PARQUE RURAL DEL NUBLO - C-11

C-11

PARQUE RURAL DEL NUBLO

Gran Canaria

EL NUBLO

Es uno de los Espacios Naturales Protegidos más grande y poblado de Canarias. Localizado en el centro occidental de la Isla alberga casi una treintena de entidades de población. El Parque Rural del Nublo ofrece un paisaje de estructuras desmanteladas y fuertes escarpes, con sectores de gran interés visual y espectacularidad. El volumen y alternancia de las masas conforma un paisaje peculiar y de gran singularidad en el archipiélago consecuencia de más de 14 millones de años de actividad constructiva (volcanismo) y destructiva (erosión). Esta diversidad de formas y materiales y una diferencia de altitud de unos 1.000 m., permite albergar una gran variedad de hábitats naturales, algunos en buen estado. Dichos hábitats cuentan con abundantes especies endémicas amenazadas, algunas de las cuales se restringen a este espacio natural como el algafitón de La Aldea o el taginaste de Güi-Güí. Por otro lado, los pinares, las abundantes masas de agua y los acantilados costeros, constituyen hábitats importantes para muchas especies de aves. Además, las masas forestales incluidas en este parque ejercen un papel notable en la recarga del acuífero subterráneo y la conservación de los suelos, aparte de constituir una muestra de uno de los sistemas más característicos de Canarias, el pinar.

El Parque Rural conforma un paisaje peculiar de gran belleza, modelado por las actividades agrosilvopastoril, que encierran un enorme valor cultural y etnográfico, así como su espectacular orografía, los caseríos tradicionales, las laderas abancaladas para el cultivo agrícola y los vestigios arqueológicos de la ocupación por el hombre, ya desde etapas prehispánicas, en las cumbres de Gran Canaria. Dentro de este espacio natural están incluidos la Reserva Natural Integral de Inagua y el Monumento Natural del Nublo.

Abarca una amplia zona del centro y suroeste grancanario, desde la cumbre hasta el mar. Alberga un buen número de pequeños asentamientos tradicionales, ligados a actividades agropecuarias y silvopastoriles fundamentalmente del término municipal de Tejeda. También alberga tradiciones etnográficas y restos arqueológicos de interés, entre los que sobresale el conjunto arqueológico del Bentayga, santuario espiritual de la población aborigen.

GEOLOGÍA Y GEOMORFOLOGÍA

En buena parte el valor de este espacio viene determinado por la complejidad y singularidad de las formaciones geológicas y geomorfológicas, que se caracterizan por la variedad estructural de los centros eruptivos y el carácter migratorio de los mismos, la variedad litológica, la diversidad de los mecanismos eruptivos y la diversidad de las formas resultantes.

Parte de este Espacio se corresponde con una antigua caldera de hundimiento, a la que le sucede un fuerte proceso intrusivo en la zona central, llamado complejo cónico filoniano o "cone sheet". En el segundo Ciclo Magmático o "Roque Nublo" se sucede la emisión de lavas intercaladas con aglomerados del tipo Roque Nublo. El tercer Ciclo Volcánico, más puntual, se localiza en algunos aparatos volcánicos de la zona de cumbres, como el Volcán de Arenas y Llanos de la Pez.

La interacción de periodos con dominio de la actividad constructiva con otros de carácter erosivo, ha dado lugar a un relieve cuyas principales unidades morfoestructurales serían: la Cumbre Central, donde se localiza el punto más alto de la isla, el Pico de Las Nieves, Pajonales, la Caldera erosiva de Tejeda, la plancha aglomerática del Toscón-Juncal, la cuenca alta del Barranco de Arguineguín, los barrancos y cuchillos del Suroeste y la Rampa de Tabaibales.

Hay tres lugares en este Espacio que han sido considerados puntos de interés geológico (PIG) por el Instituto Tecnológico GeoMinero de España en la reciente cartografía geológica de la Isla: la caldera de Tejeda por su evidente interés y por ser una excelente muestra del proceso geológico conocido como cone sheet; Ayacata y un sector en la ladera oeste del barranco de Arguineguín, entre los embalses de Soria y Chira, donde son particularmente espectaculares los bloques de avalancha asociados a las erupciones del antiguo estratovolcán del Roque Nublo; y el frente del Espacio Protegido, al sur de Veneguera, pueden observarse interesantes depósitos de ignimbritas. Estos tres lugares han sido calificados como de importancia internacional.

FLORA Y VEGETACIÓN

Este Espacio Protegido forma parte de la Red Natura 2000, fue declarado Zona de Especial Conservación o ZEC, El Nublo y El Nublo II, por albergar el hábitat de especies como la siempreviva de Amagro *(Limonium sventenii)*, crestagallo de pinar *(Isoplexis isabelliana)* o el cordón de plata *(Gonospermum ptarmiciflorum)*, y hábitats de interés comunitario para la Unión Europea tales como *Galerías ribereñas termomediterráneas, Palmerales de Phoenix, Bosques mediterráneos endémicos de Juniperus spp., y Campos de lava y excavaciones naturales* entre otros, reconocidos por la Directiva Hábitats (Directiva 92/43/CEE) y regulado en España por la Ley del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad (Ley 42/2007, de 13 de diciembre).

El Parque Rural del Nublo alberga varias Zonas de Interés Florístico (según el Plan Insular de Ordenación o PIO), que albergan especies poco comunes, endémicas o amenazadas, como Los

FLORA Y VEGETACIÓN

Risco de Chapín, el Barranco de Pino Gordo o los riscos entre la degollada de La Aldea y la de Tasarte. Se han inventariado 168 taxones nativos, de los cuales 53 son endémicos de Gran Canaria, 64 de Canarias y 21 Macaronésicos, y unos 30 nativos no endémicos, principalmente de la región mediterráneo-macaronésica.

El paisaje vegetal del Parque es el resultado de la acción conjunta de factores del medio físico y de los procesos antrópicos, que han transformado no sólo la distribución original de las formaciones vegetales, sino la naturaleza de su estructura y composición, aunque aún se conservan zonas de alto valor natural. Este Espacio incluye una gradación vegetal que va desde matorrales xéricos, característicos del piso basal, hasta comunidades de montaña como pinar y retamar, pasando por escarpes de difícil acceso con numerosos endemismos.

En la franja costera del Parque, resguardada de los vientos alisios, se desarrollan comunidades xéricas representadas por áreas relictuales de matorrales de cardonal-tabaibal, con tabaiba dulce *(Euphorbia balsamifera*) y cardón *(E. canariensis),* principalmente. Esta comunidad se extiende desde la costa hasta los 400 m., pudiéndose adentrar por los barrancos en formaciones más abiertas. Cuando este matorral está degradado aparecen especies de sustitución como la tabaiba amarga *(E. regis-jubae),* la aulaga *(Launaea arborescens)*, leña buena *(Neochamaelea pulverulenta),* balo *(Plocama pendula)*, y comunidades de diversas gramíneas. Son formaciones distribuidas de manera amplia por el Parque, debido principalmente a la actividad pastoril.

Entre los 300-400 m.s.n.m. aparecen las comunidades más transformadas por el hombre. Actualmente estas formaciones termófilas están representadas de forma relíctica por especies como el almácigo *(Pistacia atlantica),* acebuches *(Olea cerasiformis)* y palmeras *(Phoenix canariensis)*, junto a las cuales se suelen encontrar juncales *(Juncus acutus)* y tarajales *(Tamarix canariensis)*. Además aparecen otros elementos aislados como dragos *(Dracaena draco)* y sabinas *(Juniperus turbinata ssp. canariensis),* refugiados en paredones de altura considerable junto a especies como el tepopote frágil *(Ephedra fragilis)*, el algafitón de La Aldea *(Dendriopoterium pulidoi)* y el cabezón de Gran Canaria *(Cheirolophus arbutifolius),* entre otras.

En los cauces de los principales barrancos de este Espacio están representadas comunidades edafohigrófilas, apareciendo de forma puntual el sauce canario o sao *(Salix canariensis*), tarajales, juncales y cañaverales *(de Arundo donax, especie exótica invasora).*

Por encima de los 1.500 msnm, las cumbres de Gran Canaria están ocupadas en buena parte por pinares de repoblación que, además de pino canario *(Pinus canariensis)*, contienen rodales de pinos foráneos, que incluso ocupan áreas potenciales de Monteverde. El más destacado es el pino insigne *(Pinus radiata)*, estando también presente el piñonero *(P. pinea)* y el carrasco *(P. halepensis)*. Los pinares naturales, de pino canario, quedan relegados al macizo de Inagua, a unos pocos sectores de zonas montanas, y al sureste del Parque. La vegetación acompañante de estos pinares queda caracterizada por alhelí *(Erysimum bicolor)*, salviablanca de cumbre *(Sideritis dasygnaphala*) y retama amarilla (*Teline microphylla*), la cual ocupa amplias superficies de matorral, monoespecífico o asociándose con el escobón *(Chamaecytisus proliferus ssp. meridionalis)* y el codeso *(Adenocarpus foliolosus)*. Otras especies de matorral, aunque con menos individuos, son el jarón *(Cistus horrens*) y la magarza de cumbre *(Argyranthemum adauctum ssp. canariense)*.

La degradación sufrida por el pinar ha supuesto la aparición de grandes extensiones de matorrales de sustitución con predominio de los matorrales de tabaiba amarga, mezclados con jarales (*Cistus monspeliensis),* así como tomillos *(Micromeria spp.*) y matorrisco de Gran Canaria *(Lavandula minutolii)*, y en las partes más altas escobonales, aislados y abiertos.

La especial orografía del Parque favorece la aparición de distintas comunidades rupícolas ricas en endemismos. Las de cantiles y escarpes costeros, directamente influenciadas por la maresía, presentan numerosos endemismos como la cerraja brillante *(Sonchus brachylobus var. canariensis),* saladillo de risco *(Camptoloma canariense)*, madama pegajosa *(Allagopappus viscosissimus),* pastel de risco *(Aeonium virgineum)* y cabezón de Gran Canaria (*Cheirolophus arbutifolius)*, además de otros elementos aislados de mayor porte como sabinas, dragos y peralillos *(Maytenus canariensis)*.

En las laderas del interior cabe destacar algunas especies introducidas por el humano como el almendrero *(Prunus dulcis),* ampliamente distribuido por toda la Cuenca de Tejeda y otras zonas medias y altas del interior del Parque.

Isoplexis isabelliana

Teline microphylla

Limonium sventenii

Sideritis dasygnaphala

Lavandula minutolii

Gonospermum ptarmiciflorum

Pinus canariensis

Dendripoterium pulidoi

Prunus dulcis

Argyranthemum adauctum canariense

Cheirolophus arbutifolius

Echium onosmifolium

Erysimum albescens

FLORA Y VEGETACION

FAUNA

En este Parque Natural nos encontramos con una gran variedad de hábitats, lo que posibilita que en él se encuentren representados todos los grupos faunísticos de las Islas.

FAUNA VERTEBRADA

Los reptiles están representados por el lagarto gigante de Gran Canaria *(Gallotia sthelini)*, la lisa rayada grancanaria *(Chalcides sexlineatus sexlineatus)* y la lisa variable de Gran Canaria (*Chalcides sexlineatus bistriatus)*, y el perinquén de Boettger *(Tarentola boettgerii)*.

Los anfibios por dos especies introducidas: la rana común *(Pelophylax perezii)* y la ranita meridional *(Hyla meridionalis)*. Ambas se encuentran en las zonas con presencia de agua.

Los peces de agua dulce como tilapias, percas y carpas, fueron introducidos en las presas de este Parque Rural, para el control de insectos y la pesca deportiva.

Las aves constituyen el grupo mejor representado en cuanto a diversidad de especies se refiere, debido a los numerosos hábitats presentes en este Espacio Natural. Algunas de las que nidifican en gran parte del parque rural son el mosquitero canario *(Phylloscopus canariensis canariensis)*, el bisbita caminero *(Anthus berthelotii berthelotii)*, el cernícalo canario *(Falco tinnunculus canariensis),* el busardo ratonero o aguililla canaria *(Buteo buteo insularum)* y el cuervo canario *(Corvus corax canariensis),* entre otras. Otras especies que podemos encontrar en el Parque Rural son la pardela cenicienta *(Calonectris diomedea borealis)*, el búho chico *(Asio otus canariensis)*, el pinzón azul de Gran Canaria *(Fringilla teydea polatzeki)*, el pico picapinos *(Dendrocopus major thanneri)* o el alcaudón real *(Lanius meridionalis koenigi)*.

En la Reserva Natural Integral de Inagua, incluida dentro de este Parque Rural, y en la zona conocida como los Llanos de Ojeda, ha sido el último lugar donde se constató la existencia de guirres o alimoches (*Neophron percnopterus* spp. *majorensis)* en Gran Canaria. Fueron desapareciendo debido a la reducción de la actividad ganadera y del abuso de plaguicidas (DDT) en la segunda mitad el siglo XX, que afectaron notoriamente a su tasa reproductora.

Parte de este Espacio Natural Protegido es Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) según lo que establece la Directiva 79/409/CEE relativa a la Conservación de las Aves Silvestres. Dentro de este espacio se encuentran parte de los Montes de Utilidad Pública de "El Pinar", "Cortijo de Tifaracas" y "Cortijo del Nublo".

Algunas especies de mamíferos introducidos tienen amplia presencia en el ámbito del Parque, como el gato cimarrón *(Felis catus)*, que depreda sobre huevos y juveniles de lagartos y aves; el conejo (*Oryctolagus cuniculus)*, que consume brotes tiernos principalmente; y la cabra *(Capra aegagrus hircus)*, que con su persistente ramoneo limita la distribución de algunas especies vegetales, muchas de ellas endémicas y amenazadas, restringiéndolas a reducidos espacios de difícil acceso.

FAUNA VERTEBRADA

Alcaudón real
(*Lanius meridionalis koenigi*)

Guirre o alimoche
(*Neophron percnopterus* spp. *majorensis*)

Búho chico
(*Asio otus canariensis*)

Busardo ratonero
(*Buteo buteo insularum*)

Pinzón azul de Gran Canaria
(*Fringilla teydea polatzeki*)

Bisbita caminero
(*Anthus berthelotii berthelotii*)

Cuervo canario
(*Corvus corax canariensis*)

Cernícalo canario
(*Falco tinnunculus canariensis*)

Pardela cenicienta
(*Calonectris diomedea borealis*)

Vencejo unicolor
(*Apus unicolor*)

FAUNA VERTEBRADA

Lagarto gigante de Gran Canaria
(*Gallotia stehlini*)

Perinquen de Boettger
(*Tarentola boettgeri*)

Carpa
(*Cyprinius carpio*)

FAUNA INVERTEBRADA

La fauna invertebrada de Espacio Natural es muy rica y variada, con nada menos que con unas 170 especies y subespecies endémicas exclusivas de la Isla. Por ello solo se representa un número reducido de las que habitan en este Parque Rural de tan rica biodiversidad y numerosos ecosistemas.

La diversidad de la fauna invertebrada viene definida principalmente por la gran variedad de hábitats existentes en el ámbito del Parque: cardonal-tabaibal, bosque termófilo, barrancos con masa de agua y presas, y pinar.

Los moluscos gasterópodos están representados por las especies endémicas locales como *Monilearia praeposita, Napaeus chrysaloides, N. josei, N. validoi y N. venegueraensis, Hemicycla psathyra psathyra, Hemicycla saponacea, Plutonia parryi, P. tamaranensis y P. nogalesi.*
Los Arácnidos con 22 especies endémicas exclusivas, representadas por *Zygoribatula laubieri canariensis, Dysdera arabisenen, D. paucispinosa y D. tilonensis, Pholcus multidentatus, Theridion grancanariense, Alopecosa grancanariensis, Alopecosa artenarensis, Mesiotelus grancanariensis o Scotognapha wunderlichi,* entre otras.

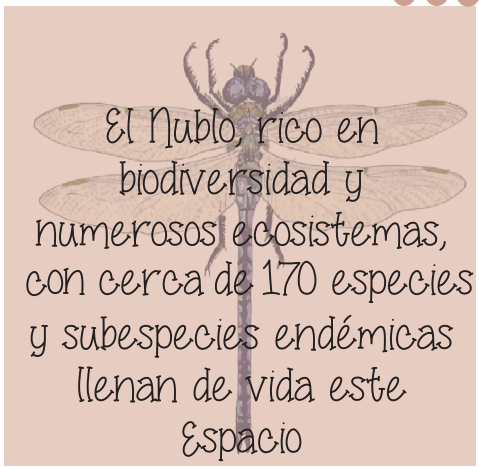
Los malacostraceos isópodos por los endemismos de Gran Canaria *Venezillo fillolae, Porcellio babilonus, Porcellio ovalis y Porcellio strinatii.*

Los Diplópodos por *Dolichoiulus alluaudi, D. architheca y D. martini.*

Los Quilópodos por *Lithobius canariensis.*

El grupo de los Insectos constituye la mayor riqueza de este Espacio Natural con unas 145 especies y subespecies endémicas exclusivas de la Isla.

Los coleópteros son los más abundantes con 93 endemismos exclusivos, como el cucarro boliche de Gran Canaria *(Arthrodeis obesus crassus)*, la chispita de Acusa *(Attalus acusae),* el cucarro negro *(Hegeter impressus)*, la pimelia de las arenas *(Pimelia granulicollis), Pimelia sparsa sparsa, Cymindis cincta, Gonocephalum merensi estevezi, Laparocerus tirajana, Carabus coiarctatus, Broscus glaber, Hegeter webbianus,* el cucusito hormiguero gigante (Thorictus gigas), el cucusito hormiguero de Tamadaba *(T. tamadabanus)* o el cucusito hormiguero de Tejeda *(T. tejedanus)*, entre otros. Y un endemismo canario común en la zona de pinar como es el escarabajo pintado del pino *(Buprestis bertheloti).*



Otras especies de insectos representantes de otros órdenes tales como: ortópteros, dermápteros, tisanópteros, hemípteros, dípteros, lepidópteros e himenópteros, resultan ser endemismos locales (exclusivos) e insulares, destacando los himenópteros con 20 especies endémicas exclusivas.

Los ortópteros, con dos especies exclusivas de Gran Canaria, el cigarrón palo de Gran Canaria *(Acrostira tamarani)* y la arminda de Gran Canaria *(Arminda canariensis).*
Los dermápteros con el endemismo grancanario cortacapote de Bandama *(Guanchia bandamaensis).*

Los tisanópteros con la especie grancanaria *Aeolothrips modestus.*

Los hemípteros presentan 7 especies exclusivas de la Isla, *Arytinnis equitans, A. prognata, Asianidia tejedae, Cyphopterum grancanariense y C. nublum, Phytocoris riegeri y Horvathiolus albomacula.*

Dípteros, con 6 endemismos grancanarios *Hilara empidioides*, la mosca recula de Gran Canaria *(Lampromyia fortunata), Neomochtherus fuscifemoratus,* singue de Gran Canaria *(Promachus latitarsatus),* falsa drosofila *(Sapromyza bentejui bentejui)* y la mosca cumplida grancanaria *(Thereva grancanariensis).*

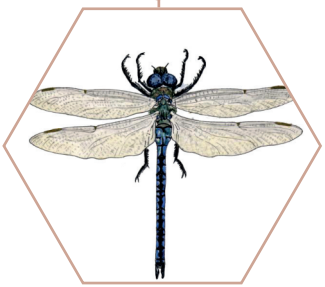
Los lepidópteros, con 9 endemismos exclusivos *Apatema junnilaineni, mariposa verdirayada de Gran Canaria (Euchloe belemia grancanariensis), E. constantini, Eudonia parviangusta, Gerarctia poliotis teldeensis, Gnophos canariensis bartolomensis, mariposa sátiro de Gran Canaria (Hipparchia tamadabae), palomita candil (Paranataelia whitei padroni) y Phyllonorycter bartolomella.*

Y los himenópteros con 6 endemismos grancanarios, la avispa de las tabaibas grancanaria *(Ancistrocerus haematodes rubropictus), Andrena vulcana ferina, cazarañas (Arachnospila consobrina fortunata), la avispa cuco cobriza (Hedychridium viridicupreum), Leptochilus eatoni tiraianensis y Priocnemis canarioparvula.*

Pimelia granulicolis

Lepromoris gibba

Anax imperator



Bombus canariensis

Broscus glaber

Armadillidium vulgare

Y EN ESTE ESPACIO

Son numerosos los yacimientos que abarca el Parque Rural. Uno de los más importantes es el de Bentayga (Cuevas del Rey), con funciones de carácter defensivo, funerario y cultural. Además, el Bentayga constituyó uno de los lugares en que se refugiaron los aborígenes durante la etapa de conquista:

"...Dejado buen recaudo y guarda en el real, salió a la vuelta de la fuerza de Ventagay, donde estuvo más de quince días; que, como era mucha gente de mujeres y niños, sin los hombres, pensó tomarlos por hambre. Peros ellos tenían proveimiento para muchos meses. Y así, quiso subirlos por fuerza; pero ellos se defendieron con mucho valor, que por mucho que hicieron, no les pudieron ganar el paso, arrojando grandes galgas y piedras por los riscos y laderas abajo, que dejaban caer. Aquí mataron los canarios ocho soldados y hirieron muchos." Abreu Galindo

El Conjunto Troglodita del Bentayga, Risco Caído y Acusa:

El espectacular conjunto arqueológico del Bentayga está formado por tres módulos, en tres singulares formaciones geológicas que se disponen en línea de poniente a naciente (cuevas del Rey, Necrópolis de cuevas funerarias y Roque Bentayga, propiamente dicho), donde se localiza, sin duda uno de los más interesantes complejos arqueológicos de Gran Canaria.

En la Zona de acceso a Roque Bentayga, existe un centro de interpretación en el que se ofrece información adicional.

Recientemente el conjunto de la sierra del Bentayga- Risco caído- Acusa, se publicita en La Página Oficial de la UNESCO, recogiendo la zona como dentro de los 20 puntos más mportantes del planeta como conjunto arqueológico- sagrado- ambiental.

http://www2.astronomicalheritage.net/index.php/show-entity?identity=77&idsubentity=1.

PRESA DE LAS CUEVAS DE LAS NIÑAS Y PINO DE CASANDRA

El pino bonito o pino de Casandra es uno de los últimos titanes de Gran Canaria.

Se trata de un gran pino canario de altura bastante modesta ya que no llega a los 20 metros de altura aunque su tronco tiene 5 metros de perímetro y su copa unos 20 de diámetro. Se sitúa junto a la Presa de las Cuevas de las Niñas en el municipio de Tejeda.

Como la mayor parte de los pinos centenarios de Gran Canaria tiene una gran hornacina próxima a su base de la que se extrajo tea. El árbol se ramifica a unos dos metros de altura. Su edad no está clara existiendo una estimación bastante sólida que le da una edad de entre 530 y 854 años mientras que para otros no llega a los 390 años.

Este pino como todos los pinos viejos con hornacina es muy vulnerable a los incendios, de hecho el pino de la Lajilla y el de Pilancones cayeron por la acción del fuego sobre las mismas.

Alrededor de este pino existen algunas leyendas la más conocida cuenta que "una joven madre, Casandra, fue quemada por su marido junto a este árbol de 15 metros de altura cuando él descubrió que había entregado a sus hijas al Diablo a cambio de la eterna juventud. El inexorable paso del tiempo, que no dejaba rastro en Casandra, hizo desconfiar al hombre, que una noche de luna llena siguió a su pareja hasta donde había convenido reunirse con Lucifer. Al descubrir el origen de su magnífica conservación, decidió darle muerte al momento, encadenándola al tronco del viejo pino que allí había para quemarla viva. Por eso en las noches de plenilunio es posible oír el deambular de Casandra por los aledaños de la presa, escuchándose la cadenciosa marcha de la bruja y sus cadenas y el eterno llanto de un padre.

Javier Estévez incluye esta historia en el libro 'Gigantes en las Hespérides'.

PAISAJE

El Espacio alberga importantes bosques de pino canario, restos de cardonal-tabaibal, especies vegetales y animales de interés, así como elementos geomorfológicos relevantes como el Roque Nublo, el Roque Bentayga y la concavidad de la Caldera de Tejeda, que se originó durante el Primer Ciclo eruptivo de la isla, debido al colapso de la cámara magmática del volcán entonces activo, hundiéndose el techo de la misma y originándose una enorme depresión que fue afectada posteriormente por otros ciclos volcánicos hasta adquirir su actual morfología

PARQUE RURAL DEL NUBLO

Superficie: 26.764,03 ha
Términos municipales: Tejeda, La Aldea de San Nicolás, Mogán, San Bartolomé de Tirajana, Artenara, Vega de San Mateo, Valleseco y Moya.

PARQUE RURAL DEL NUBLO (C-11)

Protegido por Ley 12/1987, de 19 de junio, de Declaración de Espacios Naturales de Canarias formó parte de los Parques Naturales de Ojeda, Inagua y Pajonales, la mayor parte del Parque Natural del Macizo del Suroeste y un pequeño sector al norte del Parque Natural de Ayagaures y Pilancones y fue reclasificado por la Ley 12/1994, de 19 de diciembre, de Espacios Naturales de Canarias como Parque Rural. Su última actualización se ha hecho mediante el Decreto 1/2000, de 8 de mayo, por el que se aprueba el Texto Refundido de Leyes de Ordenación del Territorio y Espacios Naturales Protegidos de Canarias.

Cabildo de Gran Canaria
Medio Ambiente y Emergencias

Gran Canaria Reserva de la Biosfera

33 Espacios Naturales Protegidos Gran Canaria

Diseño: www.creatininas.com