

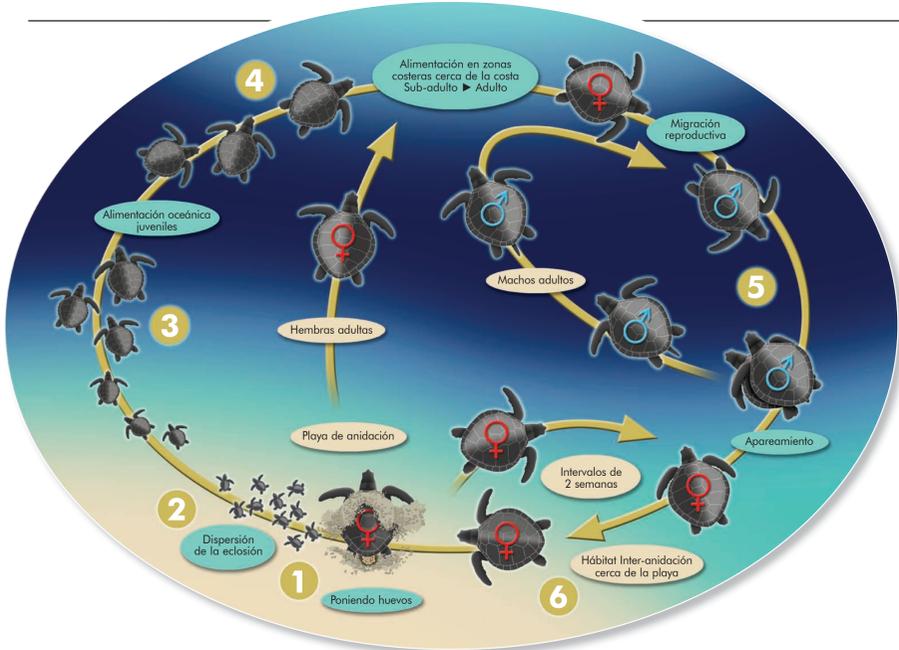
# TORTUGA LORA

## *Lepidochelys kempii*

La tortuga lora tiene un caparazón en forma de disco y un cuerpo de color gris verdoso que coincide con el color de sus aguas preferidas.



Esta tortuga marina es muy poco común y única al oeste del Atlántico Norte y el Golfo de México. Para mediados de la década de 1900, las tortugas lora eran abundantes. En una sola playa en México, los visitantes registraron más de 40,000 tortugas anidando en un solo evento. Unas décadas más tarde, las amenazas humanas habían causado que la población colapsara. Con los esfuerzos de conservación, esta tortuga marina está comenzando a recuperarse.



Temporada de anidación/nacimientos: Abril–Septiembre  
 Largo del caparazón adulto: 58–66 cm  
 Peso adulto: 32–49 kg  
 Edad de madurez: 10–17 años  
 Estatus internacional: En peligro crítico (CR)



### Ciclo de Vida

La vida de una tortuga lora se extiende a través de muchos hábitats y etapas de vida.

- 1 El promedio de huevos por nido es de 100 huevos, que incuban debajo de la arena por 45–58 días. Las arenas más cálidas producen mayormente hembras y las frías resultan mayormente en machos.
- 2 Pocos días después de que nacen, los neonatos emergen juntos del nido por la noche, luchan para llegar al mar y son dispersados por las corrientes oceánicas.
- 3 Los juveniles viven cerca de la superficie del mar abierto y son llevados por las corrientes oceánicas.
- 4 Cerca de los dos años de edad, los juveniles nadan hasta aguas cercanas a la costa para habitar estuarios poco profundos y otros hábitats cercanos a la costa. Los sub-adultos acercando a la madurez, se trasladan al Golfo de México.
- 5 Los adultos se reproducen a lo largo de sus rutas migratorias o cerca de las áreas de anidación.
- 6 Cada 1–3 años, las hembras adultas migran hacia la playa donde nacieron y hacen unos 2–3 nidos en intervalos de 14–28 días. La mayoría de la anidación se hace en forma de arribadas sincronizadas.

### Alimentación

Las tortugas jóvenes se alimentan de invertebrados encontrados en las comunidades de sargazos de mar abierto. Las tortugas más adultas prefieren cangrejos, caracoles y ascidias.



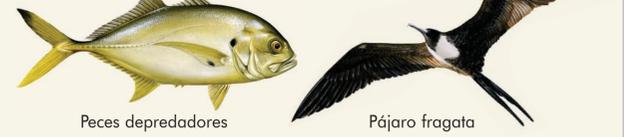
### Depredadores Naturales

Aunque los huevos y las pequeñas tortugas lora son comidos por muchos animales, las tortugas más grandes tienen pocos depredadores naturales.

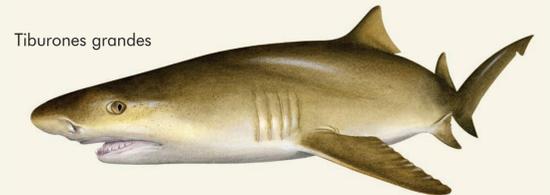
#### Huevos y Neonatos



#### Post-neonatos



#### Juveniles y Adultos



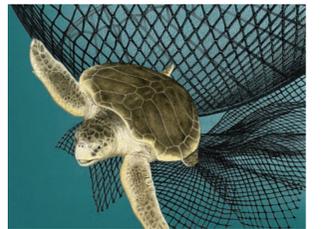
### Hábitat

Los juveniles se alimentan en mar abierto y en "zonas de algas". Los sub-adultos y adultos viven cerca de la costa y en estuarios de "fondo duro", y son especialmente aficionados a criaderos de ostras. Ellos también se alimentan en los pastos marinos y los canales de marea. La anidación ocurre en playas arenosas.

La tortuga lora es una tortuga ágil que se especializa en comer cangrejos que nadan rápido, como el cangrejo azul.

### Conservación

Esfuerzos clave en salvar a la tortuga lora de la extinción han sido la protección de sus playas de anidación del saqueo de sus huevos y el uso de los Dispositivos Excluidores de Tortuga (DET) en las redes pesqueras de arrastre. Con un DET instalado, la mayoría de las tortugas atrapadas en una red de arrastre pueden escapar sin ahogarse.



### Anidación

La anidación se lleva a cabo en días ventosos y en arribadas masivas sincronizadas. Cada tortuga tarda 45 minutos, pero el evento puede durar muchas horas.



### Rastros

Alternando sus aletas posteriores a manera de remolino al margen de un rastro con un centro ondulado, sin línea por el arrastre de su cola.



### Distribución

Principales playas de anidación se encuentran en el norte de México, aunque la anidación está aumentando en Texas. Florida recibe unos pocos nidos cada año. Los juveniles se encuentran en aguas abiertas y las tortugas adultas están en aguas costeras. La mayoría de las tortugas lora habitan en el Golfo de México, pero en verano, algunos viajan tan al norte como hasta Nueva Inglaterra.



- Juveniles oceánicos
- Juveniles grandes y adultos
- Playas principales de anidación

### Amenazas

Los plásticos en el mar son desechos de tierra firme y vertidos en el mar. Gran parte de estos persistentes desechos se asemejan a lo que comen las tortugas y representan un riesgo de ingestión fatal, especialmente para las tortugas jóvenes.



#### Otras amenazas importantes:

- Las redes de arrastre sin DET ahogan a las tortugas
- El saqueo de huevos elimina los huevos de la playa
- Redes de enmalle capturan y ahogan a las tortugas
- Artes de pesca desechadas enredan y ahogan a las tortugas
- Colisiones con botes matan y lesionan a las tortugas

### Cómo Ayudar

Aunque las tortugas lora viajan ampliamente por las aguas de América del Norte y necesitan ayuda en toda su área de distribución para sobrevivir, hay muchas cosas que podemos hacer por ellas aquí en casa. Tomar decisiones informadas sobre los mariscos que consumimos, recoger desechos marinos, evitar el uso de bolsas plásticas, viajar en bote lentamente y vigilando al atravesar hábitats poco profundos de las tortugas, comprar una placa de licencia de tortugas marinas y compartir su interés en las tortugas marinas con los demás.



**SEA TURTLE CONSERVANCY** Celebrando más de 50 años de Conservación de las Tortugas Marinas  
 4424 NW 13th St, Suite B-11, Gainesville, FL 32609  
 Phone: 352-373-6441 • Fax: 352-375-2449  
 1-800-678-7853 • www.conserveturtles.org

Financiado por fondos del Programa de Tortugas Marinas que provienen de la venta de Placas de Tortugas Marinas del Estado de Florida. Obtenga más información en [www.helpingseaturtles.org](http://www.helpingseaturtles.org).