

Equipo editorial

Roderic B. Mast *Editor en jefe*

Brian J. Hutchinson

Bryan Wallace

Lucy Yarnell

Sarah Hoyt

Diseño y mapas

Andrew DiMatteo *Mapas*

Miya Su Rowe / Rowe Design House *Diseño*

Comité editorial asesor

Roderic B. Mast (*Director*)

Lisa M. Bailey *Surya Communications, E.E.U.U.*

George Meyer *Escritor independiente, E.E.U.U.*

Cristina Mittermeier *International League of Conservation Photographers, E.E.U.U.*

Kathy Moran *National Geographic Magazine, E.E.U.U.*

Yasmin Namini *New York Times, E.E.U.U.*

Comité científico consultivo

Bryan Wallace (*Director*) *Oceanic Society y Duke University Marine Lab, E.E.U.U.*

Milani Chaloupka *Ecological Modelling, Inc., Australia*

Scott Eckert *WIDECAST (Wider Caribbean Sea Turtle Conservation Network), E.E.U.U.*

Marc Girondot *Paris - Sur, Francia*

Brendan Godley *Marine Turtle Research Group, Reino Unido*

Colin Limpus *Queensland Environmental Protection Agency, Australia*

Neca Marcovaldi *Projeto TAMAR, Brasil*

Nicolas J. Pilcher *Marine Research Foundation and IUCN Marine Turtle Specialist Group, Malasia*

Jeffrey A. Seminoff *National Marine Fisheries Service, Southwest Fisheries Science Center, E.E.U.U.*

Andrea Whiting *Northern Territory University, Australia*

Estado de las Tortugas Marinas del Mundo

Oceanic Society

P.O. Box 437

Ross, CA 94957

E.E.U.U.

+1-415-256-9604

www.SeaTurtleStatus.org

Angela M. Mast *Traducción*

Certificado por el Consejo de Manejo Forestal Responsable (FSC por sus siglas in inglés)
50% reciclado / 25% residuos post-consumo
Derechos de autor 2010–2011

Para solicitar un cambio de dirección o una copia de la última entrega del *Reporte SWOT*, por favor llámenos por la línea gratuita 800-326-7491 dentro de los Estados Unidos, o al 1+415-256-9604 desde el exterior. Si tiene comentarios o preguntas, por favor envíenos un correo electrónico a: editor@seaturtlestatus.org.

conozca a las tortugas

Las siete especies de tortugas marinas que engalanan nuestros océanos pertenecen a un singular linaje evolutivo que se remonta por lo menos 110 millones de años. Las tortugas se clasifican en dos sub-grupos principales: la singular familia *Dermodochelyidae*, integrada por una sola especie: la tortuga laúd; y la familia *Cheloniidae*, que comprende seis especies de tortugas con caparazón duro.



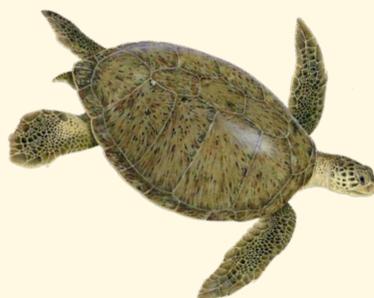
Tortuga plana (*Natator depressus*)

Clasificación en la Lista Roja de la UICN: datos insuficientes



Tortuga lora (*Lepidochelys kempii*)

Clasificación en la Lista Roja de la UICN: en peligro crítico de extinción



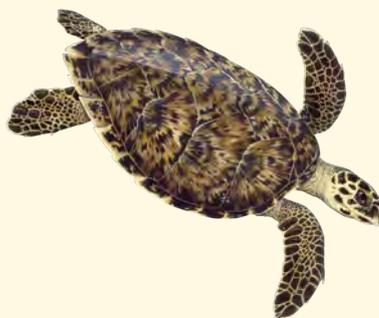
Tortuga verde (*Chelonia mydas*)

Clasificación en la Lista Roja de la UICN: en peligro de extinción



Tortuga caguama (*Caretta caretta*)

Clasificación en la Lista Roja de la UICN: en peligro de extinción



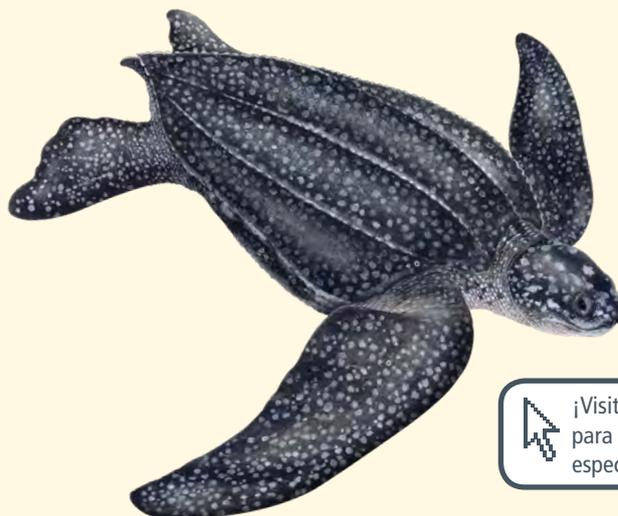
Tortuga carey (*Eretmochelys imbricata*)

Clasificación en la Lista Roja de la UICN: en peligro crítico de extinción



Tortuga olivácea (*Lepidochelys olivacea*)

Clasificación en la Lista Roja de la UICN: vulnerable



Tortuga laúd o baula

(*Dermodochelys coriacea*)

Clasificación en la Lista Roja de la UICN: en peligro crítico de extinción



¡Visite www.SeaTurtleStatus.org para aprender más sobre las siete especies de tortugas marinas!

índice

- 3 Nota editorial: SWOT se vuelve verde
- 4 Conozca a las tortugas

investigación y condición

- 7 La talla única *no* le queda bien a todas las tortugas surafricanas
- 10 Las singulares tortugas de Hawái
- 12 ¿Cómo lidiarán las tortugas marinas con el cambio climático?

difusión y acción

- 15 Murales sobre las tortugas marinas inspiran a la conservación
- 16 Cuando el desastre azota
- 24 Programas comunitarios de conservación construidos para durar

artículos especiales

- 26 El reptil más valioso del mundo: la tortuga verde
- 33 Mapa de primera plana SWOT: la biogeografía de la tortuga verde
- 34 Mapa de primera plana SWOT: los sitios de anidación de la tortuga verde a nivel mundial en el 2011
- 36 Mapa de primera plana SWOT: telemetría y cepas genéticas de la tortuga verde
- 38 Los muchos matices de verde

política y economía

- 41 Recolección de huevos para la conservación
- 44 ¿Cuánto vale una tortuga?
- 47 Las tortugas marinas y CITES
- 50 El caso de Shell Beach

el Equipo SWOT

- 53 Los nuevos estándares para los datos de SWOT
- 54 Acción a nivel global: el programa de pequeñas becas en el 2010
- 56 Miembros destacados de Equipo SWOT
- 57 Contribuidores de datos SWOT

Reconocimientos en el interior de la contraportada



DE ARRIBA A BAJO EN ESTA PÁGINA: © CAROLYN COLE / LOS ANGELES TIMES, © NEIL EVER OSBORNE / WWW.NEILEVEROSBORNE.COM, MICHELLE KALAMANDÉEN CUBIERTA PRINCIPAL: una tortuga verde peculiarmente matizada de amarillo le da un vistazo de cerca al lente de Michelle Westmoreland en las cristalinas aguas de Bora Bora, Tahití. © MICHELE WESTMORLAND A IZQUIERDA: © DAWN WITHERINGTON

¡Encuentre al Señor Leatherback! Cuántas veces puede usted avistar la singular silueta del Señor Leatherback en esta entrega del *Reporte SWOT*? Visite el sitio web del SWOT www.SeaTurtleStatus.org para hallar la respuesta acertada.