



Monumentos Naturales

Constituyen espacios o elementos naturales, que por su notoria singularidad, rareza o belleza son objeto de protección especial.



M.N. de Iñara y Los Riscos

BARRANCO DE FASNIA Y GÜ

Monumento Natural (T-14)

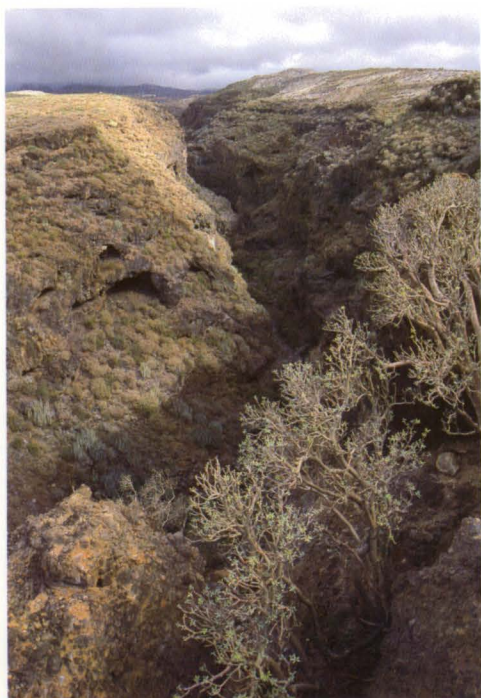
Barranco largo y estrecho, de trazado sinuoso y notablemente encajado. En el cauce hay abundante material de acarreo y algunos saltos más o menos pronunciados. Numerosos barranquillos secundarios desaguan en el mismo, irrumpiendo entre **abruptas paredes**, que pueden alcanzar los 100 m de altura en ocasiones. Los materiales predominantes son basaltos de las Series II y III, con algunas intercalaciones puntuales de *tobas** pumíticas que afloran entre las *coladas** o en la parte superior del escarpe.

En el tramo medio y superior existen restos de **vegetación termófila**, con elementos tan interesantes como el **marmulán** (*Sideroxylon marmulano*), el **trébol**

de risco *Dorycnium eriophthalmum*, la **corregüela** *Convolvulus perraudieri*, la **ruda salvaje** *Ruta pinnata*, el **jócamo** (*Teucrium heterophyllum*) y la **cerraja** *Sonchus gummifer*.

Varias especies de aves nidifican en este barranco, entre ellas la **lechuzza común** (*Tyto alba*), el **búho chico** (*Asio otus*) y el **cernícalo vulgar** (*Falco tinnunculus*). También están presentes algunos **murciélagos** (*Tadarida teniotis* y *Pipistrellus maderensis*).

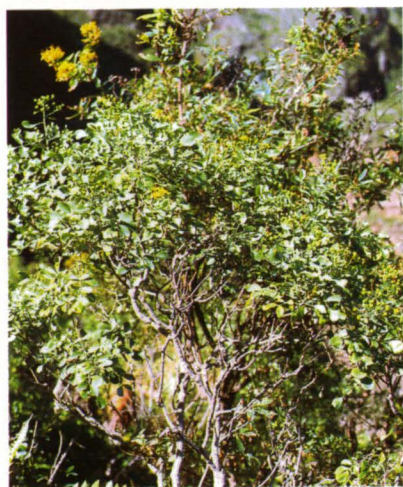
De evidente interés histórico y cultural son algunos yacimientos prehispánicos en cuevas, viejos bancales de cultivo y algún sendero empedrado.



Murciélago de Madeira (*P. maderensis*)

Trébol de risco (*Dorycnium eriophthalmum*)





Ruda silvestre (Ruta pinnata)



Corregüela (Convolvulus perraudieri)

Superficie: 152,1 ha.

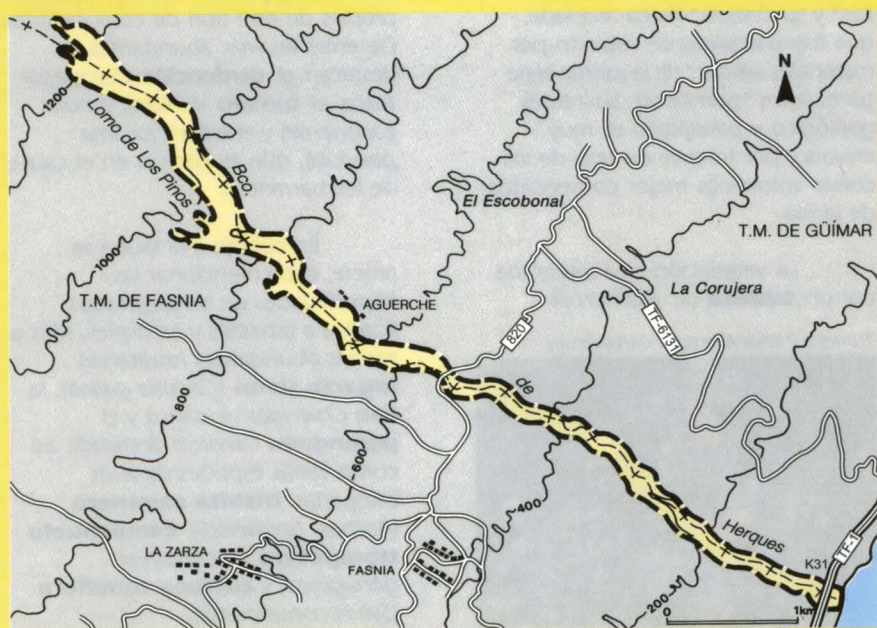
Altitud: 0-1.200 m.

Ecosistemas o hábitats: cardonal-tabaibal, vegetación termófila y rupícola.

Municipios: Fasnía y Güímar.

Construcciones y asentamientos: no existen.

Amenazas: extracciones de áridos en la desembocadura, vertido de residuos e infraestructuras hidráulicas.



MONTAÑA CENTINELA

Monumento Natural (T-15)



Montaña Centinela es un edificio volcánico basáltico de la Serie III, integrado por un cono de *piroclastos** y su *colada** lávica asociada, que fue parcialmente cubierto por materiales *sálicos** de la misma serie (*piroclastos** pumíticos). Su interés geológico y paisajístico es muy elevado, por tratarse de uno de los conos volcánicos mejor conservados de la isla.

La vegetación está integrada por un **tabaibal** de *Euphorbia*

Turnero (*Helianthemum canariense*)



balsamífera, con algunos ejemplares dispersos de **cardones** (*Euphorbia canariensis*) y otras muchas especies propias de este tipo de comunidades. De entre las más abundantes, destacan el **cardoncillo** *Ceropegia fusca*, el **turnero** (*Helianthemum canariense*) y el **balo** (*Plocama pendula*), que es común en el cauce de los barrancos.

En cuanto a la fauna se refiere, cabe mencionar las comunidades de invertebrados ligados a tabaibas y cardones. Más o menos abundantes resultan el **lagarto tizón** (*Gallotia galloti*), la **lisa** *Chalcides viridanus* y el **perenquén** *Tarentola delalandii*, así como varias especies de aves esteparias: **bisbita caminero** (*Anthus berthelotii*), **camachuelo trompetero** (*Bucanethes githaginea*) y **curruca tomillera** (*Sylvia conspicillata*).



Prácticamente las únicas actividades humanas de carácter tradicional que persisten en este espacio se limitan al **pastoreo** y a la **agricultura**, aunque ambas tienen poca relevancia.



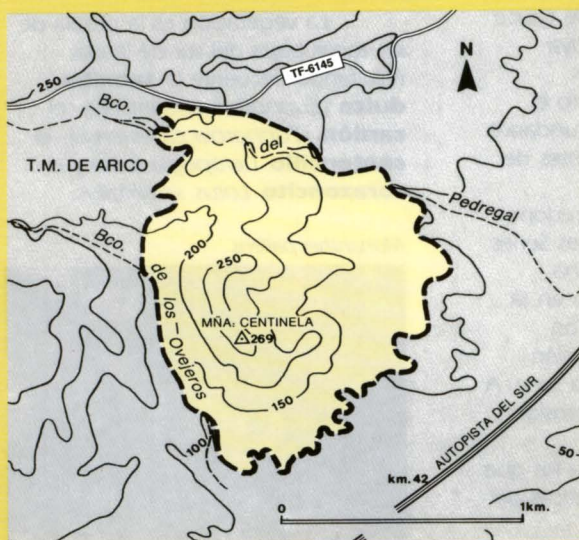
Cardoncillo (*Ceropegia fusca*)



Curruca tomillera (*Sylvia conspicillata*)



Camachuelo trompetero (*B. githaginea*)



Superficie: 132,3 ha.

Altitud: 100-269 m.

Ecosistemas o hábitats: coladas y conos volcánicos, cardonal-tabaibal.

Municipios: Arico.

Construcciones y asentamientos: algunos cultivos y construcciones en la parte oriental y noroccidental de la montaña, así como numerosos bancales abandonados.

Amenazas: apertura de pistas y vertidos puntuales de residuos.

LOS DERRISCADEROS

Monumento Natural (T-16)

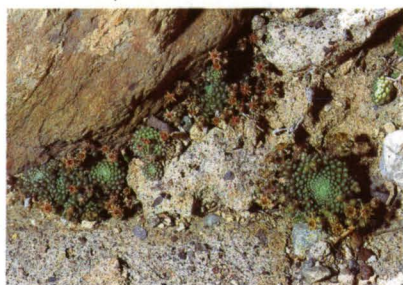


Tramo de barranco, de cauce ancho en su parte inferior, cuya cabecera se subdivide en tres ramales, algo encajados. Tanto el cauce principal como los secundarios presentan acúmulos importantes de materiales de *aluvión**.

En el tramo inferior predominan las *tobas** pumíticas de las Series II y III, que la erosión *eólica** ha modelado espectacularmente en la zona de Los Derriscaderos. Con carácter puntual, afloran también coladas basálticas de la última serie. A medida que se asciende, la erosión ha puesto al descubierto *aglomerados** de la Serie III, a los que se superponen coladas fonolíticas del mismo periodo.

La vegetación es la propia de las zonas bajas del sur de la isla, resultando frecuente la **tabaiba dulce** (*Euphorbia balsamifera*), el **cardón** (*Euphorbia canariensis*), el **cardoncillo** *Ceropegia fusca* y el **corazoncito** *Lotus sessilifolius*.

Monanthes pallens





La fauna es poco relevante, destacando la nidificación del **camachuelo trompetero** (*Bucanetes githaginea*), la **paloma bravía** (*Columba livia*) y alguna pareja de **lechuza común** (*Tyto alba*) y **cernícalo vulgar** (*Falco tinnunculus*). No obstante, el **lagarto tizón** (*Gallotia galloti*) y el **perenquén** *Tarentola delalandii* son muy abundantes.

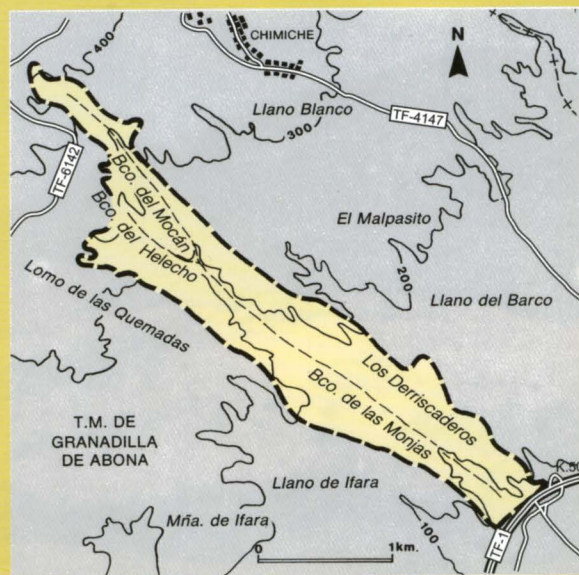


Corazoncito (*Lotus sessilifolius*)

Dos pistas atraviesan este monumento, una de ellas junto a Los Derriscaderos. En las márgenes del cauce hay bancales abandonados, que la vegetación tiende a invadir.



Lechuza común (*Tyto alba*)



Superficie: 268,3 ha.

Altitud: 100-425 m.

Ecosistemas o hábitats: cardonal-tabaibal y barrancos.

Municipios: Granadilla.

Construcciones y asentamientos: no existen.

Amenazas: apertura de pistas, vertido de residuos y pastoreo.

MONTAÑAS DE IFARA Y LOS

Monumento Natural (T-17)

Espacio que comprende dos **conos volcánicos recientes** en muy buen estado de conservación. El más septentrional es Montaña de Ifara, cuyo cráter posee cierta inclinación hacia el NE. El otro, Montaña de Los Riscos, presenta en su flanco oeste un espectacular corte producto de la erosión del Barranco del Callao, de gran belleza paisajística. Ambos edificios están afectados por una densa red de barranquillos incipientes que diversifican la morfología de sus laderas.

Estos volcanes, que están formados por *piroclastos** basálticos de la Serie III, emitieron coladas que rodearon **Montaña Pelada** (T-18) y llegaron hasta la costa. Los materiales existentes al pie de estas dos montañas son principalmente *tobas** pumíticas de las Series II y III, aunque

en el sector oeste de Ifara afloran *coladas** fonolíticas de la Serie II.

La vegetación está integrada principalmente por un **tabaibal** de *Euphorbia balsamifera* y algunos **cardones** aislados (*Euphorbia canariensis*), destacando la presencia del **cardoncillo** *Ceropegia fusca* y el **turnero** (*Helianthemum canariense*). En el cauce de los barranquillos abunda el **balo** (*Plocama pendula*).

En cuanto a la fauna vertebrada destacan, por su abundancia, algunas aves como la **curruca tomillera** (*Sylvia conspicillata*), el **bisbita caminero** (*Anthus bertheloti*) y el **camachuelo trompetero** (*Bucanetes githaginea*). Las comunidades de invertebrados son mucho más ricas, especialmente las



ligadas a cardones y tabaibas, que albergan endemismos tan relevantes como los **escarabajos longicornios** *Stenidea albida* y *Lepromoris gibba*.

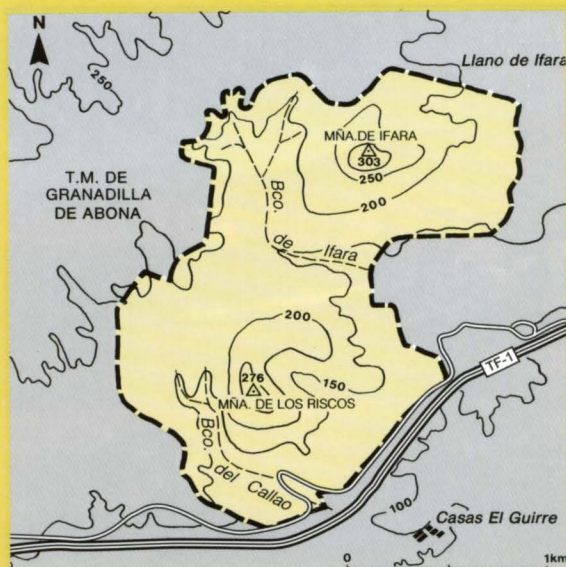
El estado de conservación de este espacio se puede considerar bueno, pese a que se han producido algunas extracciones de áridos en el flanco norte de la Montaña de Los Riscos, y el abancalamiento de la base de ambos conos y de los llanos próximos, que la vegetación ha ido recolonizando. El **pastoreo** y algunos **cultivos** en producción son los usos actuales más destacables.



Grupo de balos (*Plocama pendula*)



Bisbita caminero (*Anthus berthelotii*)



Superficie: 288,1 ha.
Altitud: 110-302 m (Mña. Ifara).
Ecosistemas o hábitats: tabaibal, barrancos, coladas y conos volcánicos.
Construcciones y asentamientos: prácticamente inexistentes.
Municipios: Granadilla.
Amenazas: construcción de invernaderos y apertura de pistas.

MONTAÑA PELADA

Monumento Natural (T-18)

Espacio de relevancia geológica constituido por una **caldera de explosión** cuyo cráter, de unos 1.900 m de diámetro, se formó al entrar en contacto el *magma** con aguas marinas someras. En el borde sur de la montaña, junto a la ensenada de Pelada, pudo haber existido otra caldera de características similares a la anterior, aunque ha sido totalmente desmantelada por la erosión marina.

Los materiales volcánicos que aparecen en esta unidad son principalmente *traquibasaltos** de la Serie II, aunque en el interior del cráter hay depósitos de *tobas** pumíticas de la Serie III y, rodeando a la montaña por el NE, *coladas** basálticas del mismo periodo eruptivo, procedentes de otros centros de emisión. La riqueza geomorfológica de este edificio se ve acrecentada por la presencia de una **duna fósil** en su flanco meridional.

La vegetación es la propia de las zonas bajas del sur de la isla, destacando por su buen estado de conservación, los **tabaibales** de *Euphorbia balsamifera*. En el interior de la caldera persisten comunidades características de fondo de barranco, en las que predomina el **balo** (*Plocoma pendula*) y varias gramíneas.



Paloma bravía (Columba livia)



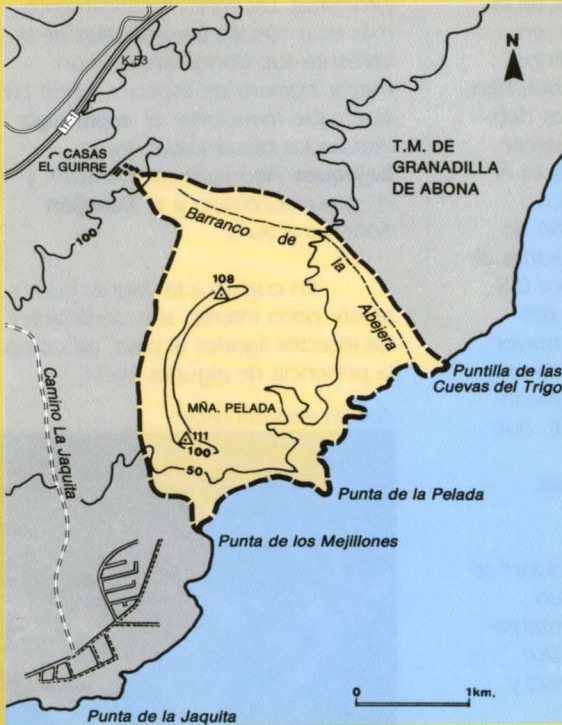


En este espacio nidifican, entre otras aves, la **pardela cenicienta** (*Calonectris diomedea*), la **paloma bravia** (*Columbia livia*) y el **camachuelo trompetero** (*Bucanetes githaginea*), aunque también son frecuentes otros vertebrados como el **lagarto tizón** (*Gallotia galloti*) y el **perenquén** *Tarentola delalandii*.

En la actualidad, la pesca, el baño y otras actividades de ocio, constituyen las principales usos que se registran en este territorio. No obstante, antaño se cultivaron algunas zonas y era frecuente el pastoreo.



Perenquén (Tarentola delalandii)



Superficie: 152,7 ha.

Altitud: 0-111 m (Mña. Pelada).

Ecosistemas o hábitats: arenales, tabaibales y acantilados costeros.

Municipios: Granadilla de Abona.

Construcciones y asentamientos: no existen.

Amenazas: acampada ilegal y tráfico de vehículos todo-terreno.

MONTAÑA COLORADA

Monumento Natural (T-19)



El Monumento Natural de la Montaña Colorada constituye, en realidad, un conjunto de edificios volcánicos de diverso origen que han quedado más o menos ocultos debido a la cobertura arbórea existente. De todos ellos, el más antiguo es el Lomo de Simón, un gigantesco *domo de extrusión** que emitió un potente derrame de coladas ácidas al final de la *Serie Cañadas** (hace 0,5 m.a.), y ha sido parcialmente demantelado por la erosión. La mayor parte de estos materiales quedaron sepultados por erupciones posteriores, de tipo *basáltico** (Serie III), que dieron lugar a tres conos de *piroclastos**: Mña. de Las Mesas, Mña. Colorada y Mña. Rica.

Sobre los materiales *ácidos** se asienta un pinar canario con un cortejo florístico muy pobre, integrado básicamente por **jaras** (*Cistus symphytifolius* y *C. monspeliensis*) y **tagasastes** (*Chamaecytisus*

proliferus). Las zonas florísticamente más ricas son los barranquillos de la vertiente sur, donde aparece un mayor número de especies, entre las que cabe mencionar el **espárrago** *Asparagus plocamoides*, los **bejeques** *Aeonium spathulatum* y *A. pseudourbicum* y el **cerrajón** *Sonchus acaulis*.

En cuanto a la fauna, que reviste poco interés, son destacables los insectos ligados al pino, así como la presencia de algunas aves

Gavilán (*Accipiter nisus*)





nidificantes, más o menos escasas, como el **gavilán** (*Accipiter nisus*) y el **búho chico** (*Asio otus*).

En el pasado se roturaron amplias zonas para cultivos de viña y frutales, especialmente en la parte meridional de la Mña. de las Mesas, que hoy se encuentran prácticamente abandonados. A los numerosos restos de muros y bancales, cabe añadir un antiguo camino empedrado de interés etnográfico que transcurre por el flanco occidental de esta unidad.



Tagasaste (*Chamaecytisus proliferus*)



Bejeque (*Aeonium pseudourbicum*)



Búho chico (*Asio otus*)



Superficie: 515,3 ha.

Altitud: 900-1.528 m (Mña. Las Mesas).

Ecosistemas o hábitats: pinar y conos volcánicos.

Municipios: Granadilla y Vilaflor.

Construcciones y asentamientos: varias casas dispersas y unas bodegas abandonadas.

Amenazas: riesgo elevado de incendios.

ROQUE DE JAMA

Monumento Natural (T-20)

Se trata de un *pitón** fonolítico de la Serie I, extruido entre materiales basálticos del mismo ciclo, que ha quedado al descubierto por *erosión diferencial**. Ésta lo ha desmantelado en parte, mostrando su compleja estructura interna.

En la ladera suroeste aparecen, con carácter puntual, *piroclastos** más recientes que corresponden a restos de un edificio volcánico de tipo basáltico de la Serie II.

La vegetación que alberga es un **cardonal-tabaibal** bastante empobrecido debido al pastoreo, aunque en las paredes más abruptas existen restos de **vegetación termófila**, con presencia de **sabinas** (*Juniperus turbinata* ssp. *canariensis*), **acebuches** (*Olea europaea* ssp. *ceraciiformis*) y **espineros** (*Rhamnus crenulata*). Con carácter relicto aparecen también algunos elementos muy interesantes como la **bicacare-ra** (*Canarina canariensis*) y la **retama gris** (*Teline osyroides*).

De la fauna vertebrada destaca la presencia de la **paloma bravía** (*Columba livia*), el **cernícalo vulgar** (*Falco tinnunculus*) y la **lechuza común** (*Tyto alba*), así como varias especies de *quirópteros**, siendo el **murciélago rabudo** (*Tadarida teniotis*) el más relevante.



Bicacare-ra (Canarina canariensis)





En cuanto a usos y actividades, cabe señalar la presencia de **numerosos bancales**, en su mayoría abandonados, aunque persiste el cultivo de frutales y viñas en las zonas más accesibles. En la

ladera oeste se observan antiguas **canteras de piedra** a las que se accede por un espectacular sendero. También hay grabados prehistóricos de tipo esquemático-geométrico.



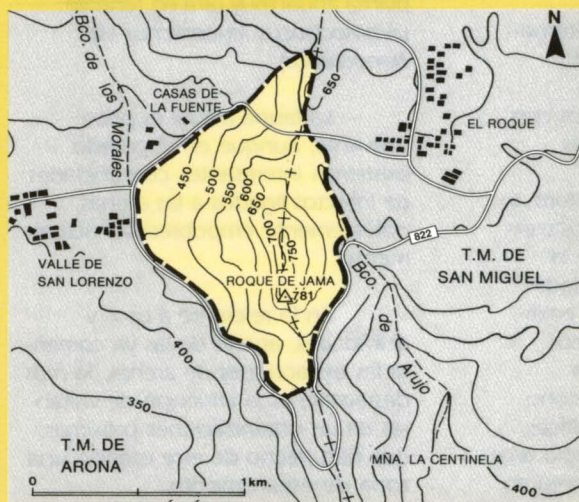
Espinero (Rhamnus crenulata)



Murciélago rabudo (Tadarida teniotis)



Sabina (Juniperus turbinata)



Superficie: 94,1 ha.

Altitud: 450-781 m.

Ecosistemas o hábitats: cardonal-tabaibal y vegetación termófila.

Municipios: Arona y San Miguel

Poblaciones: no existen.

Amenazas: construcciones ilegales, pastoreo, expansión de plantas exóticas.

MONTAÑA AMARILLA

Monumento Natural (T-21)



Singular edificio volcánico, de aspecto achatado, que se formó al entrar en contacto el magma con aguas someras. Parte de su estructura ha sido dismantelada por la erosión marina, que ha puesto al descubierto varias capas de *piroclastos** de llamativo colorido. Tanto en la base del acantilado como en las faldas de la ladera oriental hay **dunas fósiles** de origen cuaternario. También en el interior de la Caldera existieron importantes depósitos de arena intercalados con *pumitas** procedentes de otros centros de emisión.

Los materiales que conforman la Montaña Amarilla son *traquibasaltos** de la Serie III, aunque en el extremo oriental aparecen coladas basálticas del mismo período emitidas por otros volcanes próximos. También en el flanco NE de la montaña existe un pequeño cono adosado de *piroclastos** basálticos, que pudo haber sido el episodio final de la formación de todo el conjunto.

La vegetación del interior del cono está fuertemente degradada debido a antiguas **extracciones de arenas**. No obstante en las laderas subsiste un **tabaibal** de *Euphorbia balsamifera*, en las que aparecen también la **lechuga de mar** (*Astydamia latifolia*), el **salado** *Schizogyne sericea*, y una pequeña planta anual muy rara en Tenerife (*Ammodaucus leucotrichus* ssp. *nanocarpus*).

La fauna actual es poco relevante, aunque en el pasado existieron interesantes comunidades de insectos ligados a las arenas, notablemente empobrecidas actualmente.

En lo referente a usos y actividades, aparte de las ya comentadas extracciones de arenas, lo más destacable es la afluencia de visitantes de las urbanizaciones próximas, que han hecho de este espacio una zona de esparcimiento.



Ammodaucus leucotrichus



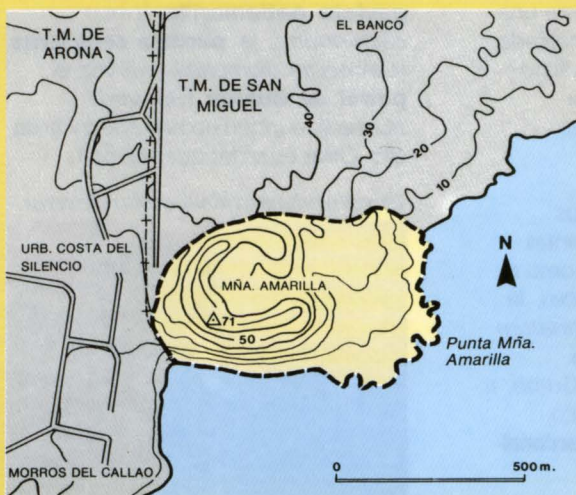
Lechuga de mar (Astydamia latifolia)



Salado (Schizogyne sericea)



Tabaiba dulce (Euphorbia balsamifera)



Superficie: 27,8 ha.

Altitud: 0-71 m (Mña. Amarilla).

Ecosistemas o hábitats: comunidades halófilas y tabaibal.

Municipios: San Miguel.

Construcciones y asentamientos: no existen.

Amenazas: uso recreativo intensivo, vertido de residuos, afluencia masiva de visitantes.

MONTAÑA DE GUAZA

Monumento Natural (T-22)



La Montaña de Guaza, próxima al núcleo turístico de Los Cristianos, es un edificio volcánico formado por un conjunto de coladas ácidas (Serie III) de corto recorrido, que constituye una de las mejores manifestaciones de *domo exógeno** de la isla. El potente derrame lávico emitido hacia al mar originó una extensa llanura (Las Mesas de Guaza) que termina en un abrupto acantilado marino, donde existe una *disyunción columnar** muy marcada. Adosados en el flanco SE de dicho conjunto, se aprecian algunos pequeños conos de naturaleza basáltica.

Los acantilados costeros albergan comunidades de plantas muy resistentes a la sal, tales como el **tomillo marino** *Frankenia laevis*, la **siempreviva** *Limonium pectinatum* o la **corregüela** *Convolvulus fruticosus*. En las Mesas de Guaza, a pesar del intenso uso antrópico, todavía persisten restos de **cardonal-tabaibal**, con presencia del

cardoncillo *Ceropegia fusca* y otras especies propias de las zonas bajas. En la parte superior de la montaña y en los abruptos acantilados de su vertiente norte, se localizan varias especies raras, como el **cerrojón** *Sonchus canariensis* o el arbusto *Parolinia intermedia*.

En este espacio nidifican algunas aves marinas como la **gaviota patiamarilla** (*Larus cachinnans*), la **pardela cenicienta** (*Calonectris diomedea*) y, tal vez, el **petrel de Bulwer** (*Bulweria bulwerii*), aunque no hay evidencia de ello. Otras especies que pueden

Terrera marismeña (*Calandrella rufescens*)



observarse son el **camachuelo trompetero** (*Bucanetes githaginea*), el **alcaraván** (*Burhinus oedicnemus*) y la **calandria** (*Calandrella rufescens*). En algunas cuevas de la montaña se han encontrado restos subfósiles de ratas y lagartos gigantes ya desaparecidos.

En las Mesas de Guaza se han localizado algunos **enterramientos prehispánicos** y varias **canteras** cuyo origen se remonta, al menos, a finales del siglo XVII. De ellas se extraía loza chasnera para las iglesias y casas señoriales de Tenerife y La Gomera. Según parece, llegó a exportarse también a algunas zonas del Caribe.

Actualmente las actividades agrícolas y ganaderas persisten de manera más o menos precaria,

aunque tuvieron gran arraigo en el pasado.



Parolinia intermedia



Superficie: 725,7 ha.
Altitud: 0-428 m (Mña. de Guaza).

Ecosistemas o hábitats: cardonal-tabaibal, acantilados costeros y cultivos.

Municipios: Arona
Construcciones y asentamientos: edificaciones de la finca de Las Mesas e instalaciones de comunicaciones en lo alto de la montaña.

Amenazas: presión urbanística en los bordes, proliferación de antenas y repetidores en la cima de la montaña.

CALDERA DEL REY

Monumento Natural (T-23)

Esta caldera, de poca altura y aspecto notoriamente achatado, se formó al entrar en contacto el *magma** con aguas someras, generando así una gran cantidad de energía en forma de vapor que produjo **explosiones** muy **intensas**. Este tipo de estructuras volcánicas son de gran interés geológico y se encuentran escasamente representadas en el Archipiélago.

Los materiales que la constituyen son mayoritariamente de naturaleza *sálica**, aunque en la parte septentrional afloran *basaltos** antiguos que se prolongan desde el Macizo de Adeje.

La vegetación se encuentra sensiblemente dañada por el pastoreo secular y la instalación de cultivos e invernaderos en el interior del cráter. No obstante, en los escarpes de su extremo septentrional todavía subsisten restos de cardonal-tabaibal en buen estado de conservación.

En lo que se refiere a la fauna, cabe señalar la presencia de unas pocas especies de aves, entre las que destacan el **camachuelo trompetero** (*Bucanetes githaginea*) y el **cernícalo vulgar** (*Falco tinnunculus*).



Cardón (*Euphorbia canariensis*)





En el interior de la caldera hay plataneras y cultivos de plantas ornamentales en invernaderos. Para el desarrollo de estas actividades agrícolas ha sido necesario realizar diversas obras de infraestructuras (bancales, instalaciones hidráulicas, pistas y edificaciones), que han modificado notoriamente el perfil del cráter.



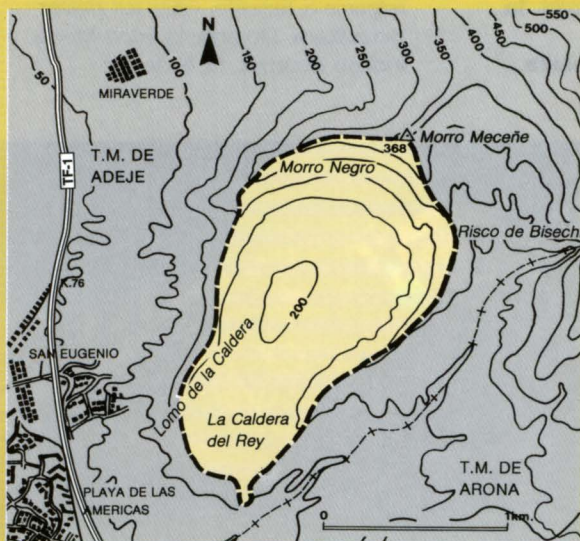
Cernícalo vulgar (Falco tinnunculus)



Vista panorámica de la caldera



Cultivos y viviendas en el interior del cráter



Superficie: 180,7 ha.

Altitud: 100-387 m.

Ecosistemas o hábitat:

cardonal-tabaibal y cultivos.

Términos Municipales:

Arona.

Asentamientos y

construcciones: algunas casas e invernaderos.

Amenazas: vertido de residuos, fuerte presión urbanística en los bordes.

EL TEIDE

Monumento Natural (T-24)

Extenso monumento que incluye el complejo volcánico Teide-Pico Viejo que es, en realidad, un gigantesco *estratovolcán** aún activo. Prueba de ello es la erupción de las Narices del Teide (de 1798) y la presencia de **fumarolas** en su cima, de las que surge vapor de agua y gases sulfurosos a más de 85° C.

Al parecer El Teide es un edificio mayoritariamente *basáltico**, aunque en superficie predominan los materiales *ácidos** (traquitas y fonolitas). Estos últimos son los más abundantes en Pico Viejo y en los *domos** que aparecen en la base del Teide, que emitieron lavas muy viscosas, de escaso recorrido, y gran cantidad de *piroclastos** pumíticos (zahorra o pómez).

La vegetación es similar a la existente en el circo de Las Cañadas, salvo que por encima de los 2.500 m las **condiciones climáticas extremas** sólo permiten el desarrollo de unas pocas especies de pequeño porte, como la **violeta del Teide** (*Viola cheiranthifolia*), la **hierba conejera** (*Silene nocteolens*) o el **cardo de plata**

(*Stemmacantha cynaroides*). En las fumarolas y tierras calientes donde la temperatura no supera los 40 °C, hay interesantes comunidades florísticas integradas por la **borriza** (*Gnaphalium teydeum*), la **gramínea** *Vulpia myuros* y varias especies de **musgos**.

En lo que respecta a la fauna, el grupo de los invertebrados cuenta con gran número de endemismos. Entre los vertebrados cabe citar el **murciélago orejudo** (*Plecotus teneriffae*) y el **lagarto tizón** (*Gallotia galloti*), que aparece incluso en la cima del Teide. El **muflón** (*Ovis aries*), introducido en 1971, es abundante en las laderas de Pico Viejo.

Desde tiempos prehistóricos El Teide tuvo un alto significado para los aborígenes, al que temían y llamaban **Echeyde** (infierno), morada de **Guayota**, el demonio. Por aquel entonces ya era conocido por el naturalista romano **Plinio el Viejo** (siglo I de nuestra Era), que acuñó el término Nivaria para referirse a Tenerife, «*por sus nieves perpetuas*». Durante la Edad Media, e incluso después, El Teide fue



considerado como la montaña más elevada del Globo, atrayendo a numerosos viajeros y naturalistas. La primera descripción minuciosa de este volcán se debe al ingeniero italiano **Leonardo Torriani**, que subió al pico en junio de 1587 o 1588.

Otras anécdotas, no menos interesantes, se refieren a la **extracción del azufre** del cráter y a la explotación de bloques de **hielo** para abastecer a los mercados locales.

El azufre comenzó a explotarse a principios del siglo XVI, exportándose incluso a la Península.



Violeta del Teide (Viola cheiranthifolia)

Superficie: 3.606,7 ha.
Altitud: 2.400-3.718 m (Pico del Teide).

Ecosistemas o hábitats: alta montaña canaria, coladas y conos volcánicos.

Municipios: La Orotava, Icod, Guía de Isora y Santiago

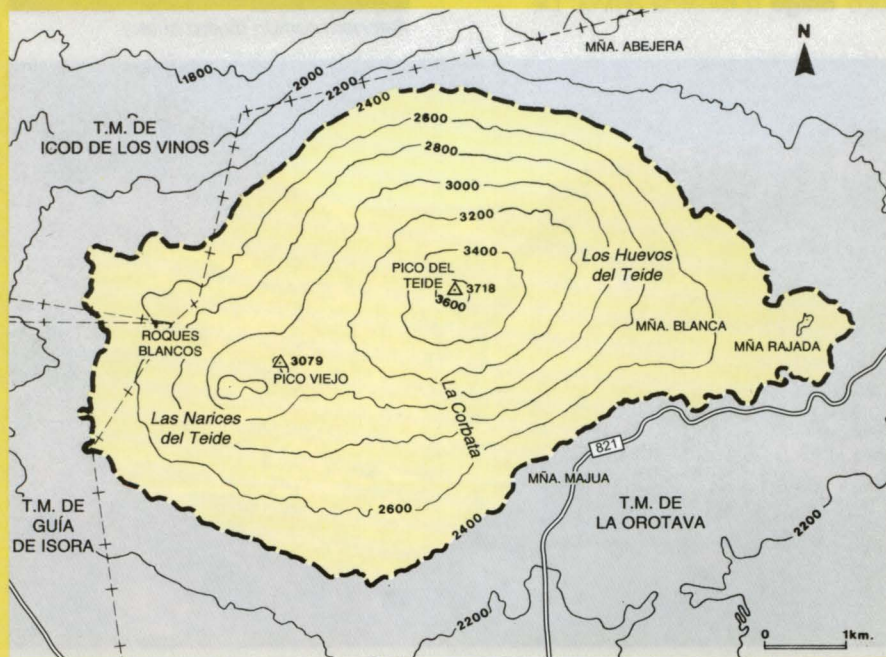
del Teide.

Construcciones y asentamientos: refugio de Altavista e instalaciones del Teleférico (torretas y terminal de La Rambleta).

Amenazas: excesiva presión de visitantes y

presencia de herbívoros introducidos (muflones y conejos).

Observaciones: espacio incluido en el Parque Nacional del Teide (T-0).



MONTAÑA DE TEJINA

Monumento Natural (T-25)

Montaña Tejina es un *domo** volcánico de grandes dimensiones, que constituye uno de los hitos geomorfológicos más relevantes del sudoeste de la isla. Parte de la estructura de este edificio fué desmantelada tras la formación del impresionante Barranco de Guaría, que ha puesto al descubierto las raíces del centro de emisión.

Entre los materiales geológicos predominantes destacan *traquibasaltos** y *fonolitas** de la Serie II, que han arrojado edades de hasta 2,4 millones de años.

Las comunidades vegetales mejor conservadas se localizan en las zonas más abruptas, donde hay restos de formaciones *termófilas**, con presencia de **sabinas** (*Juniperus turbinata* ssp. *canariensis*), **almácigos** (*Pistacia atlantica*), **peralillos** (*Maytenus canariensis*) y algún que otro **drago** (*Dracaena draco*). De

gran interés resultan varias especies raras como el **cerrajón** *Sonchus canariensis*, la **corregüela** *Convolvulus fruticosus* y el **jócamo**



Jócamo (*Teucrium heterophyllum*)



Ratonero común (*Buteo buteo*)





(*Teucrium heterophyllum*).

De la fauna destaca la presencia del **murciélago rabudo** (*Tadarida teniotis*) y la nidificación de la **paloma bravía** (*Columba livia*), el **ratonero común** (*Buteo buteo*) y la **pardela cenicienta**

(*Calonectris diomedea*).

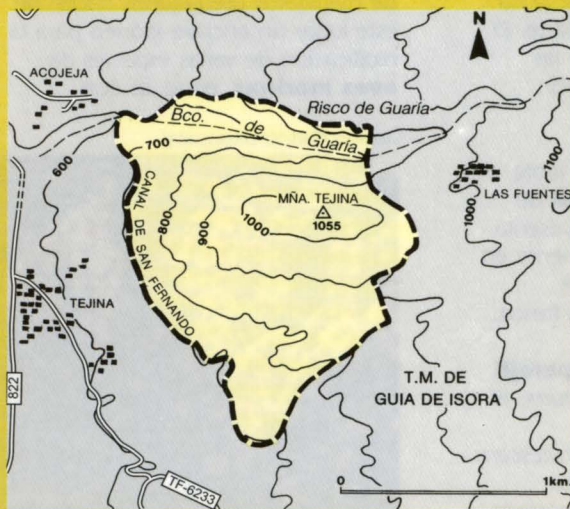
La presión humana sobre este espacio no es muy intensa, reduciéndose al **pastoreo** esporádico y a la existencia de algunas **infraestructuras hidráulicas**. En el cauce del Barranco de Guará hay una pista que da acceso a una galería, y en lo alto de la Montaña de Tejina existe una pequeña ermita.



Cerrajón (*Sonchus canariensis*)



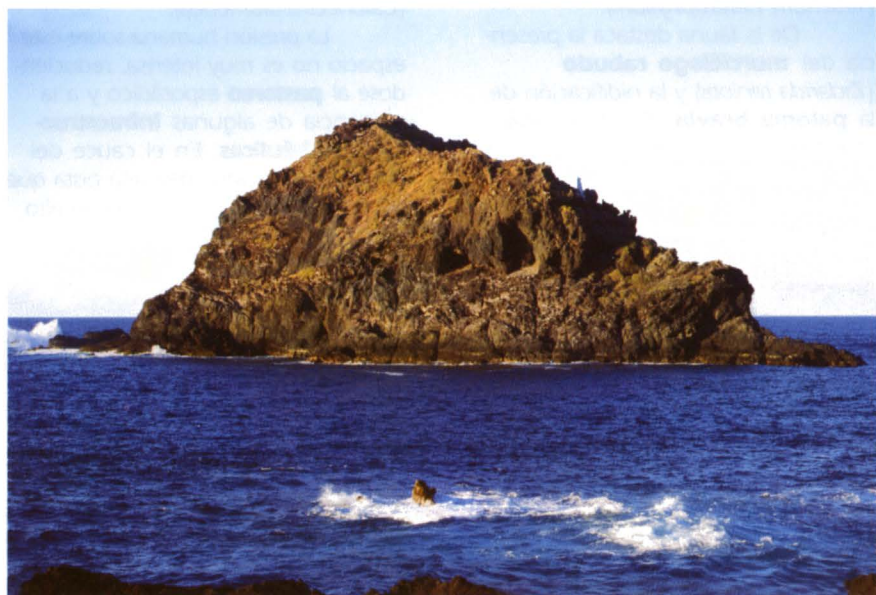
Peralillo (*Maytenus canariensis*)



Superficie: 169,7 ha.
Altitud: 600-1.055 m.
Ecosistemas o hábitats: vegetación rupícola y termófila.
Municipios: Guía de Isora.
Construcciones y asentamientos: prácticamente inexistentes.
Amenazas: vertido de residuos y pastoreo.

ROQUE DE GARACHICO

Monumento Natural (T-26)



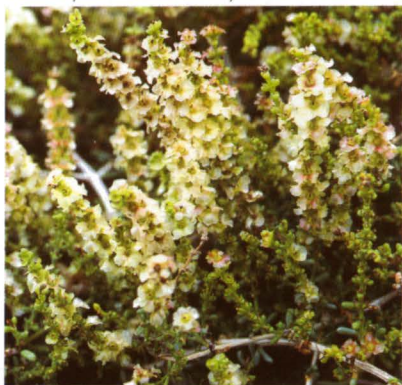
El Roque de Garachico debe su origen a las *coladas** basálticas de la Serie III que dieron lugar a la plataforma costera de Garachico. Antiguamente dicha plataforma cubría una superficie mayor, pero la intensa acción erosiva del mar la ha desmantelado en su mayor parte. El Roque y otros fragmentos de las coladas mencionadas quedaron aislados en el océano.

En su mayor parte, el islote está cubierto por un **tabaibal** de *Euphorbia balsamifera* que presenta un gran desarrollo, especialmente en la ladera oriental. La vertiente septentrional, más húmeda y fresca, alberga un matorral de gran cobertura donde abunda el **perejil de mar** (*Chrithmum maritimum*), el **salado** *Salsola divaricata*, la **magarza** *Argyranthemum frutescens* y la **esparraguera** *Asparagus umbellatus*. No obstante, el número

de plantas vasculares presentes en el islote supera la treintena de especies, algunas muy raras, como la **siempreviva** *Limonium imbricatum*.

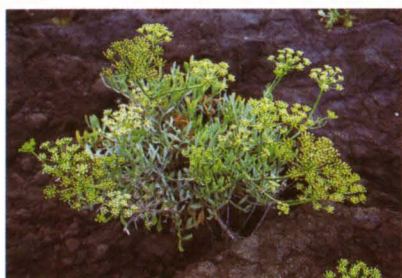
La tranquilidad y la ausencia de mamíferos predadores, hacen de este lugar un enclave idóneo para la nidificación de varias especies de **aves marinas**, entre las que

Salado (Salsola divaricata)



destacan el **petrel de Bulwer** (*Bulweria bulwerii*) y la **gaviota patiamarilla** (*Larus cachinnans*), que cuentan aquí con poblaciones de cierta importancia en el contexto de la isla.

Actualmente no se conocen usos o actividades humanas que tengan lugar en este islote, aunque en el pasado fue utilizado para encerrar temporalmente algunas cabras.



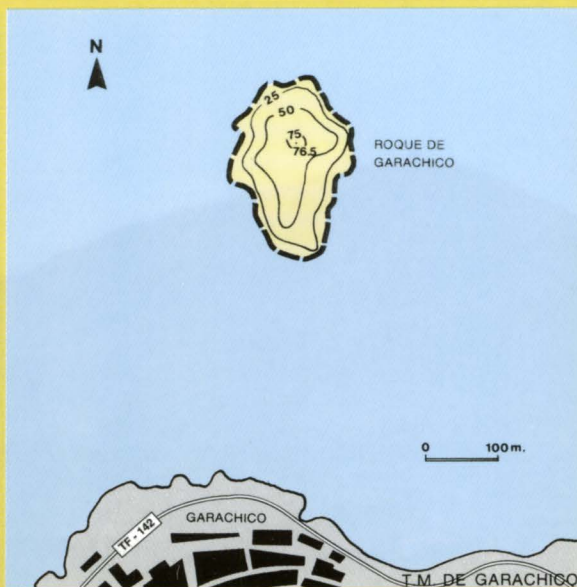
Percebe de mar (Chnithum maritimum)



Gaviota patiamarilla (Larus cachinnans)



Pardela chica (Puffinus assimilis)



Superficie: 5 ha.

Altitud: 0-77 m.

Ecosistemas o hábitats: vegetación halófila y tabaibal.

Construcciones y asentamientos: no existen.

Municipios: Garachico.

Amenazas: las visitas a este islote suponen un grave riesgo para las frágiles comunidades vegetales y animales que alberga.

MONTAÑA DE LOS FRAILES

Monumento Natural (T-27)

La Montaña de Los Frailes es un **pequeño cono volcánico** que constituye un elemento paisajístico singular en el Valle de La Orotava. Su origen se debe a la acumulación de materiales de proyección aérea (picón) junto a una boca eruptiva, al igual que ocurrió en otros volcanes próximos (Mña. de Las Arenas y Mña. de Las Gañanías), que son también producto de erupciones *fisurales** relativamente recientes. Estos tres conos, que conforman una alineación NE-SW, vertieron lavas muy fluidas que cubrieron parte de la costa del Valle de La Orotava. Tanto la Mña. de Los Frailes como la de Las Arenas son de **origen subhistórico** (posiblemente del siglo XIII) según ha podido constatarse con técnicas de datación modernas.

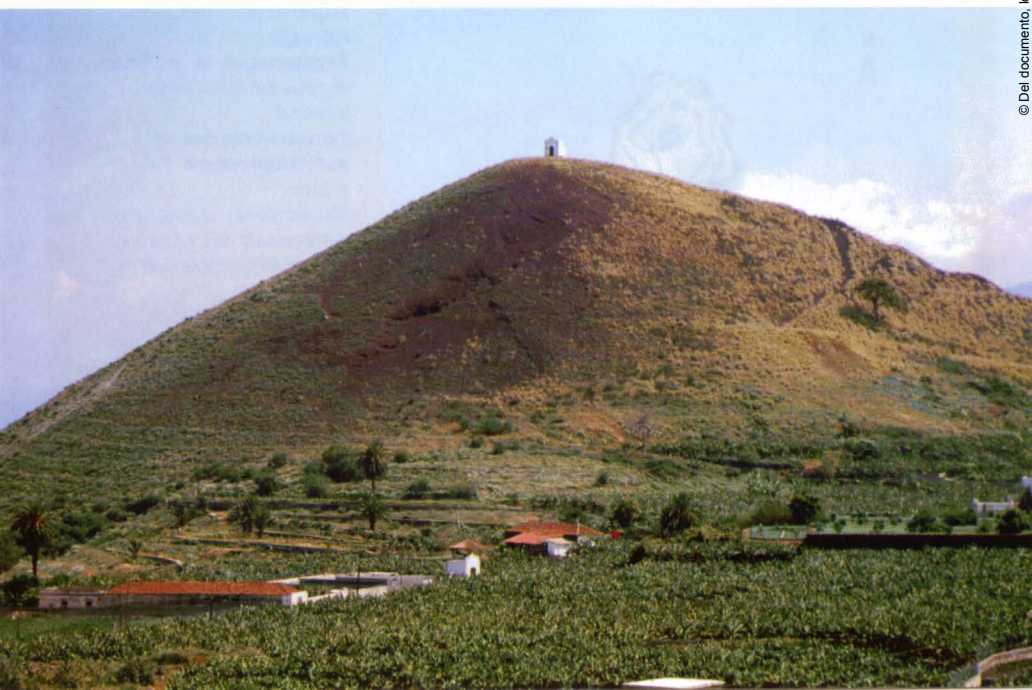
La vegetación se encuentra muy degradada, apreciándose un claro predominio de elementos *ruderales**, entre los que destacan

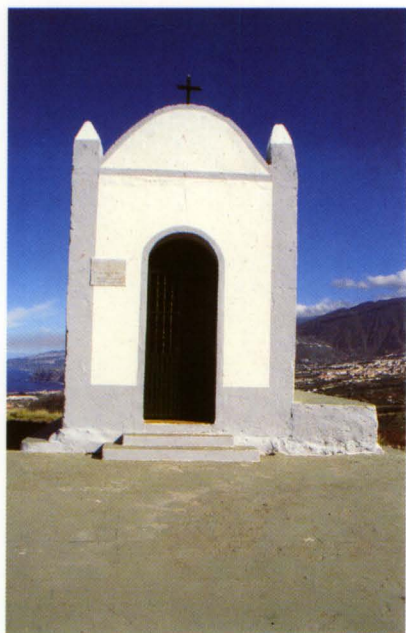
varias gramíneas. En la parte N y NE de la montaña existen amplias zonas cubiertas por el **helecho** *Pteridium aquilinum*, mientras que en la ladera sur abunda la **gramínea** invasora *Pennisetum setaceum*.

La vegetación potencial debió ser un **tabaibal** de *Euphorbia regis-jubae*, con presencia de **tasaigos** (*Rubia fruticosa*), **cornicales** (*Periploca laevigata*) y **vinagreras** (*Rumex lunaria*), así como otros elementos propios de las zonas bajas del norte de la isla. En la vertiente septentrional se observan todavía algunos restos muy empobrecidos de este tipo de comunidades.

Al igual que ocurre con la flora, la fauna tiene poca relevancia, no conociéndose ningún endemismo exclusivo de este espacio. Tampoco alberga especies raras o amenazadas.

En lo que a usos y actividades culturales se refiere, cabe destacar



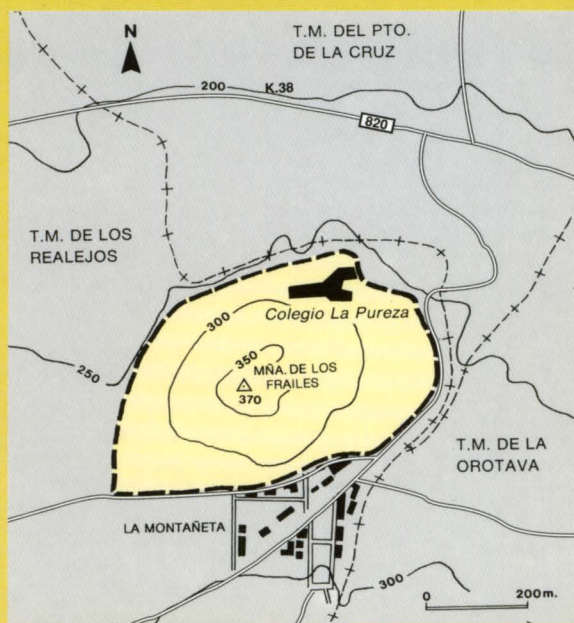


Ermita de la Cruz



Tasaigo (*Rubia fruticosa*)

algunos cultivos dispersos y una pequeña ermita situada en la parte superior de la montaña, a la que acude un cierto número de peregrinos con motivo de la Fiesta de La Cruz (3 de mayo).



Superficie: 25,7 ha.

Altitud: 250-370 m.

Ecosistemas o hábitats: cono volcánico.

Municipios: Los Realejos.

Construcciones y asentamientos: existen algunas edificaciones en el interior de este monumento, entre ellas un centro de enseñanza.

Amenazas: expansión de plantas exóticas.



Paisajes Protegidos

Son zonas del territorio cuyos valores estéticos y culturales las hacen merecedoras de una especial protección.



PP La Rambla de Castro

RAMBLA DE CASTRO

Paisaje Protegido (T-28)

Espacio que ocupa un sector de **acantilados costeros**, de gran verticalidad en ciertos tramos, con playas de callaos en su base y algunos **islotes** de origen erosivo como los Roques del Burgado.

La mayor parte de los cantiles mencionados están constituidos por *basaltos** de la Serie II, entre los que se intercalan puntualmente algunos *aglomerados**. En las zonas más llanas, como la Rambla de Castro, hay importantes depósitos sedimentarios.

La parte baja de los acantilados costeros alberga plantas *halófilas** más o menos comunes en el resto de la isla. A cotas más elevadas destaca la presencia del **tajinaste** *Echium giganteum*, el **orobal** (*Whitania aristata*) y la **hierbamora** (*Bosea yerbamora*). En la Rambla de

Castro, ocupando terrenos antiguamente abancalados, existe un pequeño **palmeral** de *Phoenix canariensis* y, junto a la Playa de Castro, un reducto de **tarajales** (*Tamarix canariensis*). En los Roques del Burgado hubo una pequeña población de la **siempreviva** *Limonium arborescens*, que desapareció a principios de siglo.

Los vertebrados más destaca-



Fortín de San Fernando





bles son el **lagarto tizón** (*Gallotia galloti*), la **lisa** *Chalcides viridanus*, y varias especies de murciélagos y aves. Entre estas últimas cabe mencionar, por su rareza, a la **pardela cenicienta** (*Calonectris diomedea*), que cría en los acantilados e islotes.

La presencia en la Finca de los Castro de una casa solariega del siglo XVI (recientemente restaurada) enriquece el interés cultural de este enclave. Otros recursos etnográficos son el Fortín de San Fernando (anterior al s. XIX), algunos yacimientos

prehispánicos y las ruinas de una construcción, relacionada con las explotaciones hidráulicas, que se observa en el acantilado de La Fajana.



Lagarto tizón (*Gallotia galloti*)

Superficies: 45,9 ha.

Altitud: 0-160 m.

Ecosistemas o hábitats:

vegetación halófila, cardonal-tabaibal, palmerales, tarajales y acantilados costeros.

Términos municipales:

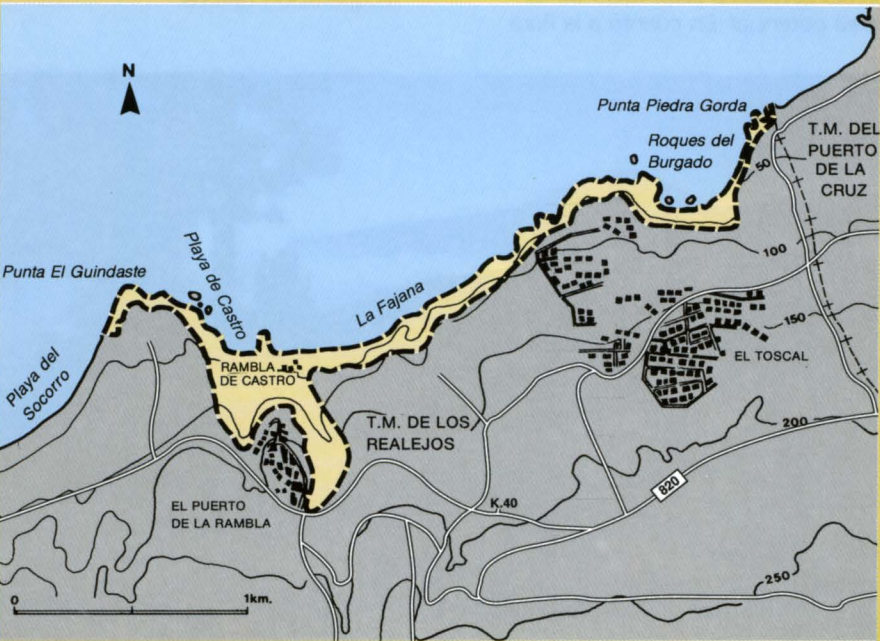
Los Realejos.

Construcciones y

asentamientos: Casona de Castro, Fortín de San Fernando y ruinas de una estación de bombeo

hidráulica («La Gordejuela»).

Observaciones: toda la unidad ha sido declarado Área de Sensibilidad Ecológica, incluyendo una pequeña zona externa al sur de la Rambla de Castro.



LAS LAGUNETAS

Paisaje Protegido (T-29)

El Paisaje Protegido de Las Lagunetas ocupa un amplio sector de la vertiente norte de la *dorsal** de Pedro Gil. Este gran edificio estructural está formado por potentes apilamientos de *coladas** que descienden bruscamente hacia el mar, dando lugar a la dorsal de mayor desarrollo altitudinal y longitudinal del Archipiélago.

Los materiales geológicos más antiguos son *basaltos** de la Serie II, que afloran en su límite occidental, aunque mayor extensión ocupan los basaltos y *traquibasaltos** del ciclo posterior (Serie III). Puntualmente, aparecen también algunas manifestaciones *sálicas** de escasa relevancia.

La vegetación está constituida por algunos pinares naturales y monteverde, además de **extensas plantaciones de pinos**, muchas veces llevadas a cabo fuera de su área potencial. En cuanto a la flora

cabe resaltar la presencia de elementos tan escasos como el **mato blanco** *Pericallis multiflora*, exclusivo de este espacio.

La fauna se compone fundamentalmente de especies ligadas al pinar, destacando las aves con endemismos tan característicos como el **pinzón azul** (*Fringilla teydea*). Mayor interés, sin embargo, tienen las comunidades de invertebrados, tanto de pinar como de monteverde, en especial los **escarabajos** de los géneros *Carabus*, *Calathus* y *Lithobius*.

Prácticamente todo el perímetro norte de este paisaje está afectado por actividades agrícolas. Especial incidencia tienen los **aprovechamientos forestales** y los tratamientos silvícolas en el monteverde, que impiden su recuperación natural.





Mato blanco (Pericallis multiflora)



Pinzón azul (Fringilla teydea)

Superficie: 3.800 ha.

Altitud: 790-1.921 m
(Mirador de Chipeque)

Ecosistemas o hábitats:
pinar y monte verde.

Municipios: El Rosario,
Candelaria, Santa Ursula, La
Victoria, La Matanza, El
Sauzal y Tacoronte.

Construcciones y

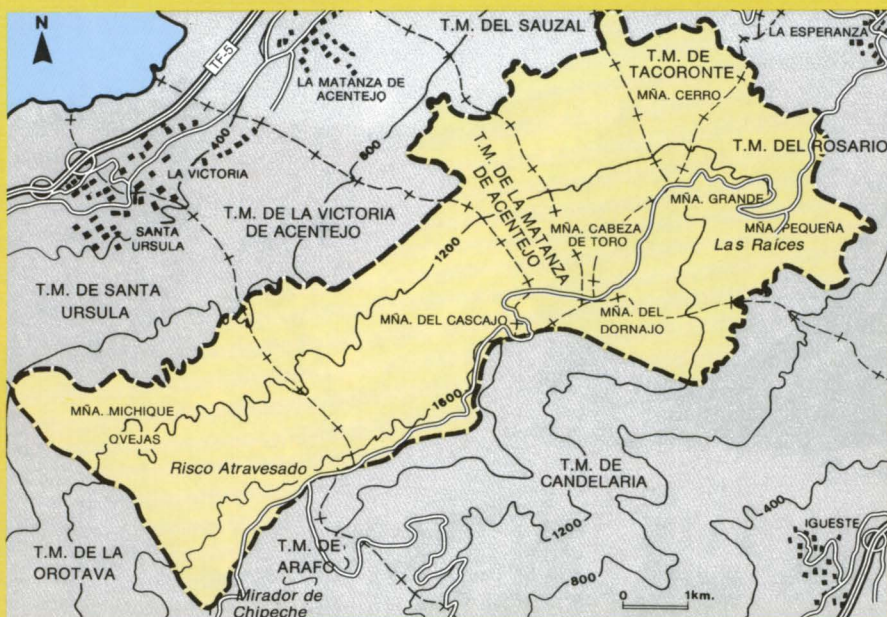
asentamientos:

pequeño núcleo habitado
en Las Lagunetas y
construcciones dispersas en
buena parte del perímetro
del espacio.

Amenazas: elevado peligro
de incendios, tránsito
excesivo de vehículos por
las pistas e intensa actividad

recreativa en Las Raíces,
Las Lagunetas y Lomo de
La Jara, con fuerte pisoteo
del suelo y dispersión de
visitantes.

Observaciones: dentro
de este espacio se
encuentra la Reserva
Natural Especial de Las
Palomas (T-10).



BARRANCO DE ERQUES

Paisaje Protegido (T-30)

Tramo de barranco, de aproximadamente 13 km de recorrido, con trazado rectilíneo y perfil transversal estrecho y encajado en su mayor parte, cuyo cauce ha sido excavado entre *coladas** basálticas y traquibasálticas de la Serie II. Con carácter puntual afloran *tobas** pumíticas y *aglomerados** traquíticos del mismo periodo, localizándose estos últimos en las proximidades de la desembocadura.

La vegetación es la propia de las zonas bajas y medias de la vertiente sur de la isla, siendo destacables los **cardonales-tabaibales** existentes en las laderas más soleadas y los restos de vegetación *termófila** que subsisten en el tramo superior.

Entre las especies más relevantes cabe mencionar algunas **sabinas** (*Juniperus turbinata* ssp. *canariensis*), **acebuches** (*Olea europaea* ssp.

cerasiformis), **almácigos** (*Pistacia atlantica*) y **moralitos** (*Rhamnus integrifolia*), que aparecen casi siempre en puntos inaccesibles, junto con otras plantas tan interesantes como la **salvia blanca** *Sideritis soluta*, el **rosalito** *Bencomia caudata*, el



Moralito (*Rhamnus integrifolia*)





hinojo de risco (*Bupleurum salicifolium*) y la **cerraja** *Sonchus fauces-orci*.

La fauna invertebrada está poco estudiada, no conociéndose ningún endemismo exclusivo del área. En cuanto a los vertebrados destaca la presencia de, al menos, dos especies de **murciélagos** (*Tadarida teniotis* y *Hypsugo savii*), además de rapaces como el **búho chico** (*Asio otus*), la **lechuza común** (*Tyto alba*) y el **ratonero** (*Buteo buteo*).

En este Espacio se localizan algunos **yacimientos arqueológicos** prehistóricos, viejos senderos empedrados y terrazas abancaladas de indudable interés etnográfico y paisajístico.



Murciélago montaño (*Hypsugo savii*)

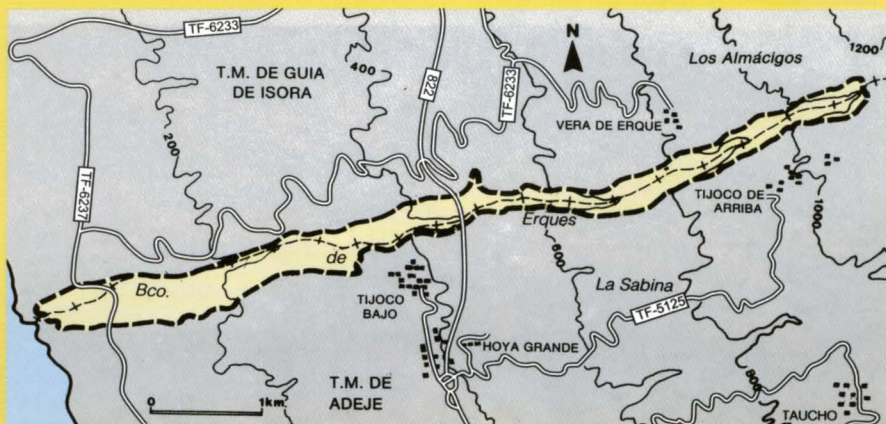


Cerraja (*Sonchus fauces-orci*)

Superficie: 237,9 Ha
Altitud: 32-1115 m.s.m.
Ecosistemas o hábitat: cardonal-tabaibal, vegetación rupícola y termófila.
Municipios: Adeje y Guía

de Isora.
Construcciones y asentamientos: hay varias galerías y sus edificaciones anejas, así como invernaderos y otras construcciones cerca de la

desembocadura.
Amenazas: vertido de escombros y basuras.



LAS SIETE LOMAS

Paisaje Protegido (T-31)

Paisaje de carácter eminentemente agrario que ocupa una estrecha franja de las medianías del Valle de Güímar. Se caracteriza por presentar una serie de lomas separadas por barrancos, más o menos encajados, que parten desde la *dorsal** de Pedro Gil.

Los materiales geológicos que configuran este sector de la isla están constituidos fundamentalmente por *coladas** basálticas del tercer ciclo volcánico que fluyeron a favor de la pendiente desde centros de emisión localizados en las cumbres. Puntualmente existen también depósitos de *pumitas** (de las Series II y III) e incluso basaltos relativamente antiguos (Serie II), puestos al descubierto por la erosión. Los materiales más recientes corresponden a la erupción de Media Montaña (Serie IV) y a la del Volcán de Las Arenas (1705).

La vegetación actual se encuentra relegada principalmente a las zonas más escarpadas y a las paredes de los barrancos, donde hay restos de vegetación *termófila**. En las coladas

históricas hay interesantes comunidades liquénicas y algunas plantas *primocolonizadoras** como el **pino canario** (*Pinus canariensis*) y **vinagreras** (*Rumex lunaria* y *R. maderensis*).

Aunque la fauna no es muy relevante, cabe señalar la existencia de algunos invertebrados ligados a las coladas recientes y varias aves vinculadas a los cultivos.

La **agricultura de autoabastecimiento**, de tipo tradicional y rudimentario, es la principal actividad socioeconómica en el área. Destacan las plantaciones de papas, viñas y



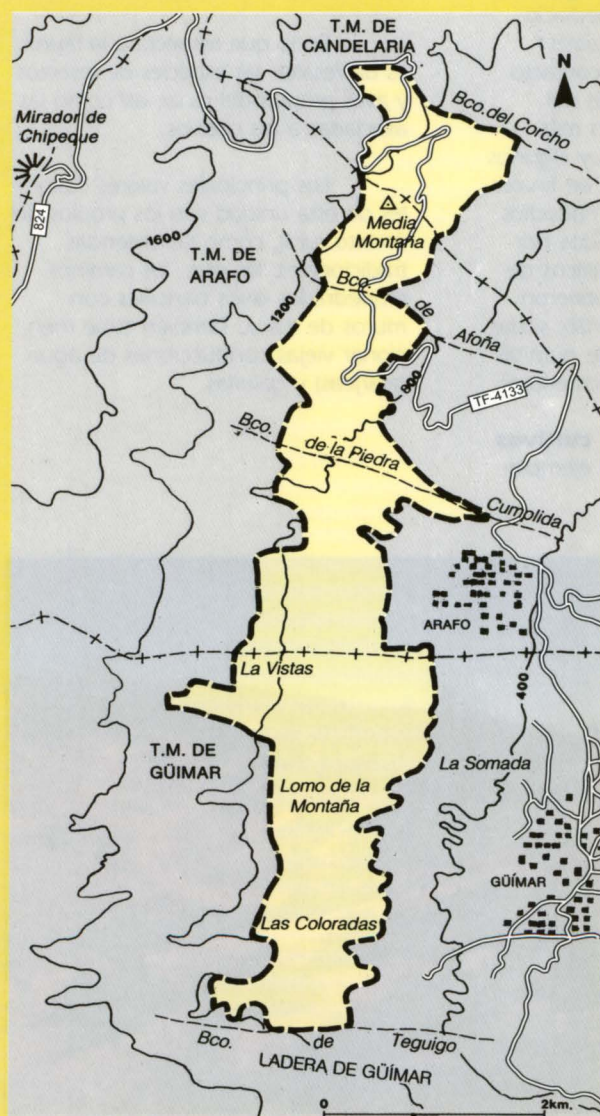
Bodegas de Chivisaya





árboles frutales, a las que se accede por una compleja red de pistas y senderos. Uno de éstos (la «**ruta de los peregrinos**»), que atraviesa la isla de norte a sur y discurre en parte por este espacio, registra una afluencia masiva de personas que

acuden anualmente a las fiestas de Candelaria. Otro elemento de interés patrimonial es una **central hidroeléctrica** abandonada (la «Hidro»), que se encuentra en las proximidades del Barranco del Agua.



Superficie: 1.013,9 ha.

Altitud: 480-1.400 m.

Ecosistemas o hábitats: barrancos y cultivos.

Municipios: Candelaria, Arafo y Güimar.

Construcciones y asentamientos: algunas viviendas y numerosos cuartos de aperos dispersos.

Amenazas: apertura de pistas y construcciones ilegales.

IFONCHE

Paisaje Protegido (T-32)

Llamativo paisaje de las medianías del sur de Tenerife en el que se intercalan elementos naturales, como conos volcánicos bien conservados, con cultivos cubiertos de *pumitas** («zahorra») y viviendas dispersas.

La zona presenta una **compleja composición geológica**. En el caserío de Ifonche e inmediaciones, encontramos *aglomerados** traquíticos de la Serie II en contacto con materiales más antiguos del Macizo de Adeje. De origen más reciente es la Mña. Mohino y algunos enclaves de carácter sálico, de finales de dicha serie. Los últimos episodios volcánicos están representados por un conjunto de conos basálticos de la Serie III, cuyas coladas cubrieron parte del Valle de San Lorenzo; sobre éstos aparecen depósitos de *pumitas* de erupciones explosivas posteriores.

Intercalados con los **cultivos** de frutales y papas, existen ejempla-

res aislados de pinos canarios que destacan en el paisaje y contribuyen a enriquecerlo. En la zona de contacto de este espacio con el Parque Natural de la Corona Forestal, aparecen formaciones compactas de pinar en muy buen estado de conservación.

En lo que respecta a la fauna, es de resaltar las especies de insectos y aves propias del pinar, así como las asociadas a los cultivos.

Los principales valores culturales de esta unidad son los propios del ámbito rural, como las viviendas tradicionales, las eras, los caminos empedrados o los bancales con muros de tosca. También cabe mencionar viejas conducciones de agua (atarjeas) y galerías.





Era de piedra

Superficie: 774,8 ha.

Altitud: 930-1.576 m
(Mña. Ciruelita).

Ecosistemas o hábitats:
pinar y cultivos.

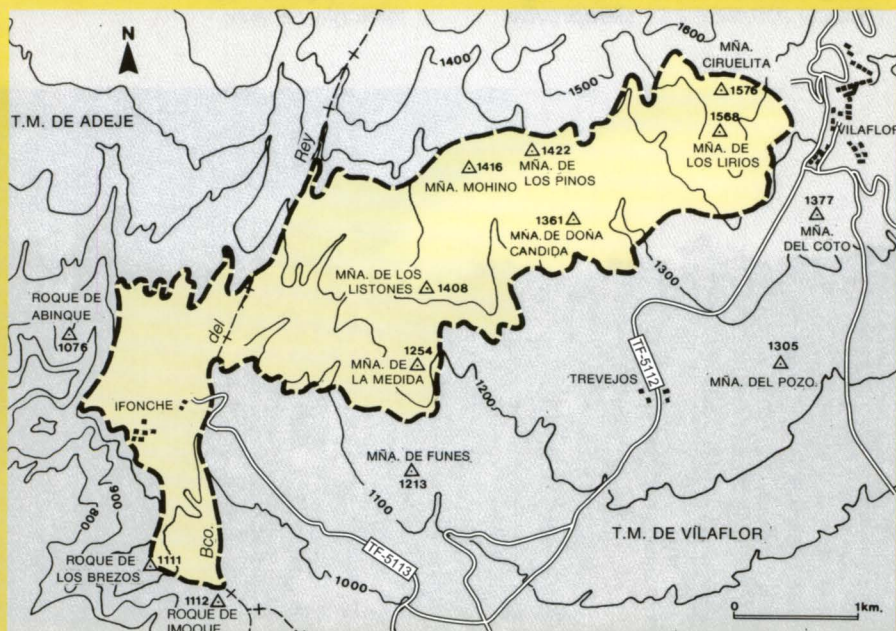
Términos municipales:

Adeje y Vilaflor.

Construcciones y asentamientos: el caserio de Ifonche y

algunas viviendas dispersas.

Amenazas: apertura de pistas y proliferación de edificaciones.



ACANTILADOS DE LA CULATA

Paisaje Protegido (T-33)

Se trata de una amplia franja de **acantilados antiguos** (Series I y II) que, en su mayor parte, se encuentra aislada del mar mediante plataformas costeras originadas por erupciones volcánicas posteriores (de las Series III y IV) que recubrieron parcialmente los antiguos acantilados suavizando su relieve.

Los materiales predominantes son *basaltos** y *traquibasaltos**, aunque en algunas zonas existen también coladas traquíticas y fonolíticas (riscos de Genovés). En la base de los acantilados aparecen importantes depósitos de *derrubios** de ladera.

Por sus características climáticas la vegetación potencial es un **matorral termófilo**, del que quedan algunos vestigios que albergan especies como la **higuera** (*Navaea phoenicea*), la **ruda salvaje** *Ruta pinnata*, el **almácigo** (*Pistacia atlantica*) y la **siempreviva**

Limonium arborescens. En la zona de Las Furnias y sobre el túnel de Las Aguas existen **restos de monte-verde**, con predominio de **barbusanos** (*Apollonias barbujana*). Asociada a las **coladas volcánicas históricas** se desarrolla una interesante vegetación liquénica.

Entre los vertebrados es de destacar la presencia de diferentes especies de **murciélagos** (*Pipistrellus maderensis*, *Tadarida teniotis* y *Nyctalus leisleri*) y de aves como el **ratonero** (*Buteo buteo*) y la **cumruca cabecinegra** (*Sylvia melanocephala*).

En las laderas menos pronunciadas y al pie de los escarpes existen cultivos de plataneras y otros frutales. Importantes recursos culturales son la cueva de Don Gaspar y la de Las Palomas, de interés arqueológico, así como algunas viejas viviendas de tipología canaria.





Curruca cabecinegra (Sylvia melanocephala)



Higuera (Navaea phoenicea)



Chahorra (Sideritis cretica)



Ruda silvestre (Ruta pinnata)

Superficie: 552,1 ha.

Altitud: 20-550 m.

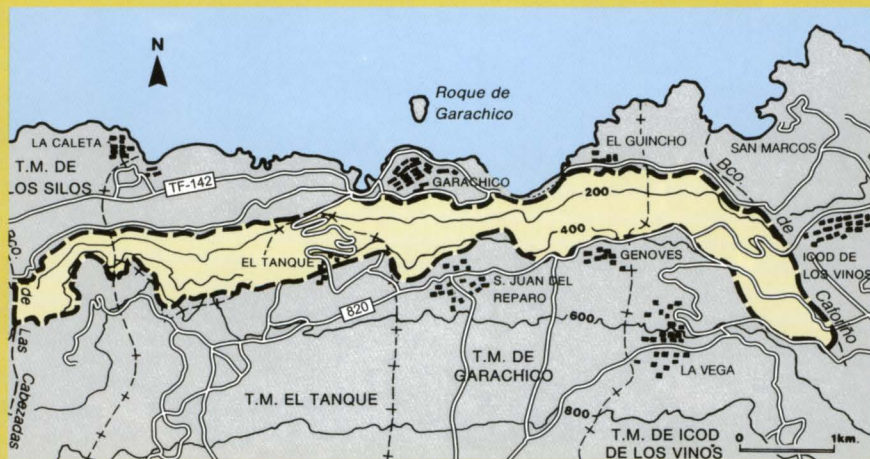
Ecosistemas o hábitats: vegetación termófila, restos de monte verde, coladas volcánicas y vegetación rupícola.

Municipios: Garachico, El Tanque, Los Silos e Icod de los Vinos.

Construcciones y asentamientos: el barrio de Las Canalitas (Icod) y algunas casas dispersas.

Amenazas: construcciones ilegales, nuevas infraestructuras hidráulicas y vertidos de residuos.

Observaciones: incluye el Sitio de Interés Científico de Interián (T-41).



LOS CAMPECHES, TIGAIGA Y

Paisaje Protegido (T-34)

El Paisaje ocupa buena parte de la ladera oriental del **Macizo de Tigaiga**, un acantilado inactivo en el frente norte de la unidad, el **Barranco de Ruiz** y dos afluentes de éste en la zona de Los Campeches. Geológicamente, los materiales que podemos encontrar son muy variados y corresponden a las Series II y III.

En los acantilados existen interesantes comunidades rupícolas y algunos vestigios de cardonal-tabaibal, donde aparecen endemismos como el **tajinaste** *Echium giganteum* y la **chahorra** *Sideritis kuegleriana*. Al pie de los escarpes y en el interior de algunos barrancos se pueden encontrar **sabinas** (*Juniperus turbinata* ssp. *canariensis*), **barbusanos** (*Apollonias barbujana*) y otros elementos *termófilos**. En el Bco. de Ruiz y en las inmediaciones de La Corona hay buenas representaciones

de **monteverde**, con presencia de **tilos** (*Ocotea foetens*), **delfinos** (*Pleiomeris canariensis*), **sabugos** (*Sambucus palmensis*) y otras especies raras. Las zonas superiores de este espacio están recubiertas por pinares de repoblación.

Los acantilados y barrancos sirven de refugio a diversas especies de rapaces y murciélagos, mientras que en el monteverde existen numerosos invertebrados endémicos



Chahorra (Sideritis kuegleriana)





como el **gorgojo** *Oromia aguiari* o el **milpiés** *Dolichoilulus xylomistax*, además de las **palomas turqué** y **rabiche**, entre otras aves.

En definitiva, el espacio constituye un paisaje rural diverso en el que coexisten áreas naturales y

cultivos tradicionales de autoconsumo (papas y viñas fundamentalmente). Cuenta además con una densa red de pistas y senderos, infraestructuras hidráulicas (galerías, depósitos de agua, etc.) y bancales de cultivo.

Superficie: 691,2 ha.

Altitud: 0- 1.301 m.

Ecosistemas o hábitats:

cardonal-tabaibal, vegetación termófila, monteverde, pinar, comunidades rupícolas y cultivos.

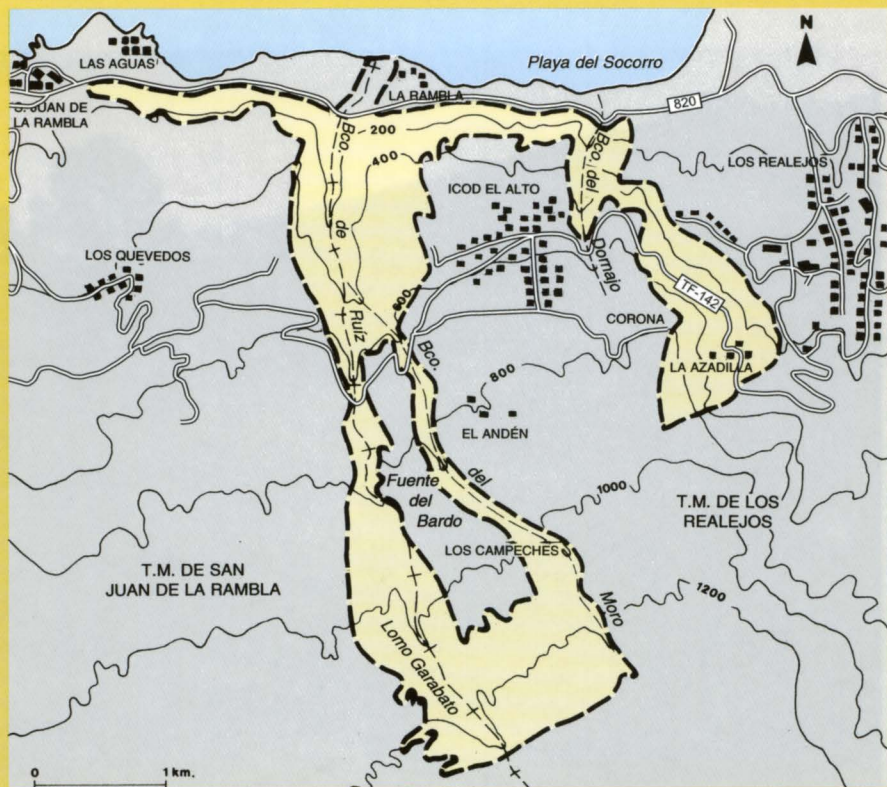
Municipios: Los Realejos y San Juan de La Rambla.

Construcciones y asentamientos: incluye el núcleo poblacional de Icod El Alto y numerosas casas dispersas.

Amenazas: apertura de

pistas y construcciones ilegales.

Observaciones: incluye el Bco. de Ruiz, que ha sido declarado Sitio de Interés Científico (T-42).



LA RESBALA

Paisaje Protegido (T-35)

Este Paisaje se extiende por la Ladera de La Florida y parte de las medianías del Valle de La Orotava. Cuenta con áreas de gran importancia agrícola y zonas forestales en buen estado de conservación constituidas por masas de pinar canario y monteverde.

Su génesis geológica está relacionada con la *dorsal** de Pedro Gil o dorsal de La Esperanza. Los materiales volcánicos más antiguos corresponden a *aglomerados** y *coladas** basálticas de la Serie II. Sobre éstos se depositaron coladas *traquibasálticas** y *fonolíticas** de la Serie III, después de un intenso período erosivo, .

En las zonas bajas donde no se registran ocupaciones agrícolas ni urbanas, aparecen **tabaibales** de *Euphorbia regis-jubae* y otras especies acompañantes, mientras que a cotas superiores existen cultivos de **eucaliptos** (*Eucalyptus sp.*) y **castaños** (*Castanea sativa*). Las zonas botánicamente más ricas son las más abruptas, es decir, los barrancos y la ladera de La Florida.

La fauna no es especialmente relevante, aunque están presentes las dos especies de palomas endémicas ligadas al monteverde (*Columba bollii* y *C. junoniae*), el **gavilán** (*Accipiter nisus*), y otras aves propias de este tipo de hábitat.





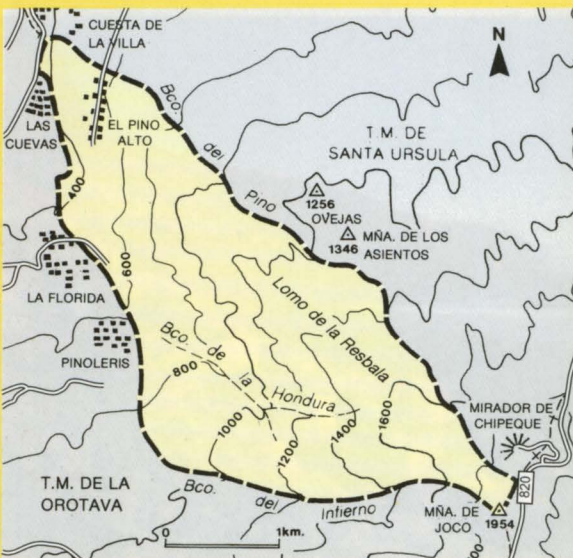
Los numerosos cultivos tradicionales de autoconsumo (papas y viñas, principalmente), algunas viviendas tradicionales e importantes obras hidráulicas (como el canal de la Unión Victoria), constituyen los elementos etnográficos más destacables.



Castaño (Castanea sativa)



Cultivos de viñas



Superficie: 776,6 ha.
Altitud: 20-1.954 m (Mña. de Joco).

Ecosistemas o hábitats: tabaibal, monteverde, pinar, comunidades rupícolas y cultivos.

Municipios: La Orotava.

Construcciones y asentamientos: el barrio de Pino Alto y varias casas dispersas.

Amenazas: apertura de pistas y edificaciones.

Observaciones: incluye la Reserva Natural Integral de Pinoleris (T-4).

COSTA DE ACENTEJO

Paisaje Protegido (T-36)

Sector de costa irregular, de 13 km de longitud, en el que predominan los tramos **acantilados** ocasionalmente interrumpidos por la desembocadura de algunos **barrancos**. Puntualmente aparecen también pequeños **islotes** y plataformas costeras poco extensas, originadas por *coladas** que se precipitaron por los acantilados y ganaron terreno al mar. Al pie de los escarpes hay derrubios de ladera y grandes playas de arena (La Garañona, Los Patos y Sta. Ana).

Los materiales geológicos predominantes son coladas basálticas de las series II y III, siendo los de esta última los que mayor extensión ocupan. Puntualmente se intercalan *piroclastos* ácidos** de escasa potencia, especialmente en la costa de Santa Ursula, donde además se aprecian los restos de una potente colada ácida coronando el acantilado, cuyo centro de emisión se desconoce.

Todo el espacio tiene gran interés botánico, por albergar excelentes manifestaciones de vegetación *halófila** y de cardonal-tabaibal. De entre las especies de mayor relevancia destacan la **chahorra** (*Sideritis kuegleriana*), las **siemprevivas** (*Limonium imbricatum* y *L. arborescens*), el **cabezón** (*Cheirolophus webbiana*), la **leña Noel** (*Convolvulus scoparius*), y el rarísimo *Lotus maculatus*.



Lotus maculatus





Varias especies de aves marinas nidifican en los acantilados e islotes, por ejemplo: la **pardela cenicienta** (*Calonectris diomedea*), la **pardela chica** (*Puffinus assimilis*) y el **petrel de Bulwer** (*Bulweria bulwerii*).

Por su interés histórico y etnográfico cabe señalar la presencia de varios **yacimientos arqueológicos** prehispánicos y viejas infraestructuras hidráulicas. Las zonas costeras, especialmente las playas, constituyen áreas de esparcimiento sometidas a un uso humano intensivo.

Superficie: 401 Ha

Altitud: 0-300 m.

Ecosistemas o hábitat:

vegetación halófila, comunidades rupícolas, cardonal-tabaibal, acantilados costeros e islotes.

Municipios: Tacoronte, El Sauzal, La Matanza, La

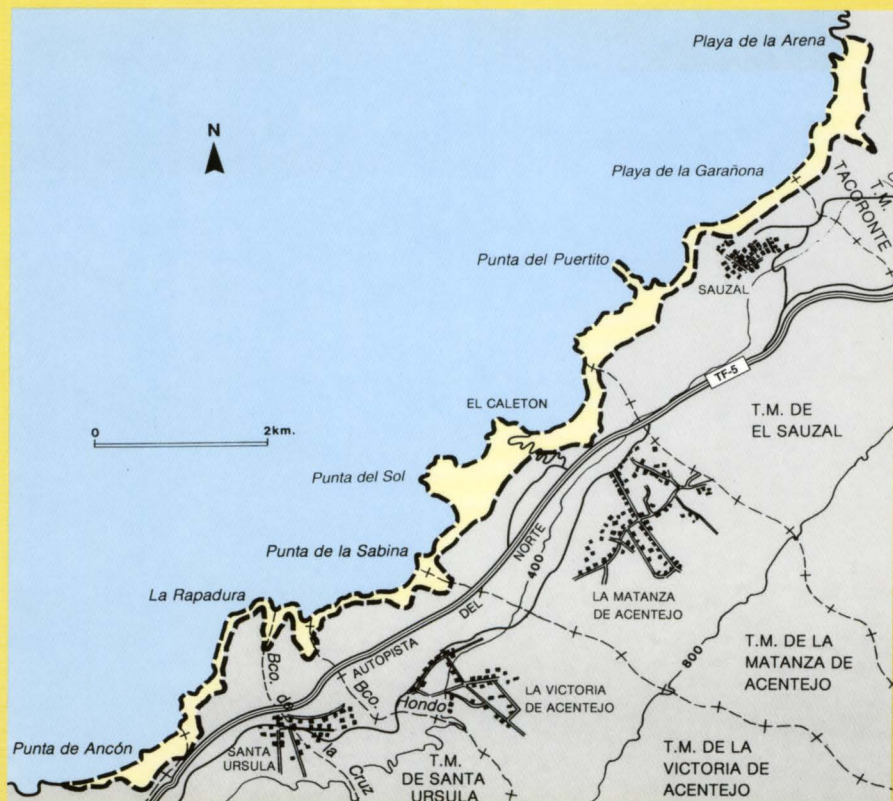
Victoria, Sta. Ursula y La Orotava.

Construcciones y asentamientos: las casas del Caletón (La Matanza) y numerosas chabolas en la costa de El Sauzal.

Amenazas: proyectos de urbanización, chabolismo,

vertido de residuos y expansión de plantas exóticas.

Observaciones: en ambos extremos de este Espacio existen sendas Áreas de Sensibilidad Ecológica.





Sitios de Interés Científico

Albergan elementos naturales de interés científico o especies animales y vegetales amenazadas de extinción o merecedoras de medidas específicas de conservación temporal.



S.I.C. de Interián

ACANTILADO DE LA HONDU

Sitio de Interés Científico (T-37)

Sector de **costa acantilada**, de poco más de 2 km de longitud y 30 m de altura, que se encuentra cortado por varios barranquillos con cauces que han quedado colgados por la erosión del mar.

Los materiales geológicos predominantes son *coladas** y *piroclastos** basálticos de la Serie II, sobre los que se depositó un manto de *pumitas** originadas durante los episodios explosivos de la *Serie Cañadas**.

La vegetación está integrada por un **tabaibal** de *Euphorbia balsamifera* con elementos propios de zonas donde la incidencia de la maresía es intensa, como la **lechuga de mar** (*Astydamia latifolia*) o la **siempreviva** *Limonium pectinatum*. No obstante, la especie de mayor interés -por encontrarse amenazada-, es la **piña de mar** (*Atractylis preauxiana*), un endemismo de Gran Canaria y Tenerife.



Piña de mar (*Atractylis preauxiana*)

De la fauna destacan algunas aves comunes en otras partes de la isla, como la **paloma bravía** (*Columba livia*), el **vencejo unicolor** (*Apus unicolor*) y la **pardela cenicienta** (*Calonectris diomedea*).



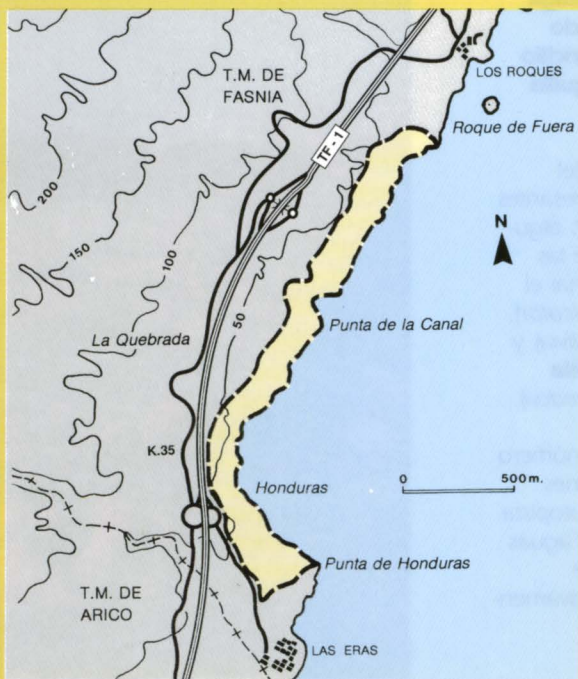
Las manifestaciones etnográficas más significativas son antiguos bancales abandonados y las ruinas de dos viejas edificaciones relacionadas con actividades hidráulicas, que aparecen en la base del acantilado.



Lechuga de mar (*Astydamia latifolia*)



Vencejo unicolor (*Apus unicolor*)



Superficie: 38,2 ha.

Altitud: 0-55 m.

Ecosistemas o hábitats: vegetación halófila, tabaibal y acantilados costeros.

Municipios: Fasnía.

Construcciones y asentamientos: prácticamente inexistentes.

Amenazas: vertido de residuos.

TABAIBAL DEL PORIS

Sitio de Interés Científico (T-38)

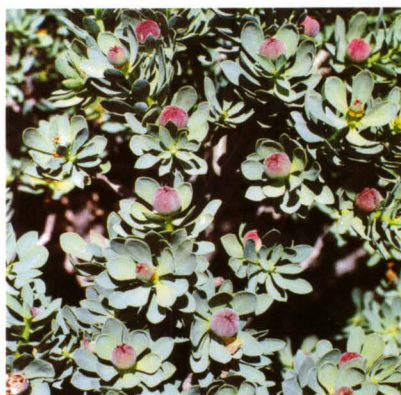
El Tabaibal del Porís, que se extiende desde el autopista TF-1 hasta la costa, comprende una franja de aproximadamente 2 km de longitud, que incluye pequeños acantilados y diminutas playas de callaos en la desembocadura de los barranquillos.

Su naturaleza geológica es muy variada. En su mayor parte se trata de materiales de composición *sálica** y *básica** pertenecientes a la Serie II, aunque en el sector norte se localizan *basaltos** más recientes procedentes de las emisiones de Montaña Magua (Serie III), cuyas *coladas** ganaron terreno al mar en la Punta del Rincón.

La vegetación predominante es un **tabaibal** de *Euphorbia balsamifera*, con varios elementos acompañantes, como la **ahulaga** (*Launaea arborecens*), el **salado** *Schyzogine sericea*, el **cardoncillo** *Ceropegia fusca* y la **lechuguilla** *Reichardia crystallina*.

En el borde superior del acantilado se desarrollan interesantes comunidades de *artrópodos**, algunos de ellos endémicos. Entre las aves nidificantes cabe mencionar el **vencejo unicolor** (*Apus unicolor*), la **paloma bravía** (*Columba livia*) y unas pocas parejas de **pardela cenicienta** (*Calonectris diomedea*).

Aún existiendo cierto número de pistas, y pese a las afecciones sufridas con las obras de la autopista y del proyecto de trasvase de aguas depuradas al sur, el estado de conservación del área es relativamente bueno.



Tabaiba dulce (*Euphorbia balsamifera*)

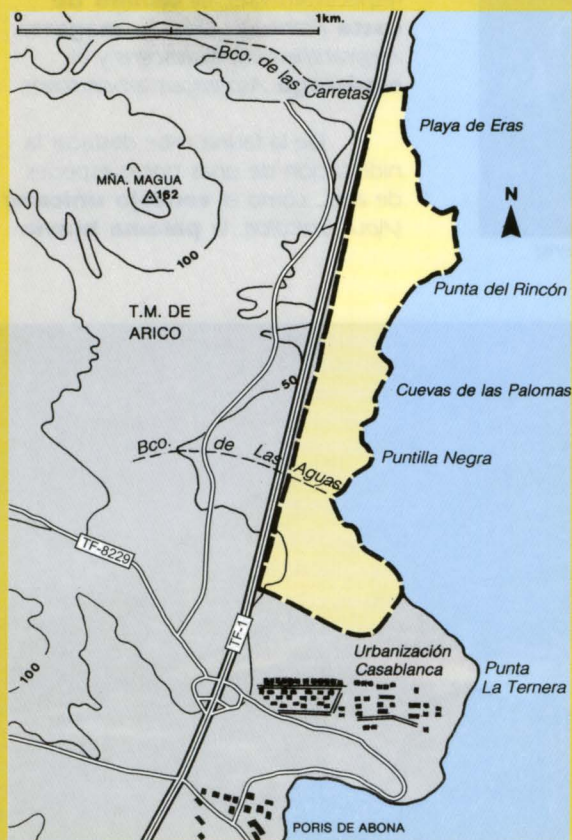




Lechuguilla (Reichardia crystallina)



Pardela cenicienta (Calonectris diomedea)



Superficie: 48,6 ha.

Altitud: 0-53 m.

Ecosistemas o hábitats: vegetación halófila, tabaibal y acantilados costeros.

Municipios: Arico.

Construcciones y asentamientos: no existen.

Amenazas: tránsito de vehículos, vertido de residuos.

ACANTILADOS DE ISORANA

Sitio de Interés Científico (T-39)

Espacio protegido que comprende un tramo de **acantilados costeros** de 3 km de longitud y unos 40 m de altura media, cuya continuidad rompen algunas puntas más o menos relevantes y pequeñas playas de callaos en la desembocadura de los barrancos.

La **erosión** del mar ha puesto al descubierto los materiales volcánicos de la Serie II, que están constituidos por una sucesión de *coladas** y *piroclastos** de diferente



Magarza (Argyranthemum frutescens)

edad y origen. En la base del escarpe afloran basaltos sobre los que se superponen *pumitas** y *coladas** traquibasálticas y traquíticas, siendo estas últimas las que presentan mayor potencia.

Las condiciones climáticas imperantes, caracterizadas por una elevada insolación y precipitaciones escasas, condicionan la existencia de comunidades vegetales relativamente pobres y de poca relevancia en el ámbito insular. Especialmente frecuentes resultan las **tabaibas dulce** y **amarga** (*Euphorbia balsamifera* y *E. regis-jubae*, respectivamente), el **tomillo de costa** *Frankenia laevis*, la **magarza** *Argyranthemum frutescens* y el **espárrago** *Asparagus arborescens*.

De la fauna cabe destacar la nidificación de unas pocas especies de aves, como el **vencejo unicolor** (*Apus unicolor*), la **paloma bravía**

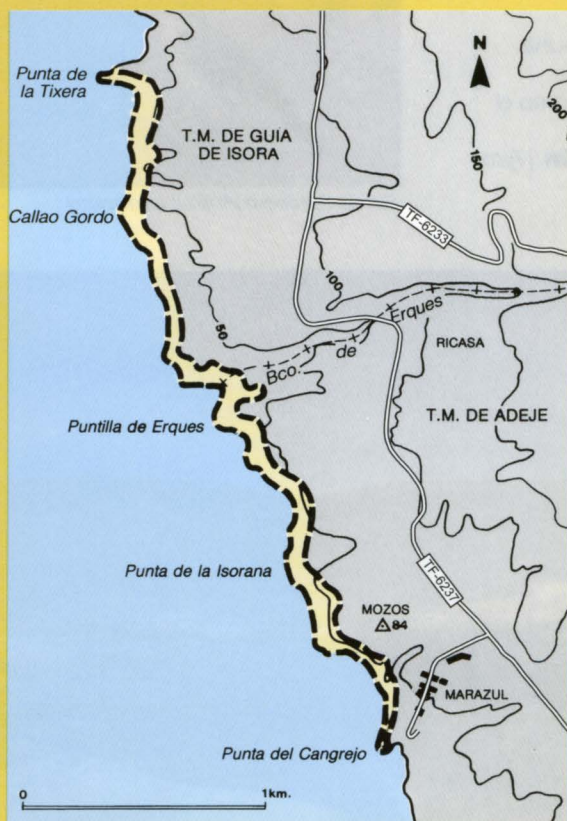




Espárrago (*Arparagus arborescens*)

(*Columba livia*), el **cernícalo** (*Falco tinnunculus*) y algunas parejas de **pardela cenicienta** (*Calonectris diomedea*). El **charrán común** (*Sterna hirundo*) llegó a criar en el pasado, pero no hay certeza de que lo hicieran otras aves marinas.

Los principales usos y actividades tradicionales se limitan a la pesca y el marisqueo, aunque su incidencia es baja, por ser la mayor parte de los acantilados inaccesibles.



Superficie: 48,6 ha.

Altitud: 0-53 m.

Ecosistemas o hábitats: vegetación halófila, tabaibal y acantilados costeros.

Municipios: Arico.

Construcciones y asentamientos: no existen.

Amenazas: tránsito de vehículos, vertido de residuos.

LA CALETA

Sitio de Interés Científico (T-40)

Sector de **costa irregular**, de unos 3 km de longitud, que incluye puntas y caletas de gran belleza. Los materiales geológicos predominantes son *pumitas** (fácilmente distinguibles por su color amarillo-pálido) y *coladas** traquibasálticas de la Serie II.

La vegetación, está integrada básicamente por un **tabaibal** de *Euphorbia balsamifera*, en el que aparecen dispersos algunos **cardones** (*E. canariensis*), **salados** (*Schyzogine sericea*), **espinos** (*Lycium intricatum*), la **magarza** *Argyranthemum gracile*, y el arbusto *Justicia hyssopifolia*.

En lo que atañe a la fauna vertebrada, cabe mencionar la nidificación de algunas aves, como el **bisbita caminero** (*Anthus berthelotii*), la **lechuza común** (*Tyto alba*) y unas pocas parejas de

pardela cenicienta (*Calonectris diomedea*). El **lagarto tizón** (*Gallotia galloti*) y el **perenquén** *Tarentola delalandii* resultan muy abundantes.

El principal interés de este enclave radica en sus valores paisajísticos y geomorfológicos, aún bien conservados, aunque la afluencia masiva de visitantes ha originado una red indiscriminada de senderos en ciertas zonas.



Bisbita caminero (Anthus berthelotii)





Espino (Lycium intricatum)



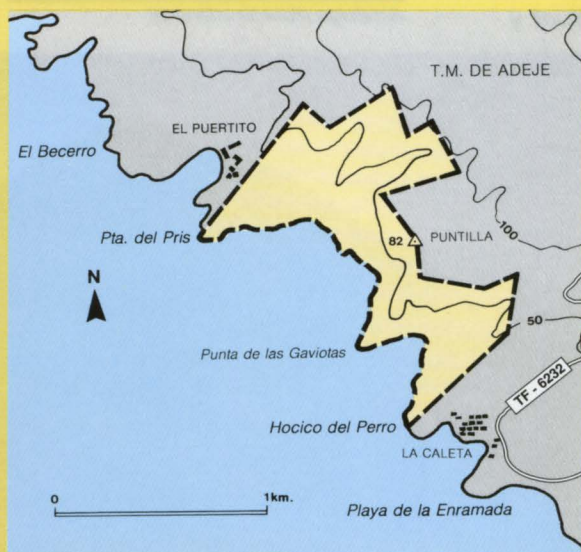
Magarza (Argyranthemum gracile)



Lagarto tizón (Gallotia galloti)



Perenchén (Tarentola delalandii)



Superficie: 78,3 ha.

Altitud: 0-100 m.

Ecosistemas o hábitats:

vegetación halófila,
cardonal-tabaibal y
acantilados costeros.

Municipios: Adeje.

**Construcciones y
asentamientos:** algunas
chabolas.

Amenazas: acampada
ilegal, afluencia masiva de
visitantes y vertido de
residuos.

INTERIAN

Sitio de Interés Científico (T-41)

Incluye esta unidad un tramo importante de **acantilados** inactivos **muy antiguos** (Serie I) de naturaleza basáltica, aislados del mar debido a erupciones posteriores que conformaron extensas plataformas costeras o «islas bajas». Puntualmente, se han producido derrames de materiales de la Serie III (también basálticos), procedentes de centros de emisión localizados en la zona de Tierra del Trigo, que han cubierto los materiales más viejos. En la base de los acantilados aparecen importantes derrubios de ladera o piedemontes.

El área alberga una de las mejores manifestaciones de **bosque termófilo** de la isla, con presencia de **palmeras** (*Phoenix canariensis*), **almácigos** (*Pistacia atlantica*), **adernos** (*Heberdenia excelsa*), y un rico cortejo florístico acompañante. De entre las especies más relevantes, por su rareza, destacan la **siempreviva** *Limonium arborescens*, el cabezón *Cheirolophus webbianus*, la **ruda salvaje** *Ruta pinnata*, el **jócamo** (*Teucrium heterophyllum*) y

la **higuereta** (*Navaea phoenicea*).

La entomofauna, especialmente la ligada a las palmeras, es de gran interés. De los vertebrados están presentes algunas rapaces, murciélagos y reptiles, más o menos frecuentes en el resto de la isla.

En la base de los escarpes existen algunas conducciones de agua, galerías y depósitos reguladores. La carretera que comunica Los Silos y Tierra del Trigo atraviesa el Palmeral de Las Calvas, ocasionando un fuerte impacto paisajístico.



Almácigo (*Pistacia atlantica*)





Jácamo (Teucrium heterophyllum)



Aderno (Heberdenia excelsa)

Superficie: 101,8 ha.

Altitud: 130-600 m.

Ecosistemas o hábitats:

vegetación termófila y
rupícola, acantilados.

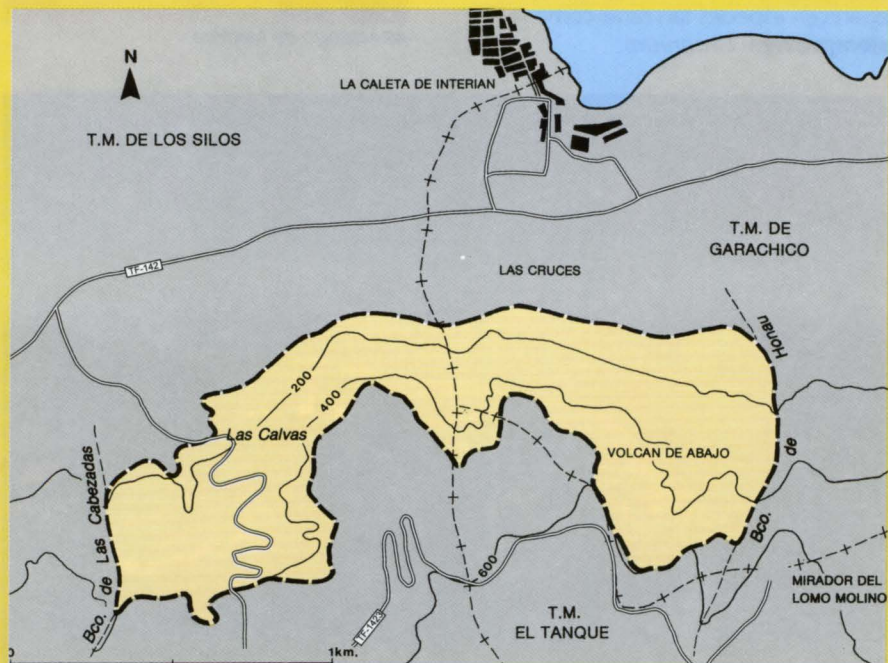
Términos municipales:

Garachico, Los Silos y El

Tanque.

**Construcciones y
asentamientos:** algunas
viviendas dispersas y
construcciones relacionadas
con aprovechamientos
hidráulicos.

Amenazas: pastoreo y
proliferación de plantas
exóticas agresivas.



BARRANCO DE RUIZ

Sitio de Interés Científico (T-42)

Este barranco es uno de los más espectaculares de la zona norte de la isla ya que, en su tramo medio, es muy profundo y está flanqueado por paredes verticales.

La erosión ha generado importantes *derrubios** de ladera, a la vez que ha puesto al descubierto los materiales volcánicos de la Serie II, que están formados por *coladas** traquibasálticas (de hasta 2,26 millones de años) y fonolíticas, entre las que se intercalan *ignimbritas** que, puntualmente, pueden tener gran potencia. En la parte superior de las paredes se aprecian algunas coladas basálticas.

En la cabecera del barranco existen restos de **monteverde** y un pequeño **pinar de repoblación**. A cotas inferiores destacan, por su interés, las **formaciones termófilas** de transición, en las que aparecen especies tan raras como la **siempreviva** *Limonium*

arborescens, el **cabezón** *Cheirolophus webbianus*, el **oro de risco** (*Anagyris latifolia*) y el arbusto *Osyris quadripartita*.

La fauna invertebrada cuenta con numerosos **escarabajos** y **caracoles terrestres** endémicos, mientras que la vertebrada, aunque escasa, no está exenta de interés. Las **palomas turquí** y **rabiche** (*Columba bollii* y *C. junoniae*,



Murciélago de Madeira



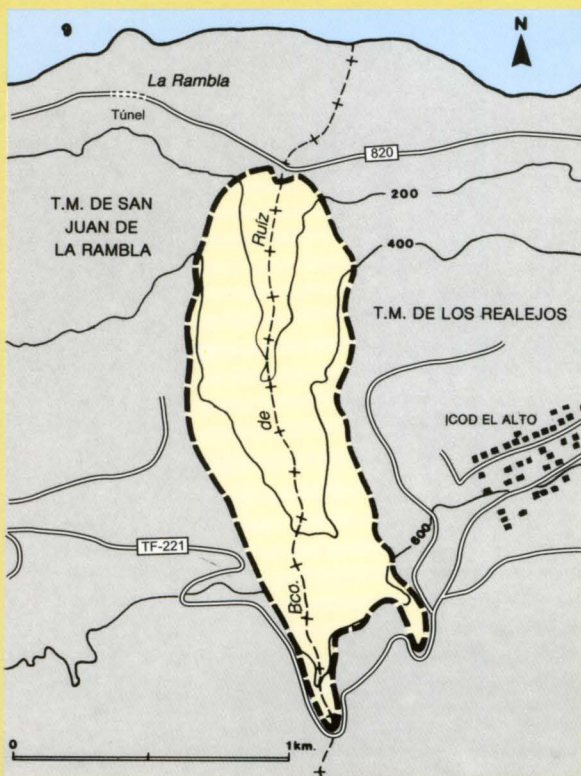


respectivamente), la **pardela cenicienta** (*Calonectris diomedea*), la **pardela pichoneta** (*Puffinus puffinus*), y los **murciélagos rabudo** (*Tadarida teniotis*) y de **Madeira** (*Pipistrellus maderensis*), son algunas de las especies más destacables.

Hay pequeñas **parcelas de cultivo** todavía en uso, aunque la mayor parte de los bancales están abandonados. Existen varias conducciones de agua y veredas escasamente transitadas. En las cuevas del barranco se han encontrado algunos **enterramientos prehispánicos**.



Osyris quadripartita



Superficie: 95,6 ha.
Altitud: 120-625 m.
Ecosistemas o hábitats: vegetación termófila, monteverde y barrancos.
Municipios: San Juan de La Rambla y Los Realejos.
Construcciones y asentamientos: no existen, salvo algunos depósitos de agua y viviendas abandonadas.
Amenazas: pastoreo y vertido de residuos.
Observaciones: se incluye en el Paisaje Protegido de Los Campeches, Tigaiga y Ruiz (T-34).