

ficha técnica

Nombre
Timanfaya
Figura de protección
Parque Nacional
Comunidad Autónoma
Canarias
Provincia
Las Palmas
Superficie
5.107 hectáreas
Longitud **13° 46' 57" W**
Latitud **29° 2' 6" N**
Fecha de creación
9 de agosto de 1974
Fecha de reclasificación
25 de marzo de 1981

direcciones

PARQUE NACIONAL DE TIMANFAYA
Centro de Visitantes e Interpretación de Mancha Blanca
Ctra. de Yaiza a Tinajo (LZ 67), km 11,5
35560 Tinajo, Lanzarote
Tel. 928 84 08 39
e-mail: manchablanca@oapn.mma.es
www.mma.es
Museo-Punto de información "Echadero de los Camelleros"
Ctra. LZ-67, km 35570 Yaiza, Lanzarote
Centro Administrativo
C/ La Mareta, 9
35560 Tinajo, Lanzarote
Tel. 928 84 02 38 / 84 02 40
e-mail: timanfaya@oapn.mma.es

reconocimientos

1993
Reserva de la Biosfera

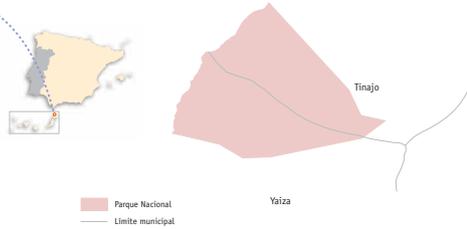
1994
Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA)



Malpais con líquenes y el fondo la Caldera del Corazoncillo.



Declarado Parque Nacional en 1974, Timanfaya se encuentra situado en la isla más septentrional de las Canarias, Lanzarote, y, dentro de ella, en su sector centro-occidental, en los términos municipales de Yaiza y Tinajo. Abarca una superficie de 51 km² y un perímetro de unos 30 km.



legislación

El 9 de agosto de 1974, mediante la promulgación del Decreto 2615/1974 por las Cortes Generales, Timanfaya fue declarado Parque Nacional. El 25 de marzo de 1981 fue reclasificado por la Ley 6/1981, con una superficie total de 5.107 ha.

el hombre y su influencia en el Parque y su entorno



Demonstración para visitantes de las anomalías geotérmicas.

Timanfaya nunca ha registrado una intensa actividad humana.

Estampa del cultivo de ligüeras.



El Parque Nacional. Es el fiel exponente del vulcanismo reciente acaecido en el archipiélago canario. Se encuentra aquí un gran número de manifestaciones y fenómenos geológicos de destacado valor científico y estético como los mares de lava de tipo "aa" y "palhoehoe" con islotes de tierra anterior a las erupciones históricas, conos y tubos volcánicos, jameos, hornitos, alteraciones geotérmicas... Todos ellos crean un paisaje rejuvenecido que nos transporta a un mundo de colores y texturas increíbles, resultado de un proceso de creación y destrucción. Timanfaya llega a nuestros días casi intacta gracias a su lenta evolución natural y a no haber sido prácticamente alterada por la intervención humana. Para lograr su conservación se le otorga el máximo grado de protección bajo la figura de Parque Nacional y se reclasifica más del 90% de su superficie como Zona de Reserva. Por otro lado se promueve la investigación científica y la educación de las personas sobre el medio natural, para lo cual el Parque Nacional dispone de instalaciones entre las que destacan el Centro de Visitantes e Interpretación, de gran belleza arquitectónica, y un laboratorio geodinámico situado en la Casa de los Camelleros. Un servicio de rutas guiadas con grupos reducidos complementa el contacto del visitante y el medio.

Principales ecosistemas representados
Malpaisés volcánicos, conos de cinder, tabaibales y costa baja.

El origen del Parque. Timanfaya es el resultado de un cruento episodio con dos claros procesos eruptivos históricos. El más largo e intenso se inició en 1730 y tuvo actividad hasta 1736. El más reciente tuvo lugar en 1824. Las erupciones, correspondientes al siglo XVIII, afectaron a un total de 195,2 km², surgiendo los conos volcánicos asociados a fracturas tectónicas que presentan una orientación ENE-WSW. En 1824 tuvo lugar el último episodio eruptivo en Lanzarote. Hicieron su aparición tres nuevos conos volcánicos: Tao, Tingitán o Volcán Nuevo y el Volcán Nuevo del Fuego o El Chino, este último es el único representante de dicho periodo dentro de los límites geográficos del Parque. Aún se recuerda el pasado con la manifestación de altas temperaturas en superficie, anomalías geotérmicas, que tienen como origen la existencia de un depósito o cámara magmática residual, situada relativamente cerca de la superficie, entre los 4-5 km de profundidad, haciendo posible que se registren temperaturas de hasta 610°C a una profundidad de 13 m de profundidad o entre 100 y 200°C a ras de suelo.

Aspectos culturales. Los primeros pobladores se asentaron en Lanzarote hacia el 500 a. C. Probablemente llegaron en primitivas embarcaciones empujadas por el viento "harmatán" desde la costa africana. El nombre indígena de la isla era Tiberoy-gaka, la rojiza montaña. La denominación histórica de esa población es la de "majors". El primer europeo descubridor de la isla fue Lancelotto Malocello de Génova, que arribó en el primer tercio del siglo XIV. En 1402 tuvo lugar la conquista de Lanzarote por Jean de Bethencourt y Gadifer de la Salle bajo la autorización de la Corona de Castilla. La conquista de las islas Canarias se produce a lo largo del siglo XV, ocasionando la ruptura total de la evolución histórica de la población aborigen. Se estableció un régimen señorial con carácter feudo-vasallático que perduró hasta el siglo XIX, en el que desaparece el régimen señorial y se produce la conversión de las antiguas parroquias en los actuales ayuntamientos.

Las Tradiciones. Costumbres ancestrales se mezclan con la vida cotidiana actual con toda naturalidad. Por ejemplo, en la localidad de Ugo, los tejados de las casas son inclinados para recoger el agua de lluvia en un aljibe en donde fermenta y cria una especie de hongo, que los naturales llaman "Soltón". Es un buen depurador, y cuando desaparece, el agua resulta potable. Son habituales los torneos de lucha canaria, de gran raigambre en la isla y muy practicada. Se practica por equipos, y cada localidad tiene el propio. Una de las manifestaciones que cuenta con la participación de toda la isla, es la celebración de la romería de la Virgen de los Volcanes cada 15 de septiembre.



El dromedario es una especie introducida para los trabajos agrícolas. Con la llegada del turismo se destinó a esta actividad de forma exclusiva.

la flora y la fauna

La flora. Muy limitada como consecuencia de las duras condiciones climáticas. La precipitación media anual no supera los 125 mm de lluvia, con una elevada insolación y fluctuaciones importantes de temperatura en los ciclos noche/día. No existe representación del estrato arbóreo, lo que condiciona de forma drástica el paisaje. Pero la belleza paisajística se ve enriquecida por la presencia de seres vivos sobre las lavas, que añaden un cromatismo fuera de lo común: son los líquenes, capaces de vivir en un entorno tan hostil como el del Parque. Adquieren un protagonismo único, colonizando toda la superficie volcánica, orientados al N-NE y enfrentados a la influencia de los húmedos vientos alisios. Existen cerca de 200 taxones diferentes de líquenes. Sobre las lavas del tipo "aa", de extrema rugosidad, llamadas malpaisés en Canarias, se instalan densas poblaciones de *Stereocaulon vesuvianum*, principalmente en suelos horizontales y orientados a la umbría. En las laderas de los conos volcánicos, con una mayor cota y pendiente, influenciada por los vientos alisios, se instala la *Ramalina bourgoana*, especie que exige una mayor humedad. Además de los líquenes, existen otros endemismos botánicos canarios y locales, como el salado blanco, que habitan sobre un sustrato de materiales fragmentarios donde el suelo es poco estable.



Los líquenes. Una forma de vida, primaria y resistente.

- FLORA**
- 1 Corazoncillo
 - 2 Verol dulce
 - 3 Ramalina
 - 4 Salado blanco
 - 5 Hierve o verol
 - 6 Tzajo



DATOS

Zona de reserva	4.597 ha
Zonas de otros usos	510 ha



Vista desde el mirador de Montaña Rajada.

La fauna. Las condiciones climatológicas, duras y hostiles, limitan el número de especies de fauna vertebrada terrestre, dándose sólo tres: rata negra, musaraña canaria y conejo; y dos reptiles: el lagarto de Haría y el perenquén o salamanesca. En relación a la avifauna, existe un flujo masivo de migrantes en primavera y otoño, siendo la mayor parte aves de paso o accidentales. De ellas, 22 especies pueden ser consideradas como invernantes. De la avifauna nidificante, se hallan representadas en el Parque un total de 17 especies repartidas en 16 familias, como la perdiz moruna, la tortolita, la lechucza común o el cernicalo vulgar. Timanfaya es el único Parque Nacional, de los ubicados en el archipiélago Canario, que acoge ecosistemas litorales. Su litoral está formado por acantilados de mediana altura con una zona de costa muy recortada, y tan sólo dos zonas de playa: la playa del Cochino y la del Paso. Son muy comunes los grandes grupos de cangrejos rojos, las lapas, y los pequeños burgados. La colonización del litoral de este espacio protegido ha sido rápida. Se puede contemplar una rica y variada fauna marina, como la estrella de mar, el pulpo, la sepia, la morena, la salemá, el pollicomero pejeverde y la vieja.

- FAUNA**
- 7 Guirre o alimoche
 - 8 Pardela cenicienta
 - 9 Vieja hembra
 - 10 Patacón tagarote
 - 11 Pájaro de Madeira
 - 12 Lagarto de Haría
 - 13 Perenquén majoreño
 - 14 Paloma bravía
 - 15 Musaraña canaria
 - 16 Petrel de Bulwer



Ejemplar de vieja hembra.



El salado blanco es un endemismo de la isla de Lanzarote que está presente en el Parque.



El lagarto de Haría es una especie endémica de la isla de Lanzarote.

la visita al Parque



Cráter del Pajerito



Alineación de conos volcánicos



Tabaiba dulce



Complejo de Hornitos



Cono volcánico de Montaña Rajada

Información General. La carretera LZ-67, que comunica las poblaciones de Tinajo y Yaiza, da acceso a las diferentes instalaciones e infraestructuras del Parque Nacional.

Centros de Visitantes. Antes de iniciar la visita, se recomienda conocer el Centro de Visitantes de Mancha Blanca que, de forma gratuita y por medio de un conjunto expositivo y un programa audiovisual, da una completa visión del Parque Nacional de Timanfaya en varios idiomas. El Centro está adaptado para facilitar el acceso a discapacitados físicos y dispone de una tienda-librería. Abierto todos los días de 9:00 a 17:00 horas. El Museo-Punto de Información del Echadero de los Camellos ofrece una exposición sobre el Parque Nacional, el uso tradicional de los dromedarios, aperos, útiles agrícolas en desuso, etc., y es accesible para discapacitados físicos y sensoriales. Dispone de un punto de venta de publicaciones divulgativas. Abierto de lunes a viernes de 9:00 a 15:00 horas.

Recorridos

Ruta de los volcanes. Los visitantes pueden adentrarse en el mundo volcánico a través de las instalaciones y servicios que presta el Cabildo Insular de Lanzarote, se accede por el Taró de Entrada (carretera LZ-67) donde se abona el importe de la entrada, cuyo precio incluye el servicio de aparcamiento, las demostraciones geotérmicas y el recorrido, exclusivamente en guaguas (autobús), por la Ruta de los Volcanes. Salida desde el Isote de Hilario. Tel. de información de las Montañas del Fuego 928 84 00 56/57. **Ruta de Termesana.** Recorrido guiado a pie, de unos 2 km previa reserva en el Centro de Visitantes de Mancha Blanca Tel. 928 84 08 39. **Ruta del Litoral.** Puede ser un recorrido guiado previa reserva, como la ruta anterior, o recorrerse libremente. Sendero paralelo a la costa por el dominio público. **Recorrido en dromedario.** Salida desde el Echadero de los Camellos; servicio prestado por el Ayuntamiento de Yaiza según tarifa.

consejos y seguridad

El tránsito por el Parque implica el respeto por la paz y conservación de estos parajes. No perturbe a los animales y recuerde que está prohibido arrancar, recoger o extraer plantas y minerales, así como alterar cualquier otro elemento natural. En la medida de lo posible retorne los desperdicios a la ciudad, limitando así el uso de las papeleras, y nunca abandone o arroje estos fuera de las zonas reservadas para ello. Queda terminantemente prohibida la acampada libre en todo el Parque Nacional. No está permitido encender fuego, construir muretes de piedra o canales, hacer inscripciones, el uso de cometas, globos de gas, ala delta o parapente, hacer ruidos estridentes o apartarse de los senderos indicados. No está permitido circular con vehículos fuera de las zonas asfaltadas abiertas al público, ni descender de los mismos fuera de los aparcamientos destinados a este fin. Asimismo, se prohíbe caminar sobre lavas y, en general, sobre material piroclástico. Se prohíbe asimismo, introducir animales domésticos al interior del Parque. Se aconseja ropa cómoda y calzado de campo o deportivo para realizar los itinerarios. No se permiten las actividades comerciales de fotografía, cinematografía o vídeo. Para ello se debe cursar la solicitud de un permiso especial en las oficinas del Parque Nacional en Tinajo.

prestar atención a:

- Los líquenes son protagonistas únicos de la inhóspita superficie volcánica donde viven enfrentados a la influencia de los vientos alisios.
- Los conos volcánicos más emblemáticos del Parque son la Montaña de Timanfaya, la Montaña Rajada, la Caldera del Corazoncillo, el Volcán Nuevo del Fuego o del Chinero y las Calderas quemadas.
- Dentro del Parque se encuentra uno de los módulos del Laboratorio Geodinámico de Lanzarote.
- Las instalaciones turísticas diseñadas por César Manrique son un placer para la retina del visitante.
- Los vestigios del pasado afloran en la actualidad con temperaturas que alcanzan los 100-120°C a ras de suelo.

Es importante que usted sepa que en el interior del Parque no se permite:

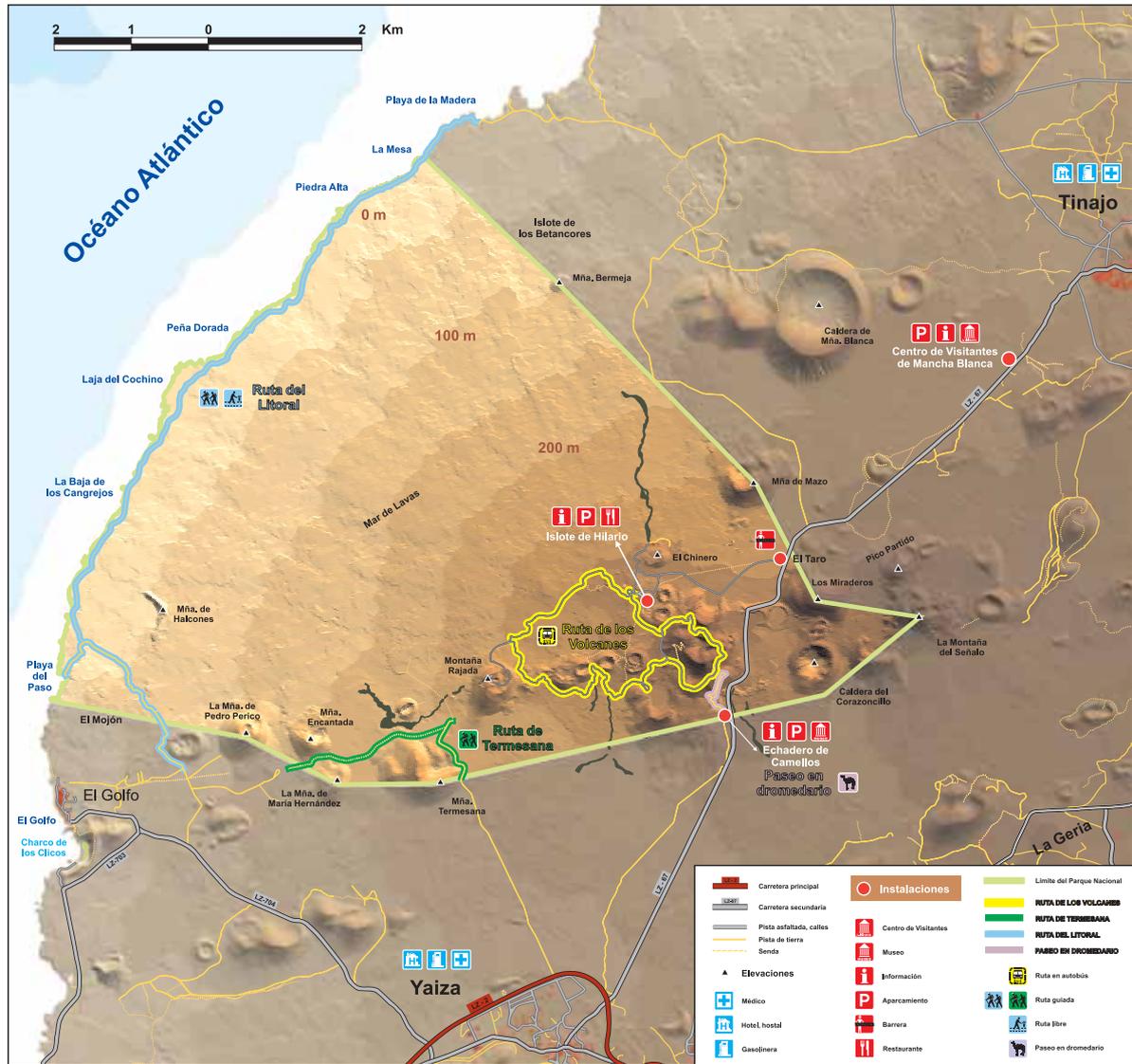
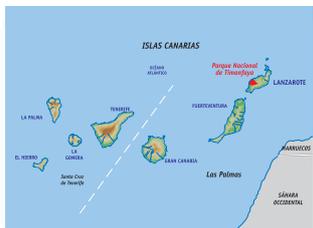


mapa del Parque Nacional de Timanfaya



Su seguridad es nuestra preocupación, pero es su responsabilidad.

Edita: Organismo Autónomo Parques Nacionales.
Ilustraciones: Bernardo Lara.
Fotografías: Archivo CENAM.
Maquetación: SOLBOOK.
Cartografía: TRAGSA.
D.L.: M. 35-049-2008
Impresor: LERKO PRINT, S.A.
Impreso en papel reciclado.



Para más información sobre recorridos, pregunte en las oficinas del Parque