



CONSERVATION  
INTERNATIONAL



## La Tortuga Baula del Pacífico

### RESUMEN

La tortuga baula es una especie más antigua que el dinosaurio, pero en las últimas dos décadas su población en el Pacífico ha disminuido en más del 97% y ahora se encuentra en peligro de extinción. Consideradas Críticamente Amenazadas por la Unión Mundial para la Naturaleza (UICN), algunos estudios sugieren que para el año 2010 las baulas habrán desaparecido del Océano Pacífico.

En las costas del Pacífico americano las tortugas baulas han sufrido un trágico declive en su población como resultado de las prácticas de pesca destructiva, la recolección de sus huevos y el desarrollo descontrolado en las playas donde anidan. En 1980, existía una población de hembras reproductoras de alrededor de 91.000 a través de toda la costa del Pacífico americano. Sin embargo, en el año 2002 se encontraron menos de 2.000 hembras a lo largo de estas costas. La tasa anual de mortalidad de esta población en la costa del Pacífico americano es de un 33%, y la mayor parte de las muertes se le atribuyen a la industria pesquera.

Aunque las tortugas baulas del Pacífico americano se pueden encontrar desde California hasta Chile, actualmente Costa Rica y México son uno de los últimos sitios viables de anidación en el hemisferio occidental.



Una tortuga baula regresa al mar después de haber depositado sus huevos. © CI/Peter Oxford

### DATOS: TORTUGAS BAULAS

- ♦ Las tortugas baulas son los reptiles más grandes del mundo ya que llegan a medir hasta nueve pies y a pesar hasta 2.000 libras.
- ♦ En solo dos décadas, las poblaciones de la tortuga baula han disminuido en más de un 97%.
- ♦ Los científicos estiman que solo 1 de cada 1000 huevos de tortuga baula llega a una edad adulta.
- ♦ Durante la década de los '90 la industria pesquera acabó con más de la mitad de la población de las tortugas baulas en el Pacífico.
- ♦ La población de la tortuga baula que se encuentra a lo largo de la costa del Pacífico tiene una tasa anual de mortalidad del 33%.
- ♦ Las tortugas baulas son una especie que tiene más de 100-millones de años y predata a los dinosaurios.
- ♦ Las baulas se consideran como las tortugas marinas con mejor capacidad para zambullirse y son capaces de alcanzar hasta 3.000 pies de profundidad.
- ♦ Las baulas tienen una dieta única ya que son de las pocas criaturas marinas que se alimentan de las medusas.

## AMENAZAS

Debido a la actividad humana, las poblaciones de tortugas baulas del Pacífico han disminuido en un 97% en tan solo dos décadas. Una de cada cuatro tortugas baulas en el Pacífico es matada cada año. Una de las razones principales para este declive son las prácticas pesqueras destructivas, sobretodo la pesca de palangre y arrastre. Se calcula que solo el palangre es responsable de la muerte accidental de unas 40.000 tortugas marinas al año. Investigadores están trabajando con la industria para encontrar soluciones. Actualmente se están desarrollando estudios para ver si leves cambios en los anzuelos y la carnada que se utilizan en los barcos de pesca industrial pueden ayudar a reducir la tasa de mortalidad de las tortugas marinas. También la cosecha de huevos y el desarrollo descontrolado de sus playas de anidación tienen un impacto.

## BALUAS DE GUANACASTE

La colonia más grande de tortugas baulas del Océano Pacífico se encuentra en el Parque Marítimo Nacional de Las Baulas de Guanacaste en Costa Rica. Allí, en lo que se conoce como la Playa Grande, anidaron 1.367 tortugas baulas en el año 1988. Sin embargo, durante los últimos años, menos de 100 tortugas han anidado cada año. Los esfuerzos del Gobierno de Costa Rica, junto con el apoyo de organizaciones internacionales tales como Conservación Internacional (CI), el Leatherback Trust, algunas ONGs y comunidades locales, han hecho posible la expansión del Parque Las Baulas por medio de la adquisición de terrenos. La colaboración internacional para salvar a esta tortuga ha sido esencial, ya que las rutas migratorias de las tortugas baulas abarcan aguas internacionales.



Tortuga baulas recién nacidas usan sus aletas para llegar al mar. Solo uno de cada 1.000 llegará a ser un adulto. © CI/Rod Mast

## XXIV SIMPOSIO SOBRE TORTUGAS MARINAS SAN JOSE, COSTA RICA

Del 22 al 29 de febrero del 2004 se espera que se reúnan más de mil investigadores marinos de 70 países para compartir experiencias y definir estrategias para proteger a las tortugas marinas del planeta. Bajo el lema: "Rutas de vida de las tortugas marinas" los investigadores tendrán como meta determinar acciones inmediatas que pueden llevar a cabo las instituciones, los gobiernos y los individuos para asegurar la supervivencia de las tortugas marinas. El evento es organizado por el Ministerio de Medio Ambiente de Costa Rica, la Sociedad Internacional de Tortugas Marinas y Conservación Internacional.

## CONSERVACION INTERNACIONAL

Conservación Internacional (CI) cree que el patrimonio natural del planeta debe mantenerse para que futuras generaciones prosperen espiritual, cultural y económicamente. Nuestra misión es conservar este patrimonio vivo de la Tierra, nuestra biodiversidad global y demostrar que las sociedades humanas pueden vivir en armonía con la naturaleza. CI es una organización global, no gubernamental, que trabaja en más de 30 países. Su propósito es ayudar a los habitantes de los ecosistemas más ricos del planeta a mejorar su calidad de vida sin agotar sus recursos naturales. Utiliza para esto un enfoque práctico, con herramientas científicas, económicas, educativas y políticas.

## PARA MAS INFORMACION

Favor visitar: [www.conservation.org](http://www.conservation.org),  
<http://iconferences.seaturtle.org>  
o contactar:

### Jim Wyss

Conservación Internacional  
Tel.: 1 (202) 912-1388  
[j.wyss@conservation.org](mailto:j.wyss@conservation.org)