

# BOLETÍN INFORMATIVO

## 2018 – No.33



### RECORD DE PARTICIPACIÓN EN LA 11ª REUNIÓN DEL COMITÉ CONSULTIVO DE EXPERTOS DE CIT (CCE11)

La Decimoprimer Reunión del Comité Consultivo de Expertos de CIT (CCE11) se llevó a cabo el 21 de Marzo de 2018, por medio de videoconferencia desde la oficina de la Secretaría *Pro Tempore* de CIT en la sede del Servicio de Pesca y Vida Silvestre de los Estados Unidos en Falls Church, Virginia. El uso de esta tecnología permitió un record de participación de 42 representantes de 14 de los 16 países de la Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas (CIT), incluyendo los delegados de los Sectores ONG, Científico e Industria.

El CCE11 actualizó su plan de trabajo (2018-2019), acordó las modificaciones en el Informe Anual de la CIT para el seguimiento a la implementación de la Resolución CIT-COP7-2015-R3 sobre la Conservación de la Tortuga Cabezona (*Caretta caretta*), y de la Resolución CIT-COP3-2006-R2 para la Reducción de los Impactos Adversos de las Pesquerías. Se formó el grupo de trabajo para revisar los lineamientos de la operación financiera de la CIT que presentaran sus propuestas para actualizar la Resolución CIT-COPE1-2007-R2 en la próxima reunión en 2019.





También se definió el mecanismo entre el Comité Consultivo de Expertos y el Comité Científico de la CIT, para incrementar la colaboración con el de las Organizaciones Regionales de Ordenación Pesquera (OROP). El CCE también adoptó la propuesta de estudio piloto para registrar parámetros ambientales en las playas de anidación en el marco de la Resolución CIT-COP4-2009-R5 sobre Adaptación de Hábitats de las Tortugas Marinas al Cambio Climático. La invitación para participar en el proyecto piloto será enviada a los Países Parte de la CIT por medio de la Secretaría *Pro Tempore*.

El coordinador del Grupo Especial Baula del Pacífico Oriental, Sr. Bryan Wallace, presentó el resumen de actividades del grupo, y el trabajo que se viene realizando con la Red Laúd OPO de la cual forma parte la CIT. Se presentó una actualización de actividades de la Laúd OPO, y el plan de trabajo para el año entrante. Este plan se enfocará en alinear y fortalecer los esfuerzos de Laúd OPO con las actividades de la CIT para promover el cumplimiento con la Resolución sobre la Conservación de la Tortuga Baula en el OPO. El grupo continúa trabajando activamente, y también espera incrementar su participación en reuniones de OROPs.

México y Perú mencionaron el intercambio de experiencias que se está realizando entre los diferentes países, cumpliendo con el propósito de la Convención de construir capacidades e intercambiar información entre los países miembros. Costa Rica informó sobre su progreso en el desarrollo de la Estrategia de Conservación de Tortugas Marinas en ese país, la cual ya ha sido adoptada.





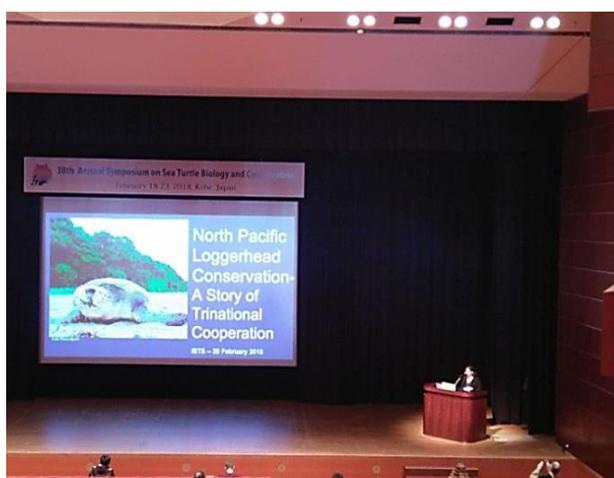
## LA CIT PARTICIPÓ EN EL 38o SIMPOSIO INTERNACIONAL SOBRE BIOLOGÍA Y CONSERVACIÓN DE TORTUGAS MARINAS EN KOBE, JAPÓN

La Secretaría *Pro Tempore* de la Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas estuvo presente en el 38vo Simposio Internacional sobre Biología y Conservación de Tortugas Marinas de la Sociedad Internacional de Tortugas Marinas, el cual se llevó a cabo entre el 18 y el 23 de Febrero del 2018, en la Ciudad de Kobe, Japón.

La temática del Simposio “más allá de la protección de las tortugas marinas” se centró en mantener presentes las misiones y metas de quienes trabajan en conservación de tortugas marinas, teniendo en cuenta que como investigadores y conservacionistas a veces se pierde el horizonte en los deberes del día a día, y que es importante concentrar los esfuerzos más allá de la protección para una recuperación de las poblaciones de tortugas marinas.

Representantes de países miembros de la CIT como Argentina, Brasil, Curazao, Ecuador, Estados Unidos, Panamá, Uruguay y Venezuela presentaron resultados sobre sus proyectos. La delegada de Brasil, Neca Marcovaldi, presentó los logros del proyecto Tamar que en los últimos 30 años ha generado un cambio en el comportamiento social en cuanto a la conservación de las tortugas marinas, proporcionando alternativas productivas para las comunidades locales, lo que le confirió ser galardonada con el ISTS Lifetime Achievement Award 2018. Los delegados de Estados Unidos, Alexis Gutiérrez y Jeffrey Seminoff, enfocados en la conservación de la tortuga cabezona (*Caretta caretta*), presentaron los resultados de la exitosa cooperación entre Japón, México y los Estados Unidos.

Otras presentaciones se centraron en los avances para la conservación de la tortuga Carey (*Eretmochelys imbricata*) durante la 24a Reunión de Especialistas sobre Tortugas Marinas de Latinoamérica – RETOMALA.



Izquierda. La delegada de Brasil, Neca Marcovaldi, en panel de expertos hablando sobre los logros de Proyecto TAMAR en los últimos 30 años. Derecha. La delegada de USA, Alexis Gutierrez, presentando los resultados de la cooperación entre México, USA y Japón para la conservación de la tortuga cabezona.





## PRESENTACIONES DE PAÍSES CIT EN LA 24ta REUNIÓN DE ESPECIALISTAS SOBRE TORTUGAS MARINAS DE LATINOAMÉRICA – RETOMALA, 2018



El 18 de Febrero de 2018, se llevó a cabo la 24ta Reunión de Especialistas sobre Tortugas Marinas de Latinoamérica – RETOMALA en el marco del 38vo Simposio Anual de Biología y Conservación de Tortugas Marinas. El tema de este año fue la Tortuga Carey (*Eretmochelys imbricata*) sus zonas de alimentación y playas de anidación en Latinoamérica, incluyendo estatus, amenazas y estado actual de conservación.

Investigadores de países parte de la Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas (CIT) como Brasil, Curazao, Panamá, Venezuela, Ecuador, Argentina y Uruguay presentaron el estado actual de las investigaciones sobre tortuga carey en sus países. Curazao presentó los avances del proyecto sobre monitoreo y anidación que inició en 2014 con el apoyo de la CIT.

La RETOMALA es la reunión regional más antigua de la Sociedad Internacional de Tortugas Marinas, una insignia del Simposio Anual de Biología y Conservación de Tortugas Marinas donde la comunidad Latinoamericana tiene un espacio exclusivo para presentar los resultados y avances de sus investigaciones.



Presentaciones de Venezuela (Izq.) y Panamá (Der.) durante la RETOMALA 2018 en Kobe, Japón.

## PRESENTACIÓN DE LA CIT EN TALLER PARA LA ELABORACIÓN DEL PLAN NACIONAL DE CONSERVACIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS DEL PERÚ



Con el objetivo de finalizar el proceso de elaboración del Plan Nacional de Conservación de las Tortugas Marinas del Perú (PNC), el 06 de abril de 2018, se llevó a cabo el último taller con la participación del sector público y privado. El proceso liderado por el Ministerio de Agricultura y Riego, a través del Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre (SERFOR), en coordinación con el Ministerio del Ambiente y el Ministerio de la Producción cuenta con el apoyo del Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado (SERNANP), WWF Perú y la Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas (CIT). La elaboración del PNC también contó con la colaboración del Instituto del Mar del Perú (IMARPE), y las ONGs Pro Delphinus, Acorema, Ecoceánica y Planeta Océano.

El taller contó con la participación de 47 representantes de los diferentes sectores, quienes realizaron los últimos aportes al documento. El delegado de Perú ante el Comité Científico de la CIT, Sr. Javier Quiñones, presentó los compromisos del País ante la Convención, con un enfoque en la implementación de las acciones estratégicas para la conservación de la críticamente amenazada tortuga baula (*Dermochelys coriacea*). Las acciones enmarcadas en la Resolución sobre la Conservación de la baula CIT-COP7-2015-R2, que competen a Perú, incluyen la reducción de captura incidental, identificar zonas de interacción con pesquerías, definir y proteger áreas de importancia para la sobrevivencia de la baula y eliminar cualquier tipo de consumo y uso ilegal.

Durante el taller se aprobaron la visión, objetivos y actividades del PNC, y una vez consolidados los resultados SERFOR procederá a enviar el documento a los Ministerios mencionados para su consideración. Finalmente, todos los representantes de la instituciones y organizaciones participantes en el Taller reiteraron su compromiso por promover la implementación del PNC una vez este sea aprobado.



Presentación de la CIT en el 3er Taller para la construcción del PNC Perú



Javier Quiñones, delegado de Perú ante el Comité Científico de la CIT



Grupo de trabajo del tercer taller para la construcción del PNC Perú



## UNIDOS POR LA CONSERVACIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS: 35 MILLONES PROTEGIDAS



Tomado de <http://bit.ly/35miTAMAR>  
21-04-2018 Projeto TAMAR

A principios de Abril del 2018 el Projeto TAMAR conmemoró la protección de 35´000,000 de tortugas marinas en Brasil.

Después de 38 años de esfuerzos de conservación, investigación, sensibilización, educación ambiental, inclusión social y desarrollo sostenible, el proyecto más querido de Brasil reunió a sus amigos, socios y partidarios para celebrar los resultados y transmitir un mensaje positivo a pesar de las innumerables amenazas que afectan el océano en la actualidad.



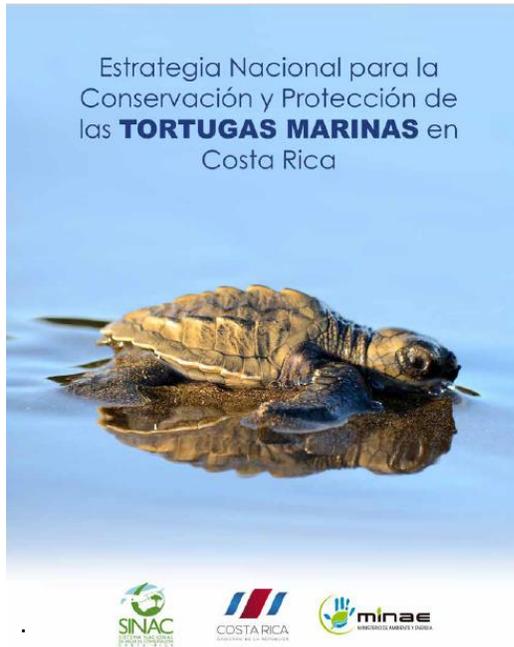
Esta gran celebración se replicó durante un fin de semana que quedará para siempre en la memoria y los corazones de cientos de personas que participaron en ocho estados, y 25 playas donde el Proyecto TAMAR se encuentra presente. En Fernando de Noronha-PE, las tortuguitas no nacieron en los días programados, por lo que las celebraciones serán el 5 de mayo, cuando habrá una actividad científica y de conservación, acompañada de música, videos y más.

Desde 1980, TAMAR cuenta con las personas para desarrollar investigación y conservación. Comenzaron con los pescadores y habitantes de las playas, que fueron fundamentales para el levantamiento de las principales áreas de desove de las especies de tortugas marinas en el país. Después vino una alianza con Petrobras para el combustible de los jeeps, la cual se convirtió en un patrocinio de 35 años. Muchos otros patrocinadores y partidarios se han unido a la causa hasta hoy, y la participación de la gente ha sido igualmente fundamental, pues todos son responsables de la protección de los océanos y del patrimonio natural brasileño, y del mundo.



Conmemoración de las 35 millones de tortugas protegidas por el Projeto TAMAR en los últimos 38 años  
Foto: Projeto TAMAR - Brasil

## COSTA RICA YA CUENTA CON UNA ESTRATEGIA NACIONAL PARA LA CONSERVACIÓN Y PROTECCIÓN DE LAS TORTUGAS MARINAS



A principios de Mayo del 2018, Costa Rica anunció que ya se encuentra disponible el documento con la [“Estrategia Nacional para la Conservación y Protección de las Tortugas Marinas en Costa Rica”](#). Cita el documento que “El proceso de construcción de esta estrategia tuvo su origen en el año 2015, dando respuesta a una necesidad de contar con un instrumento que ayudara a ordenar los temas relacionados con las tortugas marinas, sumando acciones estratégicas y de articulación a nivel nacional los diferentes esfuerzos que se desarrollan en torno a este tema, sumando a actores de la academia, organizaciones no gubernamentales y a las instituciones.” Los talleres de expertos, que convocaron a los actores mencionados, generaron el insumo para construir la estrategia.

El objetivo general de la estrategia es gestionar de manera integral las acciones del Estado Costarricense con participación activa de los distintos actores en materia de conservación, protección, manejo y recuperación de las poblaciones de tortugas marinas y sus hábitats críticos; y cuenta con seis áreas específicas: 1) protección, control y gestión institucional del estado en la conservación de las tortugas marinas, 2) sitios de anidación y hábitats marinos, 3) investigación y monitoreo de las tortugas marinas, 4) cambio climático, medidas de mitigación y adaptación, 5) información, educación ambiental y sensibilización para la conservación, y 6) participación de la sociedad civil.

Los pasos a seguir incluirán la creación del Programa Nacional para la Conservación de las tortugas marinas de Costa Rica, el cual se encargará de dar seguimiento y gestionar la implementación de la estrategia, así como el cumplir a tiempo con los compromisos de implementación de las resoluciones de la Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas (CIT).



## INAUGURACIÓN DEL VIVERO “EL CHAPETÓN” EN SANTA ROSA, GUATEMALA



Con el objetivo de promover el intercambio de experiencias entre la comunidad pesquera y los programas de conservación de tortugas marinas en el área de El Chapetón, la Dirección de Normatividad de la Pesca y Acuicultura – DIPESCA- de Guatemala inauguró el pasado 3 de Agosto, el vivero de tortugas marinas El Chapetón en el estado de Santa Rosa, en la Costa Pacífica de Guatemala.



La construcción del vivero liderada por DIPESCA, contó con el apoyo financiero de la Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas (CIT), el gobierno de Taiwán y el Servicio de Pesca y Vida Silvestre de los Estados Unidos. Se espera que este sea un precedente para recuperar otros viveros que requieren adecuación y que junto con la capacitación de los pobladores locales en buenas prácticas de manejo de los viveros esta sea una gran oportunidad para la conservación de huevos de tortugas marinas amenazados por el saqueo ilegal.



Evento de inauguración del Vivero El Chapetón – Santa Rosa, Guatemala



## DECIMOQUINTA REUNIÓN DEL COMITÉ CIENTÍFICO DE LA CIT EN TEGUCIGALPA, HONDURAS



Foto de grupo © MiAmbiente Honduras

Con el apoyo de los Ministerios de Ambiente y Relaciones Exteriores de Honduras, los delegados del Comité Científico de la Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas se dieron cita para su 15ª reunión en Tegucigalpa, Honduras del 17 al 19 de Septiembre. El Señor Ministro de Medio Ambiente, José Antonio Galdames y el Señor Vice Canciller José Isaías Barahona del Ministerio de Relaciones Exteriores de Honduras, dieron la bienvenida a los participantes y resaltaron la importancia de proteger especies migratorias como las tortugas marinas a un nivel transfronterizo.



Derecha. El Señor Ministro de Medio Ambiente de Honduras – Sr. José Antonio Galdames © MiAmbiente Honduras. Izquierda. Señor Vice Canciller del Ministerio de Relaciones Exteriores de Honduras - José Isaías Barahona © MiAmbiente Honduras



Grupos de trabajo durante la 15ª Reunión del Comité Científico de CIT (Derecha: GT Excepciones, Izquierda: GT Pesquerías)

La reunión contó con la participación de 41 personas, incluyendo los delegados de Argentina, Belice, Brasil, Chile, Costa Rica, Ecuador, Estados Unidos, Guatemala, Honduras, México, Países Bajos del Caribe, Perú, y República Dominicana, el Presidente del Comité Consultivo de Expertos de la CIT, Sr. Paul Hoetjes, representantes de la Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente y del Comité Nacional de Tortugas Marinas de Honduras, y observadores acreditados.

Los temas tratados incluyeron el análisis de los datos de playas de anidación en la región CIT 2009-2018, la actualización de información con respecto al uso de Dispositivos Excluidores de Tortugas (DETs) en la región de la CIT, el estado de conservación de la tortuga Baula (*Dermochelys coriacea*) tanto en el Caribe como en el Pacífico Oriental, y las estrategias de colaboración con las Organizaciones Regionales de Ordenación Pesquera (OROPs) y otras organizaciones internacionales. Basado en las discusiones anteriores el Comité Científico elaborará recomendaciones pertinentes a la preocupación por la disminución en la anidación de la Baula del Atlántico Noroccidental, y de la Tortuga Verde en Galápagos. El delegado de Argentina, Dr. Diego Albareda, fue reelegido como Presidente del Comité Científico, y el delegado de Costa Rica Lic. Didiher Chacón fue elegido como Vicepresidente.



Las recomendaciones y productos generados en esta reunión contribuirán al avance y desarrollo de estrategias efectivas de conservación de tortugas marinas en las Américas, ligadas al cumplimiento de los objetivos de la CIT. Se extiende un agradecimiento y felicitación especial a Honduras por su excelente desempeño como anfitrión de esta importante reunión.



Delegados de las Partes CIT durante la 15ª Reunión del Comité Científico en Tegucigalpa – 17 al 19 de Septiembre, 2018



## LA SECRETARIA PT DE LA CIT SE REUNIÓ CON LAS AUTORIDADES DE PESCA Y MEDIO AMBIENTE DE EL SALVADOR COMO PASO ADELANTE PARA SU PARTICIPACIÓN COMO MIEMBRO DE LA CONVENCION

Con el objetivo de continuar el diálogo que reactive el proceso de ratificación de la Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas que comenzó en 2009, la Secretaria Pro Tempore de la CIT, Lcda. Verónica Cáceres, se reunió con importantes tomadores de decisiones y ONGs que trabajan activamente con la conservación de las tortugas marinas en San Salvador entre el 24 y el 28 de Septiembre de 2018.



Der. Reunión con Ing. Gustavo Portillo Director de CENDEPESCA, Lida. Silvia de Larios, Directora de Biodiversidad, y su personal en las oficinas de CENDEPESCA. Izq. Reunión con el Viceministro de Ambiente de El Salvador, Dr. Ángel Ibarra y representantes de la Dirección de Biodiversidad, CENDEPESCA, FUNZEL, y FIAES.

La Secretaria PT se reunió con el Ingeniero Gustavo Portillo, Director de la Autoridad Nacional Pesquera de El Salvador, El Centro de Desarrollo la Pesca y la Acuicultura (CENDEPESCA) acompañando de su equipo técnico, y la Lcda. Silvia de Larios Directora del Departamento de Biodiversidad del Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales en las oficinas de CENDEPESCA en el Ministerio de Agricultura. La segunda reunión se llevó a cabo en el Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales con el Dr. Ángel Ibarra, Viceministro de Ambiente y Recursos Naturales de El Salvador, en compañía de representantes de la Dirección de Biodiversidad, CENDEPESCA, FUNZEL y FIAES. Ambas agencias de Gobierno mostraron su beneplácito y apoyo para que El Salvador forme parte de la CIT. El Viceministro de Ambiente expresó que los próximos pasos desde su oficina será enviar una comunicación al Ministro de Relaciones Exteriores, expresando la importancia e interés de ser miembro de la CIT, y solicitando que se continúe el proceso de membresía.

La Lcda. Cáceres también se reunió con las ONGs locales Pro-Costa, Mike Liles y Funzel, Zulma Ricoy de Mendoza donde se compartió información técnica sobre sitios de anidación importantes para la Tortuga Carey del Pacífico Oriental, y los resultados de los esfuerzos de Funzel desde 2011 para apoyar la ratificación de la CIT ante las agencias Gubernamentales de Ambiente y el Ministerio de Relaciones Exteriores. La conservación de tortugas marinas en El Salvador es muy importante para especies críticamente amenazadas como la Tortuga Carey del Pacífico Oriental. Al formar parte de la CIT, los esfuerzos actuales locales y regionales se verían fortalecidos.



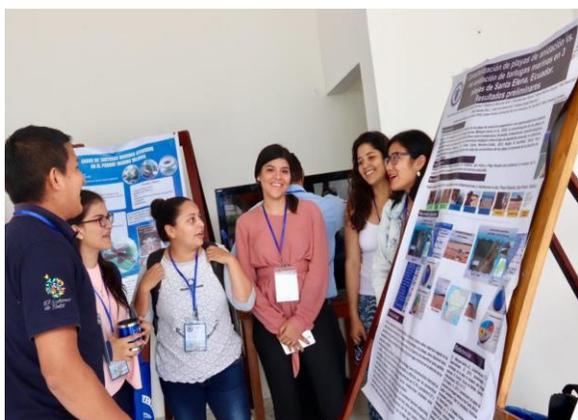
## SIMPOSIO DE TORTUGAS MARINAS – ECUADOR 2018

Organizado por el Ministerio de Ambiente y con el patrocinio de la Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas (CIT) y la Dirección del Parque Nacional Galápagos el 4 y 5 de Diciembre se llevó a cabo el Simposio de Tortugas Marinas de Ecuador 2018 en la Universidad Estatal Península de Santa Elena.

El evento contó con la participación de más de 300 personas representando cuatro universidades nacionales, guardaparques de todas las áreas marinas protegidas del Ecuador, Organizaciones no Gubernamentales, la Subsecretaría de Recursos Pesqueros y el Ministerio de Ambiente.



Durante el evento se presentaron 11 posters y 30 presentaciones orales en los que se compartieron avances sobre temáticas como el monitoreo y la protección en zonas de anidación, alimentación y reproducción de tortugas marinas, impactos del cambio climático y la interacción con pesquerías, la participación ciudadana en la conservación de las tortugas marinas, y la evaluación de los avances del Plan Nacional para la Conservación de las Tortugas Marinas. Entre las presentaciones se incluyeron las de la red LaudOPO por la Licda. Johanna Moreira, y los avances en las técnicas de monitoreo presentados por guardaparques del Parque Nacional Galápagos.



Presentación de posters durante el Simposio de Tortugas Marinas en Ecuador y participantes del Simposio – Diciembre 4 y 5 del 2018

Con el apoyo de la CIT, el Simposio contó con la participación del Dr. Joseph Flanagan, veterinario principal del Zoológico de Houston especializado en tortugas marinas, quien compartió información sobre las causas de los varamientos y la rehabilitación de tortugas marinas. Así mismo durante este evento se reconoció la trayectoria de varios científicos pioneros en la conservación de Tortugas Marinas donde el delegado del comité científico de la CIT M.Sc. Eduardo Espinoza fue galardonado.





Durante la clausura del evento la Secretaria *Pro Tempore* de la CIT (A la derecha), invitada como ponente principal, recordó las palabras del Dr. Archie Carr, pionero en la conservación de las tortugas marinas y dio por terminado el evento citando *“Es posible que un mundo donde las tortugas marinas no puedan sobrevivir, pronto se convierta en un mundo donde los humanos tengan dificultad para*



*subsistir. Sin embargo, si aprendemos de nuestros errores y comenzamos a cambiar nuestro comportamiento, todavía habrá oportunidad para salvar a las tortugas marinas de la extinción, y en el proceso estaremos salvando una de las creaturas más misteriosas y antiguas de la tierra. Y a la vez, podríamos estar salvándonos a nosotros mismos.”*

La gran acogida del evento demostró el interés y el compromiso de los investigadores en la conservación y la protección de las tortugas marinas en Ecuador y otros países de la región, que forman parte de rutas migratorias importantes tanto para la críticamente amenazada tortuga baula del pacífico oriental como para otras especies de tortugas marinas protegidas por la Convención CIT.





## TALLER DE PRIMEROS AUXILIOS Y NECROPSIAS DE TORTUGAS MARINAS EN ECUADOR



En el marco del Simposio de Tortugas Marinas en Ecuador, llevado a cabo el 4 y 5 de Diciembre del 2018 en la Universidad Estatal Península de Santa Elena, el Dr. Joseph Flanagan, veterinario principal del Zoológico de Houston (a la derecha © Alexandra Tamayo – MAE) y experto en rehabilitación de tortugas marinas visitó Ecuador con el patrocinio de la CIT

Además de participar como ponente durante el Simposio, donde habló sobre las causas de los varamientos y la rehabilitación de las tortugas marinas, el 6 de Diciembre, el Dr. Flanagan impartió un taller de primeros auxilios y necropsias para los guardaparques de las áreas marinas protegidas y estudiantes de biología marina de la UPSE. Posteriormente, los asistentes al taller visitaron el Centro de Rehabilitación de Tortugas Marinas del Parque Nacional Machalilla.

Esta actividad es parte de los objetivos de la CIT para fortalecer las capacidades de los técnicos y encargados de la conservación de las tortugas marinas en la región, lo cual se traduce en un incremento en los niveles de protección y un adecuado manejo.





## CURSO DE CAPACITACIÓN DE VOLUNTARIOS EN CRUCITA, MANABÍ (ECUADOR)

En el marco del Simposio de Tortugas Marinas en Ecuador, llevado a cabo el 4 y 5 de Diciembre del 2018 en la Universidad Estatal Península de Santa Elena, el Dr. Joseph Flanagan, veterinario principal del Zoológico de Houston y experto en rehabilitación de tortugas marinas visitó Ecuador con el patrocinio de la CIT.



Después de impartir un taller sobre primeros auxilios y necropsias de tortugas marinas, el Dr. Flanagan (A la derecha) participó en el inicio del curso de capacitación de voluntarios organizado por el Ministerio del Ambiente y el GAD de Portoviejo. La capacitación se brindó en el marco del plan de capacitación para la concientización y seguimiento de la ocurrencia de tortugas marinas en la parroquia Crucita; una playa turística en la provincia de Manabí.



Durante los tres días de entrenamiento el Biólogo y delegado ante el Comité Científico de la CIT Eduardo Espinoza (a la izquierda), apoyó como instructor principal del curso sobre monitoreo de tortugas marinas impartido a los voluntarios. El evento es una muestra del trabajo coordinado entre la Cartera de Estado y los Gobiernos seccionales en áreas que aunque no son protegidas albergan estas especies en peligro. La capacitación de los participantes fortalecerá el seguimiento y monitoreo estas especies altamente migratorias que se encuentran en peligro de extinción, son visitantes frecuentes de la costa ecuatoriana y que están altamente amenazadas en esta comunidad costera.



# ACTIVIDADES PRO-CONSERVACIÓN DE LA BAULA DEL PACÍFICO ORIENTAL



## ENTRENAMIENTO DE FUNCIONARIAS DEL MINISTERIO DE AMBIENTE DE ECUADOR EN MÉXICO SOBRE ANIDACIÓN DE BAULAS



Capacitación Teórica en México

En Diciembre de 2017, se reportaron tres anidaciones de tortuga baula (*Dermochelys coriacea*) en las costas de Ecuador. Estos eventos, poco usuales, llamaron la atención a nivel nacional e internacional. Por esta razón la Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas "CIT" en apoyo a las actividades realizadas por el gobierno de Ecuador y en el Marco de la **Resolución CIT-COP7-2015-R2: Conservación de la Tortuga Baula (*Dermochelys coriacea*) del Pacífico Oriental**, la cual establece entre sus estrategias para promover la reducción de la

mortalidad en los hábitats marinos y la protección de los sitios de anidación y hembras anidadoras para incrementar la productividad reproductiva; coordinaron una cooperación con la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales del Gobierno de México. La asistencia técnica de México incluyó una visita de capacitación *in situ del 11 al 17 de marzo del 2018* para dos técnicos de las áreas donde se reportó la anidación de esta especie amenazada, en las playas de Cahuitán y Tierra Colorada, prioritarias para la anidación de tortugas baula.

La dos funcionarias del Ministerio del Ambiente de Ecuador que recibieron el entrenamiento, Lcda. Johanna Moreira de la Dirección Provincial de Manabí y Ana Semisterra de la provincia de Esmeraldas, conocieron el trabajo de monitoreo en campo y manejo de viveros de tortugas marinas en México. Este intercambio de experiencias fortalece las acciones emprendidas por el Ecuador para la conservación de esta especie y el aprendizaje de las técnicas de manejo que puedan ser aplicadas en caso que se presenten nuevas anidaciones de tortugas baula.



Monitoreo nocturno en los viveros

Para la CIT fomentar los esfuerzos que se hagan por los Países parte para la protección y conservación de esta especie son importantes debido a que la población del Pacífico Oriental está catalogada en *Peligro Crítico de extinción*, además ésta especie está incluida en el Apéndice I de CITES (Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestre), Apéndice I y II de la Convención de Especies Migratorias (CMS) y está considerada entre las prioridades de conservación de varias organizaciones intergubernamentales como la FAO.



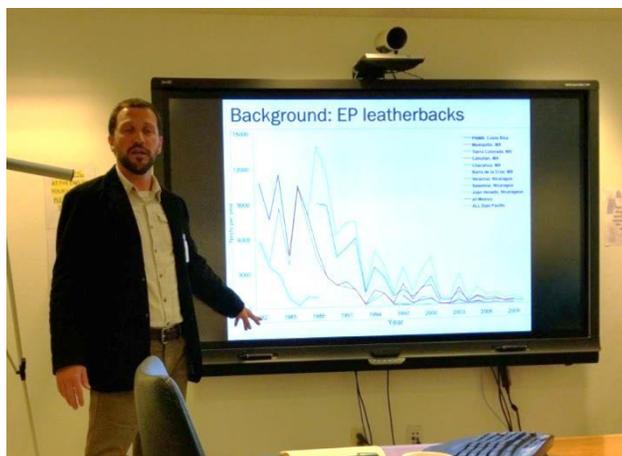
Trabajo de educación ambiental



Exhumación de nidos



## PRESENTACIÓN DE LA CIT EN WASHINGTON D.C SOBRE EL ESTADO DE CONSERVACIÓN DE LA LAÚD DEL PACÍFICO ORIENTAL.



La presentación incluyó un panorama de la Red Laúd OPO - *de dónde venimos, dónde estamos, hacia dónde vamos* -. Los participantes incluyeron funcionarios del Departamento del Estado, representantes de ONGs, y representantes diplomáticos de las embajadas de México, Honduras, Costa Rica, Colombia, Perú, Brasil, Argentina y Nicaragua. La reunión fue organizada por el Sr. Joe Fette delegado de CIT de los Estados Unidos en el Departamento de Estado y la Sra. Verónica Cáceres Secretaria *PT* de CIT. Fue una conversación muy interesante, donde los funcionarios diplomáticos expresaron su interés y buena voluntad para apoyar desde sus países la divulgación de la información con respecto al estado actual de la Laúd EP, y contribuir con el cumplimiento de la Resolución de la CIT. Se dará seguimiento con estos representantes para buscar oportunidades de avanzar en la conservación de la Laúd en sus países. En este sentido, la Secretaria *Pro Tempore* de la CIT, ya se ha reunido con la delegada de la Embajada de Costa Rica para intercambiar ideas y así identificar acciones concretas.

El 20 de marzo del 2018, el Coordinador del Grupo de Trabajo Especial de Baula OPO de CIT Dr. Bryan Wallace (Foto Izquierda) realizó la presentación “Laúd OPO y la Conservación de la Críticamente Amenazada Tortuga Laúd del Pacífico Oriental” en las oficinas del Departamento de Estado en Washington DC (Foto Abajo). El tema se centró en el estado de conservación de la tortuga laúd o baula del OPO, en el marco del cumplimiento a las recomendaciones de la Resolución de la CIT sobre la preservación de esta especie. De acuerdo a su categoría de amenaza, esta especie podría extinguirse en un plazo de 10 años.



El 22 de marzo el Dr. Wallace brindó la misma presentación en el Servicio de Pesca y Fauna Silvestre (USFWS, por sus siglas en inglés) de los EEUU, en Virginia. La mayoría de los participantes trabaja en la División de Conservación Internacional del USFWS, incluyendo los que administran el Fondo para Conservación de Tortugas Marinas (MTCF por sus siglas en inglés). Esta presentación fue coordinada por el Delegado del Comité Consultivo de Expertos de CIT, Sr. Earl Possardt.



## PARTICIPACIÓN DE CIT EN 8VA REUNIÓN DEL GRUPO DE TRABAJO DE CAPTURA INCIDENTAL, Y 9NA REUNIÓN DEL COMITÉ CIENTÍFICO ASESOR (SAC) DE LA CIAT



Grupo de CIT participando en reunión de la CIAT

La Secretaria *Pro Tempore* de CIT Sra. Verónica Cáceres, acompañada por el Dr. Bryan Wallace, Coordinador del Grupo de Trabajo Especial de Tortuga Baula de CIT y miembro del Comité Consultivo, participaron en la 8<sup>va</sup> Reunión del Grupo de Trabajo de Captura Incidental, y 9<sup>na</sup> Reunión del Comité Científico Asesor (SAC) de la CIAT, que se llevó a cabo del 10-18 de Mayo de los corrientes en La Jolla, California.

El Dr. Bryan Wallace brindó una presentación en la reunión del Grupo de Captura Incidental titulada "Oportunidades para la Conservación de la Baula en el Pacífico Oriental", los siguientes puntos fueron resaltados:

-Las áreas importantes que usan las baulas en hábitats de inter-anidación en los meses de Octubre-Marzo están bien definidas, y dentro de los 50 km de las playas de anidación índices en México, Costa Rica y Nicaragua. Estas áreas son de mucha importancia y una oportunidad para la conservación de esta especie.

- Se conocen áreas bien definidas en los corredores migratorios y en zonas de forrajeo costeras (adultos y sub-adultos)

- Se conoce mucha información sobre la captura incidental de baulas en las pesquerías (palangre, cerco, arrastre, enmalle) pero existen vacíos que requieren mayor cobertura de observación y reportes para focalizar las medidas de mitigación.

Basados en la información técnica presentada por la CIT y otros expertos, el Grupo de Trabajo de Captura Incidental de CIAT preparó recomendaciones preliminares para la protección de la baula incluyendo:

- Medidas de manejo temporal-espacial en áreas adyacentes a los hábitats de inter-anidación por un tiempo y distancia razonable de las playas en la temporada de anidación.
- Modificar métodos de pesca de palangre para mitigar la captura incidental en el ambiente pelágico, donde es difícil determinar el área y período que las baulas se congregan. Entre estos el uso de anzuelos circulares, calado más profundo del palangre, o usar carnada de pescado entero.

Adicionalmente el GT de Captura Incidental recomendó aumentar la cobertura de observadores en la pesquería de palangre, la estandarización del



formato para reportar la captura incidental y la organización de un taller sobre captura incidental de tortugas y medidas de mitigación, para determinar el nivel de la interacción y la mortalidad relativa resultante de la misma en diferentes artes de pesca, analizar investigación científica existente en mitigación-

La reunión también hizo recomendaciones para las aves marinas propuestas por el Dr. Igor Debski delegado del Acuerdo para la Conservación de Albatros y Petreles (ACAP), con quien la CIT trabajó, tales como la del aumento de observadores en la flota de palangre para recabar información más robusta de la captura incidental de tortugas, aves y tiburones. Estas recomendaciones fueron sujetas a revisión del Comité Científico Asesor (SAC) quienes deciden cuales pueden apoyar.

La presentación del Dr. Wallace (a la izquierda) se encuentra en el siguiente enlace:  
[http://www.iattc.org/Meetings/Meetings2018/BYC-08-FADs-03/PDFs/PRES/BYC-08-PRES\\_Opportunities-for-leatherback.pdf](http://www.iattc.org/Meetings/Meetings2018/BYC-08-FADs-03/PDFs/PRES/BYC-08-PRES_Opportunities-for-leatherback.pdf)

Las recomendaciones preliminares del grupo de trabajo fueron presentadas a la 9<sup>na</sup> Reunión del

Comité Científico Asesor (SAC) para su consideración. El SAC adoptó la recomendación sobre la realización de un taller entender mejor la captura incidental de tortugas marinas y medidas de mitigación. Esto está sujeto a que se dispongan de fondos para el mismo.

Documentos y presentaciones de la reunión del GT Captura Incidental y el SAC pueden ser obtenidos en este enlace:

<http://www.iattc.org/Meetings/Meetings2018/SAC-09/9thMeetingScientificAdvisoryCommitteeENG.htm>



Presentación del Dr. Bryan Wallace durante la reunión del Grupo de Trabajo sobre Captura Incidental de la CIAT



## **PARTICIPACIÓN DE LA SECRETARÍA *PRO TEMPORE* DE CIT EN LA 93ª REUNIÓN DE COMISIÓN DE LA CIAT**

La Secretaria *Pro Tempore* de CIT Sra. Verónica Cáceres, y el Dr. Bryan Wallace, delegado del Comité Consultivo, participaron en la 93ª Reunión de la Comisión Interamericana del Atún Tropical en San Diego, del 24 al 30 de Agosto del 2018, en apoyo a la adopción de la propuesta de Resolución IATTC-93-PROP-K-1 para Mitigar el Impacto de la Pesca Atunera Sobre las Tortugas Marinas. (Ver en: <https://www.iattc.org/Meetings/Meetings2018/IATTC-93/PDFs/PROP/ Spanish/IATTC-93-PROP-K-1 %20USA%20tortugas%20marinas.pdf>)

Previo a la reunión se solicitó el apoyo de los Puntos Focales de CIT, y los delegados de los países de CIT ante CIAT para realizar cabildeo en apoyo la propuesta de resolución, cuyas recomendaciones incluyen aquellas hechas por la CIT durante la reunión la Secretaria *PT* hizo lectura de una declaratoria de apoyo a la adopción de la Resolución propuesta que se alinea con los objetivos de la Convención.

Durante la plenaria se escucharon las ponencias de cada país miembro de la CIAT, que se expresaron a favor de la resolución, incluyendo las delegaciones de los Países Parte de CIT y la Unión Europea. Japón y Corea manifestaron no estar a favor debido a la falta de evidencia científica generada por investigadores de sus países con respecto a la efectividad de los métodos de mitigación propuestos en la resolución como: el uso de anzuelos circulares y la técnica del *Deep Setting*. En consecuencia, debido a que las decisiones de la CIAT se toman por consenso la Resolución no fue adoptada este año.

Se planea que para el próximo año, el Grupo de Trabajo sobre Pesca Incidental incluya entre sus temas de agenda la revisión de los métodos de mitigación de captura incidental de tortugas marinas, los evalúe y presente un informe a la CIAT con sus recomendaciones.



## REUNIÓN DE LA SECRETARIA *PRO TEMPORE* DE CIT CON EL SUBSECRETARIO DE GESTIÓN MARINA Y COSTERA DEL MINISTERIO DE AMBIENTE DE ECUADOR



En el marco del Simposio de Tortugas Marinas en Ecuador, el 3 de Diciembre del 2018, la Secretaria *Pro Tempore* de la CIT, Licenciada Verónica Cáceres, se reunió con el Subsecretario de Gestión Marina y Costera del Ministerio de Ambiente de Ecuador, Biólogo Nelson Zambrano López.

Derecha a Izquierda: Biólogo Eduardo Espinoza; Secretaria *PT* de CIT, Verónica Cáceres, Subsecretario de Gestión Marina y Costera de Ecuador, Nelson Zambrano y Dr. Joseph Flanagan.

Las conversaciones durante la reunión se refirieron a la implementación del plan de acción de tortugas en Ecuador, aprobado en 2014, y el desarrollo del Simposio de Tortugas Marinas – Ecuador 2018, el cual se llevó a cabo en el marco de este mismo plan el 4 y 5 de Diciembre, en la Universidad Estatal Península de Santa Elena. Durante el Simposio tuvieron lugar dos paneles para recabar recomendaciones de los participantes sobre mejoras a la implementación del plan o sobre vacíos de información detectados en el plan, con el objetivo de revisarlo y adaptarlo según las nuevas ideas.

La visita también formo parte de la estrategia para incrementar el conocimiento e implementar acciones de conservación de la Tortuga Baula del Pacífico Oriental críticamente amenazada. A esta reunión también asistió el delegado de Ecuador para el Comité Científico de la CIT, M.Sc. Eduardo Espinoza y el Dr. Joseph Flanagan especialista en tortugas marinas.

## GRANTS

### USFWS - Marine Turtle Conservation Fund



El Fondo de Tortugas Marinas del Servicio de Pesca y Vida Silvestre de los Estados Unidos otorgó a la CIT un *Grant* para desarrollar el proyecto “Fortalecimiento Regional de la Conservación de las Tortugas Marinas Mediante el Apoyo de Reuniones de Tomadores de Decisiones y Actividades de Difusión de la Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas (CIT).

El objetivo del proyecto es fortalecer los esfuerzos de conservación de las tortugas marinas y ayudar a la recuperación de estas especies en las Américas proporcionando los espacios para la toma de decisiones adecuadas basadas en la mejor evidencia científica disponible, e incrementando las capacidades para la implementación de la Convención en las Partes.

Estos fondos serán utilizados para apoyar al Gobierno de República Dominicana como anfitriones de la COP9 de la Convención, el máximo organismo en la toma de decisiones de la CIT; y al Gobierno de los Países Bajos del Caribe para realizar las 12ª Reunión del Comité Consultivo de Expertos de la CIT donde se aconseja y guía a la Conferencia de las Partes para que se cumplan los mandatos de la Convención.

También se realizarán actividades vivenciales con el objetivo de fomentar la sensibilización y construir capacidades con respecto a la conservación de las tortugas marinas en todos los niveles, desde pescadores hasta tomadores de decisiones.

## RECONOCIMIENTOS – 2018

En Febrero del 2018 la Dra. Neca Marcovaldi fue galardonada con el ISTS Lifetime Achievement Award 2018.

En Septiembre del 2018, el Dr. Didiher Chacón, Vicepresidente del Comité Científico de la CIT, fue galardonado con el premio Donativos Ambientales Ford. ¡Felicitaciones!



Dr. Didiher Chacón – Premio Donativos Ambientales Ford

## PUBLICACIONES - 2018

### PUBLICACIONES BAULA OPO

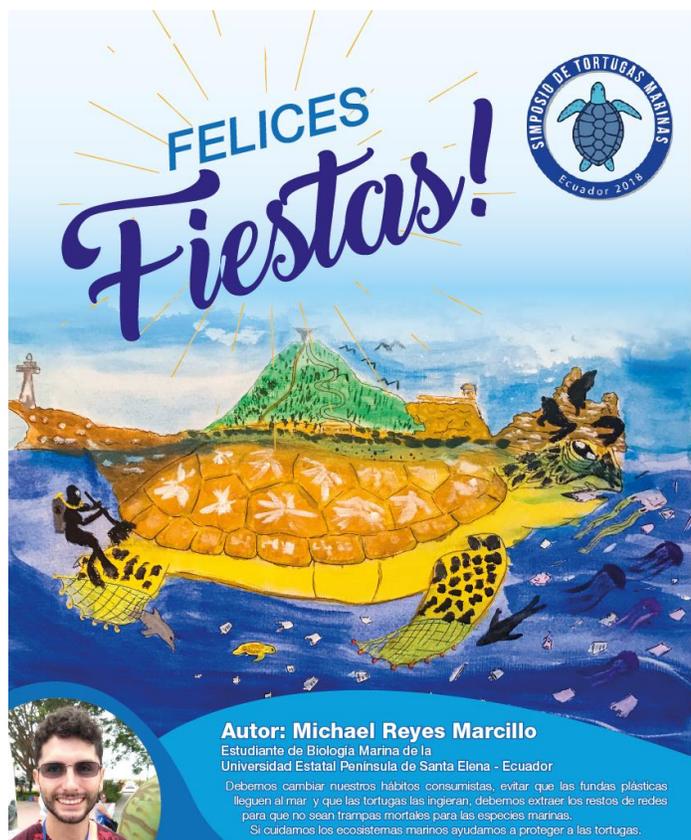
Rodríguez-Baron, J.M. Williard, A., Abrego, M. E., Tobón, A., Bermudez, D., y Arriatti, Y. (2018) Construyendo Soluciones a la Captura Incidental de la Tortuga Baula del Pacífico Oriental desde La Base. SWOT Report No. 13. p. 36-37



### Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas

5275 Leesburg Pike, Falls Church, Virginia 22041-3803, USA

[www.iacseaturtle.org](http://www.iacseaturtle.org)  
Twitter: @IAC\_SeaTurtles



Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas