



Call to action for Caribbean marine mammals

We, the undersigned researchers, scientists, non-governmental organisations and marine protected area managers involved in the conservation of marine mammals in the Wider Caribbean Region (WCR), acknowledge the numerous threats that these species face within our waters and issue this call to action.

Noting that the WCR is a hotspot for marine mammal biodiversity, with 35 species present in the region, a fifth of them classified as threatened, and several classified as near threatened under the IUCN's Red List of Species;

Noting the relatively recent extinction of the Caribbean monk seal, the Marine Mammal Action Plan was adopted by Parties of the Protocol Concerning Specially Protected Areas and Wildlife (SPA);

Acknowledging our collective hope that other Caribbean marine mammal species will not experience the same preventable outcome.

In order to prevent the decline of marine mammal species and their extinction in the WCR, we call upon governments and policy makers to prioritize their actions to address the ongoing threats to the conservation and welfare of marine mammals in the region.

For example, marine mammals are consistently caught as bycatch, or entangled in fishing gear, by fisheries practices in the region. Despite these actions having devastating impacts on marine mammal individuals and populations throughout the region, they have yet to be appropriately addressed by countries and fisheries organizations.

Furthermore, some countries in the region still allow for the direct hunting or take of animals for captivity, despite recommendations adopted during COP10 of the SPAW Protocol calling for countries to prohibit the direct take of marine mammals in accordance with their obligations under the Protocol, and without any population assessments on the impacted species. These practices often conflict with the development of commercial marine mammal watching initiatives that can provide long-term benefits to local communities and economies, if well practiced.

Simultaneously, the continued economic development of the region increases the amount of noise and chemical pollution within the marine environment every year. The ongoing development of oil and gas exploitation in some parts of the region, particularly along the coasts of South America, causes serious concern given the considerable impacts that anthropogenic ocean noise and oil spills can have on all marine life, as demonstrated by the 2010 Gulf of Mexico oil spill catastrophe.

The development and increase in commercial shipping in the region, besides drastically increasing acoustic pollution, may also be responsible for direct injuries to marine mammals. In a post-Covid world,

local consumption and relocalisation of activities are compatible more than ever with the conservation of marine mammals.

In addition to these direct threats, global climate change is affecting sea levels, prey distribution and migration patterns, making cetaceans more susceptible to other risks.

We, the undersigned, call upon the public to support this call to action for the sake of future generations and relay it to policy makers. We further urge policy makers to prioritize marine mammal protection and take action to prevent the extinction of other species by adapting and enforcing national and regional regulations to ensure their protection.

The conservation of WCR marine mammal species will contribute to the sustainable development and conservation of the unique natural heritage of the WCR and align with the mandate of the Cartagena Convention and its Protocols.

This statement results from collaborative work led by specialists and based in particular on the [scientific and technical analysis of the Action Plan for the Conservation of Marine Mammals in the Wider Caribbean](#), both realized through the Caribbean marine mammals conservation network (CARI'MAM).



Llamada a la acción para los mamíferos marinos del Caribe

Nosotros, los abajo firmantes investigadores, científicos, organizaciones no gubernamentales y gestores de áreas marinas protegidas, involucrados en la conservación de los mamíferos marinos en la Región del Gran Caribe (RGC), reconocemos las numerosas amenazas que estas especies enfrentan dentro de nuestras aguas y emitimos este llamado a la acción.

Observando que la RGC es un punto clave para la biodiversidad de los mamíferos marinos, con 35 especies presentes en la región, una quinta parte de ellas clasificadas como amenazadas y varias clasificadas como casi-amenazadas en la Lista Roja de las Especies de la UICN ;

Tomando nota de la extinción bastante reciente de la foca monje del Caribe, las Partes del Protocolo sobre las Áreas y la Vida Silvestre Especialmente Protegidas (SPAW) adoptaron el Plan de Acción para Mamíferos Marinos ;

Reconociendo nuestra esperanza colectiva de que otras especies de mamíferos marinos del Caribe no experimenten el mismo resultado prevenible.

Con el fin de prevenir el declive de las especies de mamíferos marinos y su extinción en la RGC, hacemos un llamado a los gobiernos y a los responsables políticos para que prioricen sus acciones para abordar las amenazas continuas a la conservación y el bienestar de los mamíferos marinos en la región.

Por ejemplo, los mamíferos marinos siguen siendo capturados accidentalmente, o enredados en artes de pesca, por las prácticas pesqueras en la región. A pesar de que estas acciones tienen impactos devastadores sobre los individuos y las poblaciones de los mamíferos marinos en toda la región, los países y las organizaciones pesqueras aún deben abordarlas adecuadamente.

Además, algunos países de la región aún permiten la caza directa o captura de animales para cautiverio, a pesar de las recomendaciones adoptadas durante la COP10 del Protocolo SPAW que exigen que los países prohíban la captura directa de mamíferos marinos de acuerdo con sus obligaciones en virtud del Protocolo, y sin ninguna evaluación de la población de las especies afectadas. Estas prácticas a menudo entran en conflicto con el desarrollo de iniciativas comerciales de observación de mamíferos marinos que pueden proporcionar beneficios a largo plazo a las comunidades y economías locales, si se practican bien.

Al mismo tiempo, el continuo desarrollo económico de la región aumenta la contaminación acústica y

química en el medio marino cada año. El desarrollo en curso de la explotación de petróleo y gas en algunas partes de la región, particularmente a lo largo de las costas de América del Sur, causa una seria preocupación dados los impactos considerables que el ruido antropogénico del océano y los derrames de petróleo pueden tener en toda la vida marina, como lo demuestra el derrame catastrófico de petróleo en el Golfo de México en el 2010.

El desarrollo y aumento del transporte marítimo comercial en la región, además de aumentar drásticamente la contaminación acústica, también puede ser responsable de lesiones directas a los mamíferos marinos. En un mundo post-Covid, el consumo local y la relocalización de actividades son más compatibles que nunca con la conservación de los mamíferos marinos.

Además de estas amenazas directas, el cambio climático global está afectando el nivel del mar, la distribución de presas y los patrones de migración, haciendo que los cetáceos sean más susceptibles a otros riesgos.

Nosotros, los abajo firmantes, hacemos un llamado al público para que apoye este llamado a la acción por el bien de las generaciones futuras y lo transmita a los legisladores. Además, instamos a los responsables políticos a dar prioridad a la protección de los mamíferos marinos y tomar medidas para prevenir la extinción de otras especies mediante la adaptación y el cumplimiento de las regulaciones nacionales y regionales para garantizar su protección.

La conservación de las especies de mamíferos marinos de la RGC contribuirá al desarrollo sostenible y la conservación del patrimonio natural único de la RGC y se alineará con el mandato de la Convención de Cartagena y sus Protocolos.

Este llamado a la acción es el resultado del trabajo colaborativo liderado por especialistas y basado en particular en el [análisis científico y técnico del Plan de Acción para la Conservación de los Mamíferos Marinos en el Gran Caribe](https://tinyurl.com/e9yw5mk7) (<https://tinyurl.com/e9yw5mk7>), ambos realizados a través de la red de conservación de los mamíferos marinos del Caribe (CARI'MAM).



Appel à l'action pour les mammifères marins des Caraïbes

Nous, soussignés, chercheurs, scientifiques, organisations non gouvernementales et gestionnaires d'aires marines protégées impliqués dans la conservation des mammifères marins dans la Grande Région Caraïbes (GRC), prenons acte des nombreuses menaces pesant sur ces espèces dans nos eaux et lançons par conséquent cet appel à l'action.

Notant que la GRC est un point chaud pour la biodiversité des mammifères marins, qui accueille 35 espèces dont un cinquième est classé comme menacé, et plusieurs comme quasi menacées par la liste rouge des espèces de l'UICN ;

Notant l'extinction relativement récente du phoque moine des Caraïbes et le plan d'action pour les mammifères marins adopté par les parties signataires du protocole relatif aux zones et à la vie sauvage spécialement protégées de la Grande Région Caraïbe (SPAW) ;

Partageant notre espoir commun que d'autres espèces de mammifères marins des Caraïbes ne subissent pas le même sort, évitable.

Afin d'empêcher le déclin des espèces de mammifères marins et leur extinction dans la GRC, nous appelons les gouvernements et les décideurs politiques à donner la priorité aux actions pour faire face aux menaces pesant sur la conservation et le bien-être des mammifères marins dans la région.

Par exemple, les mammifères marins sont régulièrement capturés comme prises accessoires, ou empêtrés dans les engins de pêche. Alors que ces pratiques ont des effets dévastateurs sur les individus et les populations de mammifères marins dans toute la région, les pays et les organisations de pêche n'ont pas encore pris de mesures appropriées.

En outre, certains pays de la région autorisent encore la chasse ou la capture d'animaux sans aucune évaluation des populations des espèces impactées et malgré les recommandations adoptées lors de la COP10 du Protocole SPAW appelant les pays à interdire la prise directe de mammifères marins conformément à leurs obligations en vertu du Protocole. Ces pratiques entrent souvent en conflit avec le développement d'initiatives commerciales d'observation des mammifères marins qui, lorsqu'elle est bien pratiquée, peuvent apporter des bénéfices durables aux communautés et à l'économie locale.

Parallèlement, le développement économique continu de la région augmente chaque année la pollution sonore et chimique de l'environnement marin émise dans l'environnement. Compte tenu des impacts

considérables que le bruit océanique d'origine anthropique et les déversements d'hydrocarbures peuvent avoir sur l'ensemble de la vie marine (comme démontré lors de la marée noire du Golfe du Mexique en 2010), le développement de l'exploitation pétrolière et gazière dans certaines parties de la région, et notamment le long des côtes d'Amérique du Sud, suscite de vives inquiétudes.

En plus d'accroître considérablement la pollution acoustique, le développement et l'augmentation de la navigation commerciale dans la région, peut également être responsable de blessures directes faites aux mammifères marins. Dans un monde post-Covid, la consommation locale et la relocalisation des activités sont plus que jamais compatibles avec la conservation des mammifères marins.

En plus de ces menaces directes, le changement climatique mondial affecte le niveau des mers, la distribution des proies et les schémas migratoires, rendant les cétacés plus sensibles aux autres menaces.

Nous, les soussignés, appelons le public à soutenir cet appel à l'action pour le bien des générations futures et à le relayer auprès des décideurs politiques. Nous demandons en outre aux décideurs politiques de donner la priorité à la protection des mammifères marins et de prendre des mesures pour empêcher l'extinction d'autres espèces en adaptant et en appliquant les réglementations nationales et régionales pour assurer leur protection.

La conservation des espèces de mammifères marins de la GRC contribuera au développement durable et à la conservation du patrimoine naturel unique de la GRC et s'alignera sur le mandat de la Convention de Carthagène et de ses protocoles.

Cet appel résulte d'un travail collaboratif mené par des spécialistes et basé notamment sur l'analyse scientifique et technique du Plan d'Action pour la Conservation des Mammifères Marins dans la Grande Caraïbe (<https://tinyurl.com/e9yw5mk7>), tous deux réalisés par le biais du réseau de conservation des mammifères marins de la Caraïbe (CARI'MAM).

Signed by / Firmado por / Signé par

Jaime Bolanos

*Caribbean-Wide Orca Project
Venezuela*

Amandine Bordin

*GEPOG/RNN Ile du Grand-
Connétable
Guyane (France)*

Courtney Vail

*Lightkeepers Foundation
USA*

Nataly Castelblanco

*Conacyt, Universidad de
Quintana Roo, FINS
Mexico*

Susan Millward

*Animal Welfare Institute/
Monitor Caribbean
USA*

Christine O'Sullivan

*University of Technology
Jamaica*

Caroline Rinaldi

*Association Evasion Tropicale
Guadeloupe (France)*

Gérald Mannaerts

*Agoa Sanctuary
French West Indies*

And supported by / Con el apoyo de / Et soutenu par

Gary Aboud

*Fishermen and Friends of the Sea
Trinidad and Tobago*

Jamie Aquino

*Haiti Ocean Project
Haiti*

Yurasi Briceño

*Proyecto Sotalía
Venezuela*

Kate Charles

*Ocean Spirits
Grenada*

Magali Combes

*Agoa Sanctuary
French West Indies*

Genevieve Davis

*NOAA NMFS NEFSC
USA*

Benjamin de Montgolfier

*AQUASEARCH
Martinique (French West Indies)*

Charlotte Dunn

*Bahamas Marine Mammal
Research Organisation
Bahamas*

Karen Eckert

*Widecast
Caribbean*

Caren Eckrich

*STINAPA Bonaire
Bonaire*

María Alejandra Esteves Ponte

*Plataformar
Venezuela*

Natalia Garces

*FINS
Mexico (Quintana Roo)*

Dr. Shane Gero

*The Dominica Sperm Whale Project
Dominica*

Daniel Gonzalez-Socoloske

*Andrews University
USA*

Laurie Hec

*Agoa Sanctuary
French West Indies*

Angiolina Henriquez

Aruba Marine Mammal
Foundation/CWOP
Aruba (Netherlands)

Jean-Luc Jung

Université de Brest/Museum
National d'Histoire Naturelle/ ISYEB
France

Cathy Lacourbas

BREACH ANTILLES
Guadeloupe (French West Indies)

Jolanda Luksenburg

Leiden University
Netherlands

Jose Manuel Mateo Feliz

Ministerio de Medio Ambiente y
Recursos Naturales
Republica Dominicana

Dany Moussa

OMMAG
Guadeloupe (French West Indies)

Lenin Oviedo

CEIC
Costa Rica

Marit Pistor

St Eustatius National Parks
Foundation
St Eustatius

Carla Phillips Savage

UWI School of Veterinary Medicine
Trinidad and Tobago

Monique Pool

Green Heritage Fund Suriname
Suriname

Claire Pusineri

VP Consultant
Guadeloupe (French West Indies)

Eric Angel Ramos

Fundación Internacional para la
Naturaleza y la Sustentabilidad
(FINS) /The Graduate Center City
University of New York
USA

Carla Rivera

Caribbean Manatee Conservation
Center
Puerto Rico

Grisel Rodriguez-Ferrer

DNER
Puerto Rico

Lesley Suttly

Eastern Caribbean Coalition for
Environmental Awareness (ECCEA)
French West Indies

Felicia Vachon

Dalhousie University
Canada

Andrea Valcarcel

Ministerio de Medio Ambiente y
Recursos Naturales
Republica Dominicana

Sietske van der Wal

Fundacion Parke Nacional Aruba
Aruba

Michel Vély

MEGAPTERA
Saint Martin and Saint Barthélemy