



## ¡ALERTA!: LAS TORTUGAS MARINAS EN PELIGRO

### Description

## Las tortugas marinas en peligro de extinción

Las tortugas marinas son criaturas icónicas que, a lo largo de millones de años, han sobrevivido a [cambios climáticos](#), depredadores y desafíos naturales, hoy están en peligro. Sin embargo, en la actualidad, enfrentan una amenaza significativa: la interferencia humana.

### Tipos de tortugas marinas

Las aguas marinas albergan siete especies de tortugas marinas, cada una con su papel único en el ecosistema marino. La bióloga investigadora de la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica (NOAA), Melissa Cook, explica que "estas especies están incluidas en la Ley de Especies en Peligro de Extinción debido a su delicada situación".

Estas tortugas desempeñan roles fundamentales en sus hábitats. Las tortugas verdes, por ejemplo, se alimentan de pastos marinos, contribuyendo a mantener estos ecosistemas saludables. Las tortugas carey, por otro lado, viven cerca de los arrecifes de coral y se alimentan de esponjas marinas, contribuyendo a mantener un equilibrio en estas frágiles estructuras.

### ¿Por qué las tortugas marinas están en peligro de extinción?

A pesar de su importancia, las tortugas marinas enfrentan desafíos significativos que ponen en riesgo su supervivencia. Según Melissa Cook, mientras algunas especies han experimentado un aumento en su población, como las tortugas verdes y las tortugas carey, otras, como las tortugas leopardo del Pacífico, han experimentado un dramático declive. Cook advierte que las poblaciones de tortugas leopardo del Pacífico han disminuido en un 80 al 90 por ciento en las últimas décadas, lo que plantea una preocupante alerta sobre su futuro.

### Amenazas para las tortugas marinas

Las tortugas marinas enfrentan una serie de amenazas, algunas naturales y otras causadas por la actividad humana. Las crías de tortuga recién nacidas, por ejemplo, deben sortear depredadores como gaviotas, cangrejos y mapaches mientras se abren camino hacia el océano. Incluso en el agua, los peces y cangrejos pueden acecharlas.

Sin embargo, el impacto humano es una de las principales razones detrás del declive de las tortugas marinas. La contaminación por plásticos es especialmente preocupante. Las tortugas a menudo ingieren plásticos de un solo uso o desechos marinos, lo que puede llevar a su muerte. La contaminación lumínica cerca de las playas de

---

anidación puede desorientar a las crías recién nacidas, alejándolas del océano donde pueden caer presa fácilmente. Además, el cambio climático está alterando las temperaturas de las playas de anidación, afectando la proporción del sexo de las crías.

Otro factor que contribuye al declive de las tortugas marinas es la pesca incidental. Estas criaturas a menudo quedan atrapadas en redes y anzuelos destinados a otras especies, lo que puede tener graves consecuencias para sus poblaciones.

## **Cómo ayudar a las tortugas marinas en peligro**

Aunque las tortugas marinas enfrentan desafíos significativos, hay acciones que todos podemos tomar para ayudar a su conservación. Reducir el uso de plásticos de un solo uso es esencial. Ya sea cerca de la costa o tierra adentro, nuestros residuos pueden llegar al océano. Utilizar botellas de agua reutilizables, bolsas de compras y utensilios reutilizables son pasos simples pero efectivos, esto no sólo afecta a las tortugas sino a otras especies como las [aves marinas](#).

La protección de hábitats costeros y la conservación de playas de anidación son importantes aspectos para la conservación de las tortugas marinas. Apoyar organizaciones dedicadas al rescate de tortugas y a la conservación marina también marca la diferencia. Educarnos sobre la importancia de estas criaturas en el ecosistema y compartir ese conocimiento con otros puede ayudar a crear un cambio positivo.

Las tortugas marinas son guardianas del océano, y es nuestra responsabilidad actuar para protegerlas. Con acciones conscientes y esfuerzos conjuntos, podemos contribuir a preservar estas únicas criaturas para las generaciones futuras.

## **Tortugas Marinas en Peligro**

A pesar de su resistencia a lo largo del tiempo, las poblaciones de tortugas marinas enfrentan actualmente una amenaza grave. Seis de las siete especies de tortugas marinas se encuentran amenazadas o en peligro de extinción. Esta situación se debe a diversos factores, incluida la pérdida de hábitat, la contaminación, la pesca incidental y la recolección de huevos.

La conservación de las tortugas marinas es esencial no solo para su supervivencia, sino también para la salud y el equilibrio de los ecosistemas marinos en su conjunto. Estas criaturas desempeñan un eslabón clave en la cadena alimentaria y contribuyen a mantener la biodiversidad en los océanos.

## **Para pensar...**

Si bien enfrentan amenazas significativas, existe esperanza en los esfuerzos de conservación y en la concienciación pública. Cada acción, por pequeña que sea, puede marcar la diferencia en la protección de estas criaturas marinas y en la preservación de la biodiversidad marina en su conjunto.

### **FAQ**

#### **¿Por qué las tortugas marinas están en peligro?**

Las tortugas marinas enfrentan amenazas como la contaminación plástica, la pesca incidental y la pérdida de hábitat, lo que ha llevado a su clasificación como especies en peligro o amenazadas.

#### **¿Cómo puedo ayudar a conservar las tortugas marinas?**

Puedes reducir el uso de plásticos de un solo uso, apoyar a organizaciones de rescate de tortugas marinas y educarte sobre prácticas seguras en las playas.

#### **¿Qué impacto tiene el cambio climático en las tortugas marinas?**

---

El cambio climático puede afectar la temperatura de la arena, influyendo en la determinación del género de las

---

crÃas de tortuga marina.