Las tortugas frías tienen una segunda oportunidad

Cuando las tortugas marinas tienen demasiado frío para nadar, las patrullas de playa y los hospitales de animales trabajan con cuidado para salvarlas.



Una tortuga marina yace en una playa fría cerca de un trineo de rescate mientras las olas llegan al atardecer.

Los rescatistas están patrullando **playas** frías esta temporada en busca de **tortugas** marinas que tienen demasiado frío para nadar, según Science News Explores. En Cape Cod, Massachusetts, los voluntarios salen cerca de la marea alta. Es entonces cuando las tortugas **aturdidas** pueden llegar a la arena con las olas.

Cape Cod es una península, una larga porción de tierra con agua alrededor de la mayor parte. En verano, algunas tortugas marinas nadan hacia el norte mientras el océano se calienta. Más tarde, necesitan volver a ir hacia el sur. Si el agua fría las alcanza primero, sus cuerpos se vuelven más lentos.

Las tortugas marinas son **reptiles**, animales cuya temperatura corporal depende de lo que las rodea. Les gusta el agua de unos 62 a 85 grados Fahrenheit. Cuando el agua baja de 50 grados, pueden quedar aturdidas por el frío. Eso significa que están mareadas, entumecidas y débiles.

Una voluntaria llamada Annemarie O'Connell encontró una tortuga boba aturdida por el frío en una playa oscura de Truro, Massachusetts. Medía unos tres pies de largo. Tenía los ojos hinchados y cerrados, pero movía la cabeza. O'Connell y un periodista la deslizaron sobre un trineo plano y la llevaron a recibir ayuda.

Primaria · viernes, 13 de noviembre de 2026 · © 2026 3andB Inc.

Primero llevaron a la tortuga a un refugio de vida silvestre dirigido por Mass Audubon, un grupo de conservación. Luego fue a un **hospital** de tortugas marinas dirigido por el New England Aquarium en Quincy, Massachusetts.

Dentro del hospital, hay mucho movimiento y ruido. Las tortugas nadan en tanques abiertos. Las bombas de agua zumban mientras mantienen limpios los tanques. El primer trabajo es calentar lentamente a cada tortuga. Los cuidadores aumentan su temperatura unos 5 grados Fahrenheit cada día. Calentarlas demasiado rápido podría causar un shock en su cuerpo.

Los veterinarios, o doctores de animales, revisan si hay problemas. Algunas tortugas tienen neumonía, una enfermedad de los pulmones que puede ocurrir después de respirar agua de mar. Algunas tienen huesos lastimados, problemas en los ojos o daños como congelación. La congelación es un daño causado por un frío helado.

El trabajo requiere paciencia. Las tortugas marinas esconden bien las enfermedades. Sus caparazones duros también hacen que algunos tratamientos sean difíciles. Los doctores pueden usar análisis de sangre, radiografías, medicinas, comida especial o **cirugía**.

La meta es sencilla. Ayudar a las tortugas a fortalecerse lo suficiente para volver al océano. Algunas no sobreviven. Pero en los últimos años, cerca de tres de cada cuatro tortugas aturdidas por el frío rescatadas en Massachusetts se recuperaron y fueron liberadas. Para las personas en la playa fría, una forma oscura en la arena puede convertirse en un paciente con una oportunidad real.

Escrito a partir del reportaje de Science News Explores.

PARA PENSAR

1. ¿Deberían las personas dedicar tiempo y dinero a ayudar a animales salvajes de uno en uno? ¿Por qué sí o por qué no?

2. ¿Qué decisiones podrían tener que tomar los rescatistas cuando muchas tortugas llegan a la orilla al mismo tiempo?

3. ¿Cómo podría ser parecido el rescate de una tortuga aturdida por el frío a ayudar a un compañero de clase que está teniendo dificultades?

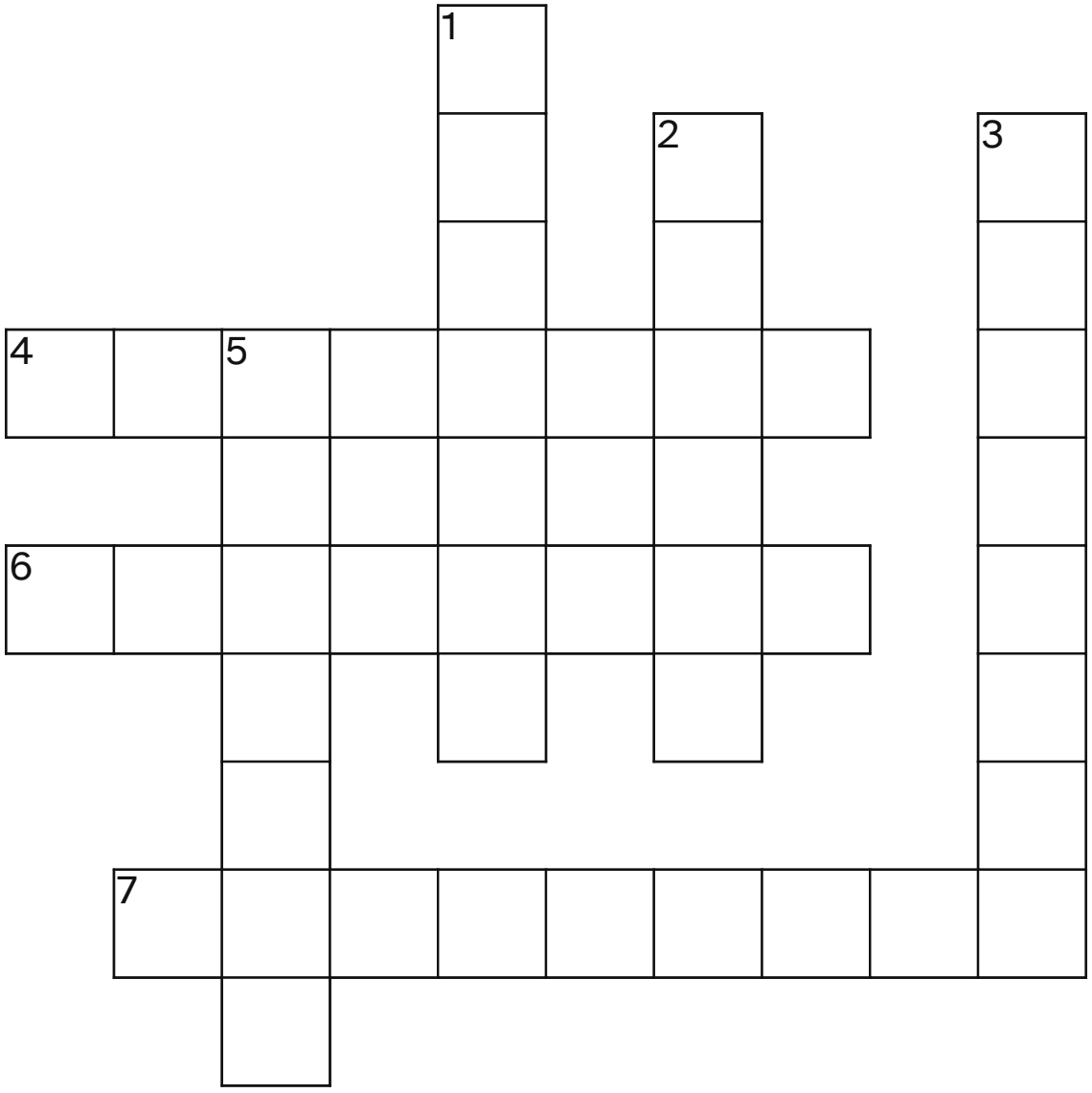
Las tortugas frías tienen una segunda oportunidad

I R E S C A T E H F C E
I T P A T T L U O P E D
A T O R T U G A S E A E
S A N E S R S A P N Q E
O U C P C D U F I P S R
T O R T I I A A T O C I
S I P I S D R D A B L L
T I L L A A L U L U R P
T S A E R S D U G L A A
P O Y S T H A L M I F A
E I A O A E H A T P A P
O U S I A F I T E A I A

ATURDIDAS CIRUGIA HOSPITAL PLAYAS REPTILES
RESCATE TORTUGAS

Primaria · viernes, 13 de noviembre de 2026 · © 2026 3andB Inc.

Las tortugas frías tienen una segunda oportunidad



HORIZONTALES

4 Reptiles marinos con cubiertas duras que viven en el agua y van a tierra para poner huevos.

6 Lugar donde los animales enfermos o lastimados pueden recibir cuidado.

7 Mareadas, débiles e incapaces de moverse normalmente después de tener mucho frío.

VERTICALES

1 Tratamiento médico en el que un doctor opera una parte del cuerpo.

2 Zonas de arena o rocas junto al borde de un océano u otra gran masa de agua.

3 Animales cuyo calor corporal depende sobre todo del mundo que los rodea.

5 La acción de salvar a una persona o un animal del peligro.

Primaria · viernes, 13 de noviembre de 2026 · © 2026 3andB Inc.

De dónde viene esto

Este artículo se escribió para 3andB a partir del reportaje que aparece abajo. No es una reimpresión: la redacción es nuestra y los hechos son de ellos.

Science News Explores

"Ocean cold snaps can imperil sea turtles. Rescuers can help"

Publicado	jueves, 12 de noviembre de 2026
Consultado el	viernes, 13 de noviembre de 2026

https://www.snexplores.org/article/cold-sea-turtles-rescue

QUÉ INCLUYE ESTE PAQUETE

El artículo y sus preguntas para conversar, una sopa de letras y un crucigrama.

COPIAS Y USO

Se puede imprimir, copiar y repartir libremente para uso en el aula. Conserve esta página con el paquete para que el próximo docente vea de dónde salió la noticia.

Hay más de donde vino esto

Si esta lección corta le funcionó a su clase, nuestros cuadernos completos van más lejos con el mismo cuidado:

- Unidades completas con edición para el estudiante y para el docente
- Soluciones resueltas de cada ejercicio
- Alineadas a estándares, probadas en el aula, listas para imprimir

Vea las lecciones completas en 3andB.com

© 2026 3andB Inc.