



La Sociedad de Mamología Marina

<http://www.marinemammalogy.org>

President

D. Ann Pabst
University of North Carolina Wilmington
Biology and Marine Biology
601 S. College Road
Wilmington, NC 28403 USA
pabsta@uncw.edu

President-Elect

Charles Littnan
636A Halela Street
Honolulu, HI 96374 USA
charles.littnan@gmail.com

Secretary

Tara Cox
Savannah State University
3219 College Street
Savannah, GA 31404 USA
coxt@savannahstate.edu

Treasurer

Katie Moore
International Fund for Animal Welfare
290 Summer Street
Yarmouth Port, MA 02675 USA
kmoore@ifaw.org

Members at Large

Alex Zerbini
Marine Mammal Laboratory
Alaska Fisheries Science Center/NOAA
7600 Sand Point Way, N.E.
Seattle, WA 98115 USA

Cecile Vincent
Centre d'Études Biologiques de Chizé
CNRS/University of La Rochelle
2 rue Olympe de Gouges
17 000 La Rochelle, France
cvincent@univ-lr.fr

Raquel Garcia Vernet (Student)
Department of Evolutionary Biology,
Ecology and Environmental Sciences
University of Barcelona
643, Diagonal
08028 Barcelona, Spain
rgarciaver@ub.edu

Eric Angel Ramos (Student)
Animal Behavior and Comparative
Psychology
The Graduate Center
City University of New York
eric.angel.ramos@gmail.com

13 de marzo de 2020

Lic. Andrés Manuel López Obrador
Presidente de la República
Puerta B Palacio Nacional
Plaza de la Constitución S/N
Colonia Centro
Ciudad de México 06066
México

Estimado Presidente López Obrador,

El 9 de noviembre de 2019 escribí, en nombre de la Society for Marine Mammalogy, para transmitir nuestra profunda preocupación por la necesidad de proteger a las pocas vaquitas supervivientes. Escribo de nuevo, en respuesta a una carta del Director General González Azuara (recibida el 26 de noviembre de 2019), porque la situación de la vaquita se ha deteriorado aún más.

Nos afligió ver evidencia fotográfica de otra vaquita muerta en una red de totoaba (foto tomada a principios de marzo de 2020). La respuesta del gobierno mexicano a nuestra carta de 9 de noviembre de 2019 (adjunto tanto nuestra carta como la respuesta) indica que las áreas protegidas para las vaquitas están marcadas por boyas. Esta información no está de acuerdo con una reciente actualización de la remoción de redes publicada en el sitio web del Grupo de Especialistas en Cetáceos de la UICN/SSC (actualización de [vaquita https://iucn-csg.org](https://iucn-csg.org)), que confirma que actualmente sólo se instalaron cuatro boyas y marcan las esquinas de la Zona de Tolerancia Cero; no hay boyas que marcan los límites del Refugio Vaquita. Además, las boyas que marcan el área de tolerancia cero fueron instaladas por un grupo privado, el Museo de Ballena, en cooperación con PROFEPA. La actualización del sitio web también ilustra los lugares donde se han eliminado las redes ilegales de totoaba – 106 en total en lo que va de temporada. Además, el informe más reciente de la investigación de campo sobre vaquita (<https://iucn-csg.org/wp-content/uploads/2020/03/2020-Vaquita-Field->



La Sociedad de Mamología Marina

<http://www.marinemammalogy.org>

[Report.pdf](#)), en septiembre-octubre de 2019, describe la pesca ilegal que se estaba produciendo antes de que iniciara la temporada actual de totoaba (y el esfuerzo de la remoción de redes de 2019-2020).

La carta de respuesta del gobierno mexicano a nuestra carta mostrando la preocupación de nuestra Sociedad sugiere que las actividades ilegales deben ser reportadas a la Procuraduría Federal de Protección Ambiental. Sin embargo, no tenemos conocimiento de que se presenten cargos a pesar de que las autoridades gubernamentales encargadas de hacer cumplir la ley están a bordo de los buques de extracción de red y, por lo tanto, deben conocer las actividades ilegales (que también se resumen en el CSG abiertamente disponible web). Es difícil imaginar cómo podrían hacerse más visibles para las autoridades.

Marzo ha sido tradicionalmente el mes pico de la pesca ilegal de totoaba. Ya este mes, al menos una vaquita ha sido asesinada. La investigación en 2019 documentó tres nuevas crías, todos aparentemente sanas. Interpretamos esto como una prueba de que las vaquitas todavía tienen el potencial de recuperarse, pero sólo si se pone en marcha su protección real de inmediato. La inacción sin duda resultará en la extinción de la vaquita, una tragedia que se vinculará directamente a la falta de voluntad de su administración para hacer cumplir las leyes de su nación.

En nombre de la Sociedad de Mamíferos Marinos, pido a su gobierno que tome medidas inmediatas y decisivas para proteger a las vaquitas, así como a las personas valientes y dedicadas que están poniendo sus vidas en peligro para salvar a esta especie en peligro crítico de extinción. El destino de las vaquitas y los que trabajan para protegerlas están en tus manos.

Sinceramente

D. Ann Pabst, Presidente, Sociedad de Mamíferos Marinos

Cc: Dr. Víctor Villalobos Arambula – Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural
Dr. Victor Manuel Toledo Manzur – Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales
Lic. Raúl Elenes – Comisionado Nacional de Acuicultura y Pesca
Almirante José Rafael Ojeda Durán, Secretario de Marina
Honorable Olga Sánchez Cordero, Secretaria de Gobernación
Ivonne Higuero – Secretario General CITES
Mechtild R'ssler – Director del Centro del Patrimonio Mundial de la UNESCO
Peter Shadie – Director del Programa del Patrimonio Mundial de la UICN
Jon Paul Rodriguez – Presidente de la Comisión de Supervivencia de Especies de la UICN



La Sociedad de Mamología Marina

<http://www.marinemammalogy.org>

9 November 2019

Presidente

D. Ann Pabst
Universidad de Carolina del Norte
Wilmington
Biología y Biología Marina
601 S. College Road
Wilmington, NC 28403 Estados Unidos
pabsta@uncw.edu

Presidente electo

Charles Littnan
636A Halela Street
Honolulu, HOLA 96374 Estados Unidos
charles.littnan@gmail.com

Secretario

Tara Cox
Universidad Estatal de Savannah
3219 College Street
Savannah, GA 31404 Estados Unidos
coxt@savannahstate.edu

Tesorero

Katie Moore
Fondo Internacional para el Bienestar Animal
290 Summer Street
Puerto yarmouth, MA 02675 Estados Unidos
kmoore@ifaw.org

Miembros en Large

Alex Zerbini
Laboratorio de Mamíferos Marinos
Centro de Ciencias Pesqueras de
Alaska/NOAA
7600 Sand Point Way, N.E.
Seattle, WA 98115 Estados Unidos

Cecile Vincent
Centro de Estudios Biologiques de Chizé
CNRS/Universidad de La Rochelle
2 rue Olympe de Gouges
17 000 La Rochelle, Francia
cvincent@univ-lr.fr

Raquel García Vernet (Estudiante)
Departamento de Biología Evolutiva,
Ecología y Ciencias Ambientales
Universidad de Barcelona
643, Diagonal
08028 Barcelona, España
rgarciaver@ub.edu

Eric Angel Ramos (Estudiante)
Comportamiento Animal y Psicología
Comparada
El Centro de Posgrado
Universidad de la Ciudad de Nueva York
eric.angel.ramos@gmail.com

Lic. Andrés Manuel López Obrador
Presidente de la República
Puerta B Palacio Nacional
Plaza de la Constitución S/N
Colonia Centro
Ciudad de México 06066
México

Estimado Presidente López Obrador,

Como usted sabe, la casi extinción de la vaquita, ampliamente publicitada debido a la pesca ilegal en el Alto Golfo de California ha manchado la reputación de México como un país ambientalmente responsable. En los últimos dos meses, ha quedado claro que la observancia de la ley es prácticamente inexistente incluso en las zonas más críticas para las pocas vaquitas restantes, no se están proporcionando medios de vida alternativos a los pescadores y, como consecuencia, los esfuerzos pesqueros con redes agalleras resurgieron hasta el punto en que están fuera de control, y si nada cambia, la vaquita está condenada a la extinción.

En su informe de principios de este año, el Comité Internacional para la Recuperación de la Vaquita (CIRVA) afirmó que desde 2011, la población vaquita había disminuido en un 98%. El CIRVA consideró probable que sólo 10 individuos (rango 6-22) permanecieran vivos en 2018 (<http://www.iucn-csg.org/wp-content/uploads/2019/03/CIRVA-11-Final-Report-6-March.pdf>). El declive se ha debido enteramente al ahogamiento de vaquitas en redes de agalleras, la mayoría de ellas despegadas ilegalmente para la pesca de totoaba, cuyas vejigas natatorias tienen una gran demanda en China continental y Hong Kong. A pesar de los esfuerzos significativos de las comunidades científicas y conservacionistas, y del gobierno mexicano, la pesca ilegal de totoaba y otras especies continúa y las vaquitas siguen muriendo.

Las pocas vaquitas que sobreviven ocupan una pequeña porción del rango de distribución de la especie. El CIRVA ha instado a



La Sociedad de Mamología Marina

<http://www.marinemammalogy.org>

que esta pequeña área (la Zona de Cero Tolerancia o ZCT) sea rigurosamente monitoreada y la prohibición de las redes de enmalle se aplique estrictamente allí. Desafortunadamente, hay una amplia evidencia de que esto no se hizo ni durante la última temporada de pesca de totoaba ni en la actual temporada de camarones y peces de aleta (<https://www.excelsior.com.mx/nacional/fotografian-a-vaquita-marina-cerca-de-una-embarcacion-en-su-area-de-refugio/1343551>). La reanudación de la pesca con redes agalleras, que es ilegal en toda el área de distribución de las vaquitas, está relacionada con la falta de incentivos adecuados para que los pescadores prueben equipos alternativos. Tanto los gobiernos anteriores como su gobierno se han quedado cortos en la socialización de los artes de pesca disponibles, conocidos por *no* enredar las vaquitas, y en el desarrollo de nuevos artes y medios de vida para las comunidades. La negociación las condiciones con los pescadores locales y conseguir que se conviertan en el uso aparejos de pesca alternativos o que cambien a otros medios de vida tiene que ocurrir rápidamente. Pero mientras tanto, se necesitan medidas más inmediatas para prevenir la extinción del mamífero endémico más grande de México. La pequeña ZCT (aproximadamente 24 x 12 km) necesita ser claramente marcada y patrullada para evitar que las redes de enmalle maten a las últimas vaquitas. La inacción, sin duda, resultará en la extinción de la vaquita, una tragedia que se atribuirá directamente a la falta de voluntad de su administración para hacer cumplir las leyes y reglamentos.

Como Presidenta de la sociedad científica profesional más grande del mundo dedicada al estudio de los mamíferos marinos, hago esta petición en nombre de todos nuestros miembros.

Sinceramente

D. Ann Pabst, Presidente, Sociedad de Mamíferos Marinos

Cc: Dr. Víctor Villalobos Arambula – Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural
Dr. Victor Manuel Toledo Manzur – Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales
Lic. Raúl Elenes – Comisionado Nacional de Acuicultura y Pesca
Ivonne Higuero – Secretario General CITES
Mechtild R'ssler – Director del Centro del Patrimonio Mundial de la UNESCO
Peter Shadie – Director del Programa del Patrimonio Mundial de la UICN
Jon Paul Rodriguez – Presidente de la Comisión de Supervivencia de Especies de la UICN.



SEMARNAT
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y
RECURSOS NATURALES



CONANP
COMISIÓN NACIONAL
DE ÁREAS NATURALES
PROTEGIDAS

**COMISIÓN NACIONAL DE ÁREAS
NATURALES PROTEGIDAS**
DIRECCIÓN GENERAL DE
OPERACIÓN REGIONAL

Oficio Núm. F00-DGOR/1269 /2019
Ciudad de México, a 26 de noviembre de 2019

"2019, Año del Caudillo del Sur, Emiliano Zapata".

D. ANN PABST
PRESIDENTE DE LA SOCIEDAD DE MAMOLOGIA MARINA
Presente

Hago referencia a su comunicación dirigida al C. Presidente Lic. Andrés Manuel López Obrador, recibida en esta unidad administrativa el pasado 21 de noviembre del año en curso, mediante denuncia la existencia de actividades ilegales en la Zona de Tolerancia Cero y recomienda que ésta sea señalizada y resguardada para evitar el uso de redes de enmalle en esta zona.

Sobre el particular, comunico a usted que a través de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente se han instalado boyas para señalar la Zona de Tolerancia Cero, así como también para delimitar el Área de Refugio para la Protección de la Vaquita, ampliada mediante Acuerdo Secretarial publicado en el Diario Oficial de la Federación el 20 de abril de 2018.

Asimismo, agradeceré a usted que tanto las actividades ilícitas como la amplia evidencia que menciona en su escrito, sean denunciadas ante la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente.

Aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente
EL DIRECTOR GENERAL

Ing. JOSÉ ANTONIO GONZALEZ AZUARA

C.c.p. Roberto Aviña Carlin. Comisionado Nacional de Áreas Naturales Protegidas. Presente
Dulce Ma. Ávila Martínez. Directora de Coordinación Intersectorial para la Conservación de Especies Marinas en Riesgo. Presente
Lorenzo Rojas Bracho. Director adscrito a la Dirección Regional Península de Baja California y Pacífico Norte.
Ana Luisa Figueroa Carranza. Directora Regional Noroeste y Alto Golfo de California. Presente
Martín Sau Cota. Encargado de la Dirección de la Reserva de la Biosfera Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado. Presente

