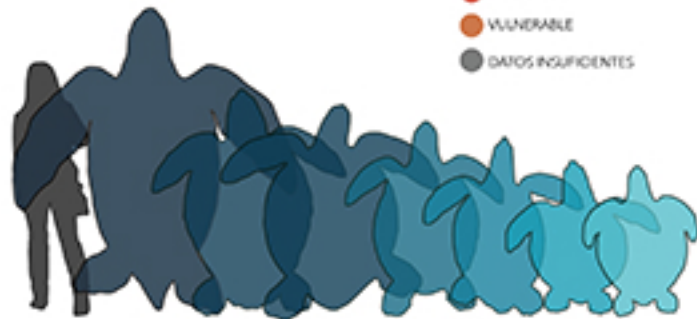


TORTUGAS MARINAS EN EL MUNDO

Son siete las especies que surcan los mares del mundo. Tres las que podemos encontrar en el Mar Mediterráneo y solo una es la que está **anidando** en nuestras costas: la tortuga boba, en la que centraremos todos nuestros esfuerzos.

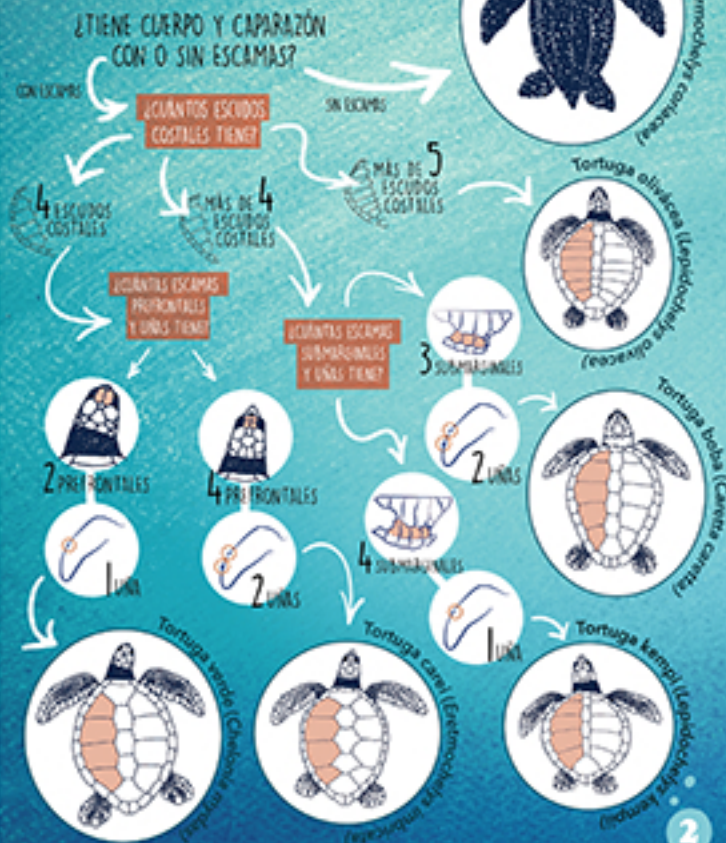
El Proyecto Caretta tiene como objetivo que **conozcas** a esta especie, las **amenazas** a las que se enfrenta y, sobre todo, que aprendas a **identificar los posibles nidos** y a **qué hacer** si los encuentras. De tu ayuda depende la **supervivencia** de esta especie.

- PELIGRO CRÍTICO
- PELIGRO DE EXTINCIÓN
- VULNERABLE
- DATOS INSUFICIENTES



- Tortuga leald (Leald-eleak sea turtle / Dermochelys coriacea)
- Tortuga boba (Bobak sea turtle / Caretta caretta)
- Tortuga verde (Yemak sea turtle / Chelonia mydas)
- Tortuga plana (Plak sea turtle / Natator depressus)
- Tortuga carel (Kemp sea turtle / Eretmochelys imbricata)
- Tortuga kemp (Kemp sea turtle / Eretmochelys imbricata)
- Tortuga olivacea (Olivak sea turtle / Lepidochelys olivacea)

¡APRENDE A DIFERENCIAR TORTUGAS MARINAS COMO UN/A EXPERTO/A!



BIOLOGÍA Y CARACTERÍSTICAS DE IDENTIFICACIÓN

Es la única tortuga marina que no posee un caparazón duro, sino una especie de cuero sobre un esqueleto robusto

7 quillas longitudinales

Longitud del caparazón de 2 metros de largo y hasta 2 de ancho

De 600 kg hasta un poco menos de 1.000 kg en su edad adulta

Madurez sexual a los 12-20 años

Comen medusas

Zonas de paso en el Mediterráneo

En estado vulnerable según IUCN

Migran miles de kilómetros para alimentarse en el Ártico

Inmersiones de 1000 m profundidad



TORTUGA LADRA (DERMOCHELYS CORIACEA)

TORTUGA VERDE (CHELONIA MYDAS)



BIOLOGÍA Y CARACTERÍSTICAS DE IDENTIFICACIÓN

4 pares de escudos costales en el caparazón

Par de escamas en la parte pre-frontal, es decir, justo frente en cada uno de sus ojos

Cabeza pequeña respecto al cuerpo

Pueden vivir más o menos 75 años

Peso medio entre 70-200 kg, hasta 300kg

Tamaño medio de 1.20 metros

Machos con cola más grande que hembras

Color verde por los niveles de grasa contenidos bajo caparazón

Comen plantas y algas marinas

Nadificante del Mediterráneo

En peligro de extinción por la IUCN

CARACTERÍSTICAS DE IDENTIFICACIÓN

5 pares de escudos laterales en el caparazón

La cabeza es grande respecto al cuerpo

La vida media es de unos 80 años

Una tortuga adulta mide aproximadamente entre 70 y 120 cm según la población de origen

Para su maduración sexual, necesitan entre 15 y 30 años

ALIMENTACIÓN

Carnívora Peces, medusas, esponjas, crustáceos, cefalópodos, equinodermos, poríferos, moluscos, etc.

¿POR QUÉ DEBEMOS PROTEGERLA?

La **tortuga boba** es la tortuga marina más abundante en el Mediterráneo.

La tortuga boba ha nidificado tradicionalmente en la cuenca Este (Turquía, Grecia, Chipre, etc...), pero no así en su parte más occidental. Sin embargo, desde el año 2001 se han registrado algunos eventos de nidificación esporádicos en España, sur de Francia e Italia.

Al tratarse de una especie amenazada, es necesario hacer todo lo posible para proteger tanto las hembras, como los nidos y las crías que nazcan de estos nidos, así como sus hábitats de anidación.



TORTUGA BOBA (CARETTA CARETTA)

TORTUGAS

Las tortugas marinas pertenecen al grupo de los reptiles y por tanto son animales de sangre fría. Su cuerpo se adaptó a la vida en el mar hace 150 millones de años y desde entonces han variado muy poco, convirtiéndose en auténticos recuerdos de los tiempos de los dinosaurios.

Su dieta dependerá de la edad y la especie pero básicamente está formada por medusas, crustáceos, moluscos, esponjas, erizos, peces aunque pueden comer todo lo que encuentran a su alcance. Son animales muy longevos y se tienen datos de alguna tortuga que ha vivido 250 años.

8. Ciclo de vida de las tortugas marinas

Buscan la misma playa donde nacieron para poner sus huevos. Se adentran en la arena muy lentamente ya que sus aletas no son cómodas para andar. Los entierran y se marchan. Al nacer, las pequeñas tortugas siguiendo su instinto llegan hasta el mar, donde si tienen suerte llegarán a ser adultas.

COMPLETA LOS DATOS

¿Cuántos huevos pone una tortuga?

¿Cuánto tarda en eclosionar?

¿Cuántas llegan a adultas?

¿Por qué?



No dejes basura en la playa porque el viento y las mareas la llevarán al Mar. Una de las principales causas de la muerte de las tortugas es que se tragan las bolsas de plástico pensando que son medusas. ¿Qué otras amenazas crees que tienen?

De las 7 especies que hay en el mundo, tres son las que podemos encontrar en el Mar de Alborán.



Tortuga verde

Chelonia mydas

Peso:

Diámetro caparazón:

Anida



Tortuga laúd

Dermochelys coriacea

Peso:

Diámetro caparazón:

De paso



Tortuga boba

Caretta caretta

Peso:

Diámetro caparazón:

Anida