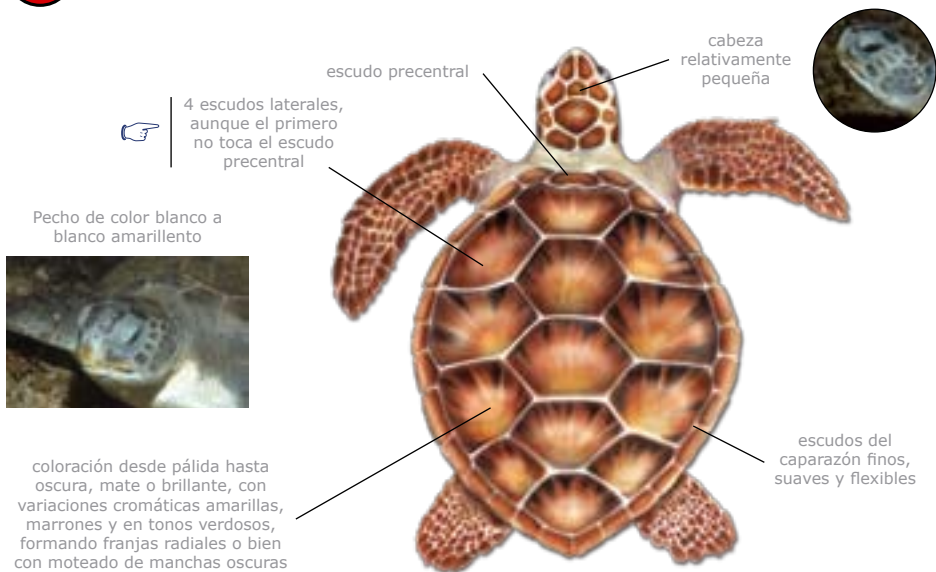


Chelonia mydas

Tortugas marinas | Cordados | Cheloniidae



Tortuga verde | Green turtle | Suppenschildkröte



Biología y ecología

Es una especie solitaria, que realiza migraciones de miles de kilómetros desde las zonas de reproducción hasta las de alimentación. Puede formar grupos en zonas con seadales y abundante vegetación. Es herbívora, alimentándose de sebas y algas. La reproducción tiene lugar en las mismas playas donde han nacido. En primer lugar, se produce el cortejo y, después, se suceden la cópula y la puesta. Esta última se realiza en pequeños agujeros que excava en las playas, donde deposita los huevos. Las tortugas recién nacidas, al volver al mar, sirven de alimento a multitud de peces, mamíferos, reptiles, aves, etc.

En Canarias, constituye una especie rara y no se reproduce en sus costas. Junto con la tortuga Carey (*Eretmochelys imbricata*), la tortuga verde es la más tropical de las tortugas marinas.

Curiosidades

Su comercio está prohibido por leyes internacionales, aunque, en determinados lugares, se siguen capturando para el consumo. Es considerada la mejor especie para el cultivo en granjas. En la Restinga (El Hierro), es una visitante habitual, que hace las delicias de los buceadores recreativos.



DISTRIBUCIÓN EN CANARIAS



DISTRIBUCIÓN MUNDIAL
Ampliamente distribuida en aguas tropicales y subtropicales, cerca de las costas continentales y alrededor de islas.

- **Protección en Canarias:** En peligro de extinción
- **Talla mín. captura:** No regulada
- **Amenazas:** Captura accidental por artes de pesca, destrucción de sus zonas de reproducción y contaminación

- **Peso max.:** 230 Kg
- **Longitud máx.:** 120 cm
- **Peligrosidad:** Ninguna

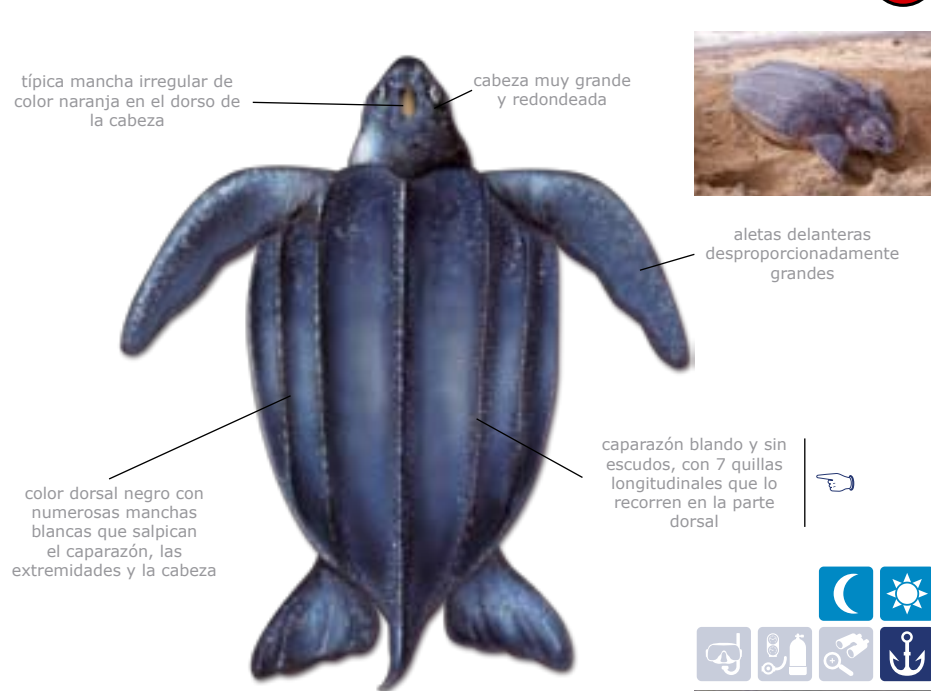


Dermochelys coriacea

Tortugas marinas | Cordados | Dermochelyidae



Leatherback turtle | Lederschildkröte | Tortuga laúd



aletas delanteras desproporcionadamente grandes

Biología y ecología

Es la tortuga marina de mayor tamaño. Es una navegante nata y recorre enormes distancias. Ejemplares marcados en las costas del Pacífico de Estados Unidos han sido observados en Japón y, desde el Caribe, cruzan el Atlántico en pocos días hasta Mauritania. Sólo se acerca a las costas durante el periodo reproductivo. Se alimenta de medusas, plancton gelatinoso, etc. En Canarias, se observa puntualmente en las aguas costeras y oceánicas próximas. Ocasionalmente, se producen varramientos de animales heridos o enfermos, o bien ya fallecidos. Existen dos avistamientos de ejemplares que salieron a tierra para luego volver al mar en Fuerteventura, uno en las playas de sotavento en Jandía y el otro en Ajuy.

Curiosidades

La flexibilidad de su peculiar caparazón le permite sumergirse hasta más de 1.000 m de profundidad. Puede alcanzar altas latitudes geográficas (Noruega) y nadar en aguas muy frías gracias a la existencia, en sus aletas anteriores, de un sofisticado mecanismo de termorregulación contracorriente en el flujo sanguíneo.



DISTRIBUCIÓN EN CANARIAS



DISTRIBUCIÓN MUNDIAL
Es la especie de tortuga marina con mayor rango de distribución, ya que además de las zonas tropicales y subtropicales, alcanza aguas con temperaturas entre 10-20°C.

- **Protección en Canarias:** En peligro de extinción
- **Talla mín. captura:** No regulada
- **Amenazas:** Captura accidental por artes de pesca, destrucción de sus zonas de reproducción y contaminación

- **Peso max.:** 916 Kg
- **Longitud máx.:** 300 cm
- **Peligrosidad:** Ninguna

