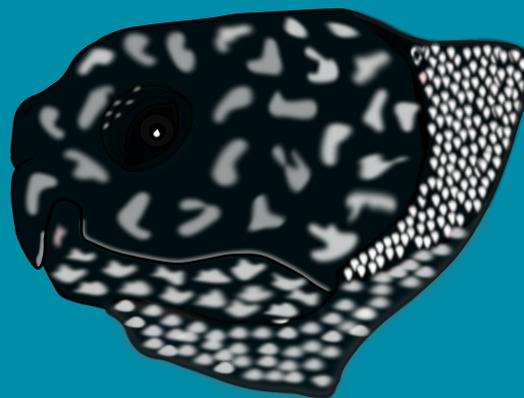


PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Nombres comunes

Tortuga laúd, de cuero, de coiro (gal), llaud (cat), larruzco dortoka (eus)

| Caparazón | Caparazón | Caparazón |
|----------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|
| En forma de lira y sin escudos | 5 crestas dorsales y 2 laterales | Color negro con manchas blancas |
| Plastrón (ventral) | Cabeza | Cabeza |
| Color blanco con manchas oscuras | Redondeada y lisa, sin escamas | Color negro con manchas blancas |
| Longitud adulto | Peso adulto | Aletas |
| 150 - 170 cm Hasta 200 cm | 400 - 500 kg Macho hasta 900 kg | Delanteras y traseras sin uñas |



PRINCIPALES AMENAZAS

Población (Global)



Captura de individuos y huevos



Contaminación y patógenos (enfermedades)



Cambio climático (temperatura, nivel del mar,...)

Captura accidental por artes de pesca



Desarrollo costero y alteración de sus hábitats



Subpoblación Atlántico Noroeste



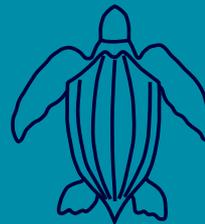
Asociación
Chelonia

Calle Aristóteles, 3
28027 Madrid (España)
www.chelonia.es

Tortuga laúd

Dermochelys coriacea

Su conservación un esfuerzo de todos



Hacia un enfoque integrado para reducir la captura accidental y otras amenazas sobre las tortugas marinas en aguas españolas

Proyecto: Actualización del estado de conservación de la tortuga laúd (*Dermochelys coriacea*) en el Atlántico español como contribución a la Estrategia de conservación de tortugas marinas de España

Elaborado dentro del proyecto: "Actualización del estado de conservación de la tortuga laúd (*Dermochelys coriacea*) en el Atlántico español como contribución a la Estrategia de conservación de tortugas marinas de España"; con la colaboración de Fundación Biodiversidad, Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.



Con el apoyo de:

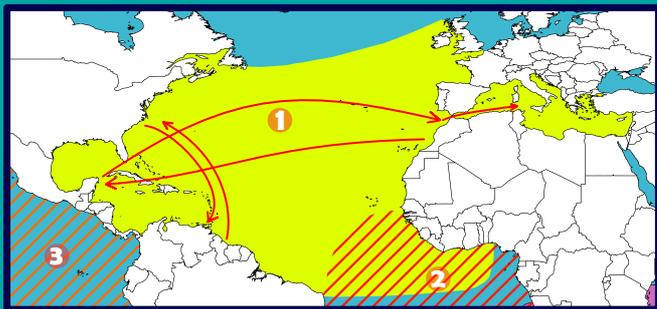


VICEPRESIDENCIA
CUARTA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Fundación Biodiversidad

La **tortuga laúd** (*Dermochelys coriacea*) se distribuye globalmente en los océanos Atlántico, Pacífico e Índico, llegando a aguas circumpolares, entre los 71° N y 47° S, y entrando esporádicamente en el Mediterráneo.



Se consideran 7 subpoblaciones a nivel global. La del **Atlántico Noroeste** (1. Amarillo), las del **Atlántico Sudeste-Sudoeste** (2. Rayado rojo), que se solapan con la del Atlántico Noroeste en su extremo sur, las del **Índico Noreste y Sudoeste** y las del **Pacífico Este** (3. Rayado naranja) y **Oeste**.

Atlántico Noroeste y Migraciones

Se extiende desde la costa este de Estados Unidos, golfo de México, Caribe, escudo guayanés y norte de Brasil hasta las costas del sur de Europa y de África noroccidental, comprendiendo también todo el Mediterráneo.

Las **playas de puesta** en esta subpoblación se localizan en las costas insulares y continentales americanas, siendo las más importantes por número de huellas de anidación, algunas de las que se encuentran en **Guyana Francesa, Surinam, Panamá y Trinidad y Tobago**.

Las **migraciones entre áreas de alimentación y reproducción** pueden llegar a ser "**intercontinentales**", atravesando el océano de costa a costa. Así, individuos nacidos en las costas del sureste de EE.UU. y del Caribe pueden llegar hasta las costas europeas, entre ellas las del golfo de Cádiz, por donde pueden entrar al Mediterráneo.

No obstante, las migraciones más frecuentes son "**regionales**", sin atravesar el océano, entre aguas templadas y tropicales o entre aguas costeras y oceánicas.

Máxima distancia registrada: 20.558 km, entre Indonesia y Oregón (EE.UU.), atravesando el Pacífico, luego hacia aguas próximas a Hawái y de nuevo hacia la costa de EE.UU.

Alimentación

Se alimenta fundamentalmente de animales gelatinosos: **medusas y tunicados pelágicos (ascidias y salpas)**.

Hábitats y Buceo

Especie principalmente oceánica y buceadora en aguas profundas. Los **adultos** suelen tener áreas de alimentación en **aguas oceánicas templadas**, acercándose a las costas tropicales y subtropicales para reproducirse. **Crías y juveniles** suelen permanecer en aguas **oceánicas** por encima de los 26° C. Aunque se suelen mantener por encima de los 200 m de profundidad, ha alcanzado **1.186 m de profundidad**, permaneciendo **bajo el agua** algo más de 86 minutos.

Reproducción

Las hembras maduras pueden poner una **media de entre 60 y 100 huevos** en nidos excavados en la arena de las playas, realizando de media **6 puestas** (con un intervalo de 9-10 días entre puestas). Una hembra **se reproduce cada 2-4 años**. Tras **dos meses de incubación** en la arena, al calor del sol, emergen las **crías** con un tamaño de caparazón de unos **6 cm**.

Depredación

Los **huevos** pueden ser afectados por insectos, cangrejos, lagartos y otros, y colectados por el hombre para consumo. Las **crías** son atrapadas por aves marinas y carroñeras y por peces carnívoros. **Juveniles y adultos** por tiburones y orcas.



Estado de Conservación

La tortuga laúd está incluida en el **Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial (LERSPE)** de España y en el Anexo IV de la **Directiva Europea Hábitats** como especie que requiere protección estricta.

La subpoblación del **Atlántico Noroeste** está catalogada como **En Peligro** dentro de la **Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN***, por reducción de un 60% en la estimación de nidos entre la última evaluación (2013) y la actual (2018). La **población global** se engloba en la categoría **Vulnerable (VU)**.

* Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza