

Gran Canaria

reserva de la biosfera insular



DATOS GENERALES

Fecha de declaración/ampliación	29 de junio de 2005
Demarcación marina	Suroeste de Gran Canaria (Islas Canarias)
Superficie total	103.594,57 ha
(datos oficiales candidatura/decenales)	
Zonificación	
Terrestre	65.994,42 ha
Marina	37.600,15 ha
Longitud de costa	49,57 km
Población	15.854
(número de habitante y fuente)	(ISTAC, 2019)

CARACTERÍSTICAS ECOLÓGICAS

La extensa franja marina de la Reserva de la Biosfera bordea la isla de Gran Canaria por su extremo suroeste y ocupa casi el 35% de su superficie total.

Cuenta con enormes barrancos bordeados por altas cresterías que desembocan en playas aisladas de arena o de cantos rodados, enmarcadas por acantilados de más de 14 millones de años de antigüedad, que superan los 1.000 metros de altitud.

Las Islas Canarias, debido a su origen volcánico, tienen unas singulares características geomorfológicas difíciles de encontrar en el resto de Europa. Fondos marinos de grandes contrastes, que emergen como enormes montañas desde la profundidad del fondo oceánico.

La temperatura del agua oscila todo el año entre los 17 °C invernales y los 22 °C en verano. Además, las diferencias de temperatura entre sus aguas superficiales y las que están a una profundidad muy elevada a tan poca distancia de la costa, hace que se pueda dar una gran diversidad de especies marinas y formas de vida.

Los sebadales, la tortuga boba y la pardela cenicienta, son algunos de los valores naturales más destacados de este espacio. Esta diversidad incluye también a los cetáceos, habiéndose identificado en aguas de Canarias hasta 30 especies diferentes, con poblaciones estables y otras migratorias. Destacan en particular el delfín mular, común y moteado atlántico; el calderón gris, el cachalote y el rorcuál común. Este área alberga varios espacios marinos de la Red Natura 2000 (dos ZEC y una ZEPA).



Banco de gualdes (*Thalassoma pavo*)

HABITATS MARINOS

Bancos de arena Sebadal

Cymodosea nodosa



Duna, playa fósil Tabaibal de tolda

©Pilar Pérez Suárez



Acantilados marinos



Playa de cantos rodados



Pardela cenicienta

Calonectris diomedea



Angelote

Squatina squatina



Pulpo común

Octopus vulgaris



Salmonetes

Mullus surmuletus



Delfín moteado del atlántico

Stenella frontalis

©Desenfoque Producciones



Caballito de mar

Hippocampus hippocampus



Sama de pluma

Dentex gibbosus

©Desenfoque Producciones



Morena

Muraena augusti



Delfín mular

Tursiops truncatus



Tortuga boba

Caretta caretta

©Pilar Pérez Suárez



Jureles

Pseudocaranx dentex

©Desenfoque Producciones



Mero

Epinephelus marginatus



Pesca tradicional con nasa ©Cuqui Marrero

Guayedra y puerto de Agaete ©Desenfoque Producciones

Pareja en La Aldea de San Nicolás ©Desenfoque Producciones





Gran Canaria

reserva de la biosfera insular



SERVICIOS AMBIENTALES

Relacionados principalmente con el aprovisionamiento, mantenimiento y regulación del clima y los servicios culturales.

La función de producción incluye los servicios que garantizan el abastecimiento de proteína saludable para la población, destacando la pesca tradicional y el marisqueo.

La función de regulación constituye servicios clave para regular el clima en general, por su alta capacidad de absorción de dióxido de carbono y generación de oxígeno, así como la dispersión del calor retenido por la atmósfera mediante las corrientes marinas.

La función cultural incluye la ciencia, extenso acervo cultural vinculado a la pesca artesanal, la educación y el turismo.

Servicios de abastecimiento
Pesca tradicional
©Desenfoque Producciones



Servicios de regulación
Ola, Océano Atlántico
©Desenfoque Producciones



Servicios culturales
Forrado de nasa
©Desenfoque Producciones



USOS Y ACTIVIDADES DEL ESPACIO COSTERO Y MARINO

Una de las actividades a destacar en este espacio costero y marino es la relacionada con la pesca artesanal. La actividad pesquera en Gran Canaria, y por tanto en toda su franja marina, tiene como sello de identidad su carácter artesano y sostenible. La flota, que emplea artes de pesca ancestrales, está compuesta por embarcaciones de pequeña eslora que, con dos o tres personas a bordo, salen a faenar de madrugada para estar de vuelta a mediodía, lo que asegura la frescura de las capturas el carácter sostenible de la actividad en la isla. El palangre, la nasa, traña, la liña de mano o la potera son algunas de las artes de pesca utilizadas. Durante la zafra del atún, algunos pescadores, combinan la actividad de pesca habitual con la de distintas especies de túnidos.

Las excepcionales condiciones de temperatura hacen de estas aguas un lugar ideal para los amantes de la vida submarina y las actividades acuáticas. Así, en el área marina de la Reserva de la Biosfera de Gran Canaria predominan numerosos y diversos usos recreativos como el snorkel, el submarinismo, las embarcaciones de recreo, la observación de cetáceos y la pesca deportiva, entre otros.

La costa en su mayoría está muy bien conservada, lejos de los grandes núcleos turísticos, lo que confiere un valor añadido al área declarada. Debido a los abruptos acantilados y puntuales playas aisladas, es frecuente el senderismo costero tan sólo en determinados hitos claves, el disfrute de las playas y puntualmente el marisqueo.

Pesca
Pesca tradicional del atún (x2)
Recogiendo un cazonal
©Cuqui Marrero



Recreativos
Submarinista
Avistamiento de cetáceos
©Desenfoque Producciones
Embarcación de recreo



RETOS DE GESTIÓN

La franja marina de la Reserva de la Biosfera de Gran Canaria cuenta con varias figuras de protección europeas de la Red Natura 2000 (ZEC Franja marina de Mogán, ZEC Sebadales de Güigüi, y ZEPA Espacio marino Mogán-La Aldea). Disponer de sus correspondientes Planes de Gestión y los recursos adecuados para su ejecución es un gran reto compartido entre varias administraciones públicas, además del compromiso de empresas privadas y el resto de personas usuarias del espacio, tanto visitantes como residentes.

En esta zona se identifican varios impactos de intensidad variable: la pesca recreativa, la captura ilegal de especies, el abundante tráfico marítimo, los fondeos sin control, el exceso de iluminación artificial en determinadas áreas, el ruido derivado de las embarcaciones de recreo, ocasionales vertidos y abandono de residuos, las acampadas ilegales en la línea costera, y la sobresaturación de usuarios en épocas y/o zonas concretas, entre otros.



Senderistas en acantilados del oeste de Gran Canaria

©Petro Manuel Chicharro

Playa de Guguy y embarcación de recreo



Anémona gigante



Playa de La Aldea de San Nicolás



©Desenfoque Producciones