



RED DE
PARQUES NACIONALES

PRIMER INFORME DE SITUACIÓN DE LA RED DE PARQUES NACIONALES A 1 DE ENERO DE 2007

**Parque Nacional del Teide:
Indicadores de estado y gestión**

Madrid, Abril 2008



MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

ORGANISMO
AUTÓNOMO
PARQUES
NACIONALES

ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN	5
2. DATOS BÁSICOS	6
3. CUESTIONES GENERALES	8
3.1. Superficie del Parque Nacional.....	8
3.2. Titularidad de los terrenos y adquisiciones patrimoniales	8
3.3. Recursos humanos	9
3.4. Instrumentos de planificación	10
3.5. Régimen sancionador.....	10
3.6. Responsabilidad patrimonial.....	11
3.7. Implantación de sistemas de calidad: certificaciones	11
4. CONSERVACIÓN	11
4.1. Sistemas Naturales	11
4.2. Clasificación de Hábitats (Directiva 92/43/CEE)	12
4.3. Riqueza biológica	13
4.4. Especies amenazadas	14
4.5. Bosques: cobertura y estado.....	14
4.6. Recursos culturales	15
4.7. Amenazas / impactos	15
5. USO PÚBLICO	17
5.1. Número de visitantes	17
5.2. Presión derivada del uso público	17
5.3. Infraestructuras y equipamientos de uso público	17
5.4. Servicios complementarios	19
5.5. Gestión / regulación del uso público.....	19
6. SOCIOECONOMÍA Y DESARROLLO SOSTENIBLE	20
6.1. Población del área de influencia socioeconómica.....	20
6.2. Actividad económica en el área de influencia socioeconómica.....	21
6.3. Indicadores indirectos de nivel de renta del área de influencia socioeconómica.....	21
6.4. Indicador indirecto de la implicación de la población en la vida social	21
6.5. Programa de subvenciones.....	22
6.6. Actividades tradicionales.....	22
7. INVESTIGACIÓN Y SEGUIMIENTO	23
7.1. Programas de investigación promovidos por el OAPN	23
7.2. Programas de investigación promovidos por el Parque	23
7.3. Difusión de los resultados de la investigación	23
7.4. Inventario y programas de seguimiento.....	24
8. SENSIBILIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN SOCIAL	24
8.1. Programa de Voluntariado de la Red de Parques Nacionales	24
9. PROYECCIÓN INTERNACIONAL	25
9.1. Reconocimiento internacional del Parque Nacional	25
10. PERCEPCIÓN Y VALORACIÓN POR LOS VISITANTES	26
10.1. Valoración general del Parque	26
10.2. Valoración del estado de conservación.....	26
10.3. Valoración de los centros de interpretación.....	27
10.4. Valoración de los senderos y señalización dentro del Parque.....	27
10.5. Valoración de la accesibilidad interior para discapacitados físicos	28
10.6. Valoración de la atención y trato del personal del Parque.....	28
11. RESUMEN	28

1. INTRODUCCIÓN

La Ley 5/2007, de 3 de abril, establece el marco jurídico básico de la Red de Parques Nacionales, cuyos objetivos se declaran de interés general del Estado.

En su artículo 5.1 y 5.2, la citada Ley atribuye a la Administración General del Estado la función de realizar el seguimiento de la Red de Parques Nacionales, evaluando el grado de cumplimiento y alcance de sus objetivos. Para ello, atribuye al Ministerio de Medio Ambiente la función de elaborar un informe trienal, donde se detalle el estado de la Red de Parques Nacionales. Dicho informe será de naturaleza pública y se elevará al Senado para difusión y valoración e irá acompañado de un anexo con la situación de cada uno de los Parques Nacionales.

El presente documento forma, pues, parte del primer informe de situación de la Red de Parques Nacionales. La finalidad del mismo es complementar los datos del informe de estado de la Red mediante una serie de indicadores gráficos y numéricos referentes a cada Parque Nacional en particular, datos que se han intentado relativizar con respecto situación general en la Red. Las fuentes de información principales que han servido de base para la obtención de este documento, han sido estadísticas del Organismo Autónomo Parques Nacionales, información proporcionada por cada Parque Nacional mediante un cuestionario especialmente elaborado para este fin y otros datos y estadísticas de organismos como la Dirección de Biodiversidad (Ministerio de Medio Ambiente), el Instituto Nacional de Estadística o el Instituto de Estudios Económicos L.R. Klein.

Los datos son presentados en un documento sintético para cada Parque Nacional y trata de los siguientes aspectos:

- Información básica: superficie, titularidad, normativa, etc.
- Grado de conservación de cada Parque desde el punto de vista naturalístico y cultural: hábitats prioritarios, especies amenazadas, usos tradicionales, etc.
- Uso público y calidad de vida en el entorno socioeconómico: demografía, actividad económica, afluencia de visitantes y capacidad física de acogida, etc.
- Programas de investigación, inventario de recursos y seguimiento.
- Programa de voluntariado en la Red de Parques Nacionales.
- Figuras de reconocimiento internacional de cada Parque.
- Por último, se ofrecen una serie de conclusiones donde se contextualizan los resultados obtenidos.

El apartado referente al perfil socioeconómico del Parque, se ha elaborado empleando el decimosexto Censo Oficial de Población, elaborado por el INE cada diez años, teniendo este último, como fecha de referencia, el 1 de noviembre de 2001.

Los datos del anexo se han cerrado a 1 de enero de 2007. El hecho de que en la citada fecha no hubiera sido declarado todavía el Parque Nacional de Monfragüe, hace que los datos relativos a éste no se hayan considerado a la hora de dar datos (medias, totales, etc.) referentes al total de la Red.

2. DATOS BÁSICOS

PARQUE NACIONAL DEL TEIDE

DATOS DE INTERÉS		
Superficie del PN	18.990 hectáreas	
Superficie de la zona de protección	7.515 hectáreas	
Titularidad de los terrenos	Público	99,98 %
	Privado	0,02 %
Comunidad autónoma	Canarias	
Provincia	Santa Cruz de Tenerife (Isla de Tenerife)	
Municipios incluidos en su área de influencia socioeconómica	Garachico, Icod de los Vinos, La Guancha, San Juan de la Rambla, Los Realejos, La Orotava, Güímar, Fasnia, Arico, Granadilla de Abona, Vilaflor, Adeje, Guía de Isora, Santiago del Teide	
Inclusión en redes supranacionales	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Lugar de Interés Comunitario (LIC) ▪ Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) ▪ Diploma del Consejo de Europa a la Gestión y Conservación ▪ Lista de Patrimonio Mundial. 	
ENPs colindantes	Parque Natural de la Corona Forestal	

PLANO DE LOCALIZACIÓN



ENTORNO SOCIOECONÓMICO

Como sucede en el resto del archipiélago canario, el área de influencia socioeconómica del Parque Nacional del Teide constituye un espacio intensamente poblado y caracterizado por una dinámica demográfica claramente progresiva a medio y corto plazo. Baste señalar que en el último quinquenio la población se ha incrementado en un 20%, ritmo que casi duplica la media provincial. Hoy en día residen en el área unos 250.000 habitantes, con una densidad media elevada (de unos 200 hab/km²) y una estructura por edades joven, en la que los mayores de 65 años representan sólo algo más del 10% de los efectivos.

Si en siglos pasados la agricultura constituía la base económica del desarrollo tinerfeño, desde los años 70 y hasta la actualidad, la economía del área, como el conjunto insular, es fundamentalmente terciaria y depende básicamente de turismo, hostelería y comercio. Pero es sin duda la construcción la actividad más dinámica en los últimos años y la que ha actuado como motor tanto de la economía insular, como del área. Prueba de ello es la evolución del parque de vivienda, que se ha incrementado entre 1991 y 2001 algo más del 40% (hoy en día se localizan en el área unas 112.000 viviendas familiares, una cuarta parte de las existentes en la provincia).

MEDIO NATURAL

Es el más antiguo de los Parques canarios, y el de mayor extensión. Es asimismo, el Parque Nacional que más visitas recibe, habiendo recibido en 2005 algo menos de 3.500.000 de visitantes.

Representa a los ecosistemas volcánicos de alta montaña y su singular paisaje, resultado de la actividad volcánica, y de gran belleza, es de un valor incalculable.

En el Parque, presidido por el Teide, el pico más alto de España, constituye, no obstante, no sólo una magnífica muestra de vulcanismo, sino también de adaptación de la vida a unas duras condiciones ambientales. Numerosas especies, tanto animales como vegetales, encuentran su hábitat en suelos rocosos, escorias y pumitas y suelos jóvenes de difícil colonización, y soportan unas condiciones climáticas duras, caracterizadas por las fuertes oscilaciones térmicas, la fuerte insolación, las escasas, aunque torrenciales, precipitaciones y los vientos fuertes.

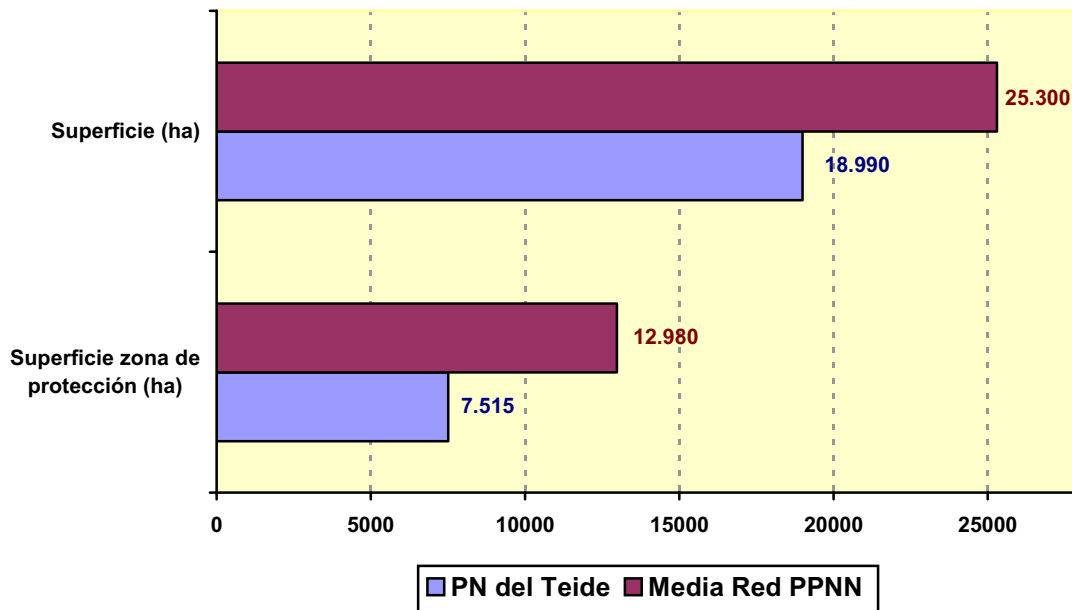
Dentro del Parque Nacional del Teide se han catalogado unas 50 especies de flora endémicas, y en lo relativo a fauna destacan por su importancia (por su número y exclusividad) los invertebrados (el 70% de los arácnidos y el 50% de los insectos son endémicos).

NORMATIVA

- Declaración: Decreto de 22 de enero de 1954 de creación del Parque Nacional del Teide (BOE, nº 35, de 4 de febrero de 1954)
- Reclasificación: Ley 5/1981, de 25 de marzo, de reclasificación del Parque Nacional del Teide (BOE, nº 90, de 15 abril de 1981)
- Ampliación: Resolución de 14 de octubre de 1999, de la Secretaría General de Medio Ambiente, por la que se publica el acuerdo por el que se amplían los límites del Parque Nacional del Teide por incorporación de terrenos colindantes al mismo (BOE, nº 310, de 28 de diciembre de 1999)
- Instrumento de ordenación/planificación: Decreto 153/2002, de 24 de octubre, por el que se aprueba el Plan Rector de Uso y Gestión del Parque Nacional del Teide (BOC, nº 164, de 11 de diciembre de 2002)

3. CUESTIONES GENERALES

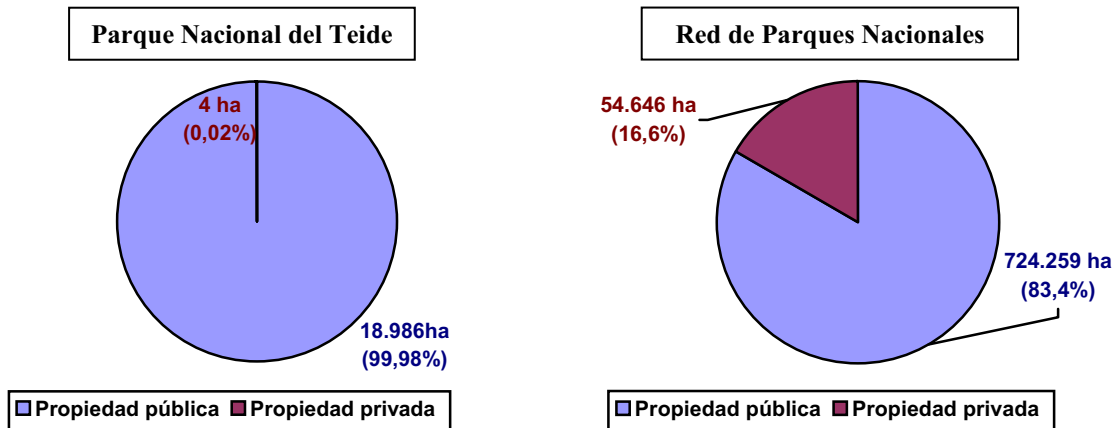
3.1. Superficie del Parque Nacional



Fuente: OAPN, 2007.

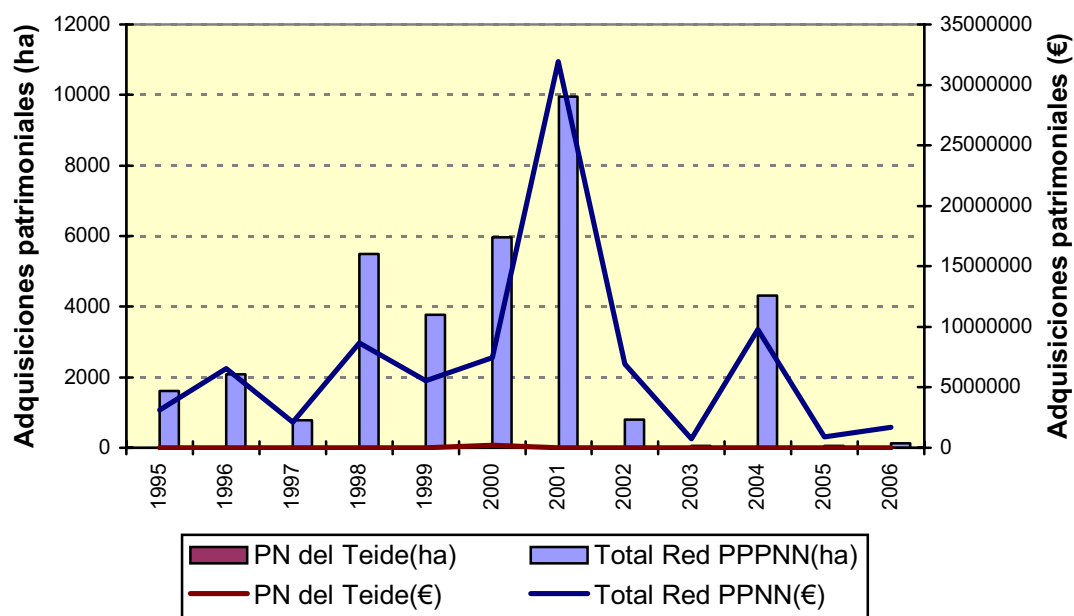
3.2. Titularidad de los terrenos y adquisiciones patrimoniales

A) Titularidad de los terrenos



Fuente: OAPN, 2007.

B) Adquisiciones patrimoniales



Fuente: OAPN, 2007¹.

3.3. Recursos humanos

	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Técnicos	3	3	3	3	4	4
Administrativos	4	5	5	5	6	6
Vigilantes	7	7	6	6	5	4
Uso público	-	-	-	-	-	3
Mantenimiento	5	5	5	5	5	5

Fuente: OAPN, 2007.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Personal laboral PN del Teide	12	12	12	12	11	12
Personal laboral total Red PPPNN	272	346	368	374	364	276
Personal funcionario PN del Teide	7	8	7	7	9	10
Personal funcionario total Red PPPNN	202	247	267	285	284	236

Fuente: OAPN, 2007.

¹ En el Parque Nacional del Teide existen dos adquisiciones patrimoniales que suman 1,49 hectáreas y 210.354 euros (2000 y 2002). Debido a la escala del gráfico no se aprecia este dato.

3.4. Instrumentos de planificación

A) Planes generales

PARQUE NACIONAL	PORN	PRUG	PDS
Parque Nacional del Teide	Sin elaborar	Vigente: Decreto 153/2002, de 24 de octubre (BOC nº 164, 11 diciembre 2002)	Sin elaborar

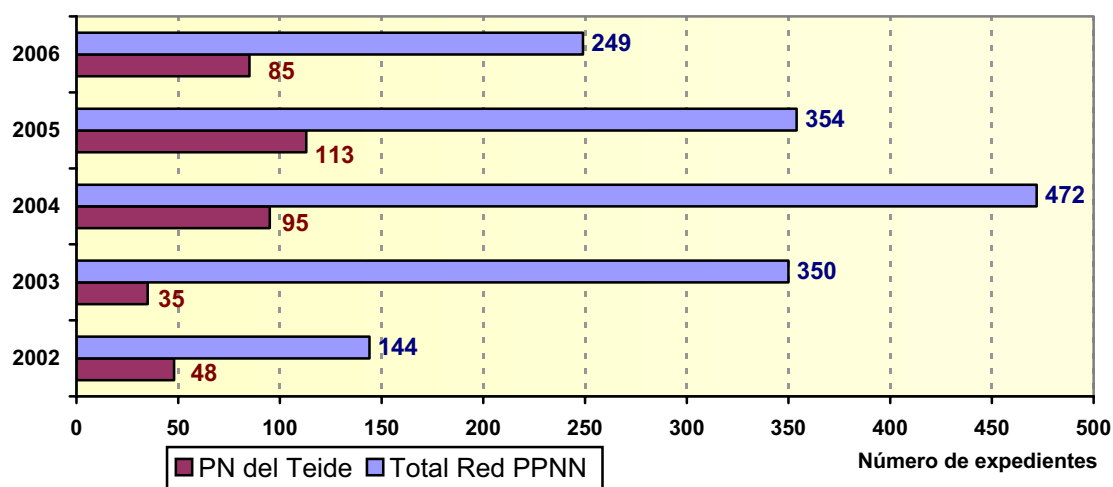
Acrónimos: PORN (Plan de Ordenación de los Recursos Naturales); PRUG (Plan Rector de Uso y Gestión); PDS (Plan de Desarrollo Sostenible). Fuente: OAPN, 2007.

B) Planes sectoriales

PLANES SECTORIALES VIGENTES EN EL PARQUE NACIONAL DEL TEIDE
▪ Plan de ordenación del uso del área Cono-Rambleta
▪ Plan de visitas del Parque Nacional del Teide
▪ Plan de interpretación del Parque Nacional del Teide
▪ Plan especial de recuperación de la flora amenazada del Parque Nacional del Teide

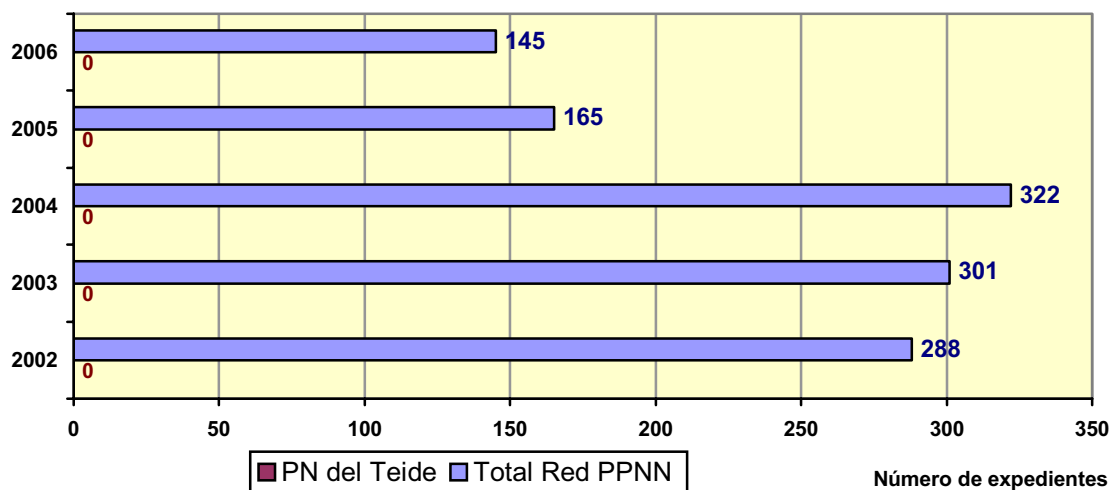
Fuente: OAPN, 2007.

3.5. Régimen sancionador



Fuente: OAPN, 2007.

3.6. Responsabilidad patrimonial



Fuente: OAPN, 2007².

3.7. Implantación de sistemas de calidad: certificaciones

PARQUE NACIONAL	Q DE CALIDAD	ISO 14.001	EMAS
Parque Nacional del Teide	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Parques Nacionales de la Red que cuentan con el certificado	2	3	2

Fuente: OAPN, 2007.

4. CONSERVACIÓN³

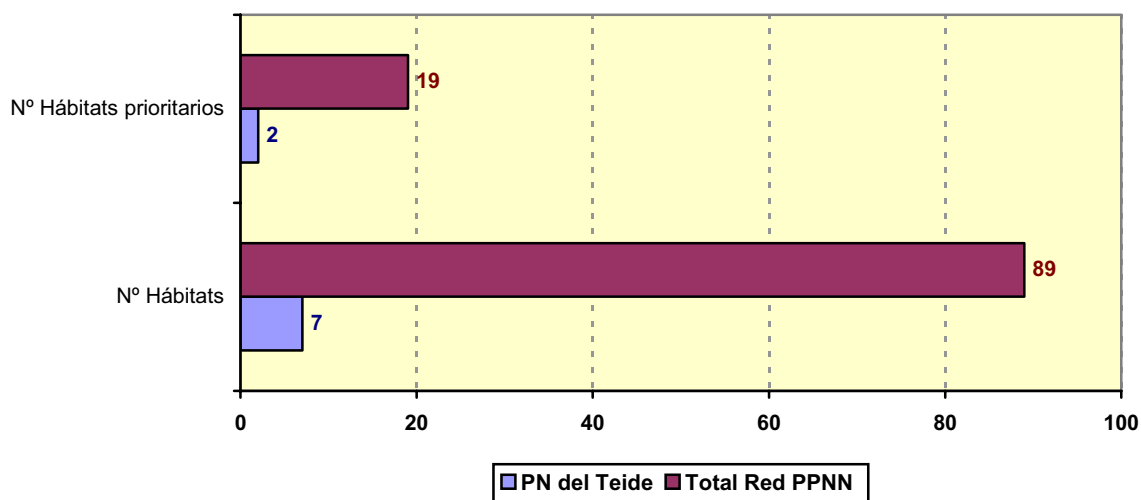
4.1. Sistemas Naturales

SISTEMAS NATURALES ESPAÑOLES (LEY 5/2007) PRESENTES EN EL PARQUE NACIONAL DEL TEIDE
▪ Matorrales supraforestales, pastizales de alta montaña, estepas leñosas de altura y cascajares
▪ Pinares, sabinares y enebrales
▪ Zonas desérticas costeras y de interior
▪ Sistemas naturales singulares de origen volcánico

² El Parque Nacional del Teide no ha tramitado ningún expediente de responsabilidad patrimonial durante el periodo 2002-2006.

³ El territorio analizado no incluye la Zona Periférica de Protección.

4.2. Clasificación de Hábitats (Directiva 92/43/CEE)



Fuente: Dato hallado a partir del Primer Inventario Nacional de Hábitats de la Directiva 92/43/CEE, escala 1:50.000, y correspondiente a los polígonos con presencia de hábitats prioritarios en los parques nacionales.

HÁBITATS PRIORITARIOS PRESENTES EN EL PARQUE NACIONAL DEL TEIDE

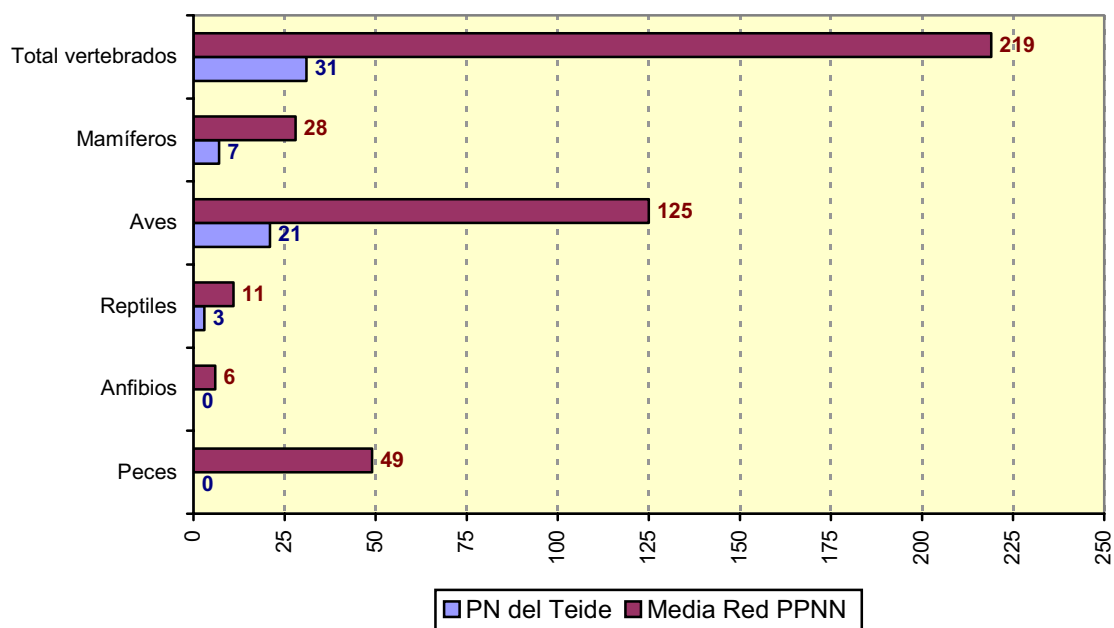
4050: Brezales macaronésicos endémicos

9363: Laurisilvas macaronésicas (*Laurus*, *Ocotea*)

Fuente: Dato hallado a partir del Primer Inventario Nacional de Hábitats de la Directiva 92/43/CEE, escala 1:50.000, y correspondiente a los polígonos con presencia de hábitats prioritarios en los parques nacionales.

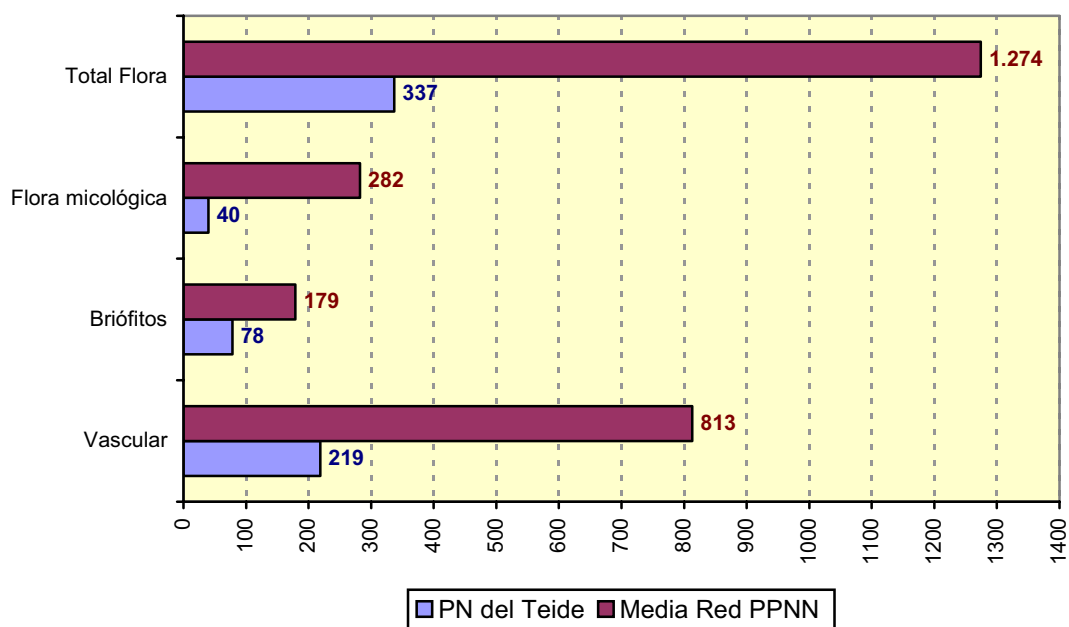
4.3. Riqueza biológica

A) Fauna vertebrada



Fuente: Parques Nacionales, 2007⁴.

B) Flora



Fuente: Parques Nacionales, 2007⁵.

⁴ La Red de Parques Nacionales no posee un inventario completo de especies de fauna invertebrada, motivo por el cual no se ha representado esta información. De las 7 especies de mamíferos presentes en el Parque Nacional del Teide, tres especies son introducidas.

⁵ No se ha incluido el número de especies de líquenes al no disponerse de un inventario completo de este grupo en la Red de Parques Nacionales. Los valores medios de los grupos se han calculado excluyendo el Parque Nacional de Cabrera, que por ser un parque marino posee una flora perteneciente en su mayoría a otros grupos taxonómicos.

4.4. Especies amenazadas

A) Flora

ESPECIE	CATALOGACIÓN	MEDIDAS DE CONSERVACIÓN	ESTIMACIÓN DE LA POBLACIÓN
<i>Bencomia exstipulata</i>	E	Reforzamientos, protección y estudios de dinámica poblacional, genética y biología reproductiva	62 naturales y 350 restituidos
<i>Stemmacantha cynaroides</i>	E	Reforzamientos, protección y estudios de dinámica poblacional	150 naturales y 50 restituidos
<i>Helianthemum juliae</i>	E	Reforzamientos, protección y estudios de dinámica poblacional y genética	261 naturales y 471 restituidos

Catalogación: E (En peligro de Extinción), SAH (Sensible a la alteración de su hábitat), V (Vulnerable)⁶. Fuente: Parque Nacional del Teide, 2007.

B) Fauna vertebrada

ESPECIE	CATALOGACIÓN	MEDIDAS DE CONSERVACIÓN	ESTIMACIÓN DE LA POBLACIÓN
<i>Falco pelegrinoides</i>	E	Inventario (en realización) y medidas de protección	Desconocida
<i>Fringilla teydea</i> subsp. <i>teydea</i>	V	Inventario (en realización) y medidas de protección	Desconocida
<i>Pipistrellus maderensis</i>	V	Inventario (en realización) y medidas de protección	Desconocida
<i>Plecotus teneriffae</i>	V	Inventario (en realización) y medidas de protección	Desconocida

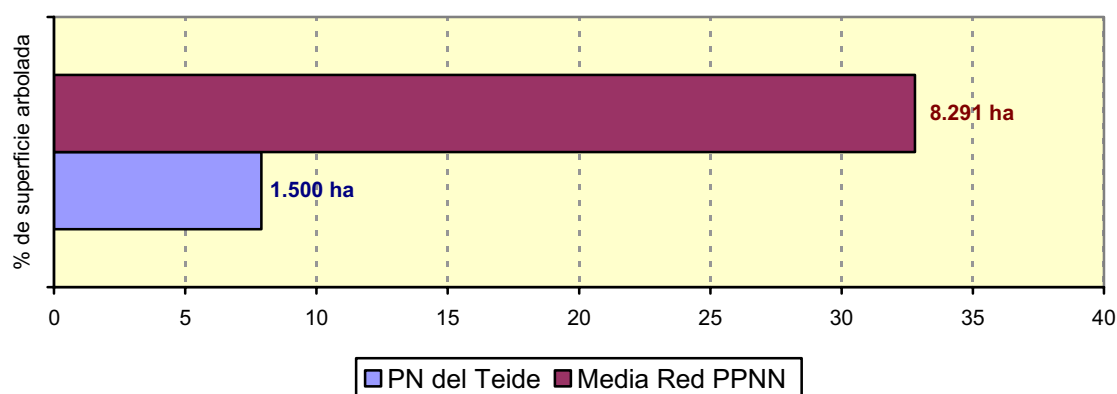
Catalogación: E (En peligro de Extinción), SAH (Sensible a la alteración de su hábitat), V (Vulnerable)⁷. Fuente: Parque Nacional del Teide, 2007.

C) Resumen

	FLORA			FAUNA VERTEBRADA		
	E	SAH	V	E	SAH	V
Parque Nacional del Teide	3	0	0	1	0	3
Red de Parques Nacionales	19	3	3	20	2	31

Fuente: Parques Nacionales, 2007.

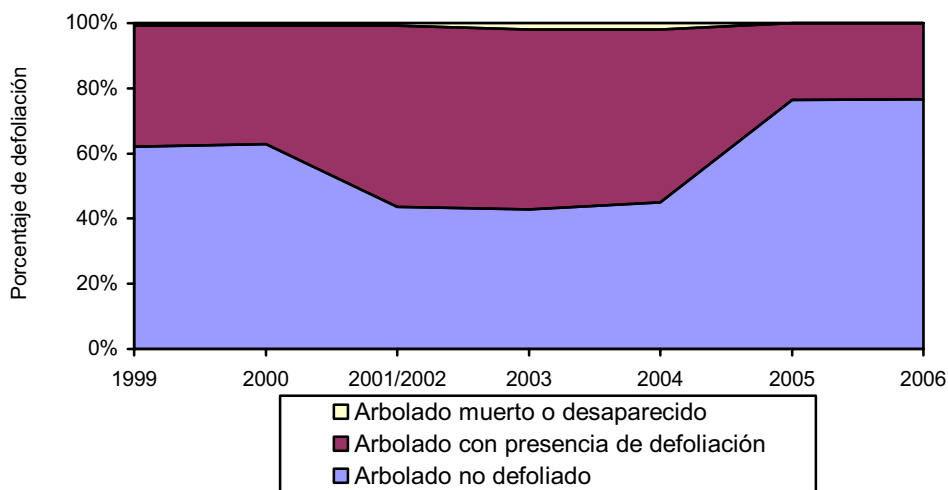
4.5. Bosques: cobertura y estado



Fuente: Mapa Forestal de España 1:50.000.

⁶ El Parque Nacional del Teide no cuenta con ninguna especie de flora amenazada en las categorías de “Sensible a la alteración de su hábitat” y “Vulnerable” según Catálogo Nacional de Especies Amenazadas.

⁷ El Parque Nacional del Teide no cuenta con ninguna especie de fauna en la categoría de “Sensible a la alteración de su hábitat” según el Catálogo Nacional de Especies Amenazadas.



Fuentes: Memorias anuales de revisión del estado fitosanitario de las masas forestales de los Parques Nacionales y centros del OAPN. Dirección General de Biodiversidad (1999, 2000), OAPN (2001-2006).

4.6. Recursos culturales

RECURSOS CULTURALES PRESENTES EN EL PARQUE	MEDIDAS PARA LA CONSERVACIÓN Y PUESTA EN VALOR DE LOS RECURSOS CULTURALES
Recursos arqueológicos	Considerados en la zonificación del Parque

Fuente: Parque Nacional del Teide, 2007.

4.7. Amenazas / impactos

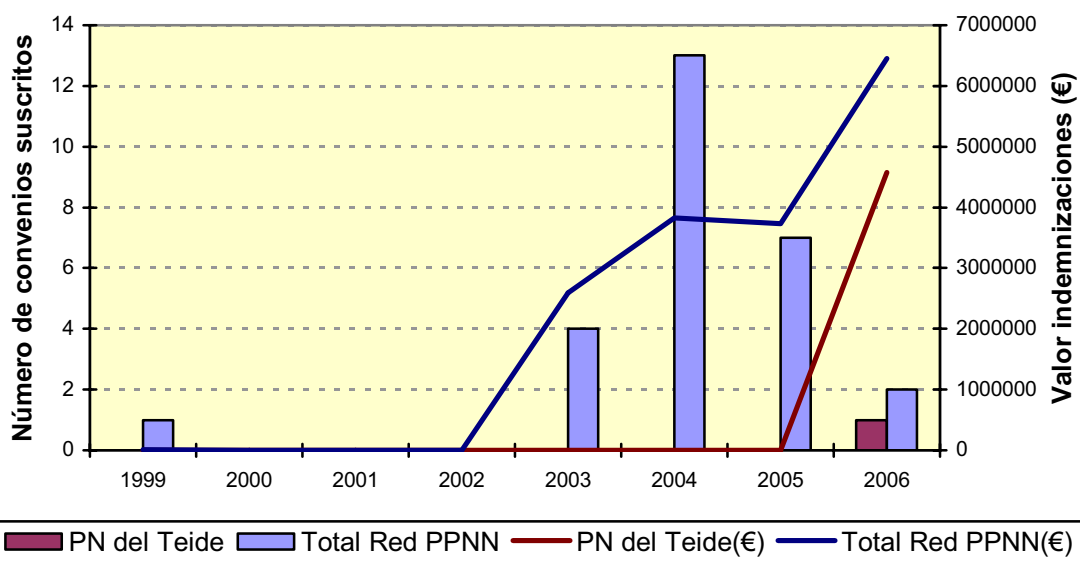
A) Especies alóctonas especialmente significativas⁸

ESPECIE	FLORA/FAUNA	MEDIDAS DE ERRADICACIÓN
<i>Chenopodium album</i>	Flora	☑
<i>Chenopodium vulvaria</i>	Flora	☑
<i>Bromus tectorum</i>	Flora	☑
<i>Galium aparine</i>	Flora	☑
<i>Oryctolagus cuniculus</i>	Fauna	☑
<i>Ovis musimon</i>	Fauna	☑

Fuente: Parque Nacional del Teide, 2007.

⁸ Una especie alóctona podrá considerarse especialmente significativa por la superficie por ella ocupada, por su carácter invasor o por sus efectos ambientales negativos. En este Parque no existen medidas de erradicación de las mismas.

B) Supresión de actividades incompatibles con los objetivos de conservación



Fuente: OAPN, 2007⁹.

C) Principales problemas e impactos paisajísticos

TIPO DE IMPACTO	MEDIDAS DE CONSERVACIÓN
Existencia de residuos	Restauración de áreas degradadas
Existencia de pistas sin uso definido	Levantamiento de pistas, colocación de caballones y barreras en los ramales de los colmenares

Fuente: Parque Nacional del Teide, 2007.

D) Incendios

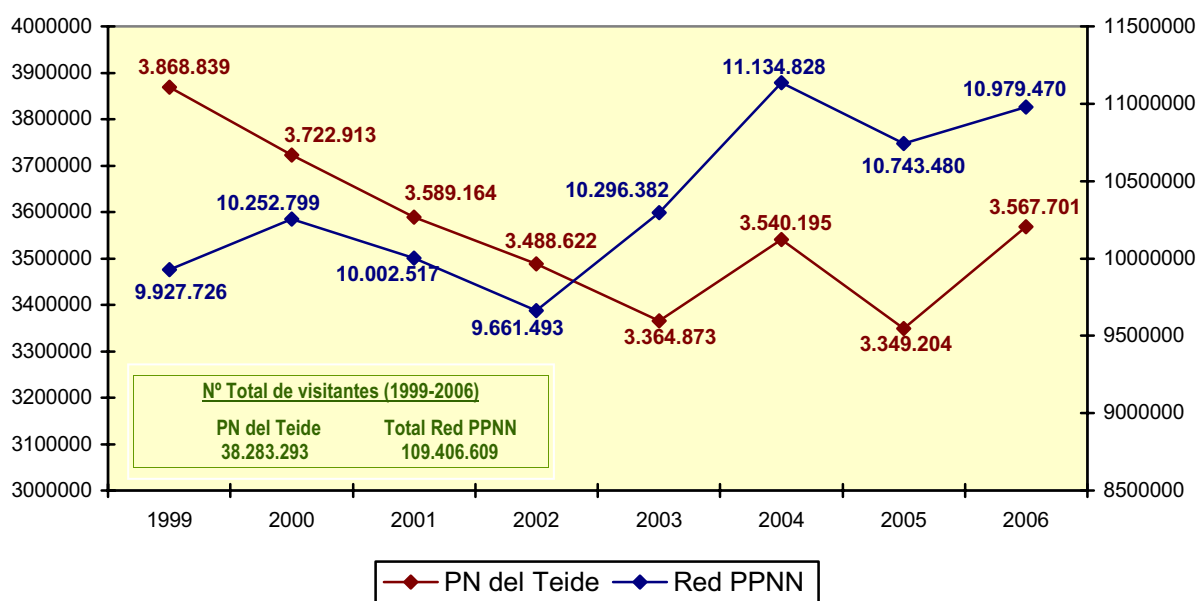
PARQUE NACIONAL	Nº TOTAL INCENDIOS (2000-2006)	SUPERFICIE QUEMADA (HA) (2000-2006)
Parque Nacional del Teide	6	12,90
Total Red de Parques Nacionales	129	1.867,74

Fuente: Parques Nacionales, 2007.

⁹ El único convenio suscrito se refiere a supresión de derechos mineros.

5. USO PÚBLICO

5.1. Número de visitantes



Fuente: OAPN, 2007.

5.2. Presión derivada del uso público

PARQUE NACIONAL	VISITANTES/HECTÁREA (AÑO 2006)
Parque Nacional del Teide	187,87
Media Red de Parques Nacionales	33,40

Fuente: OAPN, 2007.

5.3. Infraestructuras y equipamientos de uso público

A.- Centros de interpretación y puntos de información

Nº CENTROS DE VISITANTES		Nº PUNTOS DE INFORMACIÓN		Nº CASAS DEL PARQUE Y CENTROS DE INFORMACIÓN	
PN del Teide	Media Red PPNN	PN del Teide	Media Red PPNN	PN del Teide	Media Red PPNN
2	1,6	3	3,5	0	0,8

Fuente: Parques Nacionales, 2007.

ACCESIBILIDAD PARA DISCAPACITADOS ¹⁰			
Nº CENTROS INTERPRETACIÓN		Nº PUNTOS DE INFORMACIÓN	
PN del Teide	Media Red PPNN	PN del Teide	Media Red PPNN
2	2,4	3	1,6

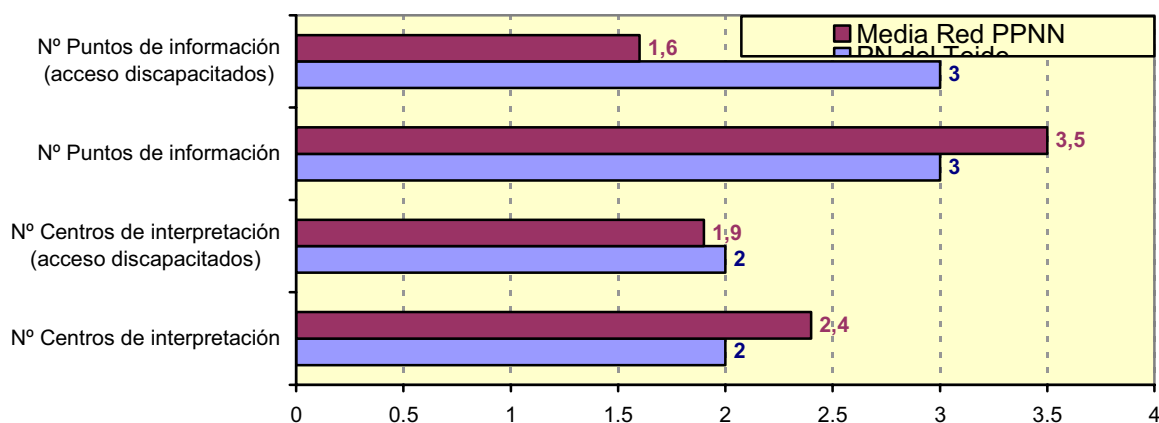
Fuente: Parque Nacional del Teide, 2007.

B.- Red de itinerarios

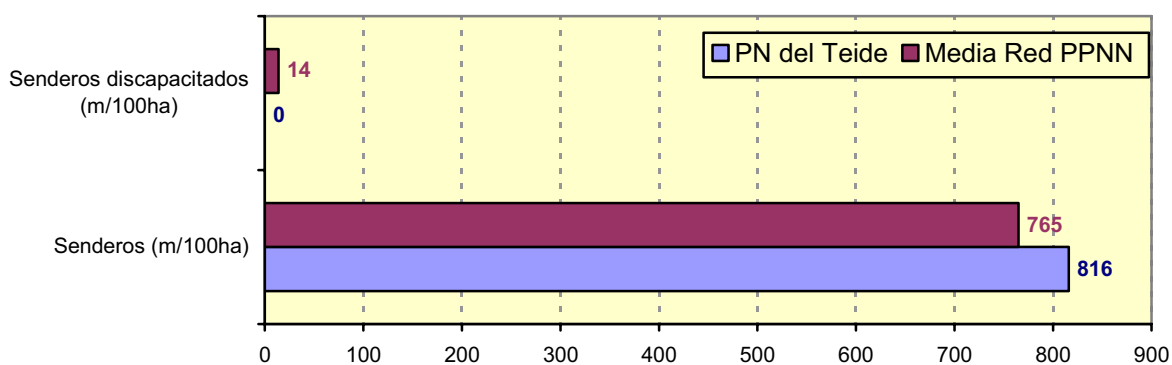
SENDEROS (M/100HA)		ACCESIBILIDAD PARA DISCAPACITADOS SENDEROS (M/100HA)	
PN del Teide	Media Red PPNN	PN del Teide	Media Red PPNN
815,7	765,2	0,0 ¹¹	13,8

Fuente: Parques Nacionales, 2007.

C.- Resumen



Fuente: Parques Nacionales, 2007.



Fuente: Parques Nacionales, 2007.

¹⁰ Las adaptaciones se refieren a discapacitados con movilidad reducida, no adaptados para discapacitados sensoriales

¹¹ Existen 8 senderos adaptados a discapacitados en fase de proyecto.

5.4. Servicios complementarios

A.- Servicios complementarios

TIPO DE SERVICIO	SERVICIOS ESTABLECIDOS	CERTIFICACIÓN DE CALIDAD
Visitas guiadas	<input checked="" type="checkbox"/>	
Medios de transporte/acceso al PN ¹²	<input checked="" type="checkbox"/>	
Establecimientos comerciales ¹³	<input checked="" type="checkbox"/>	
Establecimientos hosteleros	<input checked="" type="checkbox"/>	
Refugios	<input checked="" type="checkbox"/>	
Otros: servicio telefónico y actividades educativas	<input checked="" type="checkbox"/>	

Fuente: Parque Nacional del Teide, 2007.

5.5. Gestión / regulación del uso público

TIPO DE MEDIDA Y/O ACTUACIÓN	PRESENCIA EN EL PN DEL TEIDE
Estudios de capacidad de acogida (desde el año 2000) ¹⁴	<input checked="" type="checkbox"/>
Estudios de tipología de visitantes (desde el año 2000)	<input checked="" type="checkbox"/>
Estudios de impacto del uso público sobre los valores naturales del Parque (desde el año 2000) ¹⁴	<input checked="" type="checkbox"/>
Control de acceso (en la actualidad)	Parcial
Encuestas de satisfacción de la visita (en la actualidad)	Parcial
Otros	

Fuente: Parque Nacional del Teide, 2007.

¹² El acceso al Parque es libre, existiendo dos líneas de transporte (empresa TITSA) que llegan al mismo.

¹³ Estos servicios y los hosteleros no son concesión del Parque Nacional.

¹⁴ Aforadores de tráfico.

6. SOCIOECONOMÍA Y DESARROLLO SOSTENIBLE

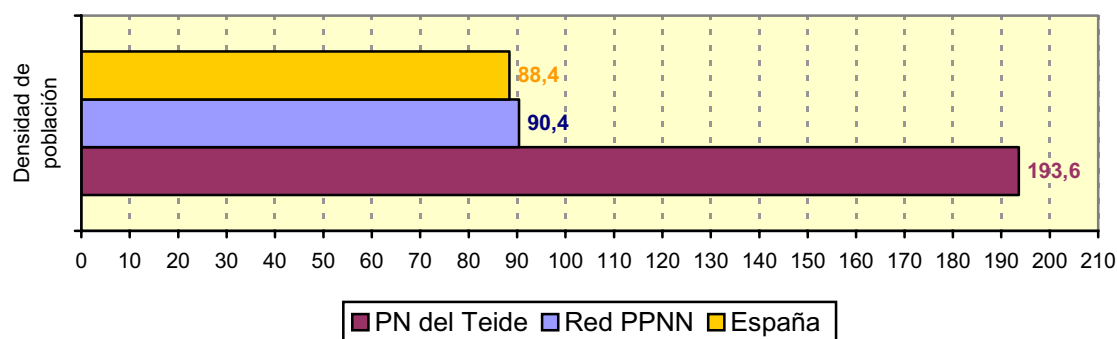
6.1. Población del área de influencia socioeconómica

A.- Evolución de la población.

	1991 (Nº HABITANTES)	2001 (Nº HABITANTES)	2006 (Nº HABITANTES)	EVOLUCIÓN 2001-2006 (%)	EVOLUCIÓN 1991-2006 (%)
38001 Adeje	9.708	21.862	36.764	68,2	278,7
38005 Arico	4.567	6.234	7.104	14,0	55,6
38012 Fasnia	2.222	2.606	2.697	3,5	21,4
38015 Garachico	5.993	5.853	5.543	-5,3	-7,5
38017 Granadilla de Abona	16.884	21.078	34.595	64,1	104,9
38018 Guancha (La)	5.205	5.257	5.420	3,1	4,1
38019 Guía de Isora	11.915	15.418	19.320	25,3	62,1
38020 Güímar	14.429	15.101	16.603	9,9	15,1
38022 Icod de los Vinos	21.445	22.031	24.179	9,7	12,7
38026 Orotava (La)	35.142	38.670	40.644	5,1	15,7
Total PN del Teide	169.303	204.995	247.995	21,0	46,5
Total Red PPNN	1.048.127	1.155.812	1.258.082	8,8	20,0
Total España	38.872.268	41.116.842	44.708.964	8,7	15,0

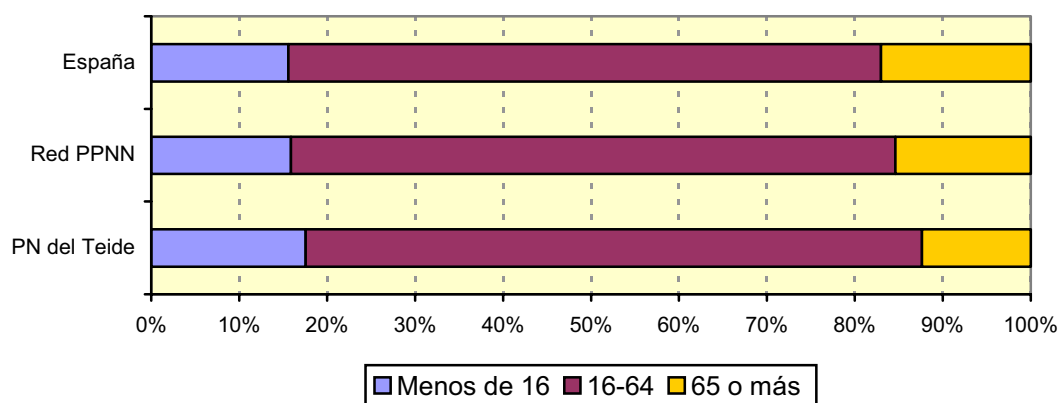
Fuentes: Censo de Población y Viviendas 1991; Cifras Oficiales de Población 2001 y 2006. INE.

B.- Densidad de la población.



Fuente: INE, 2006.

C.- Estructura de la población.



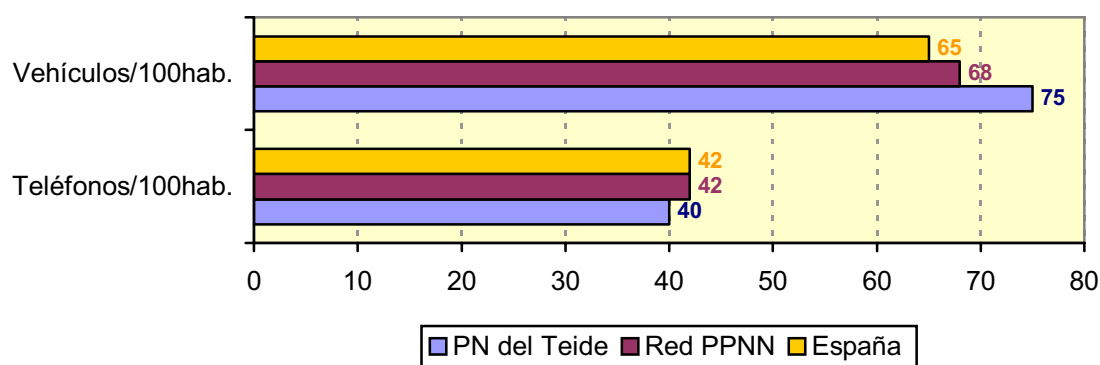
Fuente: INE, 2001.

6.2. Actividad económica en el área de influencia socioeconómica

	TASA DE OCUPACIÓN (%) 2001	TASA DE OCUPACIÓN SECTOR SERVICIOS (%) 2001	IAE/HABITANTE (€) 2004	CAPACIDAD HOTELERA (Nº PLAZAS) 2004
Parque Nacional del Teide	85,6	64,9	3.998	23.030
Red de Parques Nacionales	77,6	56,0	3.328	74.284
Total España	87,7	45,7	4.247	949.564

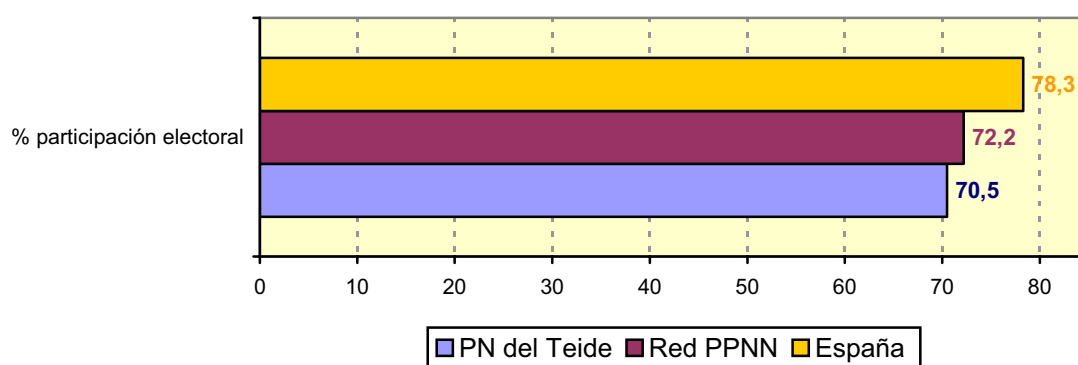
Fuentes: Censo de Población y vivienda 2001; INE para las tasas de actividad; Instituto de Estudios Económicos L.R. Klein, 2004 para capacidad hotelera e IAE.

6.3. Indicadores indirectos de nivel de renta del área de influencia socioeconómica



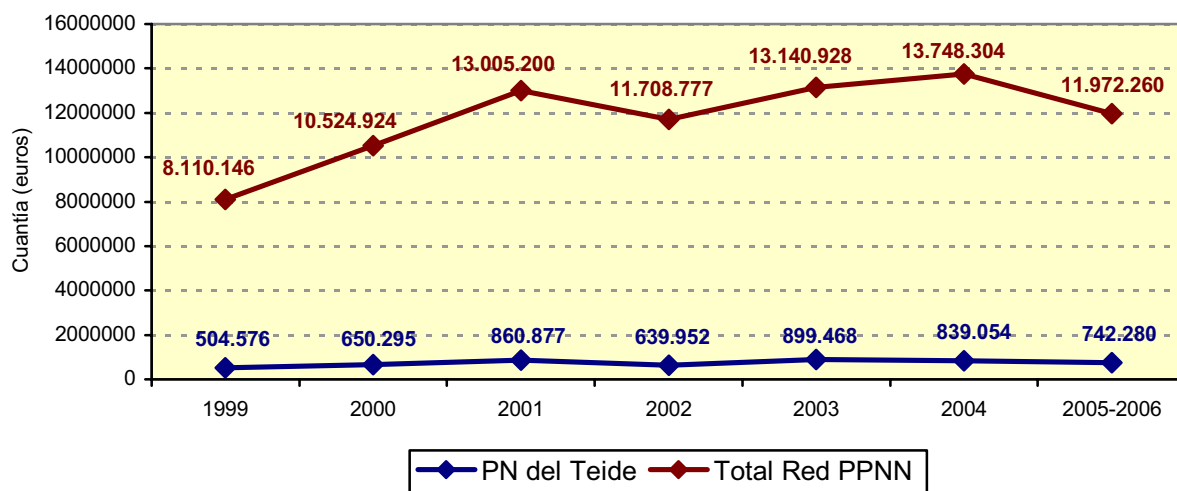
Fuentes: Instituto de Estudios Económicos L.R. Klein para teléfonos y vehículos; INE 2001 para población.

6.4. Indicador indirecto de la implicación de la población en la vida social



Fuente: Ministerio del Interior, 2003.

6.5. Programa de subvenciones



Fuente: OAPN, 2007.

6.6. Actividades tradicionales

Usos	PRESENCIA	REGULACIÓN DEL USO
Agrícola		
Ganadero		
Forestal ¹⁵	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Apícola	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Piscícola		
Recolección de alimentos silvestres		
Cultural		
Otros usos: Varios ¹⁶	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

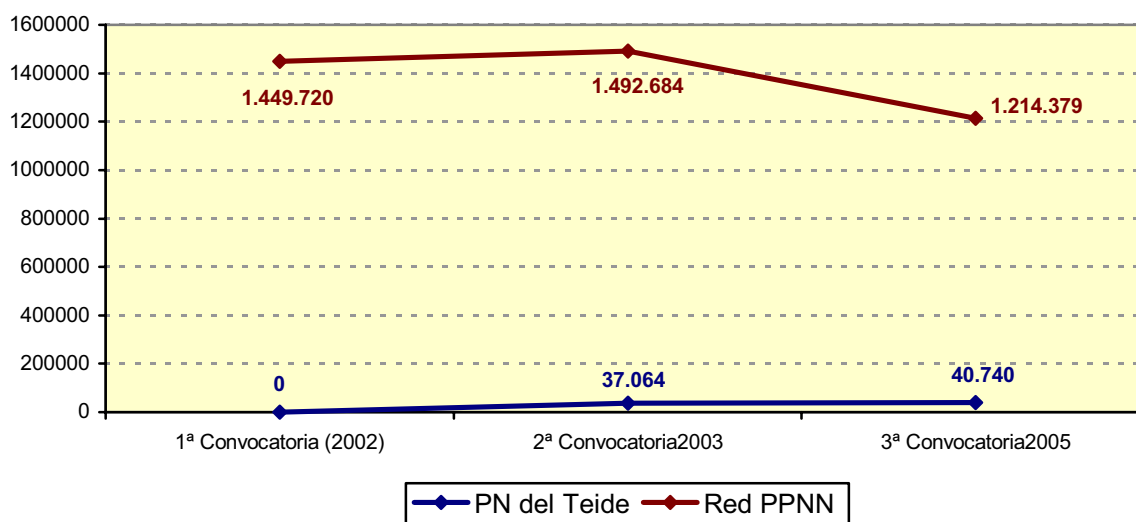
Fuente: Parque Nacional del Teide, 2007.

¹⁵ Aprovechamiento de leña y cisco de retama.

¹⁶ aprovechamiento de aguas, conejo silvestre, extracción de tierras de colores y flores y observación astronómica

7. INVESTIGACIÓN Y SEGUIMIENTO

7.1. Programas de investigación promovidos por el OAPN



Fuente: OAPN, 2006.

PARQUE NACIONAL	Nº PROYECTOS SUBVENCIONADOS POR EL PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN DEL OAPN			
	1ª CONVOCATORIA (2002)	2ª CONVOCATORIA (2003)	3ª CONVOCATORIA (2005)	TOTAL
Parque Nacional del Teide	0	1	1	2
Total Red de Parques Nacionales	26	29	15	70

Fuente: OAPN, 2006.

7.2. Programas de investigación promovidos por el Parque

Nº DE PROYECTOS	INSTITUTO U ORGANISMO PROMOTOR
5	Universidades españolas
2	Empresas públicas (TRAGSA)
2	ONG's

Proyectos de investigación financiados por el Parque Nacional del Teide en los últimos tres años Fuente: Parque Nacional del Teide, 2007.

7.3. Difusión de los resultados de la investigación

	WEB	JORNADAS	PUBLICACIONES ¹⁷	OTROS
Parque Nacional del Teide			<input checked="" type="checkbox"/>	

Fuente: Parque Nacional del Teide, 2007.

¹⁷ Se engloban tanto publicaciones con fines investigadores como formativos y divulgativos.

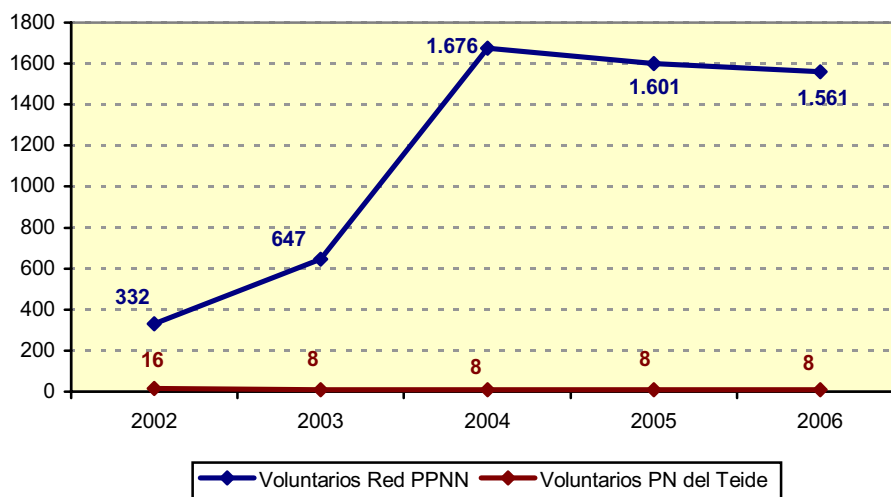
7.4. Inventario y programas de seguimiento

TIPOLOGÍA DE INVENTARIO	EXISTENCIA DE INVENTARIOS Y PERIODICIDAD DEL SEGUIMIENTO
Flora	Anual / Indeterminado
Fauna	Variable ¹⁸
Patrimonio Cultural	Cuatro años
Calidad de las aguas	Anual
Calidad del aire ¹⁹	
Incendios	Anual
Meteorología	Continuo
Uso público	Continuo
Otros	

Fuente: Parque Nacional del Teide, 2007.

8. SENSIBILIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN SOCIAL

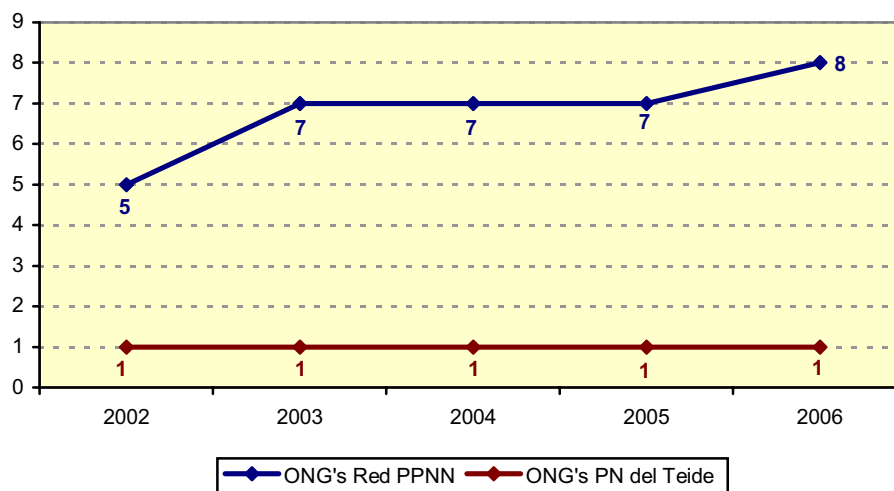
8.1. Programa de Voluntariado de la Red de Parques Nacionales



Fuente: OAPN, 2007.

¹⁸ Inventario cada 25 años de fauna vertebrada e indeterminado de la invertebrada.

¹⁹ Estudios en 2002 y 2003.



Fuente: OAPN, 2007.

9. PROYECCIÓN INTERNACIONAL

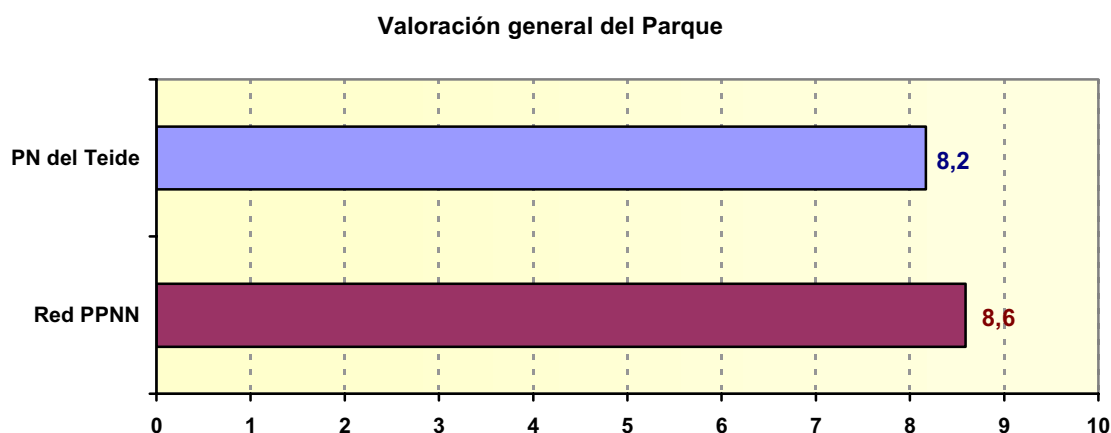
9.1.Reconocimiento internacional del Parque Nacional

PARQUE NACIONAL	INCLUSIÓN DE REDES DE CARÁCTER SUPRANACIONAL				RECONOCIMIENTO INTERNACIONAL A LA CALIDAD DE LA GESTIÓN		
	RAMSAR	RESERVA DE LA BIOSFERA	RED NATURA 2000	ZEPIM	DIPLOMA EUROPEO	PATRIM. MUNDIAL	CARTA EUROPEA DE TURISMO SOSTENIBLE
Parque Nacional del Teide	-	-	☑	-	☑	-	-
Parques de la Red con reconocimiento	3	6	13	1	3	3	2

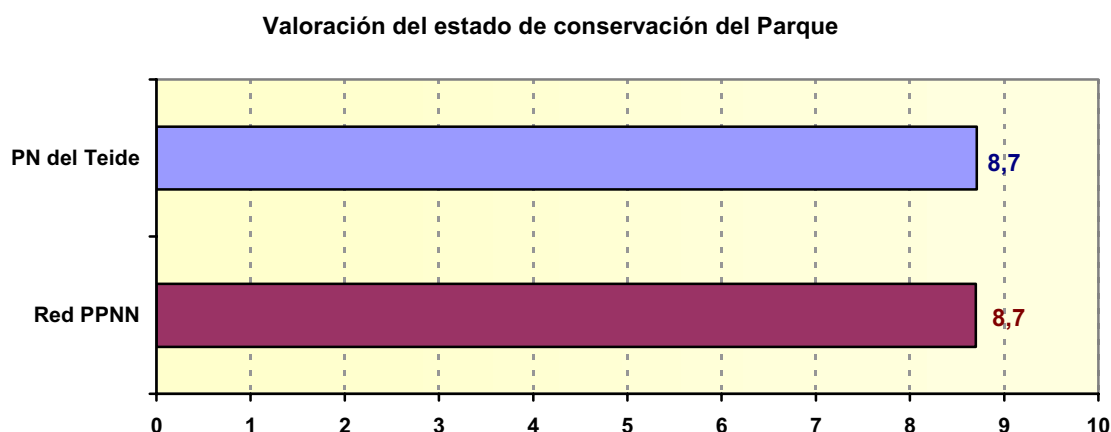
Fuente: OAPN, 2007.

10. PERCEPCIÓN Y VALORACIÓN POR LOS VISITANTES²⁰

10.1. Valoración general del Parque



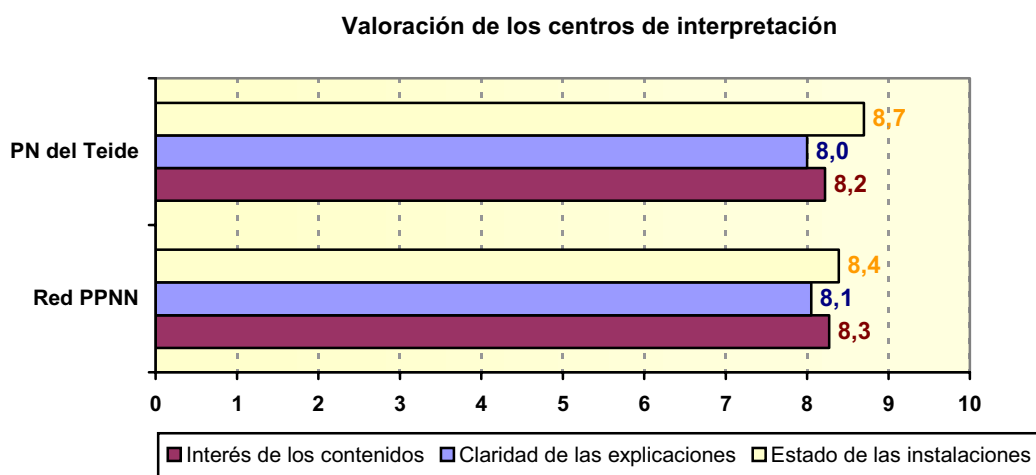
10.2. Valoración del estado de conservación



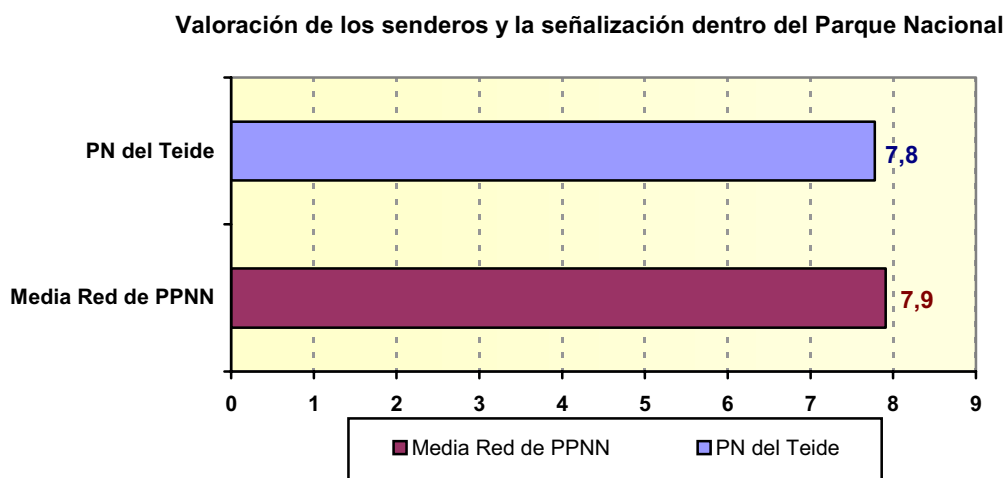
²⁰ Principales resultados obtenidos en el estudio demoscópico sobre la percepción social de los visitantes de los Parques Nacionales realizado por el OAPN en 2007. Características del estudio:

- Ámbito: 12 Parques Nacionales (se excluyen los Parques Nacionales de Islas Atlánticas y Archipiélago de Cabrera, y ya que el estudio se realizó en octubre fuera de la temporada de visitas (octubre de 2007); además, no se dan aquí los resultados para Monfragüe, por no haber sido declarado a fecha 1 de enero de 2007; los resultados para este último Parque pueden verse en su anexo correspondiente).
- Universo: población general mayor de edad.
- Tamaño de la muestra: 5.030 entrevistas.
- Diseño muestral: Muestreo aleatorio simple estratificado con afijación óptima. Recogida de información mediante entrevistas personales a visitantes a Parques Nacionales mayores de 14 años y que hayan finalizado su visita.
- Error de muestreo: +/- 1,4% (para datos globales en condiciones normales de muestreo, $p=q=0,5$ y nivel de confianza del 95,5%).

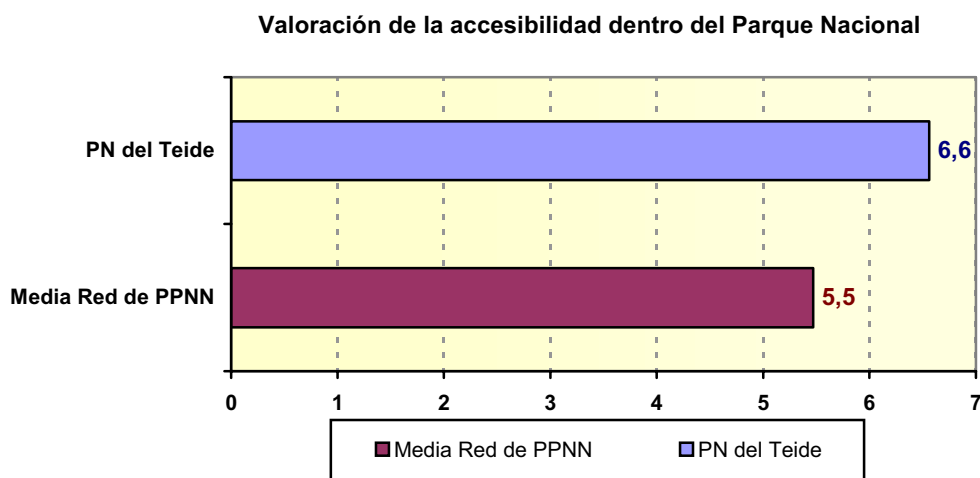
10.3. Valoración de los centros de interpretación



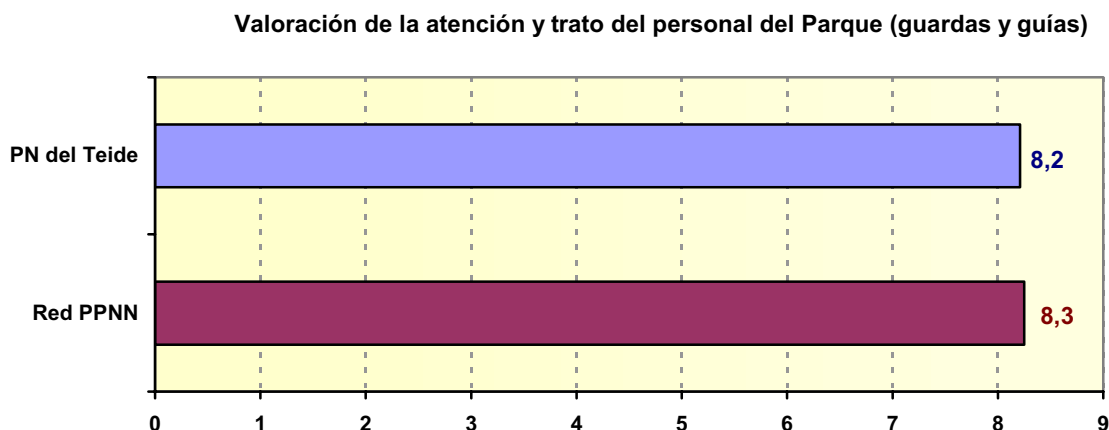
10.4. Valoración de los senderos y señalización dentro del Parque



10.5. Valoración de la accesibilidad interior para discapacitados físicos



10.6. Valoración de la atención y trato del personal del Parque



11. RESUMEN

El Parque Nacional del Teide tiene valores de superficie algo inferiores a la media de la Red y una titularidad de los terrenos casi exclusivamente pública (99,9%). En los últimos años, se ha realizado una adquisición patrimonial, que supone la ampliación del Parque en 1,49 ha y una inversión económica de 210.354,24 €. De los instrumentos de planificación, de ordenación y de calidad existentes, el Parque dispone de dos certificados de calidad (ISO 14.000 y EMAS) y el Plan Rector de Uso y Gestión (aprobado en 2002).

Desde el punto de vista de sus valores naturales, el Parque cuenta con 4 de los 33 Sistemas Naturales contemplados en el anexo de la Ley 5/2007 y 7 hábitats incluidos en la Directiva 92/43/CEE, y 2 de ellos son prioritarios.

El Parque posee una riqueza de fauna vertebrada muy inferior a la media de la Red (31 especies en total), siendo el Parque con menos especies inventariadas. No obstante, una de estas especies se encuentra en peligro de extinción y 3 catalogadas como vulnerables, existiendo medidas de conservación para todas ellas.

La riqueza de la flora también es inferior a los valores medios de la Red pero 3 especies se encuentran en peligro de extinción y poseen medidas de conservación. Entre los impactos o amenazas citados por el Parque destacan las especies autóctonas de incidencia significativa (6, de las cuales hay medidas de erradicación para todas ellas), la firma de convenios para supresión de actividades incompatibles (4,5 millones de euros de inversión por derechos mineros) y el número de incendios (6 eventos que supusieron la quema de 13 hectáreas).

En cuanto al uso público, el número de visitantes ha oscilado en torno a 3,3-3,8 millones de visitantes al año, siendo el Parque Nacional más visitado con diferencia al recibir el 35% de los visitantes de la Red. Esto conlleva a que el indicador de presión de los visitantes se sitúe muy por encima del valor medio en la Red de Parques (188 visitantes/ha), siendo el tercer Parque con mayor índice de presión. El número de equipamientos e instalaciones se aproxima a la media de toda la Red, destacando la red de itinerarios existente (ratio algo por encima de la media).

El entorno socioeconómico presenta densidad de población alta con una tendencia poblacional positiva, triplicando el crecimiento medio nacional y duplicando el de la Red. La densidad de población también es superior a la media de la Red. La actividad económica en el sector servicios es alta, con indicadores directos e indirectos cuyas cifras se sitúan por encima de la media de la Red de Parques, como es la tasa de ocupación en el sector servicios, el número de plazas hoteleras o en número de vehículos por cada 100 habitantes. La inversión económica destinada a subvenciones en el Parque ha permanecido estable desde 1999 y ha supuesto un total de 5 millones de euros de inversión.

El OAPN ha subvencionado 2 proyectos de investigación que supusieron 106.536 €, a los que se suman 9 proyectos promovidos por el propio Parque en los últimos tres años. El Parque cuenta con una baja afluencia de voluntarios (8 voluntarios anuales).

A nivel internacional, se encuentra reconocido a través de la figura de Red Natura 2000, y Diploma Europeo.

Por último, en términos de percepción y valoración del Parque por los visitantes, en los aspectos aquí tratados (valoración general, estado de conservación, centros de interpretación, senderos y señalización, accesibilidad y trato del personal del Parque), se encuentran valorados de forma similar a la media de la Red, destacando la accesibilidad interior para discapacitados físicos el aspecto mejor valorado, por encima de la media de la Red de Parques (6,6 con respecto a 5,5).