

Macizo de Anaga

reserva de la biosfera insular



SERVICIOS AMBIENTALES

La costa y fondos marinos de la Reserva de la Biosfera del Macizo de Anaga proporcionan diversos tipos de servicios ambientales a la sociedad, relacionados principalmente con la producción, regulación o los aspectos culturales.

La función de producción incluye los servicios que garantizan el abastecimiento a la población, destacando la producción pesquera o el abastecimiento de agua de mar para su desalación.

La función de regulación abarca los servicios para regular el clima general, influyendo, entre otros, en la temperatura y la humedad ambiental.

Por último, la función cultural incluye aquellas actividades que están relacionados con el tiempo libre, el ocio o aspectos más generales de la cultura.

USOS Y ACTIVIDADES DEL ESPACIO COSTERO Y MARINO

Una de las principales actividades del espacio marino de la Reserva de la Biosfera del Macizo de Anaga lo constituye la pesca profesional, practicada, entre otras, con las modalidades de pesca artesanal mediante la pesca con anzuelo y la nasa de pescado. Igualmente, principalmente en la franja costera, se practica la pesca recreativa y marisqueo.

En esta misma franja, destacan también las actividades recreativas en el medio marino, como pueda ser la navegación, el submarinismo o la práctica del surf.

Otros usos que se desarrollan en su ámbito son los relacionados con el tráfico marítimo regular, tanto de pasajeros como de carga.

Servicios de abastecimiento
Vieja



Servicios de regulación
Olas



Servicios culturales
Baño



RETOS DE GESTIÓN

Los principales retos para la conservación del espacio costero y marino, están relacionados con la gestión de los impactos generados por la utilización intensiva de estas zonas mediante prácticas como el marisqueo y la pesca ilegal y el agotamiento de los recursos pesqueros.

El aumento creciente de las actividades lúdicas como el baño, el buceo o la travesía de embarcaciones de recreo y su fondeo en zonas especialmente sensibles, constituyen, igualmente, una presión creciente sobre estos entornos frágiles.

Otro de los aspectos a considerar, es el control de los vertidos accidentales al medio, así como el vertido de aguas residuales sin depurar y su afeción a la sostenibilidad del hábitat marino.



Cardumen

Industriales
Puerto



Transporte
Transporte marítimo



Puertos
Puerto Deportivo de Marina de Tenerife



Pesca
Punta del Hidalgo



Recreativos
Buceo



Roque de Dentro



Faro de Anaga
MedioAmbiente_Cabildo



Caballito de mar



Macizo de Anaga

reserva de la biosfera insular



DATOS GENERALES

Fecha de declaración/ampliación	9 de junio de 2015
Demarcación marina	Canaria
Superficie total (España/Marruecos) (datos oficiales candidatura/decenales)	49.925,98 ha
Zonificación	
Terrestre	16.717,17 ha
Marina	33.208,82 ha
Longitud de costa	97 km
Población (número de habitante y fuente)	22.249 (ISTAC)

CARACTERÍSTICAS ECOLÓGICAS

En el ámbito marino de la Reserva de la Biosfera del Macizo de Anaga hay una gran variedad de sustratos que permiten que estén representados todos los ecosistemas marinos de Canarias. Existe una gran biodiversidad, coexistiendo especies de distintas latitudes. La mayoría de especies marinas incluidas en los Catálogos de Especies Amenazadas se encuentran en los fondos de Anaga. Están presentes hábitats importantes para la cría, alimentación y refugio de muchas especies, algunas de interés pesquero. Destacan las rasas costeras intermareales, en las que se puede encontrar gran variedad de organismos en charcos, grietas u oquedades. En los fondos marinos litorales, que se extienden hasta donde penetra la radiación solar, se diferencian tres tipos de ambientes: los fondos arenosos, donde se pueden encontrar praderas de la fanerógama marina que forma los Sebadales; los fondos rocosos, que presentan grandes veriles (acantilados submarinos), cuevas, túneles y cornisas con elevada diversidad biológica, distribuyéndose los organismos en función de sus necesidades de luz; y las playas, alternándose las de arena con las de cantos rodados o callaos a lo largo de la franja costera.



Sebadal y tortuga verde

HABITATS MARINOS

Rasas costeras intermareales



Sebadales



Fondos rocosos



Playas



ESPECIES DE INTERÉS

Seba
Cymodocea nodosa
Estado: Vulnerable



Tortuga boba
Caretta caretta
Estado: vulnerable



Delfín mular, tonina
Tursiops truncatus
Estado: vulnerable



Calderón tropical
Globicephala macrorhynchus
Estado: Vulnerable



Angelote
Squatina squatina
Estado: en peligro de extinción



Pardela cenicienta
Calonectris diomedea
Estado: Régimen de protección especial



Núcleo costero

Intermareal

Medregal. Especies de interés pesquero.

