

La Corriente

Conectando con las últimas noticias sobre las ciencias oceánicas,
la conservación de la fauna marina y los esfuerzos de rescate.

Presentado por



CENTRO MEXICANO
DE RESCATE
DE FAUNA MARINA

Volumen 2, Número 8
(Agosto 2026)

*Nos emociona compartir la siguiente edición de La Corriente, creada por el Centro de Rescate de Vida Marina de México.
¡Disfruta de una mezcla de artículos, noticias locales y nuestra voluntaria destacada!*

[Dona aquí](#)

[Instagram](#)

[Sitio web](#)

[Facebook](#)



La Población de Ballena Gris del Pacífico en Peligro



El cambio climático ataca de nuevo — y esta vez, las ballenas grises del Pacífico son las víctimas. La especie conoce bien el peligro de extinción. La caza comercial de ballenas en los siglos XIX y XX las llevó al borde de la extinción, pero décadas de dedicado trabajo de conservación las salvaron. En 1994, fueron retiradas oficialmente de la lista de especies en peligro de extinción — un triunfo duramente ganado.

Esa recuperación está ahora en serio peligro. La población de ballena gris del Pacífico Oriental ha caído de aproximadamente 20,000 en 2019 a menos de 13,000 en 2026. Reclasificarlas como "En Peligro" ofrecería protecciones significativas, pero los amplios recortes de la Administración de Trump a las salvaguardas medioambientales han hecho que tomar medidas decisivas sea dolorosamente difícil. Sus políticas favorables a la perforación petrolera han agravado aún más la amenaza, aumentando la contaminación y acelerando las condiciones que impulsan este colapso.

Las ballenas grises enfrentan enredos en redes de pesca, colisiones con embarcaciones y aguas contaminadas a diario. Sin embargo, lo más alarmante es la creciente crisis alimentaria. El calentamiento de las temperaturas oceánicas está agotando rápidamente sus presas, y las consecuencias son visibles: el ecólogo marino Rick Steiner ha descrito a las ballenas grises varadas como "demacradas" — un indicador claro de una especie bajo severo estrés.

No podemos permitirnos ignorar estas señales de advertencia. Las ballenas grises no son solo vitales ecológicamente — son económicamente esenciales. Sus vastas rutas migratorias distribuyen nutrientes a través de las capas oceánicas, impulsando el crecimiento del fitoplancton y sosteniendo redes alimentarias marinas enteras. Desde Baja California hasta Canadá, sostienen industrias de avistamiento de ballenas, ecoturismo y pesca valuadas en miles de millones de dólares. Si las perdemos, las repercusiones serán profundas.

Entonces, ¿Qué podemos hacer para ayudar?

Los animales marinos no reconocen fronteras — pero los gobiernos y las corporaciones responden a la presión. Ahora es el momento de alzar la voz. Exige protecciones ambientales más sólidas. Apoya las energías renovables. Vota por líderes que traten la acción climática como la emergencia que es. La supervivencia de la ballena gris, y la propia, depende de los sistemas que luchamos por proteger.

Para seguir aprendiendo sobre la crisis que enfrentan las ballenas grises, puedes consultar el artículo de [The Guardian](#) sobre el tema.

por Maya Miller

Ataques a la Ley de Especies en Peligro: Poniendo las Ganancias por Encima del Bien Público

La Administración de Trump y el Congreso controlado por los republicanos están llevando a cabo un ataque total contra la Ley de Especies en Peligro de Extinción (LEP) — la histórica ley que ha protegido a la vida silvestre amenazada desde 1973. Lo hacen a pesar de que el 84% de los estadounidenses apoyan la LEP.

¿Por qué entonces destruir una ley que el público apoya de manera abrumadora? La respuesta es simple: dinero. Las grandes corporaciones enfrentan rutinariamente obstáculos regulatorios al extraer recursos o desarrollar los hábitats de especies protegidas. También pueden enfrentar consecuencias legales y financieras por dañar directa o indirectamente a los animales listados. La administración actual ha elegido priorizar esas "consideraciones económicas" por encima de la supervivencia de las especies mismas.

¿Cuáles Son los Cambios Propuestos?

La legislación comienza redefiniendo la palabra "daño" — eliminando la destrucción del hábitat de su significado legal. Esto representa una ruptura radical con décadas de precedente de la LEP, que reconocía que proteger una especie requiere proteger su hogar. La pérdida de hábitat sigue siendo la principal amenaza para la vida silvestre en todo el mundo. Bajo esta nueva definición, las industrias petrolera, minera y maderera podrían devastar hábitats críticos sin consecuencias.

También hay un problema legal con esto. El caso de la Corte Suprema de 1995 *Babbitt v. Sweet Home Chapter of Communities for a Great Oregon* sostuvo explícitamente que "daño" incluye la degradación significativa del hábitat. Este proyecto de ley va directamente en contra de ese fallo.



La legislación también exige que los factores económicos tengan mayor peso al clasificar a las especies como en peligro. En la práctica, esto significa que a una especie se le podría negar el estatus de en peligro simplemente porque esa clasificación podría amenazar una oportunidad de negocio: un resort, un casino, un oleoducto. La realidad ecológica del declive de esa especie se volvería legalmente secundaria frente a las ganancias proyectadas de una corporación.

En tercer lugar, las especies actualmente clasificadas como "amenazadas" — aquellas que se espera que se vuelvan en peligro en el futuro previsible — perderían todas las protecciones legales. Eso significa que las personas podrían legalmente matar, capturar o atrapar a estos animales, dejándolos completamente indefensos en el momento en que más necesitan protección.

Finalmente, la Administración ha reconstituido el llamado "Escuadrón de Dios," conocido formalmente como el Comité de Especies en Peligro, otorgando exenciones generales a las empresas petroleras y gasíferas para dañar a las especies en peligro en el Golfo de México. Esto amenaza directamente a la ballena de Rice, en peligro crítico, uno de los mamíferos marinos más raros de la Tierra.

Ya se están presentando numerosas demandas para bloquear estas medidas. Pero los desafíos legales por sí solos pueden no ser suficientes. La presión internacional, la organización comunitaria y la defensa sostenida por parte de personas en posiciones de poder serán necesarias para detener este desmantelamiento coordinado de la legislación sobre vida silvestre.

Este no es un asunto partidista. Cada persona en este planeta depende de la biodiversidad que mantiene en funcionamiento nuestros océanos y ecosistemas. Estas protecciones se han mantenido durante más de cincuenta años porque reflejan una verdad fundamental: no se puede poner precio a la existencia de una especie. Debemos luchar para preservarlas — antes de que esa opción desaparezca por completo.

Para leer más sobre este tema, puedes visitar [este artículo](#) de [Earthjustice](#).

por Maya Miller

Genotipos Resistentes a Enfermedades Descubiertos en Ciertos Corales, con Grandes Implicaciones para la Restauración de Arrecifes



Científicos del Mote Marine Laboratory and Aquarium han identificado genotipos específicos en el coral estrella montañoso (*Orbicella faveolata*) que son naturalmente resistentes a la enfermedad de pérdida de tejido de coral pétreo (SCTLD, por sus siglas en inglés), una de las enfermedades de coral más letales y contagiosas conocidas.

La actividad humana ha contribuido a la propagación de la SCTLD: los contaminantes, el equipo de buceo contaminado y el desarrollo costero han ayudado a diseminar la enfermedad por todo el Caribe. Mientras tanto, el aumento de las temperaturas oceánicas ha debilitado la salud de los corales de manera más general, haciendo que los arrecifes sean más vulnerables a las enfermedades y ralentizando la recuperación tras los brotes.

En el estudio publicado, los científicos identificaron 12 genotipos que demostraron de manera consistente resistencia a enfermedades en experimentos de transmisión repetidos, un hallazgo significativo y reproducible que apunta directamente hacia estrategias prácticas de restauración.

Al propagar y trasplantar corales con estos genotipos resistentes, los investigadores creen que podemos construir arrecifes más resilientes desde sus cimientos.

En un océano que cambia rápidamente, los arrecifes resilientes son cada vez más escasos. Este estudio ofrece una esperanza real, y un camino claro hacia adelante para aprovechar lo que la naturaleza ya ha evolucionado para ayudar a nuestros arrecifes a sobrevivir.

Las implicaciones van más allá de la SCTLD. La selección de corales en busca de genotipos vinculados a la resistencia al estrés ya está en marcha, y con investigación continua, es posible que podamos ayudar a los arrecifes a adaptarse a los desafíos de un mundo en calentamiento.

Para leer más sobre el estudio, puedes visitar [este artículo](#) de [Mote.org](#).

por Maya Miller



Resolviendo el Misterio de una Tortuga Carey



Una Tortuga Carey llega al MMWRC

Nuestros esfuerzos de rescate se extienden a todo tipo de fauna marina, incluidas las tortugas marinas. Aquí en Baja California Sur, varias organizaciones destacadas trabajan incansablemente para monitorear las poblaciones de tortugas marinas, proteger las playas de anidación, ayudar a las crías en su camino al mar y educar al público sobre la biología y conservación de las tortugas marinas.

Nuestra organización responde a los varamientos y enmallamientos de tortugas marinas en toda la región. Cada año, rescatamos, rehabilitamos y cuidamos a varias tortugas marinas juveniles y adultas en nuestras instalaciones de rehabilitación antes de devolverlas a la naturaleza, siempre que sea posible.



La tortuga marina es examinada

Reconociendo que la tortuga marina necesitaba nuestra ayuda, PROFEPA la transportó al Centro de Rescate de Fauna Marina de México para su tratamiento y rehabilitación. Basándonos en el tamaño y peso de la tortuga marina, estimamos que era una juvenil grande, o subadulto, de aproximadamente diez años. Las tortugas carey no maduran sexualmente hasta cerca de los 30 años, y las tortugas jóvenes como esta no tienen características externas distintivas para distinguir machos de hembras. Con el tiempo, la longitud de la cola y las garras en las aletas delanteras serán una señal fácil. El ultrasonido también puede usarse para la determinación en animales más maduros. Nuestro equipo de voluntarios decidió que esta tortuga marina era una hembra. Así que 'ella' sería durante el tiempo que pasara con nosotros.

Como con cada paciente, nuestra primera prioridad fue un examen de ingreso exhaustivo. Las tortugas marinas no requieren sedación para su manejo y examen, lo que hace que realizar una evaluación cuidadosa sea mucho más fácil que con algunos de los mamíferos marinos más grandes que recibimos. La examinamos de cabeza a cola, buscando lesiones nuevas y antiguas, signos de enfermedad y cualquier otra cosa que pudiera explicar por qué estaba teniendo dificultades.

La capa de algas confirmó que la tortuga marina no había estado nadando normalmente durante algún tiempo, pero no había lesiones obvias, ni signos de enmallamiento (pasado o presente), y solo una carga parasitaria normal. La tortuga estaba lo suficientemente alerta como para responder a nosotros, pero le faltaba la energía y el carácter que esperaríamos de una tortuga carey saludable.

Durante el examen de ingreso, recolectamos una muestra de sangre para buscar signos de infección, enfermedad u otros problemas médicos. Mientras esperábamos los resultados del laboratorio, instalamos a la tortuga marina en una de nuestras piscinas de rehabilitación llenas de agua de mar natural. A veces rescatamos tortugas marinas con lesiones tan graves que necesitan estar 'en seco' durante días, o incluso semanas, antes de estar lo suficientemente sanas para soportar el agua. Afortunadamente, esta tortuga carey estaba lo suficientemente estable como para comenzar de inmediato nuestros protocolos normales de rehabilitación de tortugas marinas.



Tortuga marina en piscina de rehabilitación mostrando signos leves de flotabilidad

Este mes, en lugar de presentar a uno de nuestros increíbles voluntarios, nos gustaría presentarles a uno de nuestros pacientes recientes. Cada rescate tiene una historia, y esperamos que disfruten esta.

Cuando estamos en el campo realizando rescates o monitoreando la fauna marina, a veces encontramos animales que necesitan atención médica inmediata o que muestran signos de enfermedad crónica, desnutrición o lesiones, que sabemos que solo pueden resolverse con cuidados de rehabilitación a largo plazo. Con el permiso de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente de México, PROFEPA, se nos autoriza a transportar estos casos críticos al Centro de Rescate de Fauna Marina de México.

A mediados de junio, recibimos bajo nuestro cuidado a una joven tortuga carey (*Eretmochelys imbricata*).

Este animal fue encontrado y recogido por inspectores de PROFEPA, flotando en el canal entre Isla Cerralvo (Isla Jacques Cousteau) e Isla Espíritu Santo, cerca de La Ventana.

Los inspectores supieron de inmediato que algo no estaba bien.

Las tortugas marinas pasan la mayor parte de su vida nadando y buceando, saliendo a la superficie brevemente para respirar. Sin embargo, esta tortuga marina pasaba demasiado tiempo en la superficie. Parecía letárgica y, lo más preocupante de todo, no podía bucear. Para una tortuga marina, la incapacidad de bucear es una condición grave, a menudo potencialmente mortal. Bucear es esencial para alimentarse, descansar, evitar depredadores y simplemente sobrevivir en la naturaleza.

Aunque no había signos obvios de lesión, el caparazón de la tortuga estaba cubierto con una capa inusualmente gruesa de algas rojas. Las algas normalmente no se acumulan así a menos que la tortuga marina haya estado menos activa y pasando más tiempo en la superficie o en aguas poco profundas de lo normal. La acumulación de algas era un claro indicio de que algo había estado afectando el comportamiento normal de la tortuga durante bastante tiempo.

Las piscinas de rehabilitación son intencionalmente pequeñas. Nos permiten monitorear de cerca a los pacientes mientras evitamos que los animales debilitados desperdicien energía valiosa nadando y luchando por bucear cuando tienen problemas similares de flotabilidad. Durante los siguientes días, observamos cuidadosamente el comportamiento de la tortuga marina. Inicialmente, el leve problema de flotabilidad con el que llegó empeoró ligeramente. El animal no se debatía de forma incontrolable, pero cada intento de bucear o estabilizarse en el agua requería mucho más esfuerzo del que debería. Por esta razón, bajamos la profundidad del agua para que pudiera usar sus aletas para equilibrarse y apoyarse en una posición cómoda.

Durante los primeros días bajo nuestro cuidado, la tortuga marina también recibió varios baños de agua dulce para ayudar a eliminar los parásitos marinos y aflojar las algas. Después de remojar durante 20 a 30 minutos cada vez, frotamos suavemente las algas de su caparazón, plastrón (parte inferior), aletas y cabeza. Esto nos dio la oportunidad de examinarla más de cerca en busca de heridas antiguas y cicatrizadas que pudieran darnos una pista sobre el origen del problema de flotabilidad.

Todavía necesitábamos responder nuestra mayor pregunta.

¿Por qué no podía bucear la tortuga marina?



Los resultados del análisis de sangre llegaron el segundo día, trayendo algunas noticias alentadoras. No había evidencia de infección ni de ninguna enfermedad sistémica activa. Las únicas anomalías eran indicadores leves de que el sistema inmunológico de la tortuga había respondido al estrés, posiblemente por la captura y el transporte, o por el agotamiento, la deshidratación o incluso una lesión tisular anterior. Lo más importante es que nada en el análisis de sangre explicaba el problema de flotabilidad. Esta fue una pista significativa.

Con la infección, la neumonía y las lesiones internas graves descartadas, nuestra investigación se orientó hacia la posibilidad más probable: aire o gas atrapado en algún lugar dentro de la cavidad corporal o el sistema digestivo.

Usamos un ultrasonido para buscar bolsas de aire en el celoma de la tortuga marina, o cavidad corporal, pero esta herramienta diagnóstica tiene sus limitaciones.

Una de nuestras mayores pistas vino de observar CÓMO flotaba la tortuga marina. Las tortugas con aire libre atrapado dentro de la cavidad corporal a menudo se inclinan hacia un lado a medida que el aire se desplaza, y esto puede manipularse mediante el manejo para ayudar con el diagnóstico. Este tipo de flotabilidad requiere un tratamiento más invasivo y desafiante. Nuestra tortuga se mantuvo notablemente nivelada en la superficie, en todas las direcciones.



Tortuga marina recibiendo un baño de agua dulce y limpieza para eliminar algas



Tortuga marina exhibiendo distintos niveles de flotabilidad

Durante toda la rehabilitación, continuó rechazando la comida ofrecida a mano, por lo que la alimentación por sonda siguió siendo la forma más segura de garantizar que nuestra paciente recibiera la nutrición que necesitaba. Las tortugas jóvenes no tienen las reservas de energía que tienen los adultos, lo que hace que la nutrición sea una parte esencial de la rehabilitación. A menudo decimos que la comida es uno de los mejores medicamentos que podemos proporcionar, y este caso lo demostró exactamente.

¡A medida que pasaban los días, comenzamos a ver cambios alentadores!



La tortuga marina se volvió notablemente más fuerte y activa en la piscina de rehabilitación. Lo más importante es que su flotabilidad mejoró gradualmente. ¡En el Día 30, todo había cambiado! Ya no flotaba en la superficie y podía descansar cómodamente en el fondo de la piscina, exactamente como debería hacerlo una tortuga marina saludable. ¡Habíamos superado la batalla de la flotabilidad!



Grupo Tortuguero de las Californias visita el MMWRC

Antes de que cualquier paciente regrese a la naturaleza, repetimos evaluaciones de salud importantes para asegurarnos de que esté verdaderamente listo para ser reintroducido. Para esta evaluación nos acompañaron colegas de dos increíbles organizaciones aquí en La Paz: el Dr. Eduardo Reséndiz de Health Assessments in Sea Turtles from BCS y la Dra. Helena Fernández Sanz del Grupo Tortuguero de las Californias.



Health Assessments in Sea Turtles from B.C.S. visita el MMWRC

Se recolectó una segunda muestra de sangre que mostró que los indicadores anteriores de estrés habían mejorado y, una vez más, no había evidencia de infección ni enfermedad.

La tortuga marina había ganado casi dos kilogramos durante la rehabilitación, aumentando de aproximadamente 18 kilogramos al llegar a casi 20 kilogramos en los últimos días con nosotros. El aumento de peso constante, combinado con la mejora de la fuerza y la flotabilidad normal, nos indicó que la rehabilitación había llegado a su fin y era hora de preparar a la tortuga marina para su regreso al mar.

El Dr. Eduardo Reséndiz y la Dra. Helena Fernández Sanz colocaron marcas de identificación en ambas aletas traseras e insertaron un pequeño microchip bajo la piel. Estos identificadores permiten a los investigadores reconocer a la tortuga si se la vuelve a encontrar en la naturaleza, proporcionando información valiosa sobre sus movimientos, supervivencia y salud a largo plazo. Cada tortuga marina marcada contribuye con datos importantes que ayudan a los científicos a comprender y conservar mejor esta especie en peligro crítico.

Nos gustaría extender nuestro sincero agradecimiento a Health Assessments in Sea Turtles from BCS y al Grupo Tortuguero de las Californias por contribuir con su experiencia y por realizar e interpretar el análisis de sangre que nos ayudó a desarrollar el mejor plan de tratamiento para esta paciente.



Tortuga carey cargada para su transporte de regreso a la naturaleza.

Voluntarios y PROFEPA llevan a la tortuga marina en la playa



Trabajando junto con PROFEPA, seleccionamos una playa tranquila cerca de un arrecife adecuado para la reintroducción.

Después de 36 días bajo nuestro cuidado, colocamos a la tortuga marina en la arena, permitiéndole hacer el viaje final de regreso al mar por su cuenta.



¡Una rehabilitación exitosa. Lista para ser reintroducida a la naturaleza!

Casos como este nos recuerdan por qué la rehabilitación de fauna silvestre es tan importante. Cada animal devuelto con éxito a la naturaleza representa el esfuerzo combinado de agentes de vida silvestre, veterinarios, investigadores, voluntarios y colaboradores, cada uno desempeñando un papel esencial para dar a los animales salvajes una segunda oportunidad.

Esperamos que este no sea el capítulo final en la historia de esta hermosa tortuga marina. Gracias a sus marcas en las aletas y al microchip, siempre existe la posibilidad de que otro investigador, organización de conservación o agente de vida silvestre la encuentre de nuevo y comparta una actualización. Si eso sucede, sabremos que a una tortuga carey más se le dio la oportunidad de sobrevivir, crecer y continuar cumpliendo su papel vital en uno de los ecosistemas marinos más notables del mundo.

Si efectivamente es hembra, puede que algún día regrese a anidar y producir la próxima generación de tortugas carey, ayudando a asegurar el futuro de su especie. Esa posibilidad es un poderoso recordatorio de que cada rehabilitación exitosa va mucho más allá de un solo animal: puede contribuir a la conservación de toda una especie.

También nos gustaría aprovechar esta oportunidad para recordarles que la rehabilitación de fauna silvestre requiere recursos. Cada animal bajo nuestro cuidado depende de nutrición diaria, tratamiento médico, suministros especializados e incontables horas de cuidado dedicado, todo lo cual supone exigencias significativas para nuestros recursos limitados.

Si está en tus posibilidades, puedes ayudar haciendo una donación o compartiendo nuestra misión con otros que puedan estar interesados en apoyar nuestro trabajo. No podemos hacer esto solos, y estamos verdaderamente agradecidos con cada persona que nos ayuda a dar a la fauna silvestre una segunda oportunidad.

Estos son siempre los momentos que nos llenan de alegría, pero en los que todavía podemos sentirnos un poco nerviosos.

Pasas semanas o meses cuidando a un animal, tratándolo, monitoreando cada pequeña mejora y esperando haber tomado todas las decisiones correctas en el camino. Luego llega el momento de la verdad.

La tortuga marina llegó al agua.

Deteniéndose solo brevemente.

Luego buceó.

No solo buceó, sino que nadó con confianza por el fondo, desapareciendo en las aguas cristalinas antes de cruzar el borde hacia aguas más profundas.

Esto era exactamente lo que habíamos esperado ver.

Esta tortuga marina estaba en casa.

Nuestra misión: rescate, rehabilitación y reintroducción



Respuesta de emergencia

Coordinación 24/7 con autoridades federales, incluidas PROFEPA y CONANP, para responder rápidamente a los reportes de fauna marina en peligro.



Rehabilitación especializada

Brindamos atención médica especializada y apoyo para la rehabilitación de fauna marina enferma o lesionada, utilizando las mejores prácticas de medicina veterinaria de vida silvestre.



Respuesta a enmallamientos de grandes ballenas

Intervención rápida y técnicas especializadas para liberar de forma segura a las ballenas de redes de pesca y otros desechos marinos.



Regreso seguro al océano

Reintroducción cuidadosa de los animales recuperados a su hábitat natural, siguiendo estrictos protocolos nacionales de protección de la vida silvestre.



Educación comunitaria

Generamos conciencia mediante programas escolares y actividades de divulgación comunitaria para fomentar la responsabilidad compartida en la conservación marina.

Nuestro enfoque colaborativo de conservación, que involucra a agencias federales como CONANP y PROFEPA, autoridades locales y miembros de la comunidad, garantiza que cada rescate siga los protocolos establecidos. Esta red integrada maximiza los éxitos de rehabilitación y mejora significativamente las tasas de supervivencia de las poblaciones marinas vulnerables en el Golfo de California.

La rica biodiversidad que protegemos

El Golfo de California es una prioridad global de conservación y hogar de una vida marina asombrosa, que incluye más de 900 especies de peces, 37 especies de mamíferos marinos y cinco de las siete especies de tortugas marinas del mundo.

Nuestro trabajo no solo salva animales individuales, sino que también ayuda en el avance del conocimiento científico sobre la salud marina, la migración y los impactos humanos. Los datos recopilados informan estrategias de conservación, decisiones de política pública y educación comunitaria, fortaleciendo nuestro compromiso de proteger a estas magníficas criaturas.



Pinnípedos

En México se encuentran cuatro especies de pinnípedos. Tanto los lobos marinos como las focas a menudo requieren rescate por enredos con artes de pesca y lesiones relacionadas con actividades humanas. También son vulnerables a los efectos de la contaminación y de las floraciones algales nocivas.



Delfines

Los delfines enfrentan amenazas de redes, contaminación, floraciones algales nocivas y desechos marinos, lo que hace necesaria una intervención experta.



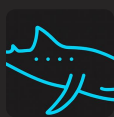
Ballenas

Especies como las ballenas jorobadas y las ballenas de aleta son vulnerables al enredo con artes de pesca, lo que requiere una respuesta especializada para liberarlas.



Tortugas marinas

Cinco especies en peligro de extinción anidan y se alimentan aquí, lo que hace que nuestros esfuerzos de rescate y rehabilitación sean fundamentales para su recuperación.



Tiburones ballena

Estos gentiles gigantes migran por nuestras aguas. Respondemos a incidentes ocasionales de varamientos y colisiones con embarcaciones.



Aves marinas

Las aves marinas, como los pelícanos, son especialmente vulnerables a enredos y lesiones, y nuestro equipo responde cuando se reportan.

[Donar aquí](#)

[Instagram](#)

[Sitio web](#)

[Facebook](#)