Continuidad de los proyectos europeos **LIFE+Limnopirineus**, **LIFE+RESQUEALPYR**, **POCTEFA Florapyr Avance** y **POCTEFA-Green**, para la mejora del estado de conservación de hábitats de interés comunitario. Esto permite recuperar y proteger las poblaciones de tritón pirenaico (*Calotriton asper*), desmán de los Pirineos (*Galemys pyrenaicus*) y diversas especies de murciélagos. Se implementa una nueva metodología de censo de lagópodo alpino (*Lagopus muta*) en la zona de Filià, que arroja mejores resultados de tendencia poblacional a escala de macizo, censando un 160 % más de machos que en 2021, pasando de 15 a 39.

Sobre el seguimiento de oso pardo (*Ursus arctos*), se indican un total 23 contactos en el ámbito de Parque Nacional, con 28 indicios: 10 muestras de heces, 6 huellas, 5 muestras de pelo, 3 observaciones y 4 a otras (principalmente lechos).

Se continúan los censos SACRE, SACIN y SOCC y la revisión de masas forestales, constatando una problemática notoria en la solana de Espot con defoliación intensa de pinos atacados por *Thaumetopoea pityocampa*. En seguimiento de quirópteros se detectan por primera vez *Vespertilio murinus* y la posible presencia de *Eptesicus nilsonii*.

Se realizan acciones de erradicación de la especie invasora *Helianthus tuberosus*, arrancando un total de 194 tubérculos.

Sistemas naturales singulares de origen glaciar y periglaciar.	11.362,15 ha
Formaciones y relieves singulares de montaña y alta montaña.	11.909,90 ha
Formas de relieve y elementos geológicos singulares del Macizo Ibérico y las cordilleras alpinas.	4.797,99 ha
Matorrales supraforestales, pastizales de alta montaña, estepas leñosas de altura y cascajares.	3.426,17 ha
Pinares, sabinares, enebrales.	2.932,71 ha
Humedales y lagunas de alta montaña.	374,68 ha
Abetales y pinsapares.	224,62 ha
Depósitos y formas con modelado singular de origen fluvial y eólico.	98,64 ha
Bosques mixtos atlánticos del piso colino o montano.	32,57 ha
Robledales, hayedos y abedulares.	28,01 ha
Cursos de agua y bosques de ribera.	14,41 ha

Fuente: OAPN

Uso Público

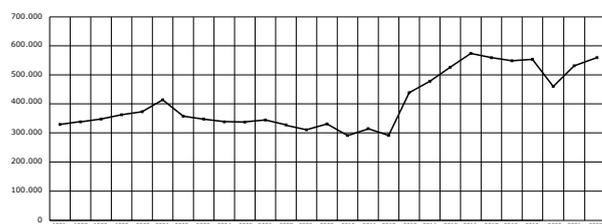
Los **visitantes totales** en 2022 fueron

582.596 personas
(el 4,2 % del total de visitantes estimados en la Red de Parques Nacionales).

Los recuentos en los controles de las tres entradas principales del parque nacional estricto han registrado un total de 321.925 visitas. Representa un aumento de 71.546 más que el año anterior (+28,6 %). El sector Aigüestortes ha tenido 146.557 visitas, repartidas entre la ribera de Sant Nicolau (66.612) y la de Caldes (79.945) y en el sector de Sant Maurici, 175.368 visitas.

Se producen aumentos respecto al año anterior, destacando la ribera de la Escrita, sobre todo en primavera y otoño. Se recupera la situación anterior a la pandemia, con un cierto incremento de visitantes del resto del estado. Se han registrado visitantes procedentes de 67 países distintos.

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE VISITANTES



Fuente: SIR-OAPN

Catálogo de especies

Las especies más importantes del parque son:

- **Mamíferos:** desmán ibérico (*Galemys pyrenaicus*), marmota alpina (*Marmota marmota*), rebeco (*Rupicapra pyrenaica pyrenaica*) y oso pardo (*Ursus arctos*).

- **Aves:** águila real (*Aquila chrysaetus*), buitres leonados (*Gyps fulvus*), quebrantahuesos (*Gypaetus barbatus*), urogallo (*Tetrao urogallus*), perdiz pardilla (*Perdix perdix*), chova piquirroja (*Pyrhocorax pyrrhocorax*) y perdiz nival (*Lagopus muta*).

- **Reptiles:** lagartija pirenaica (*Iberolacerta bonnali*).

- **Anfibios:** tritón pirenaico, Tritón pirinenc (*Euproctus asper*).

- **Flora:** orquídea (*Epipogium aphyllum*) y el ranúnculo de los Pirineos (*Ranunculus pyrenaicus*).

La vegetación forma un mosaico de notable diversidad típicamente pirenaico, con bosques de hayedos, bosques mixtos caducifolios, bosques de abedules, pinares de pino silvestre y de pino negro, matorrales y turberas. Este paisaje alpino es de gran interés fitogeográfico, con extensas comunidades endémicas de los Pirineos, como los pastizales de *Festuca gauteri* y *Primula intricata*, las gleras de *Iberidion spathulatae*, o los roquedos de *Androsace vandellii*, y de *Saxifraga mediae*.

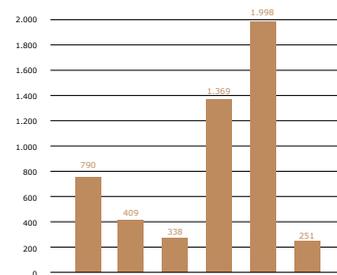
La fauna es la típica de la alta montaña, aunque en las zonas más bajas se encuentran especies de fauna mediterránea. De las 340 especies de vertebrados hay 173 especies protegidas. De la fauna invertebrada destaca la presencia de especies de moluscos que se encuentran de forma relictual en los Pirineos, como *Pisidium hibernicum* y *Discus ruderatus*, o *Phenacolimax annularis*, que no se encuentra en el resto del macizo, y especies raras de coleópteros como *Carabus rutilans ssp*, *Opulentus* y *Rosalia alpina*.

ESPECIES PRESENTES EN EL PARQUE NACIONAL INCLUIDAS EN EL ANEXO II DE DIRECTIVA 92/43/CEE Y ANEXO I DE DIRECTIVA 2009/147/CE

GRUPO	NÚMERO DE TAXONES
Plantas	1
Invertebrados	6
Peces	1
Anfibios	0
Reptiles	1
Aves	18
Mamíferos	7

Fuente: SIR-OAPN

TAXONES



Fuente: SIR-OAPN

Evaluación general

Con la mirada puesta en el futuro y valorando todo el trabajo realizado estos años, el parque afronta diversos retos para seguir evolucionando como espacio natural protegido. El principal es seguir encontrando las herramientas adecuadas para encajar las nuevas demandas de la sociedad hacia la naturaleza con los objetivos prioritarios de protección y conservación de los valores naturales y culturales.

Como se citó en 2019, la caducidad de las concesiones hidroeléctricas será un reto a abordar durante los próximos años, por sus implicaciones en la evolución de los sistemas naturales. Proyectos europeos como **LIFE+Limnopirineus**, **LIFE+RESQUEALPYR**, **POCTEFA Florapyr Avance** y **POCTEFA-Green**, se desarrollan para conocer de primera mano el estado de la biodiversidad.

La redacción de planes de recuperación de especies protegidas, el seguimiento y monitorización de las poblaciones indicadoras de la salud de los ecosistemas, así como una especial atención a los ecosistemas acuáticos continúan siendo objetivos prioritarios en el parque nacional.

El incremento continuado de visitantes en unos paisajes excepcionales de alta montaña supone un reto compartido con el resto de parques nacionales. La protección y concienciación de la biodiversidad de los Pirineos hacen necesaria la elaboración de un nuevo Plan Rector de Uso y Gestión para adaptarlo a los nuevos tiempos, así como una financiación básica y estable que garantice un futuro sin depender de los condicionantes económicos.

Parque Nacional de Doñana

Declaración: Decreto 2412/1969, de 16 de octubre

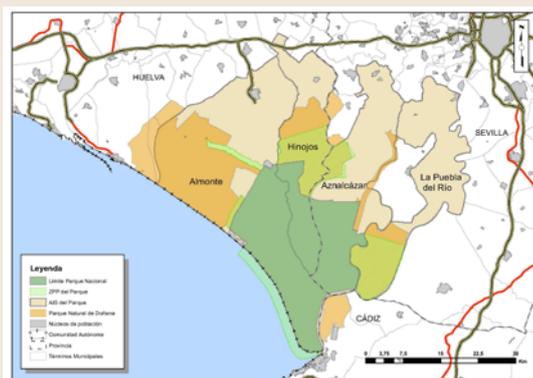


Charco del Acebrón.

El Parque Nacional de Doñana acoge una biodiversidad única en Europa gracias a la variedad de ecosistemas que guarda en sus límites. Además de la marisma, ecosistema que se caracteriza por su elevada productividad, un conjunto de ecosistemas excepcionales confluye aquí: la playa, las dunas móviles y los corrales; el monte con sabinarres, alcornocales y pinares, englobados bajo la denominación local de 'cotos'; numerosas lagunas dispersas entre la vegetación y una zona de transición que enlaza y separa a todos, la vera.

El Centro de Cría de El Acebuche, ubicado en el parque nacional, desarrolla un programa de cría en cautividad del lince ibérico.

Datos geográficos y demográficos



Fuente: Servicio GIS. OAPN

Comunidad Autónoma:

Andalucía.

Provincias:

Huelva y Sevilla.

Superficie terrestre:

54.252,00 ha

Superficie marina:

0,00 ha

Superficie total:

54.252,00 ha

Zona periférica de protección:

27.342,00 ha

Área de influencia

socioeconómica: 200.408,60 ha

Superficie titularidad pública:

83,74 %

Superficie titularidad privada:

16,26 %

MUNICIPIOS	PROVINCIA	POBLACIÓN (2022)
Almonte	Huelva	25.448
Hinojos	Huelva	3.951
Aznalcázar	Sevilla	4.664
La Puebla del Río	Sevilla	11.855
Total		45.918

Fuente: INE-OAPN

En el periodo 2020-2022, el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Doñana registró un incremento del 2,1% de su población. La edad media en 2022 fue de 40,7 años (43,5 años a nivel nacional) y el porcentaje de personas mayores de 65 años fue del 14,8 % (20 % a nivel nacional).

El Área de influencia Socioeconómica de Doñana se caracteriza por un gran dinamismo, tanto poblacional como económico, que genera recurrentes focos de tensión que en la mayor parte de las ocasiones se genera fuera del parque nacional y sobre los cuales desde el espacio protegido tiene muy limitada su capacidad de gestión. Para lograr esta compatibilización entre el desarrollo socioeconómico y la conservación de los valores naturales se han desarrollado importantes Planes, Programas y proyectos. En este sentido la implementación del Plan Especial de ordenación de los regadíos situados al Norte de la corona forestal de Doñana, así como las medidas previstas por el órgano de cuenca en la planificación hidrológica, se ha convertido en uno de los prin-

cipales elementos para compatibilizar estos usos con la conservación del área protegida, sin que ello haya evitado numerosas tensiones en los últimos años debido a las actuaciones llevadas a cabo por las autoridades competentes para el restablecimiento de la ordenación y la erradicación de prácticas ilegales.

La implementación de los documentos de planificación del Espacio Natural Doñana, PORN y PRUG, han permitido desarrollar una media de más de 300 medidas anuales dirigidas al cumplimiento de los objetivos plasmados en estos documentos y siguen manteniendo como retos fundamentales la gestión de los hábitats y especies de interés comunitario o la adaptación al cambio climático.

Valores culturales

El Parque Nacional de Doñana tiene una amplia historia. Existen referencias históricas de Doñana que se remontan a más de 700 años. La presencia humana en esta tierra es milenaria, incluso más de lo que se creía. Esta realidad ha sido confirmada por las huellas de homínidos neandertales halladas en Matalascañas.

La existencia de las torres Almenaras, declaradas Bien de interés cultural (BIC), que salpican la costa, las centenarias referencias a la Saca de las Yeguas, la presencia, aún hoy, de las chozas marismeñas, así como el resto de usos tradicionales que se han mantenido en el espacio son testigos de la vasta riqueza cultural de este territorio. Por último, la Romería del Rocío, una de las manifestaciones devocionales marianas más importantes del mundo, combina elementos naturales y espirituales, haciendo de Doñana un lugar simbólico y religioso.

Sistemas Naturales

En los últimos años resultan evidentes los efectos que está teniendo la pertinaz sequía sobre algunos de los elementos más destacados de la flora y fauna de Doñana. En estos tres últimos ciclos hidrológicos (19-29, 20-21, 21-22) los datos de precipitación han estado muy por debajo de la media, y en concreto los dos últimos con 378 y 372 l/m² son dos de los peores datos de toda la serie temporal desde 1970.

La información sobre hábitats de interés comunitario no se ha actualizado recientemente, por lo que los datos de referencia sobre el estado de conservación siguen siendo los de 2018. No obstante, la escasez de precipitaciones también está teniendo un importante impacto sobre muchos tipos de hábitats y especialmente aquellos vinculados con zonas inundables ya sean de marismas, relacionados con sistemas lacustres o hábitats ribereños.

El grupo de hábitats de bosques también está dando síntomas de estrés debido a la falta de lluvias con mortandades significativas de árboles en diferentes zonas del parque nacional.

Humedales costeros y marismas litorales.	30.219,36 ha
Depósitos y formas con modelado singular de origen fluvial y eólico.	22.757,63 ha
Costas, acantilados, dunas y depósitos litorales.	8.721,01 ha
Pinares, sabinares, enebrales.	5.473,85 ha
Lagunas de agua dulce, carrizales, espadañares y juncales, y herbazales de tabla con encharcamiento temporal.	2.950,42 ha
Lagunas halófilas, saladares y aljzares.	2.716,26 ha
Encinares, carrascales, alcornoques y acebuchares.	465,96 ha
Sistemas y formaciones asociadas a las cuencas terciarias continentales y marinas (*).	81,29 ha
Cursos de agua y bosques de ribera.	29,75 ha

(* Los "Sistemas y formaciones asociadas a las cuencas terciarias continentales y marinas" se han considerado presentes en el parque al tener relación indirecta con las "Turberas" y "Lagunas estacionales, lagunas colmatadas o áreas endorreicas, en rocas detriticas silicatadas de grano grueso".

Fuente: SIR-OAPN

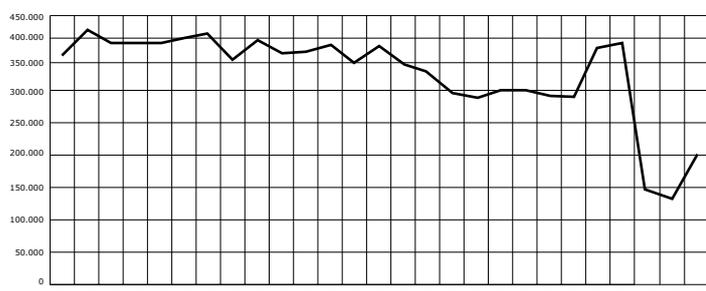
Uso Público

Total visitantes en 2022:

206.944 personas
1,48 % del total de visitantes estimados en la Red de Parques Nacionales

Los datos de visitas en este último trienio han estado muy afectados por los efectos de la pandemia de COVID, existiendo en 2020 un descenso muy brusco que en 2021 y 2022, a pesar de la recuperación, no consiguieron alcanzar los datos pre-pandemia, quedándose muy por debajo de los mismos.

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE VISITANTES



Fuente: SIR-OAPN

Situación de la Red de Parques Nacionales

Catálogo de especies

Entre las especies más importantes del parque, destacan:

- **Flora:** *Vulpia fontquerana* Linaria *tursica*, enebro costero (*Juniperus oxycedrus subsp. macrocarpa*), *Micropyropsis tuberosa*, *Hydrocharis morsus ranae* o *Thorella verticillatundata*.
- **Animales:** lince ibérico (*Lynx pardinus*).
- **Reptiles:** tortuga mora (*Testudo graeca*).
- **Aves:** águila imperial ibérica (*Aquila adalberti*), cigüeña negra (*Ciconia nigra*), focha cornuda (*Fulica cristata*), cerceta pardilla (*Marmaronetta angustirostris*), aguilucho lagunero (*Circus aeruginosus*), porrón pardo (*Aythya nyroca*), pagaza piconegra (*Gelochelidon nilotica*) y malvasía cabeceblanca (*Oxyura leucocephala*).
- **Anfibios:** gallipato (*Pleurodeles waltl*).

Las concentraciones de aves en invernada del último informe han descendido progresivamente en este último trienio, en coherencia con la escasa inundación registrada en la marisma en estos últimos inviernos. En 2022 se ha registrado el dato más bajo de invernada de los últimos 20 años con un total de 226.057 aves de 94 especies.

Comportamientos similares se han registrado en los datos de reproducción de las principales especies amenazadas de las que habitualmente tienen presencia en Doñana. En 2022 sólo se constató la reproducción de cerceta pardilla (*Marmaronetta angustirostris*) y garcilla cangrejera (*Ardeola ralloides*) entre las acuáticas catalogadas en peligro de extinción y vulnerable respectivamente. El resto de las especies incluidas en la máxima categoría de amenaza, malvasía cabeceblanca (*Oxyura leucocephala*), focha moruna (*Fulica cristata*), fumarel común (*Chlidonias niger*), ni de porrón pardo (*Aythya nyroca*), no se registraron en este último año.

Otras especies muy amenazadas como el milano real (*Milvus milvus*) o el águila imperial (*Aquila adalberti*) también tuvieron muy escaso éxito reproductor en estas últimas campañas, en gran parte vinculado a la adversidad del clima.

El lince ibérico (*Lynx pardinus*) en cambio, ha conseguido en estos últimos años un crecimiento poblacional muy notable, batiendo récord de efectivos cada año, con números totales que han alcanzado en 2022 la cifra de 108 ejemplares y 25 hembras territoriales.



Águila imperial ibérica en el nido con un pollo.



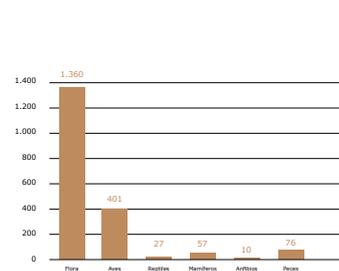
Nenúfar blanco.

ESPECIES PRESENTES EN EL PARQUE NACIONAL INCLUIDAS EN EL ANEXO II DE DIRECTIVA 92/43/CEEY ANEXO I DE DIRECTIVA 2009/147/CE

GRUPO	NÚMERO DE TAXONES
Plantas	9
Invertebrados	0
Peces	11
Anfibios	1
Reptiles	4
Aves	179
Mamíferos	7

Fuente: SIR-OAPN

TAXONES



Fuente: SIR-OAPN

Evaluación general

En general el estado de conservación del Parque Nacional de Doñana en este último trienio está seriamente afectado por la situación de sequía extrema a la que estamos asistiendo, con más de una década sin que se registre un año húmedo y los últimos ciclos con una sequía severa.

Esta situación, a través de la que se constata, uno de los efectos más graves del cambio climático para las zonas mediterráneas, hace imprescindible los esfuerzos dedicados a un uso sostenible y racional del agua y en estrategias de adaptación al cambio global y cambio climático.

Parque Nacional de las Tablas de Daimiel

Declaración: Decreto 1874/1973, de 28 de junio

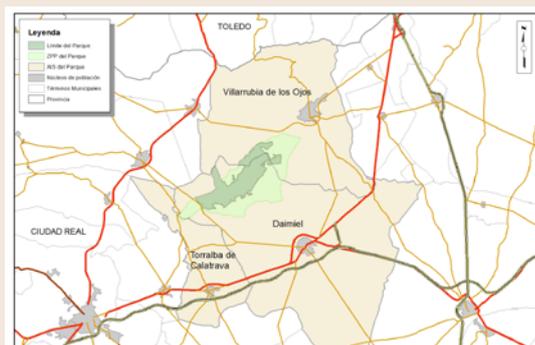


Pasarela.

El Parque Nacional de las Tablas de Daimiel se encuentra dentro de la Región Mediterránea y representa dentro de la Red de Parques Nacionales a los ecosistemas ligados a zonas húmedas continentales y más concretamente, al peculiar ecosistema de tablas fluviales. Las Tablas de Daimiel se formaba originariamente por el desbordamiento de los ríos Cigüela y Guadiana en su confluencia, debido a la escasez de pendiente.

En el Parque Nacional encuentran su área de invernada y nidificación numerosas especies de aves acuáticas.

Datos geográficos y demográficos



Fuente: Servicio GIS. OAPN

Comunidad Autónoma:

Castilla-La Mancha

Provincia:

Ciudad Real

Superficie terrestre:

3.030,00 ha

Superficie total:

3.030,00 ha

Zona Periférica de Protección:

4.337,32 ha

Área de Influencia Socioeconómica:

82.090,28 ha

Superficie titularidad pública:

99,68 %

Superficie titularidad privada:

0,32 %

MUNICIPIOS	PROVINCIA	POBLACIÓN (2022)
Daimiel	Ciudad Real	17.680
Torralba de Calatrava	Ciudad Real	3.052
Villarrubia de los Ojos	Ciudad Real	9.667
Total		30.399

Fuente: INE-OAPN

En el periodo 2020-2022, el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de las Tablas de Daimiel sufrió un descenso del -0,8 % de su población. La edad media en 2022 fue de 43,8 años (43,5 años a nivel nacional) y el porcentaje de personas mayores de 65 años fue del 20,3 % (20 % a nivel nacional) lo que denota una población madura.

Se mantiene la presión agrícola del regadío en el Alto Guadiana y en el entorno de Las Tablas de Daimiel como consecuencia del proceso de reestructuración del viñedo de Castilla-La Mancha y el incremento de las explotaciones hortícolas destinadas al cultivo de cebolla, melón, sandía con elevados consumos de agua. De igual forma, se observa la expansión de cultivos originariamente de secano como el pistacho que se están desarrollando como cultivo de regadío. Todo provoca una sobreexplotación de las masas de agua subterráneas imposibilitando el funcionamiento hidrológico natural del Alto Guadiana en general y del PN Las Tablas de Daimiel.

Como consecuencia de todo ello, Las Tablas de Daimiel no han recibido aportaciones naturales desde el año 2018. Ante este escenario, el Plan Rector de Uso y Gestión establece que en tanto se recupere el funcionamiento hidrológico natural del Alto Guadiana, se deben destinar una aportación media de 20 Hm³ procedentes del Acueducto Tajo-Segura para garantizar la conservación del ecosistema acuático de Las Tablas de Daimiel.

Por ello tanto, tanto la Comisión Mixta de Gestión de los Parques Nacionales de Castilla-La Mancha como el Patronato del PN Las Tablas de Daimiel ha solicitado estas aportaciones externas sin que hayan sido autorizadas por el Ministerio para la Transición

Ecológica y el Reto Demográfico. En este sentido cabe señalar que el volumen de agua total derivada a Las Tablas de Daimiel procedente del Acueducto Tajo-Segura (ATS) desde 1989 hasta la actualidad, representa menos del 1,8 % del volumen total trasvasado por esta infraestructura en este periodo de tiempo.

Ante esta negativa, se ha procedido a la puesta en servicio la batería de sondeos para evitar la autocombustión de turbas no habiendo superado ningún año más de 350 ha. Desde la experiencia de los bombeos efectuados se consta que solo se puede inundar con un máximo del 20 % del vaso lagunar permaneciendo desecada una superficie de 1.388 ha. Por otro lado, también se produce una afección de este bombeo al nivel piezométrico local y la tasa de infiltración del propio parque nacional.

Respecto a la gestión ordinaria, cabe señalar la trascendencia de los fondos Next Generation para efectuar actuaciones significativas como la restauración ambiental del itinerario de la isla del Pan o la ejecución de un nuevo centro de visitantes, actualmente en fase de ejecución.

Valores culturales

El hombre está presente en Las Tablas de Daimiel desde 3.000 a.C. como nos muestra la presencia de la Motilla de Las Cañas en su interior. Su huella también se puede observar en el Molino de Molemocho que data del año 1490 y que una vez restaurado se integró en el uso público del Parque constituyéndose como centro de visitantes con un marcado carácter etnográfico. Por último, no debemos olvidar la cultura de los pescadores de Las Tablas de Daimiel que estuvo presente hasta la desaparición del río Guadiana. Unos pescadores que vivieron en perfecta simbiosis con Las Tablas de Daimiel.

Sistemas Naturales

Como consecuencia de la ausencia de aportaciones de agua al Parque Nacional por los motivos comentados, los sistemas naturales vinculados al vaso lagunar se encuentran en clara regresión, destacando la desaparición del masegar (*Cladium mariscus*) como hábitat del Parque Nacional. Nuestro Plan Rector de Uso y Gestión establecía como una línea prioritaria el incremento de la superficie de masegar, pero lejos de aumentar se ha producido esta extinción como consecuencia de la ausencia de aportes naturales y al incumplimiento de las medidas de gestión hídricas que estipula dicho PRUG.

Así pues, en los cincuenta años de historia del parque nacional, Las Tablas han pasado de ser el mayor masegar de Europa a su desaparición como hábitat.

En el otro extremo, cabe señalar el incremento del hábitat de dehesa y encinares gracias a la adquisición de la dehesa de Cañada del Gato con una superficie de 230 ha en el año 2023.

Sistemas y formaciones asociadas a las cuencas terciarias continentales y marinas (*)	2.253,32 ha
Lagunas de agua dulce, carrizales, espadañales y juncales, y herbazales de tabla con encharcamiento temporal.	1.595,88 ha
Lagunas halófilas, saladares y aljczares.	931,60 ha
Sistemas naturales singulares de origen kárstico.	463,03 ha
Depósitos y formas con modelado singular de origen fluvial y eólico.	287,10 ha
Cursos de agua y bosques de ribera.	107,82 ha
Encinares, carrascales, alcornoques y acebuchales.	43,29 ha

(*) Los "Sistemas y formaciones asociadas a las cuencas terciarias continentales y marinas" se han considerado presentes en el parque al tener relación directa con los sistemas naturales siguientes de la clasificación de desarrollo: "Turberas", "Área endorreica con salinización superficial; playa salina", "Laguna estacional, laguna colmatada o área endorreica, sobre limos y arcillas", "Llanura en carbonatos", y "Superficie de erosión en rocas carbonatadas".

Fuente: SIR-OAPN

Uso Público

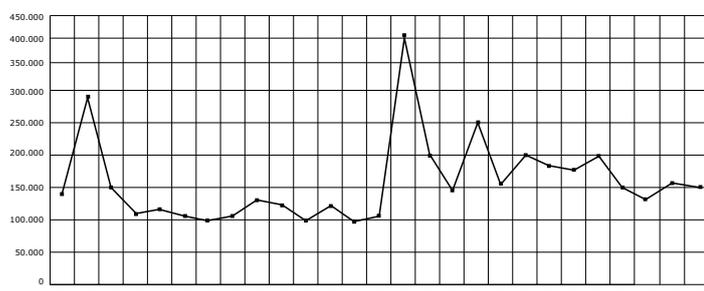
Total visitantes en 2022:

107.788 personas
0,8 % del total de visitantes estimados en la Red de Parques Nacionales

En estos últimos años se ha estabilizado la cifra de visitantes entorno a 108.000, muy condicionado el estado de inundación del parque.

Se mantiene el programa de educación ambiental con escolares de la zona de influencia socioeconómica y nos encontramos en plena ejecución de un nuevo centro de visitantes financiados con fondos europeos *Next Generation* que sustituirá al anterior que databa de 1980.

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE VISITANTES



Fuente: SIR-OAPN

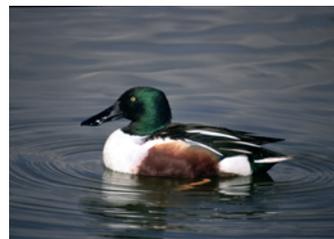
Situación de la Red de Parques Nacionales

Catálogo de especies

Especies más importantes presentes en el parque:

- **Aves:** fumarel común (*Chlidonias niger*), águila imperial ibérica (*Aquila adalberti*), porrón pardo (*Aythya nyroca*), focha moruna (*Fulica cristata*), cerceta pardilla (*Marmaronetta angustirostris*), malvasia cabeciblanca (*Oxyura leucocephala*).
- **Reptiles:** galápago europeo (*Emys orbicularis*).
- **Peces:** cachuelo (*Leuciscus pyrenaicus*), calandino (*Topridophoxinellus alburnoides*), barbo comiza (*Barbus comiza*) y colmilleja (*Cobitis paludica*).

Las peculiaridades ecológicas de Las Tablas de Daimiel hacen de este humedal un auténtico santuario para innumerables especies de flora y fauna ligadas al medio acuático. Aunque, como podemos comprobar en los cuadros adjuntos, son muchas las especies amenazadas que podemos encontrar en el parque nacional, vamos a resaltar la presencia de dos aves amenazadas de extinción para las que Las Tablas de Daimiel resultan, sin ningún género de duda, el humedal más importante de nuestro país en la actualidad. Según datos actualizados, se estima que casi la mitad de las parejas que se reproducen anualmente en España del escasísimo porrón pardo (*Aythya nyroca*), lo hacen en el parque. Algo similar lo encontramos con el escribano palustre (*Emberiza schoeniclus witherby*). El parque nacional resulta, por tanto, vital para la conservación de ambas especies y cualquier deterioro en sus condiciones ambientales supondría un dramático paso de cara a la a la extinción de las mismas en nuestro país.



Pato cuchara.



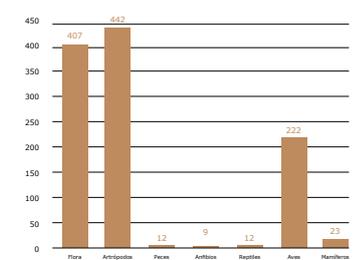
Martin pescador.

ESPECIES PRESENTES EN EL PARQUE NACIONAL INCLUIDAS EN EL ANEXO II DE DIRECTIVA 92/43/CEEY ANEXO I DE DIRECTIVA 2009/147/CE

GRUPO	NÚMERO DE TAXONES
Plantas	0
Invertebrados	1
Peces	1
Anfibios	0
Reptiles	2
Aves	66
Mamíferos	1

Fuente: SIR-OAPN

TAXONES



Fuente: SIR-OAPN

Evaluación general

En este último trienio se mantiene el periodo seco que se extiende ya durante un periodo de nueve años, lo que ha supuesto la ausencia de aportaciones de los ríos Guadiana y Gigüela, sin que se haya implementado las aportaciones del ATS reguladas en su PRUG, por lo que se ha procedido a la activación de la batería de sondeos de emergencia para evitar la autocombustión de sus turbas.

Se ha constatado la insuficiencia de esta medida para la conservación del ecosistema acuático del humedal como demuestra la extinción del masegar como hábitat del Parque Nacional, incumpliendo la Directiva Habitat y el PRUG del Parque Nacional.

Por otro lado, se ha podido observar la capacidad de respuesta positiva del parque ya que en la escasa superficie inundada de estos años se han obtenido interesantes censos de aves acuáticas.

Por último, en la gestión ordinaria del parque nacional cabe destacar las actuaciones desarrolladas financiadas por los fondos europeos *Next Generation* tales como la restauración de la isla del Pan o la construcción de un nuevo centro de visitantes.

Parque Nacional de Timanfaya

Declaración: Decreto 2615/1974, de 9 de agosto.

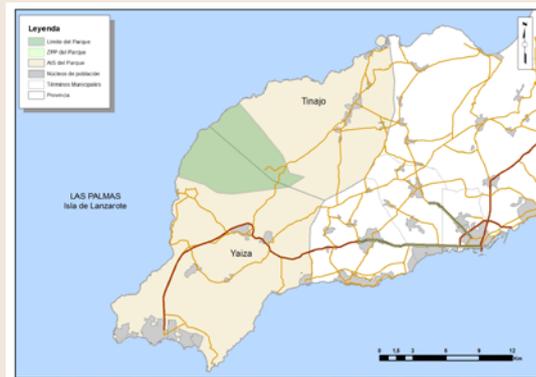


Cono volcánico.

El Parque Nacional de Timanfaya constituye una magnífica muestra del volcanismo reciente y un lugar excepcional para estudiar –además de los fenómenos volcánicos– los procesos naturales de colonización y sucesión biológica en un medio caracterizado por la escasez de agua y por las duras condiciones climáticas.

Timanfaya es un parque nacional que destaca principalmente por su geología y, a pesar de su aspecto de desolación, da cobijo a un número considerable de especies animales y, sobre todo, vegetales, que han sabido adaptarse a las condiciones extremas de la isla (clima casi desértico, sustrato volcánico y escasez de agua), siendo por ello numerosos los endemismos presentes en el parque.

Datos geográficos y demográficos



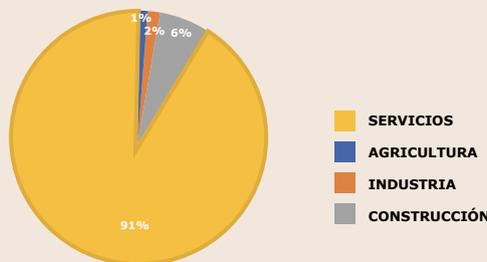
Fuente: GIS-OAPN

MUNICIPIOS	PROVINCIA	POBLACIÓN (2022)
Tinajo	Las Palmas	6.573
Yaiza	Las Palmas	16.924
Total		23.497

Fuente: INE-OAPN

CONTRATOS 2019	A.I.S	
SECTORES	2022	%
AGRICULTURA	117	1
INDUSTRIA	184	1,6
CONSTRUCCIÓN	713	6,4
SERVICIOS	10.151	90,9

Fuente: Base de datos del Cabildo de Lanzarote



% POR SECTORES Y POR MUNICIPIOS EN 2022	
Yaiza	84,1 %
Tinajo	15,9 %

Fuente: Base de datos del Cabildo de Lanzarote

Comunidad Autónoma: Canarias

Provincia: Las Palmas

Localización: Isla de Lanzarote

Superficie terrestre: 5.107,50 ha

Superficie total: 5.107,50 ha

Zona Periférica de Protección:
No declarada.

Área de Influencia Socioeconómica:
34.772,08 ha

Superficie titularidad pública:
97,12 %

Superficie titularidad privada:
2,88 %

En el periodo 2020-2022, el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Timanfaya registró un ligero incremento del 0,1 % de su población. La edad media en 2022 fue de 39,6 años (43,5 años a nivel nacional) y el porcentaje de personas mayores de 65 años fue del 11,8 % (20 % a nivel nacional).

En 2020 comienza oficialmente la pandemia del COVID-19 y los contratos efectuados en el Área de Influencia Socioeconómica (AIS) de Timanfaya decrecieron, sobre todo en el sector servicios.

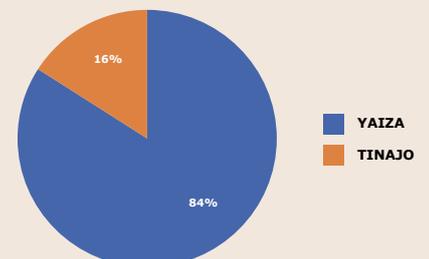
En 2021 y 2022 se va recuperando cada año la contratación hasta llegar a cifras de prepandemia.

% Por sectores y por municipios en 2022.

En 2022, los contratos en el sector servicios, en los municipios de Yaiza y Tinajo, suponen el 90,9 % del total.

Por otro lado, el 84 % de la totalidad de los contratos se realizan en Yaiza.

Estos porcentajes se mantienen en el trienio.



Sistemas Naturales

En el Decreto 174/2009, del Gobierno de Canarias, se declara al Parque Nacional de Timanfaya como Zona Especial de Conservación integrada en la Red Natura 2000. Los hábitats de interés comunitario observados en este espacio y que están relacionados con sus sistemas naturales son:

- Campos de lava y excavaciones naturales. Estado de conservación excelente (2.848,51 ha).
- Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos. "Tabaiba dulce". Estado de conservación excelente (66,378 ha).
- Acantilados con vegetación endémica de las costas macaronésicas. Estado de conservación medio (3,98 ha).
- Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas Molinion-Holochoenion. "Juncales". Estado de conservación excelente (2,45 ha).

Sistemas naturales singulares de origen volcánico.	5.176,64 ha
Tabaibales-cardonales y otras formaciones termomacaronésicas.	137,72 ha
Costas, acantilados, dunas y depósitos litorales.	12,72 ha

Fuente: OAPN

Uso Público

Los visitantes totales en 2022 fueron

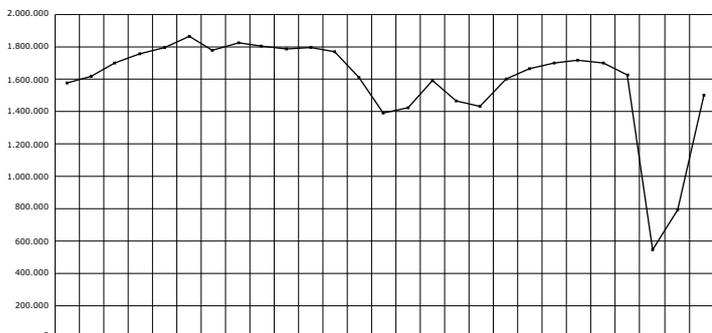
1.482.625 personas
(el 10,64 % del total de visitantes estimados en la Red de Parques Nacionales).

Después del año 2019 donde los visitantes fueron 1.629.255, es en 2020, con la llegada de la pandemia del COVID-19, cuando se registra el mínimo histórico de 532.515 visitantes a Timanfaya. En 2021 se recupera parcialmente con un total de 803.625 visitantes al Parque Nacional, hasta la cifra al alza de 2022 que nos acerca a los valores pre-pandemia.

Tras la pandemia, con la recuperación de visitantes en 2021 y 2022, regresan los problemas generados por el exceso de coches que acceden al Centro Turístico de Las Montañas del Fuego, gestionado por el Cabildo de Lanzarote, situado en el corazón del Parque Nacional. Esto ocasiona retenciones de tráfico y salidas de personas de sus vehículos en zonas de reserva del parque, que devalúan la visita. Para tomar medidas de gestión se empieza a estudiar las colas de vehículos en el acceso al Centro Turístico y las incidencias de vigilancia relacionadas con ellas.

En 2022 las rutas guiadas oficiales llegan a más visitantes gracias al refuerzo del servicio y formación de guías, e incremento de medios. También se refleja en las visitas al Centro de Visitantes y Museo del Echadero de Camellos.

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE VISITANTES



Fuente: SIR-OAPN

Catálogo de especies

Especies más importantes presentes en el parque:

- **Fauna:** halcón tagarote (*Falco pelegrinoides*), alimoche canario (*Neophron percnopterus majorensis*), Hubara (*Chlamydotis undulata*) y avetoro común (*Botaurus stellaris*), pardela macaronésica (*Puffinus baroli*), paíño de Madeira (*Oceanodroma castro*), lechuza común (*Tyto alba gracilirostris*), chorlito patinegro (*Charadrius alexandrinus*), garcilla cangrejera (*Ardeola ralloides*), paíño pechalbo (*Pelagodroma*

marina), águila pescadora (*Pandion haliaetus*) y musaraña canaria (*Crocidura canariensis*) y cuervo canario (*Corvus corax canariensis*).

- **Flora:** esparraguera mayorera (*Asparagus nesiotis canariensis*), lengua de serpiente (*Ophioglossum polyphyllum*), yesquera roja (*Helichrysum monogynum*), cerrajón de risco (*Sonchus pinnatifidus*), peralillo africano (*Maytenus senegalensis*), cardo blanco (*Voluntaria bollei*) y lechuguilla de risco (*Crepis canariensis*).

En 2020 la pandemia trajo efectos positivos para el medio natural debidos al descenso drástico en la presión de visitantes al Parque Nacional. En 2022 aparece de nuevo el guirre en Timanfaya tras 20 años.

Entre los años 2020 y 2022 continúan los trabajos de prevención de daños sobre la fauna local ocasionados por animales asilvestrados como gatos, perros o ratas y de control de especies alóctonas de flora, principalmente la vinagrera (*Rumex lunaria*).

En 2022 se realizan 29.516 tratamientos fitosanitarios y se eliminan 25.916 plantas pequeñas, 6.277 medianas y 3.053 grandes, en una superficie de 24,79 hectáreas.

Se realiza un vuelo fotogramétrico para la obtención de ortofotografías de gran resolución que permiten ver con infrarrojos la vegetación del parque, que nos servirá de herramienta para futuras actuaciones.



Tabaiba dulce.



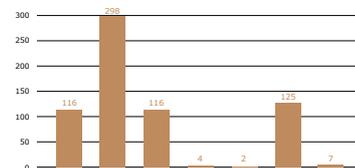
Alimoche.

ESPECIES PRESENTES EN EL PARQUE NACIONAL INCLUIDAS EN EL ANEXO II DE DIRECTIVA 92/43/CEE Y ANEXO I DE DIRECTIVA 2009/147/CE

GRUPO	NÚMERO DE TAXONES
Plantas	2
Invertebrados	0
Peces	0
Anfibios	0
Reptiles	0
Aves	16
Mamíferos	0

Fuente: SIR-OAPN

TAXONES



Fuente: SIR-OAPN

Valores culturales

En 2022 se realiza el proyecto de paisajes agrícolas y culturales, con el fin de inventariar y valorar el estado de los elementos de vegetación y construcciones agrícolas tradicionales del Parque Nacional de Timanfaya.

Se crea una geodatabase con información geográfica para unificar toda la información de la zona de estudio en un único archivo.



Cultivo de geria con higueras.

Evaluación general

En el 2020 se aprovecha el confinamiento para labores de inventario, mantenimiento y mejoras en el ámbito de Uso Público, como preparar las medidas necesarias en las instalaciones para cuando vuelvan los visitantes.

En 2022 el grueso del presupuesto de Parque Nacional de Timanfaya se centra en Conservación del Medio Natural, que pasa a ser el más importante junto con el de Uso Público y Mantenimiento, desbancando al de Vigilancia a la cuarta posición.

Parque Nacional de Garajonay

Declaración: Ley 3/1981, de 25 de marzo

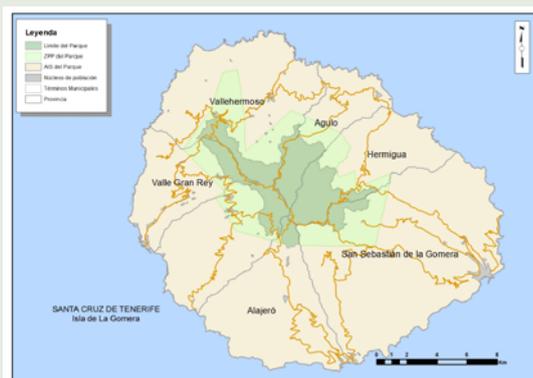


Chorro de Meriga.

Lo más destacado del Parque Nacional de Garajonay es el bosque maduro de laurisilva, el mejor conservado del archipiélago canario, constituyendo un ecosistema relicto heredero de los desaparecidos bosques subtropicales que poblaron Europa durante la Era Terciaria que alberga un elevadísimo número de especies endémicas. El clima nebuloso bajo el que crece este bosque, aferrado a una topografía abrupta y de fuertes pendientes, ha generado un paisaje vegetal y geomorfológico de características únicas.

En su geología destacan los espectaculares roques o pitones surgiendo de la masa forestal, formados gracias a la erosión diferencial ejercida por el agua. Se trata de restos del relleno de antiguos conductos volcánicos puestos en resalte a modo de testigo.

Datos geográficos y demográficos



Fuente: GIS-OAPN

Comunidad Autónoma:

Canarias

Provincia:

Santa Cruz de Tenerife

Localización: Isla de la Gomera

Superficie terrestre: 3.984,00 ha

Superficie marina: 0,00 ha

Superficie total: 3.984,00 ha

Zona Periférica de Protección:

4.558,95 ha

Área de Influencia

Socioeconómica: 36.779,74 ha

Superficie titularidad pública:

100 %

Superficie titularidad privada: 0 %

MUNICIPIOS	PROVINCIA	POBLACIÓN (2022)
Agulo	Sta Cruz de Tenerife	1.085
Alajeró	Sta Cruz de Tenerife	2.029
Hermigua	Sta Cruz de Tenerife	1.795
San Sebastián de la Gomera	Sta Cruz de Tenerife	9.342
Valle Gran Rey	Sta Cruz de Tenerife	4.674
Vallehermoso	Sta Cruz de Tenerife	2.873
TOTAL		21.798

Fuente: INE-OAPN

En el periodo 2020-2022, el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Garajonay registró un incremento del 0,5 % de su población. La edad media en 2022 fue de 46,6 años (43,5 años a nivel nacional) y el porcentaje de personas mayores de 65 años fue del 22,6 % (20 % a nivel nacional) denotan una población envejecida.

El Parque Nacional de Garajonay está situado en las cumbres de la isla de La Gomera. Ocupa aproximadamente un 10 % de la superficie insular. Incluye los montes públicos de los Ayuntamientos de la Isla. No obstante, hay una parte importante del ecosistema de laurisilva que queda fuera del mismo. La isla cuenta con una población de aproximadamente 21.500 habitantes. Salvo los tres principales núcleos costeros situados en su vertiente sur, la isla sufre un acusado despoblamiento. La agricultura va desapareciendo y con ella excepcionales paisajes rurales. Ello permite

la recolonización de la vegetación espontánea, incluida una expansión importante de especies invasoras, así como la formación de paisajes sumamente combustibles en el entorno del parque nacional donde las líneas de control formadas por las fincas en activo son cada vez más reducidas. La única actividad económica en alza es el turismo. La isla es un área económica desfavorecida con niveles de renta inferiores a la media de Canarias.

Valores culturales

Garajonay conserva bienes y yacimientos arqueológicos de la época prehistórica en diferentes puntos de su geografía, especialmente material lítico en forma de diversos utensilios, así como petroglifos y yacimientos arqueológicos, entre los cuales se encuentran varias aras de sacrificio situadas en sus puntos culminantes, destacando la situada en el Alto de Garajonay que ha sido excavada, estudiada y acondicionada para el uso público. Asimismo, se encuentran multitud de evidencias de los usos tradicionales del pasado, como numerosos restos de carboneras, canales y tanques de agua, descansaderos, cabañas de pastores, caminos, algunos de ellos con tramos empedrados, etc. Asimismo, es notable la cultura inmaterial asociada al monte en forma de toponimia, incluida la toponimia prehistórica, fitonimia y zoonimia, conocimientos de los usos de las plantas, artesanías asociadas a los productos del monte, el manejo ganadero y el aprovechamiento forestal, etc.

Sistemas Naturales

El 79 % de la superficie del parque nacional presenta un estado de conservación que se puede considerar como favorable mientras que un 21 % se considera desfavorable. En la primera categoría destacan los bosques relativamente maduros de laurisilva que presentan una dinámica sucesional progresiva. Entre las zonas desfavorables se encuentran las afectadas por el gran incendio de 2012, así como áreas con problemas de desvitalización, fenómeno probablemente asociado al cambio climático, y zonas afectadas por herbívoros introducidos, que se localizan principalmente a lo largo del perímetro del parque nacional.

Respecto a las zonas quemadas, localizadas principalmente en sus cumbres y vertiente sur, se considera que un 53 % requieren alguna medida de restauración activa, de las cuales la mitad ya han sido gestionadas, y un 27 % de estas últimas se consideran consolidadas. En la actualidad como consecuencia del mencionado incendio cerca de 280 ha, han perdido su cobertura forestal restauración.

El parque nacional y su entorno incluyen la segunda Área Importante para la Conservación de especies de flora amenazada de España. El estado de estas especies se debe principalmente a la explotación histórica del territorio, así como a la herbivoría producida por animales asilvestrados (oveja, cabra, muflón, conejo) y a los incendios forestales. La gestión de estas especies es una gran prioridad del parque nacional.

Sistemas naturales singulares de origen volcánico.	83,60 ha
Bosque de laurisilva.	2.441,43 ha
Monte verde de fayal-brezal.	758,44 ha
Cursos de agua y bosques de ribera.	0,62 ha

Fuente: SIR-OAPN

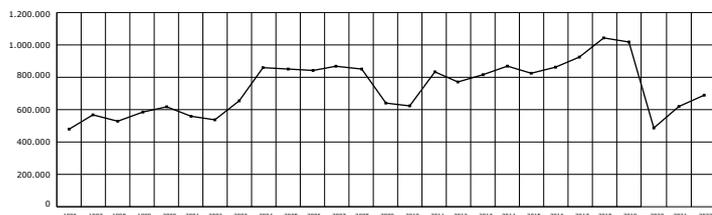
Uso Público

Los visitantes totales en 2022 fueron

661.446 personas
(el 4,8 % del total de visitantes estimados en la Red de Parques Nacionales).

La tendencia creciente en las visitas es una oportunidad económica muy importante para la Isla, donde el parque nacional supone el principal atractivo insular, pero a la vez implica una importante presión. El actual ordenamiento de la visita, basado en la existencia de amplias superficies en zonas de reserva natural en paralelo con una importante oferta de instalaciones, ha de ser revisado en el sentido de reducir el uso del vehículo individual dentro del Parque mediante la potenciación del transporte público, la creación de aparcamientos en la periferia y la peatonalización de accesos rodados todavía existentes. La actividad guiada ofertada por el sector privado debe mejorarse en lo referente a la interpretación de los valores del parque nacional y a una mayor contribución e inserción en la economía insular buscando la equidad en la distribución de los beneficios del turismo.

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE VISITANTES



Fuente: SIR-OAPN

Catálogo de especies

Entre las especies más importantes del parque, destacan:

- **Flora:** laureles (*Laurus novocanariensis*), viñátigos (*Persea indica*), tiles (*Ocotea foetens*), acebiños (*Ilex canariensis*), palos blancos (*Picconia excelsa*) o folloaos (*Viburnum rugosum*), peralillo (*Gymnosporia cassinoides*), sángano (*Prunus lusitanica ssp. hixa*) y el saúco (*Sambucus nigra ssp. palmensis*).
- **Mamíferos:** murciélago de Madeira (*Pipistrellus maderensis*), murciélago montañero (*Hypsugo savii*) y murciélago de bosque (*Barbastella barbastellus ssp. guanchae*).
- **Reptiles:** lagarto tizón (*Gallotia caesaris ssp. gomerae*), la lisa (*Chalcides viridanus ssp. coeruleopunctatus*), el pracan (*Tarentola gomeraensis*) y lagarto gigante de La Gomera (*Gallotia bravoana*).
- **Aves:** paloma turqué (*Columba bollii*) y la paloma rabiche (*Columba junoniae*).

El Parque Nacional de Garajonay cuenta con una flora de 1991 especies (49 EG, 113 EC y 68 EM) y una fauna de 1104 especies (183 EG, 343 EC y 58 EM). Cuenta con un total de 37 especies incluidas en el Catálogo de especies protegidas de Canarias, 17 de flora (6 PE, 3 V, 8 IE) y 20 de fauna (2 PE, 2 VU, 16 IE). Las mayores amenazas son los herbívoros introducidos y los incendios forestales. El parque nacional desarrolla un importante programa de recuperación de especies amenazadas y raras con un total de 33 especies que cuentan con programas de actuaciones.

A destacar, asimismo los programas de restauración de la vegetación en zonas quemadas en el incendio de 2012, que afectó a un 20 % de la superficie del parque nacional, y las actuaciones de control de especies de flora invasora.



Barbas de capuchino.



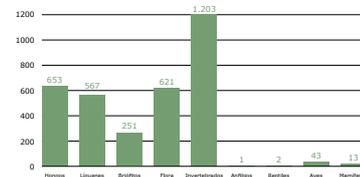
Mariposa loba.

ESPECIES PRESENTES EN EL PARQUE NACIONAL INCLUIDAS EN EL ANEXO II DE DIRECTIVA 92/43/CEE Y ANEXO I DE DIRECTIVA 2009/147/CE

GRUPO	NÚMERO DE TAXONES
Plantas	9
Invertebrados	0
Peces	0
Anfibios	0
Reptiles	0
Aves	4
Mamíferos	1

Fuente: SIR-OAPN

TAXONES



Fuente: SIR-OAPN

Evaluación general

El Parque Nacional de Garajonay reúne extraordinarios valores naturales que lo han hecho merecedores de su declaración como lugar de Patrimonio Mundial por la UNESCO. Destacan la conservación de sus bosques relictos y la muy notable riqueza en paleoendemismos de origen Terciario y neoendemismos más recientes originados por el hecho insular. Presenta, no obstante, importantes amenazas como son los incendios, la herbivoría y una presión turística que requieren importantes medidas de gestión para contrarrestarlas. Asimismo, su escasa superficie aconseja una ampliación considerable, existiendo áreas en su entorno con características adecuadas para realizarla. La estrecha vinculación del parque con su entorno socioeconómico requiere de una especial atención en la gestión.

Parque Nacional marítimo-terrestre del Archipiélago de Cabrera

Declaración: Ley 14/91, de 29 de abril



Costa con garriga aclarada.

El Parque Nacional Marítimo-terrestre del Archipiélago de Cabrera es el más extenso del estado español y constituye una de las mejores muestras de ecosistemas marinos e insulares no alterados del mediterráneo occidental.

Los fondos marinos constituyen una parte fundamental del parque nacional que va desde las zonas litorales someras hasta profundidades de más de 2000 metros con una gran heterogeneidad de hábitats y una elevada diversidad de flora y fauna. Sobre los fondos arenosos iluminados destacan las praderas de la fanerógama marina *Posidonia oceánica* endémica del Mediterráneo. También son abundantes en el parque los fondos rocosos bien iluminados y dominados por las algas. La naturaleza caliza del archipiélago y los fenómenos cársticos asociados, han creado numerosas cuevas y túneles marinos con una riqueza faunística extraordinaria. A más profundidad encontramos fondos que presentan una gran diversidad y complejidad ecológica como el coralígeno y los fondos de *mærl*. Las áreas pelágicas son importantes para el paso, la alimentación y la cría de aves marinas, cetáceos y grandes peces.

La flora y fauna terrestre está muy condicionada por la disponibilidad de agua dulce y la influencia del agua marina. La vegetación se caracteriza por matorral típicamente mediterráneo con plantas como el acebuche, lentisco, sabina que conviven en la isla de Cabrera con pinares de *Pinus halepensis*. También encontramos endemismos en los peñascos, o cojinetes y saladiñas en los litorales ventosos.

Entre la fauna terrestre destaca la fauna invertebrada y las poblaciones de lagartija balear *Podarcis lilfordii* endémica de Baleares. La avifauna del parque es de una gran riqueza especialmente por la presencia de aves marinas y de otras especies nidificantes. En la época de migración muchas especies utilizan las islas como zona de reposo y alimentación.

Datos geográficos y demográficos



Servicio GIS-OAPN

Comunidad Autónoma:

Illes Balears

Provincia:

Illes Balears

Superficie terrestre:

1.318,00 ha

Superficie marina:

89.482,52 ha

Superficie total:

90.800,52 ha

Zona Periférica de Protección:

No declarada

Área de Influencia Socioeconómica:

24.768,20 ha

Superficie titularidad pública:

100 %

Superficie titularidad privada:

0 %

MUNICIPIOS	PROVINCIA	POBLACIÓN (2022)
Palma de Mallorca	Illes Balears	415.940
Ses Salines	Illes Balears	5.039
TOTAL		420.979

Fuente: INE-OAPN

En el periodo 2020-2022, el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional del Archipiélago de Cabrera registró una disminución del 1,6 % de su población. La edad media en 2022 fue de 41,6 años (43,5 años a nivel nacional) y el porcentaje de personas mayores de 65 años fue del 16,9% (20 % a nivel nacional).

Situado al sur de la isla de Mallorca y a una distancia de 18 km del puerto Colònia de Sant Jordi, el Archipiélago de Cabrera está formado por dos islas (Cabrera Gran e Illa dels Conills) y 17 islotes, el más próximo al archipiélago. No hay población residente en Cabrera, aunque está habitada durante todo el año por personal del Parque Nacional, personal del ministerio de Defensa, de la Guardia Civil y la familia que regenta la cantina.

En las aguas del parque se mantiene la actividad pesquera profesional artesanal regulada por el Plan de Pesca. Los visitantes pueden acceder al parque mediante las embarcaciones de transporte colectivo (temporada alta) o mediante embarcaciones privadas (todo el año), que pueden fondear en las boyas ecológicas del puerto de Cabrera.

Valores culturales

El castillo (de finales del siglo XIV), que preside majestuoso la entrada al puerto de Cabrera, y el faro de l'Enciola (1870) son dos de los elementos más característicos del parque nacional. Asimismo, es relevante la riqueza del patrimonio arqueológico. Sus aguas conservan los restos de numerosos barcos hundidos en época clásica, y muy cerca del puerto encontraremos el conjunto arqueológico del Pla de Ses Figueres, donde se concentran los restos de una factoría de sa-

lazonas de pescado, un taller de producción de púrpura y parte de un monasterio bizantino, además de los restos del campamento de los prisioneros del ejército napoleónico (de principios del siglo XIX).

En el museo etnográfico, alojado en la antigua bodega, se puede conocer un poco mejor la historia, la etnografía y los recursos naturales del archipiélago con su exposición permanente.

Sistemas Naturales

Los sistemas naturales terrestres se encuentran en un excelente estado de conservación, en la que dominan dos tipos de comunidades de matorral una maquia litoral con predominancia de arbustos esclerófilos (*Al. Oleo-Ceratonion*), y un matorral con abundantes arbustos malacófilos (*Al. Rosmarino-Ericion*) y la presencia de un estrato arbóreo de *Pinus halepensis* en algunas zonas.

Por lo que respecta a los sistemas naturales marinos, presenta una variada y rica representación de diferentes comunidades naturales, con un elevado grado de conservación, que albergan un gran número de comunidades bentónicas características del Mediterráneo. Destaca la presencia de abundantes farallones submarinos continuos sin alterar y de abundantes cavidades, cuevas y túneles submarinos.

Pinares, sabinars y enebrales.	613,55 ha
Garrigas xerófilas mediterráneas.	579,03 ha
Costas, acantilados, dunas y depósitos litorales.	147,13 ha
Depósitos y formas con modelado singular de origen fluvial y eólico.	13,78 ha
Lagunas halófilas, saladares y aljezares.	3,47 ha

Fondos detríticos y sedimentarios.	Fondos de Máerl.
Praderas de fanerógamas marinas.	Grandes montañas, cuevas, túneles o cañones submarinos.
Comunidades de sustrato duro con poblamientos algares fotófilos o esciáfilos.	Veriles y escarpes de pendiente pronunciada.
Comunidades de algas fotófilas o laminariales.	Bancos de corales profundos.
Comunidades coralígenas.	Áreas pelágicas de paso, reproducción o presencia habitual de cetáceos o grandes peces migradores.
Comunidades singulares de grandes filtradores: Esponjas, ascidias y briozoos.	

Fuente: OAPN

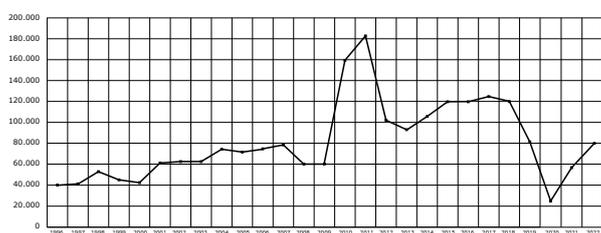
Uso Público

Los visitantes totales en 2022 fueron

79.592 personas
(el 0,6 % del total de visitantes estimados de la Red de Parques Nacionales).

El parque nacional ofrece 5 itinerarios guiados, 3 itinerarios autoguiados, 1 itinerario marino con kayak y un itinerario extraordinario, al público en general. Han realizado visitas guiadas 2.376 personas y 1.813 han visitado el museo etnográfico Es Celler. Han visitado el Centro de Visitantes 17.779 personas, de las cuales 3.062 han sido escolares de 51 centros educativos. En función del tipo de autorización, se estiman 9.624 visitantes por permiso de navegación, 35.306 visitantes por boyas nocturnas, 1.708 visitantes por buceo y 24.243 visitantes por transporte colectivo. El refugio "Rosa dels Vents" ha tenido 905 visitantes.

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE VISITANTES



Fuente: SIR-OAPN

Catálogo de especies

Especies presentes en el parque, incluidas en el Catálogo Español de Especies Amenazadas. (Real Decreto 139/2011, de 4 de febrero):

- Flora Vascular: alfalfa arbórea (*Medicago citrina*), amenazada y jara de Cartagena (*Cistus heterophyllus*), en peligro de extinción.
- Fauna vertebrada: pardela balear (*Puffinus mauretanicus*), águila pescadora (*Pandion haliaetus*), delfín mular (*Tursiops truncatus*), calderón tropical (*Globicephala macrorhynchus*), rorcual común (*Balaenoptera physalus*), cachalote (*Physeter macrocephalus*), delfín común (*Delphinus delphis*).

La biota marina inventariada hasta el momento incluye 455 especies de plantas marinas (diatomeas, macroalgas y fanerógamas marinas) y 951 metazoos. Destaca la gran abundancia del decápodo termófilo *Scyllarides latus*. Se han inventariado hasta treinta endemismos de flora vascular, con un total de 529 especies. Cabrera alberga las poblaciones más importantes de aves marinas y rapaces litorales en el Mediterráneo occidental, entre las que destacan el paiño europeo (*Hydrobates pelagicus*), la pardela cienicienta (*Calonectris diomedea*), la pardela balear (*Puffinus mauretanicus*), el halcón de Eleonora (*Falco eleonora*), el halcón común (*Falco peregrinus*) y el águila pescadora (*Pandion haliaetus*).

El archipiélago alberga el 80 % de la población mundial de la lagartija endémica balear (*Podarcis lilfordi*). También cuenta con invertebrados terrestres endémicos, como el arácnido (*Nemesia brauni*) y los coleópteros (*Percus spagnoli* y *Phyllan nitifollis*).



Gaviotas de Audouin.



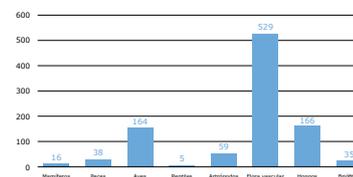
Xantoria marina en roca.

ESPECIES PRESENTES EN EL PARQUE NACIONAL INCLUIDAS EN EL ANEXO II DE DIRECTIVA 92/43/CEEY ANEXO I DE DIRECTIVA 2009/147/CE

GRUPO	NÚMERO DE TAXONES
Plantas	3
Invertebrados	0
Peces	0
Anfibios	0
Reptiles	2
Aves	34
Mamíferos	4

Fuente: SIR-OAPN

TAXONES



Fuente: SIR-OAPN

Evaluación general

La eliminación de las restricciones a la movilidad que existían durante la pandemia ha implicado un retorno progresivo a la actividad anterior. En 2022, aunque el número de visitantes en transporte colectivo está por debajo de las cifras de 2019, las visitas de centros escolares, navegantes y buceadores se han recuperado y el personal investigador ha aumentado muy significativamente. Asimismo, se han reanudado presencialmente las actividades formativas y los intercambios entre parques nacionales.

En el Centro de Visitantes de la Colonia de Sant Jordi se ha apostado por enriquecer la oferta de sensibilización ambiental con el programa de charlas "Cabrera en perspectiva" y con propuestas mensuales de talleres familiares, que han tenido una gran acogida.

Igualmente, se ha puesto en marcha la colaboración en proyectos de recuperación de especies, como son la cría en cautiverio (*head-starting*) de tortugas marinas y la acción Stellaris con los alitanes (*Scyllorhinus stellaris*).

En el área de conservación, la identificación de una nueva especie en Cabrera Gran, la jara de Cartagena (*Cistus heterophyllus*), ha supuesto una gran noticia para el parque y para la conservación de esta especie que se encuentra en el Catálogo Español de Especies Amenazadas en peligro crítico de extinción. La otra cara de la moneda es la desaparición de las últimas nacras (*Pinna nobilis*) monitorizadas en aguas del parque.

Durante 2022 se han dedicado muchos esfuerzos a caracterizar mejor los recursos hídricos y a gestionar el agua de forma más sostenible (mejora de la monitorización, detección de fugas y búsqueda de nuevas soluciones tecnológicas, entre otros). La pronunciada sequía estival, característica del clima mediterráneo, se agrava con el cambio climático y se deben buscar herramientas para combatirlo.

Parque Nacional de Cabañeros

Declaración: Ley 33/1995, de 20 de noviembre

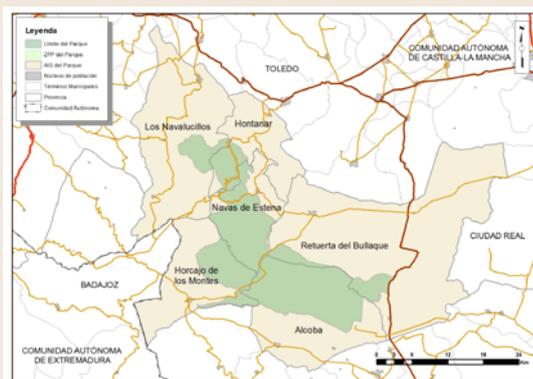


Ciervos pastando en la Raña.

Emplazado en los Montes de Toledo, el Parque Nacional de Cabañeros es una magnífica representación del bosque mediterráneo español asentado sobre un relieve de doble génesis: por un lado, las zonas montañosas o sierras de materiales paleozoicos (cuarcita principalmente) y, por otro, las rañas (grandes extensiones casi planas), formadas a partir del arrastre intensivo de los materiales desde las laderas a los valles al final de la era Terciaria. El resultado es la creación de un paisaje geomorfológico en el que se suceden amplias llanuras con elevaciones serranas.

Sobre este paisaje geomorfológico se asientan encinas, alcornoques, quejigos y robles y un profuso matorral mediterráneo en un excelente estado de conservación, especialmente en las zonas que no eran aptas para el cultivo, que coexisten con paisajes humanizados en los que los valores culturales e históricos hacen acto de presencia.

Datos geográficos y demográficos



Fuente: Servicio GIS. OAPN

Comunidad Autónoma:

Castilla-La Mancha

Provincias:

Ciudad Real y Toledo

Superficie terrestre:

40.856 ha

Superficie marina:

0,00 ha

Superficie total:

40.856 ha

Zona Periférica de Protección:

No declarada.

Área de Influencia Socioeconómica:

182.199,28 ha

Superficie titularidad pública:

61,13 %

Superficie titularidad privada:

38,87 %

MUNICIPIOS	PROVINCIA	POBLACIÓN (2022)
Hontanar	Toledo	146
Los Navalucillos	Toledo	1.987
Alcoba de los Montes	Ciudad Real	535
Horcajo de los Montes	Ciudad Real	821
Navas de Estena	Ciudad Real	292
Retuerta de Bullaque	Ciudad Real	911
TOTAL		4.692

Fuente: INE-OAPN

En el periodo 2020-2022, el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Cabañeros sufrió un descenso del 1,9 % de su población. En 2022 la edad media era de 51,9 años (43,5 años a nivel nacional) y el porcentaje de personas mayores de 65 años fue del 32,9 % (20 % a nivel nacional) datos que denotan una población envejecida.

El Parque Nacional de Cabañeros se sitúa en los Montes de Toledo, entre las provincias de Ciudad Real y Toledo (Castilla-La Mancha), alcanza una altura máxima de 1.449 m s.n.m (Macizo del Rocigalgo) y una mínima de 516 m s.n.m (desembocadura barranco Andrés Ibáñez). El clima es mediterráneo, con un marcado periodo de sequía estival y lluvias primaverales y otoñales. La tendencia de pérdida de población en el área de influencia socioeconómica (AIS) se mantiene constante. En 2022 los seis municipios que la componen pierden un 1,9 %, respecto al año anterior. La pobla-

ción del AIS del Parque Nacional de Cabañeros es una población envejecida. Presenta la edad media más alta de todas las áreas de influencia socioeconómica de la Red de Parques Nacionales y el segundo índice de infancia más bajo (7,24 % en 2022).

Los datos demográficos a nivel provincial no denotan una clara distinción entre los municipios pertenecientes al AIS y otros municipios de su entorno, sino que estas tendencias se observan de manera generalizada.

Valores culturales

El Parque Nacional de Cabañeros está íntimamente ligado a sus valores culturales. Debe su nombre a las cabañas utilizadas tradicionalmente por pastores y carboneros como refugios temporales. Los restos de los primeros pobladores se remontan al Paleolítico Inferior y se han localizado pequeños poblados de la Edad de Bronce.

Actividades tradicionales como el carboneo, la ganadería y la agricultura de subsistencia han tenido mucha importancia en la zona. En la actualidad se sigue practicando la apicultura y, en algunas fincas privadas, el descorche de los alcornoques. Es objetivo del Parque Nacional la conservación y divulgación de los valores culturales de su entorno y de los usos tradicionales compatibles con la conservación de la naturaleza.

Sistemas Naturales

El característico paisaje del Parque Nacional de Cabañeros es el resultado de siglos de interacción entre el hombre y la naturaleza. Dehesas, bosques y montes conviven en armonía en un paisaje de alto valor e íntimamente ligado a la cultura mediterránea.

Los sistemas naturales del Parque Nacional de Cabañeros están ligados al monte mediterráneo. Entre sus principales valores naturales están los bosques y matorrales mediterráneos: encinas, alcornoques, quejigos y melojos, que en las inmediaciones de los cursos de agua son sustituidos por formaciones riparias: sauces, fresnos y alisos. Junto a estas formaciones arboladas se desarrolla un denso estrato arbustivo, dominado por diversas especies de jaras y brezos, junto con madroños y acebuches, que se alterna con extensas llanuras de plantas herbáceas anuales.

Formaciones y relieves singulares de montaña y alta montaña.	1.956,77 ha
Robledales, hayedos y abedulares.	25,45 ha
Quejigares y melojares.	4.842,28 ha
Encinares, carrascales, alcornoques y acebuchales.	11.024,69 ha
Cursos de agua y bosques de ribera.	305,13 ha
Formas de relieve y elementos geológicos singulares del macizo Ibérico y las cordilleras Alpinas.	38.810,32 ha
Cañones fluviales sobre relieves estructurales.	1.677,86 ha
Depósitos y formas con modelado singular de origen fluvial y eólico.	3.727,59 ha
Lagunas de agua dulce, carrizales, espadañales y juncales, y herbazales de tabla con encharcamiento temporal.	40,86 ha

Fuente: OAPN

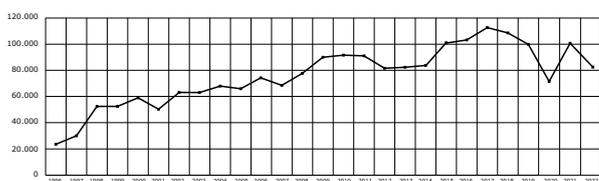
Uso Público

Aprobación del Plan Rector de Uso y Gestión del Parque Nacional de Cabañeros por el Decreto 69/2021, de 1 de junio. En 2022 visitaron el Parque Nacional de Cabañeros

83.126 personas
(el 0,6 % del total de visitantes estimados en la Red de Parques Nacionales).

La pandemia de COVID-19 alteró los patrones habituales de visitas y fue necesaria la implantación de medidas de prevención y adaptación. Los Planes de Sostenibilidad Turística que desarrollan las diputaciones de Ciudad Real y Toledo en Cabañeros facilitan el cumplimiento del Plan de Acción de la Carta Europea de Turismo Sostenible, con actuaciones como la sustitución de las pasarelas de la senda botánica del centro de visitantes de Casa Palillos, la creación de una marca turística, el desarrollo de actividades en la naturaleza para los visitantes y la población local o la promoción del destino.

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE VISITANTES



Fuente: SIR-OAPN

Catálogo de especies

Entre las especies más importantes del parque, destacan:

- **Flora:** encinas (*Quercus ilex*), alcornoques (*Q. suber*) quejigos (*Q. faginea*), melojos (*Quercus pyrenaica*), arces (*Acer monspesulanus*) y *Rhynchospora alba*.
- **Aves:** buitre negro (*Aegypius monachus*), águila ibérica (*Aquila adalberti*), águila real (*A. chrysaetos*); milano real (*Milvus milvus*) (cigüeña negra (*Ciconia nigra*).
- **Peces:** jarabugo (*Anaecypris hispanica*), el calandino (*Squalius alburnoides*).
- **Mamíferos:** lince ibérico (*Lynx pardinus*).

En el parque nacional conviven alrededor de 200 especies de aves, entre las que destacan grandes rapaces como el águila Imperial y el buitre Negro, y destaca también por la presencia de mamíferos como el ciervo, el jabalí y el corzo. Además, es importante destacar como acción para la conservación de la biodiversidad el seguimiento del buitre negro en Cabañeros, con una población de 294 parejas en 2022 y de ellas, 230 parejas con éxito en la reproducción.

Tras la primera suelta de un lince proveniente de Centro de Recuperación en el año 2019, en este período se produce la suelta de 2 ejemplares más, Labrador (2021) y Sibila (2022), macho y hembra que permanecieron en cercados construidos para albergar por un tiempo determinado a esta especie endémica de la Península Ibérica.



Macho ciervo común.



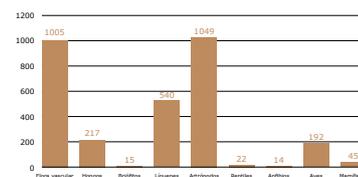
Buitre negros.

ESPECIES PRESENTES EN EL PARQUE NACIONAL INCLUIDAS EN EL ANEXO II DE DIRECTIVA 92/43/CEEY ANEXO I DE DIRECTIVA 2009/147/CE

GRUPO	NÚMERO DE TAXONES
Plantas	1
Invertebrados	4
Peces	6
Anfibios	1
Reptiles	3
Aves	32
Mamíferos	7

Fuente: OAPN

TAXONES



Fuente: SIR-OAPN

Evaluación general

El Parque Nacional de Cabañeros es un espacio natural de alto valor ecológico y cultural, poco transformado por la explotación y ocupación humana que, en razón de la belleza de sus paisajes, la representatividad de sus ecosistemas o la singularidad de su flora, su fauna y de sus formaciones geomorfológicas, posee unos valores cuya conservación merece una atención preferente y se declara de interés general de la Nación (Ley 33/1995) por ser representativo del patrimonio natural e incluir algunos de los principales sistemas naturales españoles. Además, genera una fuente de empleo directo y supone un motor de desarrollo socioeconómico, del máximo interés para la comarca.

Parque Nacional de Sierra Nevada

Declaración: Ley 3/99, de 11 de enero



Laguna Juntillas.

La biodiversidad que late en el corazón de Sierra Nevada es uno de sus principales valores naturales, especialmente patente en la diversidad florística. El catálogo florístico asciende a 2.356 fanerógamas para el conjunto de Espacio Natural Sierra Nevada, entre las que se han identificado 82 especies endémicas de Sierra Nevada. Entre el 30-40 % de la flora en la zona de cumbres es exclusiva del macizo.

En Sierra Nevada se han descrito 260 vertebrados y una rica entomofauna en la que destacan claramente los artrópodos, con 3.959 especies (169 especies endémicas).

El paisaje está caracterizado por sus vertientes abruptas y empinadas, con la presencia de la cima más elevada de la Península Ibérica, el Mulhacén, a 3.479 m, y un tapiz de pueblos a sus pies, sobre una topografía salvaje y accidentada.

Datos geográficos y demográficos



Fuente: GIS-OAPN

(*) En el caso de la zona periférica de protección del Parque Nacional de Sierra Nevada, esta no está declarada, pero se considera equivalente al territorio del parque natural que rodea al parque nacional.

Comunidad Autónoma:

Andalucía

Provincias:

Almería y Granada

Superficie terrestre:

85.883 ha

Superficie total:

85.883 ha

Zona Periférica de Protección:

86.355 ha (*)

Área de Influencia

Socioeconómica: 266.690,91 ha

Superficie titularidad pública:

75,64 %

Superficie titularidad privada:

24,36 %

	Nº DE MUNICIPIOS	MUNICIPIOS	POBLACIÓN (2022)
Municipios de Almería	15	Abla, Abrucena, Albodoluy, Alsodux, Bayárcal, Beires, Canjáyar, Fiñana, Fondón, Laujar de Andarax, Nacimiento, Ohanes, Paterna del Río, Rágol y Las Tres Villas.	11.754
Municipios de Granada	29	Aldeire, Alpujarra de la Sierra, Bérchules, Bubián, Busquistar, Cádiz, Capileira, Dílar, Dólar, Dúrcal, Ferreira, Gúejar Sierra, Huéneja, Jerez del Marquesado, Juviles, Lanjarón, Lanteira, Lecrín, Lugros, Monachil, Nevada, Nigüelas, Pampaneira, Portugos, Sopontújar, La Taha, Trévez, Válor y La Zubia.	59.216
TOTAL	44		70.970

Fuente: INE-OAPN

En el periodo 2020-2022, el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Sierra Nevada registró un aumento del 1,6 % de su población. La edad media en 2022 fue de 44,5 años (43,5 años a nivel nacional) y el porcentaje de personas mayores de 65 años del 20,1 % (20 % a nivel nacional) denotan una población madura.

Durante el periodo 2020-2022 no ha variado el patrimonio forestal público dentro del Parque Nacional de Sierra Nevada, ya que no se han dado adquisiciones de nuevos terrenos forestales, ni permutas, ni descatalogaciones por motivos urbanísticos, ni expedientes de prevalencia de otro interés general sobre el forestal, etc. La variación de la superficie de titularidad pública y privada que se ha dado en Sierra Nevada a lo largo de dicho periodo es consecuencia de las revisiones y actualizaciones de los límites de algunos montes públicos en el Catálogo de Montes Públicos de Andalucía.

Valores culturales

A lo largo de la historia, la ocupación de Sierra Nevada por el hombre ha dejado un importante legado cultural. Los bienes inventariados presentes corresponden, en su mayoría a edificaciones de tipología defensiva, castillos y fortalezas, y también a asentamientos de diversa cronología, que abarcan desde la Edad del Cobre hasta la Época Romana. La tradicional actividad agrícola y ganadera han dejado un rico y variado patrimonio material en el que destacan molinos, albercas, aljibes, balates de piedra en seco y una extensa red acequias que, en su mayor parte, aún continúan funcionando. La diversidad de tipologías constructivas es otro valor añadido del paisaje, existiendo diferencias entre los pueblos de la alpujarra granadina y almeriense y valle del río Nacimiento con el Marquesado del Zenete. Otros valores de Sierra Nevada son la gas-

tronomía, oficios tradicionales como la alfarería, cestería, el pastoreo, la apicultura o trabajos de aguador, arriero o mulero, romerías tradicionales, cancioneros, topónimos y vocabularios locales, etc.

Con respecto a los bienes protegidos como Bien de Interés Cultural (BIC), Sierra Nevada cuenta con diversos Bienes. Dentro del Parque Nacional se ubican los siguientes:

- Categoría de Conjunto Histórico: el Barranco del Poqueira, en la provincia de Granada.
- Categoría de Sitio Histórico: la Alpujarra Media Granadina y La Taha, la Acequia Alta de Pitres, la Acequia Baja de Pitres y la Acequia de Cástaras, todos ellos en la provincia de Granada.
- Categoría de Monumento: dos yacimientos arqueológicos con cronología adscrita a la Prehis-

toria Reciente, el "Grabado Rupestre Piedra del Tajo Matías" y el "Grabado Rupestre Piedra del Tajo de las Cruces", ambos en el término municipal de Bayárcal (Almería), el Castillo El Castillico en el término municipal de Bayárcal (Almería), el Tajo del Reyecillo en el término municipal de Bérchules (Granada) y el Petroglifo de Peñamadura en el término municipal de Dílar (Granada).

- Lugar de Interés Industrial: las Minas de Alguife, en los términos municipales de Alguife, Lanteira, Aldeire y Jérez del Marquesado.

Sistemas Naturales

En total se contabilizan 8 tipos de sistemas naturales vegetales y 7 tipos de sistemas naturales geológicos para Sierra Nevada. Actualmente se desarrollan técnicas basadas en el análisis de imagen de satélite a través de la aplicación de índices como EVI (*Enhanced Vegetation Index*) que permiten caracterizar tipos funcionales de ecosistemas y atributos de los mismos (Cazorla et al, 2023).

Estudios específicos sobre la vegetación indican que la composición y diversidad de estas comunidades vegetales están fuertemente influenciadas por el cambio global (Lamprecht, 2021 y Fernández Calzado et al., 2012). La población relictiva de pino silvestre (*Pinus sylvestris* L. var *nevadensis*) existente en el Parque Nacional de Sierra Nevada representa el límite meridional de la distribución mundial de la especie. En cuanto a los enebrales y sabinars, se extienden en amplias zonas de la vertiente norte en buen estado de conservación y escasean en la sur. El estado de conservación de los encinares no presenta ningún nivel de amenaza. Incluso se supone un cierto nivel de expansión debido al abandono de las actividades agrícolas, a la probable regresión de otras masas forestales y a la gestión de los pinares de repoblación llevada a cabo por parte del Espacio Natural Sierra Nevada. Es frecuente la presencia del roble melojo (*Quercus pyrenaica*) en el piso supramediterráneo sobre substrato silíceo. La continua gestión de las masas de pinar que actualmente ocupan anteriores zonas de robledal y la gestión de los robledales actuales pueden suponer una mejora de esta comunidad que pueda compensar los efectos adversos del Cambio Global.

Matorrales supraforestales, pastizales de alta montaña, y estepas leñosas de altura y cascajares.	52.233,26 ha
Sistemas naturales singulares de origen glacial y periglacial.	36.461,06 ha
Formaciones y relieves singulares de montaña y alta montaña.	1.838,25 ha
Formas de relieve y elementos geológicos singulares del Macizo Ibérico y las cordilleras alpinas.	38.081,85 ha
Pinares, sabinars, enebrales.	12.661,03 ha
Encinares, carrascales, alcornocales y acebuchares.	2.755,08 ha
Quejigares y melojares.	1.166,38 ha
Zonas desérticas costeras y de interior.	602,94 ha
Depósitos y formas de modelado singular de origen fluvial y eólico.	489,40 ha
Cursos de agua y bosques de ribera.	201,79 ha
Sistemas naturales singulares de origen kárstico.	158,87 ha
Lagunas de agua dulce, carrizales, espadañares y juncales, y herbazales de tabla con encharcamiento temporal.	58,48 ha
Estepares mediterráneos, espartales y albardinales.	55,09 ha
Robledales, hayedos y abedulares.	4,89 ha
Humedales y lagunas de alta montaña.	11,03 ha
Cañones fluviales sobre relieves estructurales (*).	226,10 ha

(*). Pendiente de cuantificar la superficie ocupada

Fuente: OAPN

Uso Público

Los visitantes totales en 2022 fueron

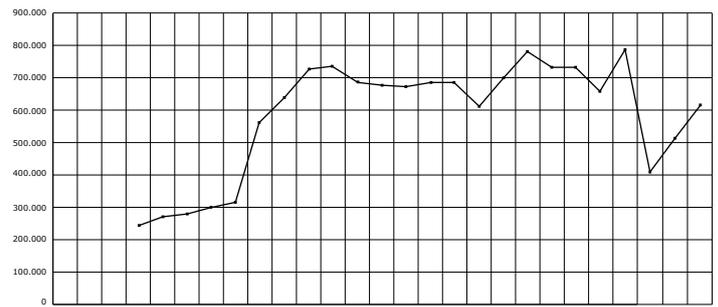
621.221 personas
(el 4,5 % del total de visitantes estimados en la Red de Parques Nacionales).

Las fuentes de información empleadas para hacer la estimación de visitantes son: equipamientos, programas y actividades de uso público, equipos de coteo, así como datos obtenidos por el personal de esta administración competente.

De estos visitantes, 21.009 personas han participado directamente en los distintos programas del área de Uso Público del Parque Nacional y Parque Natural Sierra Nevada: educación ambiental, interpretación, formación y vo-

luntariado o en actividades ofertadas por los equipamientos de recepción y educación ambiental. El resto se han estimado mediante muestreos y aforadores gestionados desde el Programa de Seguimiento.

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE VISITANTES



Fuente: SIR-OAPN

Catálogo de especies

Entre las especies más importantes del parque, destacan:

- **Flora:** *Arenaria nevadensis*, manzanilla de Sierra Nevada (*Artemisia granatensis*), (*Laserpitium longiradium*) y alfilerillos (*Erodium astragaloides*).
- **Mamíferos:** murciélago ratonero patudo (*Myotis capaccinii*), topillo de Cabrera (*Microtus cabreræ*).
- **Anfibios:** sapo partero bético (*Alytes dickhilleni*).
- **Aves:** águila imperial ibérica (*Aquila adalberti*) y avetoro común (*Botaurus stellaris*).

La gran diversidad de especies de flora y fauna presente en Sierra Nevada es el resultado de su localización estratégica, de los diferentes acontecimientos evolutivos que se han sucedido y así como de la combinación de distintos gradientes ambientales existentes que generan una gran riqueza de nichos ecológicos.



Mariposa apolo.



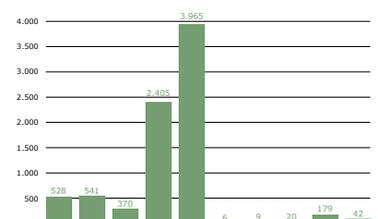
Aguileñas de Sierra Nevada.

ESPECIES PRESENTES EN EL PARQUE NACIONAL INCLUIDAS EN EL ANEXO II DE DIRECTIVA 92/43/CEE Y ANEXO I DE DIRECTIVA 2009/147/CE

GRUPO	NÚMERO DE TAXONES
Plantas	17
Invertebrados	5
Peces	0
Anfibios	1
Reptiles	1
Aves	63
Mamíferos	9

Fuente: SIR-OAPN

TAXONES



Fuente: SIR-OAPN

Evaluación general

Sierra Nevada atesora valores naturales inigualables, tanto por sus aspectos geológicos, con la posesión de la mayor elevación del territorio peninsular, el Mulhacén, como por la rica biodiversidad de su fauna y su flora, caracterizada por la existencia de más de cien endemismos.

Ser el Parque Nacional de mayor superficie terrestre, sus más de 20 "tresmiles", la existencia de cinco pisos bioclimáticos, sus más de 60 lagunas de alta montaña o el disponer de la mayor población mundial de cabra montés, lo convierten en un lugar único. Numerosas distinciones internacionales acreditan el valor que aporta Sierra Nevada al patrimonio natural español, unido a su pertenencia a la Carta Europea de Turismo Sostenible (CETS) que ampara el desarrollo socioeconómico de los 44 municipios de su área de influencia.

Parque Nacional marítimo-terrestre de las Islas Atlánticas de Galicia

Declaración: Ley 15/2002, de 1 de julio



Fondo submarino arenoso.

Desde la desembocadura de la ría de Arousa hasta la ría de Vigo se sucede este mosaico de islas en las que los ecosistemas marinos, los acantilados, las playas y los sistemas dunares forman ecosistemas de elevada riqueza que se unen a los valores naturales que subyacen en los fondos marinos que los rodean.

Los distintos fondos de arena, roca, algas y conchas crean diferentes escenarios donde las especies marinas se adaptan a vivir. La profundidad y el grado de exposición al océano crean también distintos ambientes. Este mosaico de hábitats es la clave de la gran biodiversidad marina del parque nacional.

Datos geográficos y demográficos



Fuente: Servicio GIS. OAPN

MUNICIPIOS	PROVINCIA	POBLACIÓN (2022)
Ribeira	A Coruña	26.897
Bueu	Pontevedra	11.978
Vigo	Pontevedra	292.374
Vilagarcía de Arousa	Pontevedra	37.677
TOTAL		368.926

Fuente: INE-OPAN

POBLACIÓN DENTRO DEL PARQUE NACIONAL

MUNICIPIOS	MUNICIPIO	PROVINCIA	POBLACIÓN TOTAL (2022)
Isla de Ons	Bueu	Pontevedra	62
Islas Cíes	Vigo	Pontevedra	1
Isla de Cortegada	Vilagarcía de Arousa	Pontevedra	0
Isla de Sálvora	Ribeira	A Coruña	0

Fuente: INE-OPAN

En el periodo 2020-2022, el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional Marítimo-Terrestre de las Islas Atlánticas de Galicia registró una disminución del 1,1 % de su población. La edad media en 2022 fue de 45,8 años (43,5 años a nivel nacional) y el porcentaje de personas mayores de 65 años fue del 23,4 % (20 % a nivel nacional) lo que denota una población envejecida.

Localización geográfica: Rías Baixas de Galicia (Cíes, Ons y Sálvora se sitúan en la entrada de las rías de Vigo, Pontevedra y Arousa, respectivamente; Cortegada en el interior de la ría de Arousa). La densidad de población de los municipios que conforman la zona de influencia socioeconómica del parque nacional es muy desigual, encontrando el valor más alto con diferencia en la de Vigo y la menor en Bueu, que es núcleo con menor superficie en su término municipal.

Comunidad Autónoma:

Galicia

Provincias:

A Coruña y Pontevedra

Superficie terrestre:

1.194,80 ha

Superficie marina:

7.285,20 ha

Superficie total:

8.480,00 ha

Zona Periférica de Protección:

No declarada

Área de Influencia Socioeconómica:

25.186,27 ha

Superficie titularidad pública:

99,65 %

Superficie titularidad privada:

0,35 %

Sistemas Naturales

Gran espectacularidad paisajística, "un paisaje de mar y piedra", se trata de un espacio excepcional con un elevado valor faunístico y florístico, en el que está confirmada la presencia de al menos 1.492 taxones (416 de flora, de los que 254 (61 %) son algas, y 1.076 de fauna, de los que 851 (79 %) son invertebrados). Representación notable de endemismos y de especies amenazadas, una particular abundancia de aves acuáticas y una relevante diversidad de fauna y flora marina. El estado de conservación de los ecosistemas marinos es en general bueno, aunque son muy frágiles. El parque nacional trabaja para que se cumpla la normativa existente, en la regulación de las actividades, en la mejora de los procedimientos y en la promoción de actitudes responsables con el medio ambiente por parte de todos los sectores implicados. La zonificación y regulación de actividades contribuyen al mantenimiento y estado de los sistemas naturales de dunas, acantilados, bosquetes y matorrales en buen estado de conservación. En "fondos detríticos y sedimentarios" se incluyen los hábitats: arena y arenas fangosas mediolitoral; arenas finas y medias mediolitorales; arenas y arenas fangosas infralitorales y circalitorales, fangos y fangos arenosos infralitorales y circalitorales; fondos detríticos biógenos infralitorales y circalitorales; sedimentos infralitorales y circalitorales con macroalgas; arenas finas circalitorales; cantos y gravas infra/circa; fondos detríticos infralitorales y circalitorales; fango circalitoral; fondos pobres de arena y grava infralitorales y circalitorales.

Costas, acantilados, dunas y depósitos litorales.	321,88 ha
Formas de relieve y elementos geológicos singulares del Macizo Ibérico y las cordilleras alpinas.	139,15 ha
Depósitos y formas con modelado singular de origen fluvial y eólico.	77,68 ha
Lagunas de agua dulce, carrizales, espadañares y juncuales y herbazales de tabla con encharcamiento temporal.	48,06 ha
Humedales costeros y marismas litorales.	24,20 ha
Robledales, hayedos y abedulares.	17,47 ha
Cursos de agua y bosques de ribera.	9,22 ha
Bosques mixtos atlánticos del piso colino o montano.	1,15 ha
Quejigares y melojares.	0,89 ha
Fondos detríticos y sedimentarios.	2.939,68 ha
Comunidades de sustrato duro con poblamientos algales fotófilos o esciáfilos.	1.210,83 ha
Comunidades de algas fotófilas o laminariales.	2.563,24 ha
Comunidades coralígenas.	508,34 ha
Fondos de Máerl.	
Comunidades singulares de grandes filtradores: Esponjas, ascidias y briozoos.	
Praderas de fanerógamas marinas.	
Veriles y escarpes de pendiente pronunciada.	
Bajos rocosos.	

Fuente: SIR-OAPN

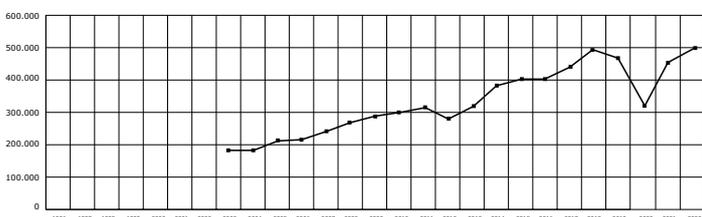
Uso Público

Total visitantes en 2022:

490.461 personas
3,5 % del total de visitantes estimados
en la Red de Parques Nacionales

La complejidad de este parque nacional, con un 86 % de superficie marina y el resto repartido en 4 archipiélagos, unido a factores como las condiciones de acceso, la estacionalidad marcada de visitantes y su atractivo turístico hacen especialmente delicada la tarea de la compatibilización del uso y disfrute del espacio con su conservación. La información, la interpretación y la educación ambiental son las principales herramientas en las que se basa la gestión del Uso Público del parque nacional.

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE VISITANTES



Fuente: SIR-OAPN

Situación de la Red de Parques Nacionales

Valores culturales

Los restos más antiguos en el Parque corresponden al Paleolítico (pico raspador, bifaz) y Neolítico (molinos de mano, pieza decorativa). Relacionados con la Edad de Bronce están los castros de Cíes y Ons y restos en Salvora, diferentes hallazgos en varias de las islas, como los restos de cerámicas encontrados en Cortegada. Datadas en la época romana se encontraron varias ánforas en todas las islas. De la Edad Media se conservan restos del monasterio de San Estevo y de un eremitorio en las Cíes, un sepulcro antropomorfo en Ons y ruinas de la capilla del S.XIV de Cortegada. También las aguas del Parque albergan restos que van desde anclas líticas prehistóricas a galeones de la Edad Moderna o barcos naufragados en el último siglo. Destacan los valores etnográficos y Patrimonio inmaterial y la declaración como Bien de Interés Cultural de la Isla de Sálvora que aúna la protección natural, paisajística y cultural.

Catálogo de especies

Especies más importantes presentes en el parque:

- **Flora Vascular:** *Linaria arenaria*.
- **Invertebrados:** *Lineus longissimus*.
- **Reptiles:** tortuga Boba (*Caretta caretta*).
- **Aves:** cormorán moñudo (*Gulosus aristotelis*), gaviota sombría (*Larus fuscus*), pardela pichoneta (*Puffinus puffinus*), paño (*Hydrobates pelagicus*), chorlito patinegro (*Charadrius alexandrinus*).
- **Mamíferos:** murciélago grande de herradura (*Rhinolophus ferrumequinum*), marsopa común (*Phocoena phocoena*), delfín mular (*Tursiops truncatus*), nutria (*Lutra lutra*).

La luz y las olas, junto con la profundidad y las características del sustrato, condicionan la distribución y diversidad de flora marina. Los fondos de máerl, las praderas de zostera y los bosques de algas pardas dan cobijo y alimento a multitud de animales marinos, por lo que son indispensables para el mantenimiento de la biodiversidad. La flora terrestre tiene que adaptarse a las duras condiciones que impone la cercanía al océano, como son la salinidad, el viento o la escasez de nutrientes. Hierbas de namorar, camarinas o *Cytisus insularis* son algunas de sus especies más significativas. En cuanto a la fauna terrestre, la distancia al continente mantiene aisladas a las poblaciones, que con el paso del tiempo acaban presentando comportamientos o características diferenciadoras, como es el caso de salamandras y lagartos. Los acantilados del parque nacional albergan colonias de aves marinas de importancia internacional. Integra una variada vegetación, con presencia de al menos 8 especies de flora vascular asociadas a humedal amenazadas y 34 endemismos, algunos exclusivos. En cuanto a los hábitats están citados 27 de Interés Comunitario (Directiva Hábitat), 6 de ellos prioritarios y 17 en excelente estado de conservación (Evaluación Global A), como por ejemplo las Cuevas marinas sumergidas o semisumergidas (8.330) y las Lagunas costeras (1.150).

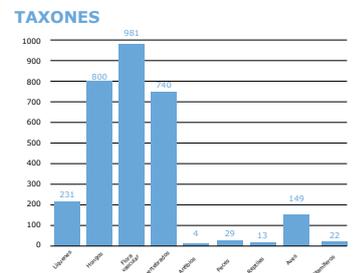
ESPECIES PRESENTES EN EL PARQUE NACIONAL INCLUIDAS EN EL ANEXO II DE DIRECTIVA 92/43/CEEY ANEXO I DE DIRECTIVA 2009/147/CE

GRUPO	NÚMERO DE TAXONES
Plantas	2
Invertebrados	5
Peces	5
Anfibios	1
Reptiles	2
Aves	90
Mamíferos	6

Fuente: SIR-OAPN



Mejillones.



Fuente: SIR-OAPN

Evaluación general

El estado de conservación es bueno, las amenazas que tiene el espacio natural se pueden resumir en la presencia de especies invasoras de flora y fauna, la presión turística, las actividades tradicionales ligadas al mar en búsqueda de la sostenibilidad y el respeto por los valores naturales por los que fue declarado el parque nacional. Existe un aumento de la concienciación ambiental a través de los programas de uso público y de conservación y de la investigación y divulgación de los valores naturales. La regulación de los flujos de visitantes ha sido un gran paso que ha logrado reducir la presión sobre el parque nacional. El personal del parque nacional está muy involucrado en la defensa del medio natural.

Parque Nacional de Monfragüe

Declaración: Ley 1/2007, de 2 de marzo

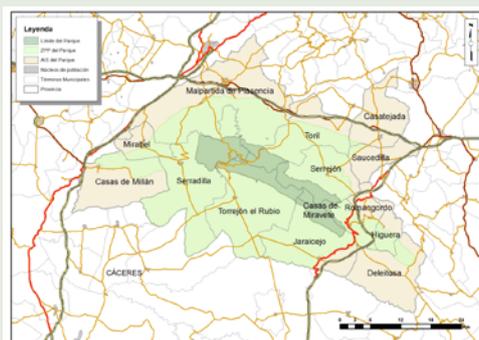


Laderas de encina.

En Monfragüe encontramos una de las más extensas y mejor conservadas manchas de monte mediterráneo a nivel mundial, con el río Tajo como eje vertebrador. La variedad de ambientes naturales existentes en el parque nacional, entre los que es posible citar el bosque y el matorral mediterráneo, los roquedos, embalses y arroyos, así como las extensas dehesas que lo rodean, explican la existencia de la variedad de especies animales y vegetales que alberga.

El paisaje se caracteriza por ser el resultado, en buena medida, de la acción humana, al constituir la dehesa el exponente más característico de la interacción sostenible entre el medio y el ser humano, que es especialmente patente en toda la zona periférica de protección. Es aquí donde las grullas, venados y jabalíes, cigüeñas y garcillas se alimentan junto al ganado entre encinas y alcornocales.

Datos geográficos y demográficos



Fuente: GIS-OAPN

Comunidad Autónoma: Extremadura
Provincia: Cáceres
Superficie terrestre: 18.396,00 ha
Superficie total: 18.396,00 ha
Zona Periférica de Protección: 97.764,00 ha
Área de Influencia Socioeconómica: 195.500,72 ha
Superficie titularidad pública: 57,89 %
Superficie titularidad privada: 42,11 %

MUNICIPIOS	PROVINCIA	POBLACIÓN (2022)
Casas de Millán	Cáceres	558
Casas de Miravete	Cáceres	119
Casatejada	Cáceres	1.342
Deleitosa	Cáceres	675
Higuera	Cáceres	104
Jaraicejo	Cáceres	447
Malpartida de Plasencia	Cáceres	4.635
Mirabel	Cáceres	662
Romangordo	Cáceres	255
Saucedilla	Cáceres	888
Serradilla	Cáceres	1.490
Serrejón	Cáceres	414
Toril	Cáceres	154
Torejón el Rubio	Cáceres	532
TOTAL		12.275

POBLACIÓN DENTRO DEL PARQUE NACIONAL	MUNICIPIO	PROVINCIA	POBLACIÓN (2022)
Villareal de San Carlos	Serradilla	Cáceres	19

Fuente: INE-OAPN

En el periodo 2020-2022, el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de Monfragüe registró un ligero aumento del 0,07 % de su población. La edad media en 2022 fue de 47,1 años (43,5 años a nivel nacional) y el porcentaje de personas mayores de 65 años fue del 25,2 % (20 % a nivel nacional) lo que denota una población envejecida.

Los indicadores demográficos que resumen la estructura de la población del AIS Monfragüe reflejan una población envejecida, con una baja natalidad y un índice de vejez que supera el 25 %, frente al índice de infancia que disminuye año a año, lo que indica una población con problemas de renovación. Los municipios ubicados al sur del AIS son los más envejecidos del área, donde la edad media está por encima de los 50 años.

Sistemas Naturales

Monfragüe es uno de los espacios naturales protegidos más representativos y menos alterado del bosque mediterráneo constituyendo uno de los últimos ecosistemas originales de Europa. La variedad de ambientes naturales existentes en el Parque, como el bosque mediterráneo, los roquedos, embalses y arroyos y las extensas dehesas que lo rodean, explican la diversidad de flora y fauna que alberga el parque.

En las umbrías de las sierras que delimitan este espacio protegido se encuentra enclavada la más extensa y una de las mejores conservadas manchas continuas de monte mediterráneo. Estas formaciones de umbría, que deben de ser muy similares al bosque esclerófilo mediterráneo primigenio, albergan una grandísima biodiversidad que constituye uno de los principales valores del Parque Nacional.

El estado de conservación de estos elementos se puede considerar adecuado, a pesar de los daños por exceso de ramoneo que se aprecian en gran parte de las comunidades vegetales. Las comunidades de aguas corrientes, aunque de carácter temporal, se mantienen en buen estado gracias a la calidad de las aguas de los cauces secundarios del parque. De igual manera, las comunidades rupícolas se encuentran en un grado muy alto de naturalidad.

Depósitos y formas con modelado singular de origen fluvial y eólico.	3.347,02 ha
Formas de relieve y elementos geológicos singulares del Macizo Ibérico y las cordilleras alpinas.	3.155,20 ha
Cañones fluviales sobre relieves estructurales.	3.067,55 ha
Encinares, carrascales, alcornoques y acebuchares.	2.796,69 ha
Formaciones y relieves singulares de montaña y alta montaña.	2.181,91 ha
Cursos de agua y bosques de ribera.	81,79 ha
Lagunas de agua dulce, carrizales, espadañares y juncales, y herbazales de tabla con encharcamiento temporal.	8,23 ha
Pinares, sabinas, enebrales.	0,59 ha

Fuente: SIR-OAPN

Uso Público

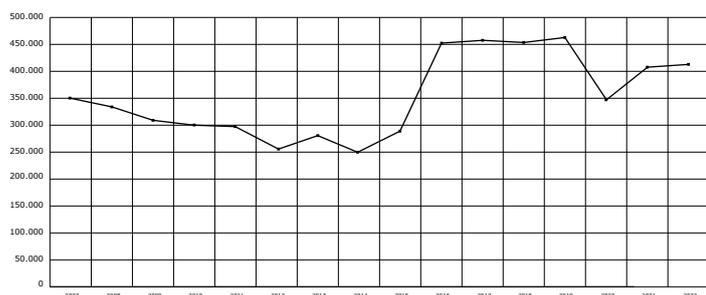
Los **visitantes totales** en 2022 fueron

415.359 personas
(el 3 % del total de visitantes estimados en la Red de Parques Nacionales).

A partir de 2016 se cambia el método de extrapolación de estimaciones utilizando los datos aportados por los aforadores de vehículos situados en los tres accesos al Parque: se realiza el cálculo de entradas de personas utilizando los registros de vehículos y aplicando el coeficiente de multiplicación (personas por vehículo) según el momento del calendario.

Como podemos observar, el número de usuarios se mantiene más o menos constante hasta el 2020, en que la pandemia provoca una fuerte disminución de los mismos. En 2022 esta tendencia se recupera, pero aún sigue por debajo de años anteriores a la pandemia.

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE VISITANTES



Fuente: SIR-OAPN

Valores culturales

La comarca de Monfragüe posee uno de los patrimonios arquitectónicos e histórico-artísticos más importantes de Extremadura. El AIS cuenta con una de las mayores y más representativas concentraciones de pinturas rupestres de la península Ibérica. Sólo en el Parque Nacional de Monfragüe se han descubierto 107 abrigos catalogados con representaciones rupestres prehistóricas, siendo el más destacado de la zona el Abrigo o Cueva del Castillo, considerado uno de los yacimientos con arte rupestre más importantes de España.

En el conjunto de poblaciones destacan las iglesias de estilo gótico-renacentista, de gran calidad artística (cuatro de ellas declaradas Bien de Interés Cultural).

Catálogo de especies

Entre las especies más importantes del parque, destacan:

- **Flora:** lirio amarillo de monte (*Iris lusitanica*).
- **Aves:** águila imperial (*Aquila adalberti*), buitres negro (*Aegypius monachus*), cigüeña negra (*Ciconia nigra*), búho real (*Bubo bubo*).
- **Vertebrados:** lince ibérico (*Lynx pardinus*).

En Monfragüe viven y se reproducen más de 276 especies de vertebrados, a lo que hay que añadir que el 74 % de las especies protegidas en España habitan en esta área. Pero si en algo se distingue especialmente el Parque es por su riqueza en avifauna, en particular rapaces, aves de presa y carroñeras.

Especial mención merece la presencia de águila imperial ibérica (*Aquila adalberti*), la rapaz en más grave peligro de extinción; este endemismo peninsular cuenta en esta zona con una considerable concentración de parejas reproductoras. Otra especie catalogada "en peligro de extinción" según la legislación regional es la cigüeña negra (*Ciconia nigra*), que muestra en este territorio una de sus mejores densidades de población. Cabe también destacar que Monfragüe alberga la colonia más numerosa conocida de buitres negro (*Aegypius monachus*), otra de los grandes rapaces protegidas dada su catalogación como "especie sensible a la alteración de su hábitat". Por otra parte, especies de interés como el buitre leonado (*Gyps fulvus*), el alimoche (*Neophron percnopterus*), águila perdicera (*Aquila fasciata*), águila culebrera (*Circaetus gallicus*) o águila real (*Aquila chrysaetos*) encuentran en el Parque de Monfragüe hábitats idóneos para su nidificación.



Alimoche.



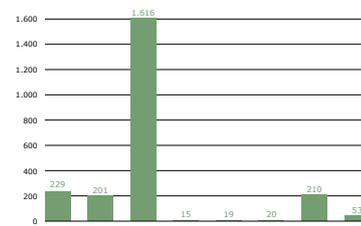
Ceceo en flor.

ESPECIES PRESENTES EN EL PARQUE NACIONAL INCLUIDAS EN EL ANEXO II DE DIRECTIVA 92/43/CEE Y ANEXO I DE DIRECTIVA 2009/147/CE

GRUPO	NÚMERO DE TAXONES
Plantas	9
Invertebrados	5
Peces	8
Anfibios	1
Reptiles	3
Aves	43
Mamíferos	12

Fuente: SIR-OAPN

TAXONES



Fuente: SIR-OAPN

Evaluación general

Los últimos años destacan por los esfuerzos realizados en conseguir una gestión más eficiente de este espacio protegido y una mejora continua en la calidad de los servicios destinados al uso público del mismo, siempre apostando por hacer compatible la prioritaria conservación de los valores por los que se protegió Monfragüe, con el uso público y el desarrollo sostenible del territorio en el que se encuentra. Esto requiere, sobre todo, de una estrecha colaboración entre la administración gestora del Parque y el conjunto de agentes sociales implicados, representados en la Junta Rectora en mayor o menor medida.

Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama

Declaración: Ley 7/2013, de 25 de junio



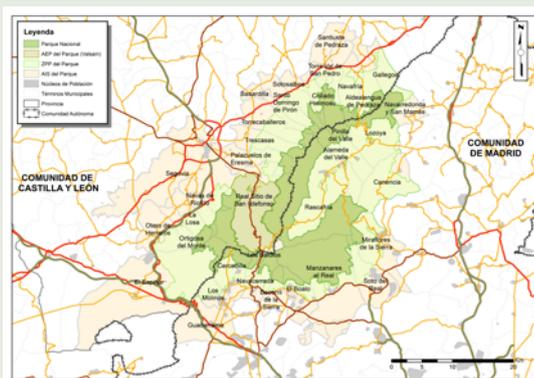
El collado ventoso y el puerto de la Fuenfría en invierno.

La sierra de Guadarrama, enclavada en el Sistema Central, cuenta con rocas que rondan los 600 millones de años de antigüedad y su levantamiento hasta la altura con la que hoy la conocemos concluyó aproximadamente hace 15 millones de años, siendo su cumbre más elevada la de Peñalara, con 2.428 metros. A una escala temporal más pequeña sus montes, bosques y sistemas forestales han estado en continua evolución y muchos de ellos, muy valorados, se pueden considerar verdaderos constructos humanos, auténticos sistemas socioculturales fruto de la gestión forestal que se ha realizado en distintas épocas y diferentes contextos.

Su historia y condiciones climáticas propias de la alta montaña, han dado como resultado la conservación de ambientes naturales de elevada riqueza florística y faunística. Las cumbres elevadas han actuado como refugio para especies que, en épocas geológicas más frescas, tenían una distribución más extensa y que ahora han desaparecido de las zonas más bajas.

La biodiversidad de estos territorios es uno de sus grandes baluartes, con más de 1.000 especies vegetales, de las que 114 se pueden considerar de interés y 83 como endemismos ibéricos; 255 taxones de fauna vertebrada; y más de 74 los taxones de fauna invertebrada con algún tipo de protección a nivel nacional o europeo, presentes en el parque nacional.

Datos geográficos y demográficos



Fuente: GIS-OAPN

Comunidades Autónomas:

Madrid y Castilla y León

Provincias:

Madrid y Segovia

Superficie terrestre:

33.960,00 ha

Superficie total:

33.960,00 ha

Zona Periférica de Protección:

62.687,26 ha

Área de Influencia

Socioeconómica: 175.592,87 ha

Superficie titularidad pública:

78,68 %

Superficie titularidad privada:

21,32 %

	Nº DE MUNICIPIOS	MUNICIPIOS	POBLACIÓN (2022)
Municipios de Madrid	15	Alameda del Valle, Becerril de la Sierra, El Boato, Canencia, Cercedilla, Guadarrama, Lozoya, Manzanares el Real, Miraflores de la Sierra, Los Molinos, Navacerrada, Navarredonda y San Mamés, Pinilla del Valle, Rascafría y Soto del Real.	75.300
Municipios de Segovia	19	Aldealengua de Pedraza, Basardilla, Collado Hermoso, El Espinar, Gallegos, La Losa, Navafría, Navas de Riofrio, Ortigosa del Monte, Otero de Herrerros, Palazuelos de Eresma, Real Sitio de San Ildefonso, Satiuste de Pedraza, Santo Domingo de Pirón, Segovia, Sotosalbos, Torrecaballeros, Torre Val de San Pedro y Trescasas.	77.586
TOTAL			152.886

Fuente: INE-OAPN

En el periodo 2020-2022, el Área de Influencia Socioeconómica del Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama registró un incremento del 1,6 % de su población. La edad media en 2022 fue de 43,6 años (43,5 años a nivel nacional) y el porcentaje de personas mayores de 65 años fue del 19,2 % (20 % a nivel nacional).

El Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama se declara sobre un espacio homogéneo en lo que respecta a sus paisajes y valores naturales pero diverso en lo que respecta a su socioeconomía. La cercanía de una gran conurbación como Madrid, de la que algunas zonas del parque distan tan solo 40 kilómetros, y de una capital de provincia como Segovia, a tan solo 13 kilómetros y que forma parte de su área de influencia socioeconómica, facilita en gran medida la consecución de servicios que demanda la sociedad y en concreto los pobladores del parque.

Valores culturales

La sierra de Guadarrama está impregnada de historia y cultura desde que el ser humano se instaló en este territorio. Diferentes culturas, avatares y cambios se han sucedido a lo largo de su historia a través de las distintas civilizaciones que han dejado su impronta en la sierra, promulgándose diferentes actuaciones de preservación desde tiempos muy antiguos. Muchos de sus montes estaban ligados a las diferentes casas reales y a

las comunidades de Ciudad o Villa y Tierra lo que supuso que dejaran también un trascendental patrimonio histórico, artístico y arquitectónico. Como también lo han dejado los diferentes usos y aprovechamientos tradicionales que se han llevado a cabo durante siglos, como la trashumancia, con numerosos ranchos de esquila y vías pecuarias o la madera con el Real Taller de Aserri de Valsain.

Sistemas Naturales

Como datos relevantes cabe destacar que se han alcanzado durante el año 2022 valores máximos en cuanto a las temperaturas a nivel terrestre y acuáticas.

En cuanto a las temperaturas terrestres observadas en el observatorio de Navacerrada (AEMET) se ha alcanzado un incremento de la temperatura media anual de 1.10 °C/década entre 1995 y 2022.

En cuanto a la temperatura del agua de la laguna de Peñalara está aumentando a un ritmo de 1.3 °C/década. En 2022 se alcanzó un máximo histórico de contenido de calor máximo, con 201.1 MJm⁻².

La duración del hielo en la temporada 2021/2022 ha sido extraordinaria ya que, por primera vez, su duración se ha dividido entre 4 períodos discontinuos. En total se registraron 91 días con hielo, casi un mes menos del promedio histórico. Esto supone una cubierta de hielo «corta» en el sistema de indicadores del parque nacional.

Formaciones y relieves singulares de montaña y alta montaña.	13.188,47 ha
Matorrales supraforestales, pastizales de alta montaña, y estepas leñosas de altura y cascajares.	11.748,90 ha
Pinares, sabinares, enebrales.	8.915,04 ha
Depósitos y formas con modelado singular de origen fluvial y eólico.	244,57 ha
Sistemas naturales singulares de origen glaciar y periglacial.	5.744,89 ha
Formas de relieve y elementos geológicos singulares del Macizo Ibérico y las cordilleras alpinas.	587,28 ha
Quejigares y melojares.	361,36 ha
Encinares, carrascales, alcornoques y acebuchares.	222,30 ha
Bosques mixtos atlánticos del piso colino o montano (*).	95,03 ha
Cursos de agua y bosques de ribera.	35,90 ha
Robledales, hayedos y abedulares.	2,69 ha
Humedales y lagunas de alta montaña.	1,71 ha

(* Se incluyen dentro de "L06 Bosques mixtos del piso colino o montano" los subsistemas "Acebedas", "Acebedas bajo pinar", "Temblares" y "Bosques mixtos de pie de cantil en cañones cántabro-pirenaicos o ibérico septentrionales y otras formaciones excepcionales: acebedas, tilares, tejedas, temblaresace- rales, bosquetes de almeces, avellanadas, serbales de cazadores", al tener éstas representación en el Parque Nacional.

Fuente: OAPN

Uso Público

Los visitantes totales en 2022 fueron

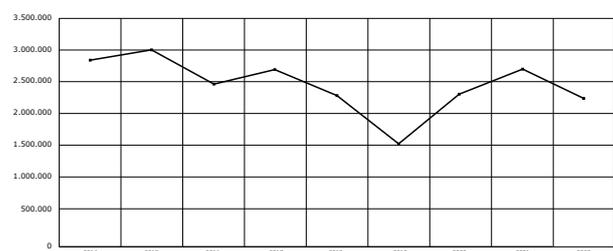
2.147.418 personas
(el 15,41 % del total de visitantes estimados en la Red de Parques Nacionales).

Desde antes de su declaración como parque nacional, la sierra de Guadarrama ha atraído a numerosos visitantes de Madrid y Segovia. La belleza y variedad de sus paisajes, además de los valores naturales y culturales, hacen que sea un destino muy frecuentado durante las distintas épocas del año.

La cercanía al núcleo urbano de la capital, los numerosos accesos al espacio y la diversidad de público que accede al parque, generan complejos problemas derivados de la masificación.

La estimación de aforo del parque, la mejora de la movilidad y la sensibilización del visitante se convierten en algunos de los retos de gestión principales.

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE VISITANTES



Fuente: SIR-OAPN

Catálogo de especies

Especies más importantes presentes en el parque:

- **Anfibios:** tritón pigmeo (*Triturus pygmaeus*) y rana patilarga (*Rana ibérica*).
- **Mamíferos:** topillo nival (*Chionomys nivalis*), musgao de Cabrera (*Neomys anomalus*), desmán ibérico (*Galemys pyrenaeus*) y nutria (*Lutra lutra*).
- **Aves:** águila imperial (*Aquila adalberti*), cigüeña negra (*Ciconia nigra*), buitre negro (*Aegypius monachus*), pechiazul (*Luscinia svecica*), acentor alpino (*Prunella collaris*) y bisbita alpino (*Anthus spinoletta*).
- **Invertebrados:** escarabajo pipa (*Iberodorcadion hispanicum*).
- **Plantas:** *Polystichum lonchitis*, narciso trompetero (*Narcissus pseudonarcissus* subsp. *Confusus*).

Los datos de seguimiento de buitre negro, una de las especies emblemáticas e indicadoras del parque nacional, siguen siendo favorables con una tendencia al alza en líneas generales. El número de parejas que regentaron territorio en 2022 fue de 368 (189 en Segovia y 179 en Madrid).

Durante este periodo se ha constatado que el lobo está presente, con grupos reproductores, en ambas vertientes de la sierra.

Además, se ha realizado un estudio genético de las poblaciones de trucha común en el río Lozoya detectándose 3 haplotipos: Atlántico Sur (44,3 %); Atlántico Norte o Centroeuropa (8,9 %); y variedad Duero (46,8%). Paralelamente, se ha procedido a la cría en cautividad de alevines provenientes de trucha autóctona.



Mariposa isabellina sobre un pino.



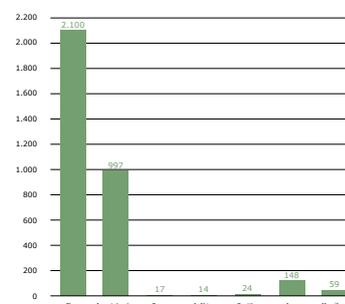
Escribano hortelano.

ESPECIES PRESENTES EN EL PARQUE NACIONAL INCLUIDAS EN EL ANEXO II DE DIRECTIVA 92/43/CEE Y ANEXO I DE DIRECTIVA 2009/147/CE

GRUPO	NÚMERO DE TAXONES
Plantas	4
Invertebrados	8
Peces	8
Anfibios	2
Reptiles	4
Aves	152
Mamíferos	14

Fuente: SIR-OAPN

TAXONES



Fuente: SIR-OAPN

Evaluación general

Los principales retos de gestión en el Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama son:

- Ordenar el uso social para evitar que se convierta en una amenaza al superar la capacidad de acogida del medio natural.
- Estudio y adaptación al cambio climático y prevención de riesgos asociados.
- El control de especies de fauna nativas introducidas como la cabra montés y/o exóticas como el visón que pueden desequilibrar las poblaciones de otras con escasa presencia o que se encuentran amenazadas.
- Mejorar la compleja coordinación de las diferentes administraciones implicadas en la gestión del territorio.

Parque Nacional de la Sierra de las Nieves

Declaración: Ley 9/2021, de 1 de julio



Bosque de pinsapo.

La confluencia de factores fundamentales como la situación latitudinal, la influencia del mar Mediterráneo y océano Atlántico y el fuerte gradiente altitudinal que se da en estas sierras, en combinación con los paisajes kársticos y la singularidad del afloramiento de peridotitas, constituyen un enclave botánico de extraordinaria importancia. En la Sierra de las Nieves se encuentran el 72,5 % de los bosques de pinsapo (*Abies pinsapo*) que subsisten hoy en día. A esto se suma una extraordinaria variedad de formaciones vegetales, como encinares, alcornoques, pinares, sabinas y enebrales de alta montaña, etc., que se traducen en una destacada diversidad florística, con numerosos taxones amenazados y endémicos. En correspondencia con estos altos valores de diversidad vegetal existe una rica comunidad de animales, que suponen una excelente representación de la fauna de las montañas mediterráneas.

Datos geográficos y demográficos



Fuente: Servicio GIS-OAPN

MUNICIPIOS	PROVINCIA	POBLACIÓN (2022)
Alozaina	Málaga	2.089
Benahavís	Málaga	8.763
Burgo, El	Málaga	1.791
Casarabonela	Málaga	2.524
Guaro	Málaga	2.302
Igualeja	Málaga	729
Istán	Málaga	1.587
Monda	Málaga	2.844
Ojén	Málaga	4.218
Parauta	Málaga	272
Ronda	Málaga	33.401
Serrato	Málaga	458
Tolox	Málaga	2.309
Yunquera	Málaga	2.841
TOTAL		64.128

Fuente: INE-OAPN

Valores culturales

A lo largo de los siglos, la actividad humana ha ido modelando el territorio en consonancia con las necesidades de las diferentes culturas que han pasado por él, lo que ha generado un rico patrimonio histórico y monumental en el territorio. De la relación del ser humano con el medio natural también han surgido otros patrimonios más relacionados con las actividades económicas tradicionales, como los paisajes de bancales de piedra utilizados para cultivos de secano, las eras para trillar el cereal; los antiguos molinos de aceite, las pequeñas casillas y chozas donde se refugiaban los campesinos y pastores, las redes de acequias y las albercas que riegan árboles frutales y huertas tradicionales. Los molinos de harina, azudes, presas, aljibes, pozos, norias, y lagares, forman una mínima parte de la herencia de la cultura

Comunidad autónoma: Andalucía
Provincia: Málaga
Superficie terrestre: 22.979,76 ha
Superficie total: 22.979,76 ha
Zona Periférica de Protección: 75.119,86 ha
Área de Influencia Socioeconómica: 134.060,04 ha
Superficie titularidad pública: 79,03 %
Superficie titularidad privada: 20,97 %

En el periodo 2020-2022, el Área de Influencia Socioeconómica del PN registró un aumento del 1,67 % de su población. La edad media en 2022 fue de 43,3 años (43,5 años a nivel nacional) y el porcentaje de personas mayores de 65 años del 19,2 % (20 % a nivel nacional), lo que denota una población madura.

El mercado laboral gravita sobre el sector de los servicios como fuente principal de empleo, siendo actualmente la construcción y las actividades agrarias nichos de empleo de segundo orden. Existe un pequeño sector industrial ligado fundamentalmente a las producciones agrarias, que mantiene su actividad y resulta estratégico como elemento para la diversificación de la oferta laboral y como actividad dinamizadora de la economía local.

ra del agua. Asociado al agua, en los pueblos, también nos encontramos con fuentes y abrevaderos, así como antiguos lavaderos. Otro de los aprovechamientos más extendidos fue el de la roca caliza para su transformación en cal, habiendo en casi todos los pueblos restos de caleras, que los caleros rellenaban con rocas calizas y luego cocían durante varios días y noches para posteriormente extraer la cal. Pero el oficio con más renombre en este territorio es el del nevero. En las cumbres más altas de la Sierra de las Nieves, a partir de mediados del siglo XVI se desarrolló este oficio cuyo cometido era el de transformar la nieve en hielo almacenándolo en pozos de nieve o ventisqueros, cuyas ruinas hoy día aún son apreciables, y que hizo que el nombre de Sierra de las Nieves se acabara extendiendo e imponiendo.

Sistemas Naturales

El estado de conservación de los sistemas naturales se considera en términos generales favorable, pudiendo destacarse la buena evolución que han registrado la mayoría de sistemas caracterizados por la vegetación, como los pinsapares, sabinares, matorrales supraforestales, quejigares, o los encinares y alcornocales. Las principales amenazas que afectan a estos sistemas son los incendios forestales y el sobrepastoreo, factores que han sido conjurados gracias a las infraestructuras y dispositivo de lucha contra incendios del Plan Infoca, así como a numerosas actuaciones de protección frente a la herbivoría y repoblaciones efectuadas con especies claves como el pinsapo, el quejigo de montaña (*Quercus alpestris*) y fresno (*Fraxinus angustifolia*).

Matorrales supraforestales, pastizales de alta montaña, estepas leñosas de altura y cascajares.	837,50 ha
Formaciones y relieves singulares de montaña y alta montaña.	837,91 ha
Formas de relieve y elementos geológicos singulares del Macizo Ibérico y las cordilleras alpinas.	9.158,71 ha
Sistemas naturales singulares de origen kárstico.	6.092,75 ha
Abetales y pinsapares.	864,21 ha
Quejigares y melojares.	38,64 ha
Pinares, sabinares, enebrales.	5.137,56 ha
Encinares, carrascales, alcornocales y acebuchares.	1.491,04 ha
Cursos de agua y bosques de ribera.	256,72 ha
Lagunas de agua dulce, carrizales, espadañares y juncales, y herbazales de tabla con encharcamiento temporal.	35,10 ha

Fuente: OAPN

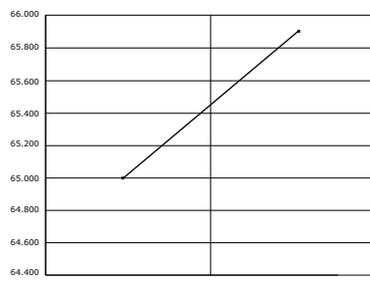
Uso Público

Los **visitantes totales** en 2022 fueron

65.900 personas
(el 0,47 % del total de visitantes estimados en la Red de Parques Nacionales).

La Sierra de las Nieves posee una extensa red de senderos señalizados, complementada con una serie de veredas y caminos, que suponen una amplia oferta para los senderistas, principal colectivo de visitantes del parque nacional. Los visitantes del parque buscan la belleza escénica de sus paisajes de montaña, poblados de bosques de pinsapos, quejigos de montaña, roquedos, grandes acantilados y vistas panorámicas desde sus cumbres de buena parte de la cordillera Bética, al mar de Alborán y el Rif marroquí. Por otra parte, sus máximas alturas, cercanas a los 2.000 metros, suponen el techo de Andalucía occidental y las únicas montañas que se cubren de nieve cada año de esta porción de la comunidad autónoma, por lo que cada año acuden numerosos visitantes ávidos de paisajes nevados, tan escasos en el sur peninsular. No hay que olvidar que la proximidad de este parque nacional a la Costa del Sol, uno de los principales centros turísticos de España, conlleva una continua afluencia de visitantes de origen extranjero.

EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE VISITANTES



Fuente: SIR-OAPN

Catálogo de especies

Especies más importantes presentes en el parque:

- **Flora:** pinsapo (*Abies pinsapo*), quejigo de alta montaña (*Quercus alpestris*) y tabaco gordo (*Atropa baetica*).
- **Peces:** pez fraile (*Salaria fluviatilis*) y cacho de Málaga (*Squalius malacitanus*).
- **Reptiles:** lagartija andaluza (*Podarcis vaucheri*).

- **Aves:** águila perdicera (*Hieraetus fasciatus*) y colirrojo real (*Phoenicurus phoenicurus*).
- **Artrópodos:** cangrejo de río autóctono (*Austroptamobius pallipes*).
- **Anfibios:** salamandra (*Salamandra longirostris*).
- **Mamíferos:** murciélago ratonero (*Myotis myotis*), Nóctulo grande (*Nyctalus lasiopterus*) y murciélago de herradura grande (*Rhinolophus ferrumequinum*) y nutria (*Lutra lutra*).

Respecto a su riqueza florística, la Sierra de las Nieves cuenta con al menos 1.413 taxones de plantas vasculares (plantas superiores), lo que supone un 13,5 % de la flora vascular española, y 257 especies de briófitos (musgos y hepáticas) identificadas hasta el momento, lo que la convierte en uno de los puntos con mayor diversidad vegetal del país.

En cuanto a la fauna, se han registrado casi 200 especies de vertebrados, entre las que destacan las aves como grupo mejor representado, con unas 120 especies, a lo que se añaden 42 mamíferos, 19 reptiles, 7 anfibios y 7 peces.



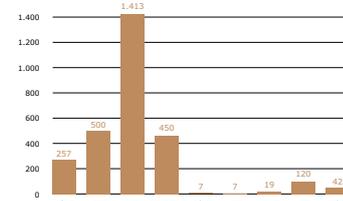
Quejigo cubierto de nieve.

ESPECIES PRESENTES EN EL PARQUE NACIONAL INCLUIDAS EN EL ANEXO II DE DIRECTIVA 92/43/CEE Y ANEXO I DE DIRECTIVA 2009/147/CE

GRUPO	NÚMERO DE TAXONES
Plantas	2
Invertebrados	4
Peces	1
Anfibios	1
Reptiles	1
Aves	61
Mamíferos	8

Fuente: INE-OAPN

TAXONES



Fuente: SIR-OAPN

Evaluación general

La declaración del Parque Nacional de la Sierra de las Nieves ha supuesto que este territorio pase a formar parte de la Red de Parques Nacionales de España, convirtiéndose en el decimosexto Parque Nacional de España y el tercero de Andalucía. La Sierra de las Nieves, incorpora a la Red de Parques Nacionales una muestra representativa de varios sistemas naturales significativos, entre ellos los pinsapares, y las peridotitas, los cuales no estaban anteriormente representados.

La gestión del Parque Nacional corresponde a la Comunidad Autónoma de Andalucía, que en la actualidad está elaborando el Decreto de declaración del Espacio Natural Sierra de las Nieves que crea y regula sus órganos de gestión y participación y el Plan Rector de Uso y Gestión (PRUG) del Parque Nacional. Entre las actuaciones llevadas a cabo desde la declaración del Parque Nacional caben señalar, por su importancia para la conservación, la mejora de la red viaria forestal, las actuaciones de silvicultura preventiva contra incendios forestales, los aprovechamientos tradicionales y la redacción de un proyecto de mejora de hábitat en el Parque Nacional; por su importancia para favorecer el uso público y la educación ambiental, las labores de mantenimiento de los equipamientos e infraestructuras de uso público, la atención por parte del personal técnico, agentes de medio ambiente y celadores forestales, a grupos de escolares y estudiantes universitarios que visitan el espacio natural, así como las labores de limpieza y conservación de equipamientos de uso público; por su singularidad y promoción de la participación social, destaca la colaboración del Parque Nacional en la celebración del Congreso ESPARC, celebrado en Ronda, organizado por EURO-PARC-España y la Junta de Andalucía y en la celebración de las XVI Jornadas de Investigación de la Red de Parques Nacionales 2022, las acciones realizadas en el marco del Programa de Participación y Sensibilización en la Sierra de las Nieves, y la realización de actividades en el marco de programas de voluntariado en el Parque Nacional, así como la colaboración del parque en la publicación del libro "Sierra de las Nieves Parque Nacional".