



Distr. LIMITED

UNEP(DEPI)/CAR WG.45/INF.29

29 April 2025

Original: ENGLISH

Undécima Reunión del Comité Asesor
Científico y Técnico (STAC) del Protocolo
Sobre Áreas y vida Silvestre Especialmente Protegidas
(SPA) en Región del Gran Caribe

Ciudad de Panamá, Panamá
30 de junio – 3 de julio de 2025

WIDECAST: Red de Conservación de Tortugas Marinas del Gran Caribe

Aspectos destacados de su actividad: 2023-2024 (2025)

Esta reunión se convoca en modo híbrido. Se ruega a los delegados que accedan a todos los documentos de la reunión por vía electrónica para descargarlos cuando sea necesario



WIDECAST: Red de Conservación de Tortugas Marinas del Gran Caribe

Aspectos destacados de su actividad: 2023-2024

Autor:

Dra. Kimberly Stewart, Directora Ejecutiva, WIDECAST

Reseña y contribuciones de :

Dra. Karen Eckert, Presidenta de la Junta Directiva de WIDECAST

DESCRIPCIÓN GENERAL

WIDECAST ha sido un socio integral del Programa Ambiental del Caribe (PAC) desde su creación. La preocupación por el estado de las poblaciones compartidas de tortugas marinas y sus hábitats fue la base del proyecto 6/1 del APCEP ([Plan de Acción para el Programa Ambiental del Caribe](#)), clasificado entre la primera cohorte de "proyectos de interés común" implementados por el PAC y uno de los primeros en recibir financiación. El éxito de WIDECAST en el desarrollo de proyectos locales, la planificación nacional de la recuperación y el intercambio de información regional ha servido de modelo para otras iniciativas específicas de taxones en la región y ha generado una sólida capacidad regional para la gestión de tortugas marinas con base científica.

Las tortugas marinas, que antes abundaban en el Mar Caribe y eran especies clave en los ecosistemas marinos tropicales, se han visto gravemente reducidas con respecto a sus niveles históricos, tanto en tamaño poblacional como en distribución. Según la Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN, la sobreexplotación persistente, especialmente de hembras grávidas, y la recolección generalizada de huevos son las principales responsables de las disminuciones observadas a escala regional y global. Las seis especies de tortugas marinas del Caribe están incluidas en el Anexo II del Protocolo SPAW, lo que les otorga plena protección bajo la Convención de Cartagena y sus Protocolos.

Además de una pesca en gran medida descontrolada que se ha extendido por siglos, las tortugas marinas son capturadas accidentalmente en aparejos de pesca activos o abandonados, lo que provoca la muerte de incontables miles de tortugas cada año. Asimismo, el cambio climático actual, el desarrollo costero de alta densidad, la degradación de los arrecifes de coral y las praderas marinas, los derrames de petróleo, los desechos químicos y la persistente presencia de plásticos y otros desechos marinos han dañado o eliminado

Esta reunión se convoca en modo híbrido. Se ruega a los delegados que accedan a todos los documentos de la reunión por vía electrónica para descargarlos cuando sea necesario

playas de anidación y zonas de alimentación. Dado que las tortugas marinas son altamente migratorias en todas sus etapas de vida, lo que parece una disminución de una población local puede ser consecuencia directa de las actividades de personas a cientos o miles de kilómetros de distancia.

Con programas afiliados en todos los países de la Región del Gran Caribe (RGC) (incluyendo Bermudas y Brasil), WIDECAS**T** trabaja a gran escala para abordar estas amenazas. Además, la red es un mecanismo proactivo e inclusivo para el desarrollo y la difusión de herramientas con base científica en nombre del Protocolo SPAW. En apoyo del Art. 10, que establece que «Cada Parte deberá... implementar medidas de recuperación, gestión, planificación y otras medidas para lograr la supervivencia de [especies en peligro y amenazadas]», los expertos de WIDECAS**T** colaboran con los actores locales para desarrollar planes nacionales integrales de conservación, conocidos como Planes de Acción para la Recuperación de las Tortugas Marinas, que incluyen el estado y la distribución de las tortugas marinas, las principales causas de mortalidad, la eficacia de la legislación vigente, el papel actual e histórico de las tortugas marinas en la cultura y la economía locales, y recomendaciones para la investigación, la gestión, la concienciación pública y la conservación.

ACTIVIDADES DESTACADAS: 2023-2024

Reunión anual de WIDECAST** 2023**

WIDECAS**T** convocó su Reunión Anual del 19 al 20 de marzo de 2023 en Cartagena, Colombia. La reunión atrajo a más de 70 conservacionistas de tortugas marinas, científicos marinos, educadores, legisladores, directores de programas y biólogos de campo de la RGC, provenientes de 24 naciones y territorios de la RGC. Los temas incluyeron: Lecciones sobre el Poder de la Conectividad, Conservación e Investigación en Aguas Costeras, Investigación en el Mar, Medidas de Conservación y Protección en Playas de Anidación, Actualizaciones Nacionales, Actualizaciones Regionales de Conservación, el Marco de Prioridades de Conservación del Grupo de Especialistas en Tortugas Marinas (GEMT) e Iniciativas Transfronterizas. Los resultados de la Reunión Anual incluyeron varias recomendaciones relacionadas con buenas prácticas, alianzas de investigación, capacitación transfronteriza y mejores enfoques para el monitoreo poblacional, la concientización pública y la reducción de amenazas.



Figura 1. Participantes en la Reunión Anual de WIDECAS 2023 celebrada en Cartagena, Colombia.

Reunión anual de WIDECAS 2024

WIDECAS convocó su Reunión Anual del 11 al 12 de marzo de 2024 en Heredia, Costa Rica. La reunión atrajo a más de 60 conservacionistas de tortugas marinas, científicos marinos, educadores, legisladores, directores de programas y biólogos de campo de la Región de Gran Caribe (RGC) provenientes de 30 naciones y territorios de la RGC. Los temas abordados incluyeron el comercio de tortugas carey, tecnologías emergentes, investigación en el mar, medidas de conservación y protección en playas de anidación, actualizaciones nacionales, actualizaciones regionales de conservación, ShellBank e iniciativas transfronterizas. Los resultados de la Reunión Anual incluyeron varias recomendaciones relacionadas con las mejores prácticas, las alianzas de investigación, la capacitación transfronteriza y la mejora de los enfoques para el monitoreo de poblaciones, la concientización pública y la reducción de amenazas.



Figura 2. Participantes en la Reunión Anual de WIDECAS 2024 celebrada en Heredia, Costa Rica.

Plan de Acción Regional para la Tortuga Laúd del Atlántico Noroeste (*Dermochelys coriacea*)

Las disminuciones significativas de la población de tortugas laúd en nuestra región impulsaron una respuesta multifacética de la red WIDECAS, que incluyó una [Evaluación del Estado](#) (2018), una [Evaluación de Amenazas](#) (2021) y [un Plan de Acción Regional](#) (2022), este último con el apoyo de WWF, WIDECAS y las autoridades nacionales de gestión de Guyana, Surinam, Guayana Francesa y Trinidad y Tobago. Las principales partes interesadas de la región de interés (es decir, la RGC, con especial atención a las poblaciones de anidación de las Guayanas y Trinidad y Tobago, junto con las zonas de alimentación y rutas migratorias identificadas) aportaron información para la definición de acciones prioritarias y actividades específicas para abordar los factores causales de la disminución registrada de la subpoblación de tortuga laúd del noroeste de Australia en las últimas décadas.

Como parte del proceso de desarrollo del Plan de Acción regional, los actores nacionales y regionales definieron cuatro Líneas Estratégicas como elementos prioritarios necesarios para abordar la alarmante disminución de la subpoblación de tortugas laúd del noroeste de Australia. Estas Líneas Estratégicas son: Legislación y aplicación de la ley; Protección y gestión de hábitats críticos; Participación comunitaria; y Necesidad de datos científicos. Cada Línea Estratégica se define por Componentes de Solución, cada uno con una meta específica, múltiples objetivos y diversos conjuntos de Acciones y Actividades Específicas que se realizarán durante un período de cinco años (2023 a 2027). También se desarrollaron Indicadores Clave de Desempeño (KPI) para facilitar la implementación del Plan de Acción, cada uno vinculado a los procesos lógicos diseñados para lograr la recuperación sostenida de la subpoblación.

A medida que esta importante iniciativa continúa tomando forma, WIDECAS está proporcionando datos, orientación sobre las mejores prácticas y revisión de documentos.

Megafauna marina del Caribe y actividades antropogénicas (CAMAC)

SPAW RAC realizó una presentación sobre el Proyecto CAMAC en la Asamblea General Anual de WIDECAS de 2023. CAMAC tiene como objetivo evaluar las interacciones entre las actividades humanas (p. ej., pesca, tráfico marítimo, turismo) y la megafauna marina (tiburones, tortugas marinas, mamíferos marinos, aves marinas) en el Caribe y fortalecer la cooperación entre las partes interesadas de la región, con el fin de hacer recomendaciones para mitigar estas interacciones. El proyecto CAMAC se centra en las Antillas Menores y las Guayanas. Está planificado para cinco años (2023-2028) y está organizado en dos fases y

cuatro paquetes de trabajo (PT). En la Asamblea General Anual de WIDECAS T de 2023, SPAW RAC realizó una sesión de consulta con las partes interesadas sobre CAMAC donde la comunidad de WIDECAS T identificó las prioridades del proyecto. Claire Pusineri preparó un informe sobre esta consulta titulado "Informe del Taller CAMAC organizado durante la Reunión Anual de WIDECAS T de 2023" y se adjunta.

En 2024, WIDECAS T participó en la finalización de los componentes del Paquete de Trabajo 1, que incluyó un informe de investigación sobre los corredores migratorios de la tortuga carey por [Maurer y Eckert \(2024\)](#) (Informe Técnico de WIDECAS T adjunto) y el desarrollo de propuestas para el Paquete de Trabajo 2, que se centra en la respuesta a los varamientos de tortugas marinas.

Seminarios web para coordinadores de país de WIDECAS T

En octubre de 2023, los seminarios web temáticos en línea incluidos en este período del informe trataron sobre estudios hídricos, turismo acuático, fotoidentificación de tortugas marinas, genética, comercio ilegal de partes y productos de tortugas marinas, respuesta a derrames de petróleo, financiación sostenible y planificación empresarial, aplicaciones de datos y corredores azules para tortugas marinas. El formato de estos seminarios web consiste en presentaciones individuales de ponentes expertos invitados, seguidas de un periodo de 15 minutos para preguntas y respuestas. El seminario web concluye con un foro abierto donde se pueden abordar o retocar los temas según sea necesario. Se tomaron notas de cada sesión, que incluyeron los puntos clave del debate, incluyendo recomendaciones específicas para los próximos pasos, enfoques estandarizados, financiación, colaboración, etc. Estas notas se compartieron con la red WIDECAS T. Las agendas de los seminarios web celebrados durante el período del informe se incluyen en el Apéndice I. Estos seminarios web temáticos han tenido una nutrida asistencia y una acogida muy positiva.

Visitas veterinarias de WIDECAS T sobre medicina para tortugas marinas

En 2022, una de las recomendaciones del Grupo de Trabajo de la Asamblea General Anual de WIDECAS T sobre Medicina de Tortugas Marinas fue mantener debates periódicos sobre casos veterinarios de tortugas marinas para que los esfuerzos de tratamiento y rehabilitación de tortugas marinas pudieran discutirse y apoyarse colectivamente, compartiendo experiencias y planteándose preguntas. Las dos primeras sesiones se celebraron en mayo y julio de 2024. Durante las sesiones, se presentaron casos específicos y el Dr. Norton, nuestro Asesor de Medicina Veterinaria de WIDECAS T, estuvo presente para responder preguntas sobre estos casos. Cuando no hubo casos específicos para discutir, se presentaron diversas presentaciones sobre áreas pertinentes como primeros auxilios, venopunción, fluidoterapia y eutanasia. Estas rondas han tenido una gran asistencia y una acogida muy positiva.

Introducción al Curso de Medicina de Tortugas Marinas

En 2023 y 2024 (mayo-julio), la inscripción para las conferencias en línea ofrecidas en el Curso de Introducción a la Medicina de Tortugas Marinas en la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Ross se abrió a los Coordinadores de País de WIDECAS T y sus nominados. Las conferencias a las que asistieron los representantes de WIDECAS T incluyeron Biología de las Tortugas Marinas e Historia Natural, Cría, Nutrición y Examen Físico de las Tortugas Marinas, Diagnóstico de las Tortugas Marinas, Terapéutica de las Tortugas Marinas, Analgesia y Cirugía de las Tortugas Marinas, Tortugas Marinas: La Perspectiva de la Investigación, Tortugas Marinas: La Perspectiva del Acuario, Enfermedades Infecciosas de las Tortugas Marinas y Fibropapilomatosis . Más de 80 afiliados de WIDECAS T participaron en las ofertas de 2023-2024, fortaleciendo significativamente la capacidad local para cuidar a las tortugas marinas enfermas y heridas.

Facilitación de capacitación veterinaria en el taller de los Cayos de Florida.

Como parte del trabajo de WIDECAS T para fortalecer la capacidad de respuesta ante varamientos de tortugas marinas y la capacidad veterinaria en el Caribe, se patrocina anualmente la asistencia al Taller sobre Tortugas Marinas de los Cayos de Florida, organizado por el Hospital de Tortugas. En 2023, cuatro asistentes fueron patrocinados por WIDECAS T: Antonio Mignucci (Puerto Rico), la Dra. Mandy Murti (Red de Monitoreo de Tortugas Marinas de San Cristóbal), Claire Dunning (Islas Vírgenes Británicas) y el Dr. Ralston Bent (Islas Turcas y Caicos). En 2024, WIDECAS T patrocinó la asistencia de siete personas, entre ellas la Dra. Gabriella Dutra (Proyecto TAMAR, Brasil), la Dra. Jenelle Johnson (Facultad de Medicina Veterinaria de la UWI,

Campus de San Agustín, Trinidad y Tobago), Ricardo Meade (Centro El Socorro para la Conservación de la Vida Silvestre, Trinidad y Tobago), Sarah Persad (Nature Seekers, Trinidad y Tobago), Tanya Green-Elliott y Camar Green Clarke (Treasure Beach Turtle Group, Jamaica) y Ard Vreugdenhil (Sea Turtle Conservation Curaçao, Curazao). En 2024, por primera vez desde que WIDECAST envió representantes (desde 2006), un Coordinador de País de WIDECAST (Ard Vreugdenhil, Sea Turtle Conservation Curaçao, Curazao) presentó en esta reunión.

Desarrollo de Planes de Acción para la Recuperación de Tortugas Marinas (STRAPs)

Los coordinadores de país de WIDECAST están trabajando para actualizar los STRAP en las islas del Caribe holandés, Surinam, San Vicente y las Granadinas y San Cristóbal, y para desarrollar los primeros STRAP para Dominica y Granada.

Seminario web sobre protección de las tortugas marinas

En agosto de 2024, WIDECAST colaboró en la organización y ejecución de un seminario web sobre protección de las tortugas marinas en colaboración con Christine Young, de Green Caribe Consulting, por invitación de la Autoridad de Hoteles y Turismo de Jamaica y la Agencia Nacional de Medio Ambiente y Planificación de Jamaica. Entre los representantes de WIDECAST que participaron en este seminario web se encontraban el Dr. Stephen Dunbar, ProTECTOR (Coordinador de país de WIDECAST en Honduras), Damany Calder, de la Agencia Nacional de Medio Ambiente y Planificación (Coordinadora de país de WIDECAST en Jamaica), Jepson Prince, de AB Sea Turtle Awareness en Antigua, y la Dra. Kimberly Stewart, Directora Ejecutiva de WIDECAST. El seminario web tuvo una buena asistencia y sirve como modelo para difundir información de vanguardia científica a un público prioritario (hoteleros y proyectos relacionados con las tortugas marinas que apoyan) sin costo, lo cual puede ser útil en otros países.

SEA TURTLE AWARENESS WEBINAR 2024

Special Features:

- Guest speakers
- Best practices to support sea turtle conservation
- Q & A session with sea turtle experts
- Networking opportunities with other eco-conscious organizations

Protecting marine life together!

Join us for an insightful webinar designed specifically for hotels, environmental managers, and other related stakeholders to learn about the importance of sea turtle conservation

AUGUST 20 | 10AM TO 12PM UTC-5

REGISTRATION LINK:
<https://us02web.zoom.us/join/zoom/register/1Z0sdeBupjkrGdJH8hPIK2PAo0nAhsXCEHfC>

For more information, contact 876 293-2154 or greencaribeconsulting@gmail.com

Figura 3. Volante que anuncia el seminario web sobre protección de las tortugas marinas en Jamaica.

Evento anual Sea & Learn 2024 de la Fundación Sea and Learn

En 2024, la Dra. Stewart fue invitado como experto al evento anual "Sea and Learn" de la Fundación Sea and Learn, que se ha celebrado durante todo el mes de octubre en Saba durante más de 20 años. El año pasado,

el evento se amplió para incluir visitas a San Eustaquio, donde la Dra. Stewart realizó una presentación junto con el experto en tiburones, Dr. Erwin Winter. Durante su estancia en Saba, la Dra. Stewart impartió tres clases (más de 62 alumnos) para estudiantes de primaria y, en San Eustaquio, tres clases (60 alumnos) para estudiantes de secundaria. Estas presentaciones incluyeron información básica sobre la biología y la historia natural de las tortugas marinas, seguida de un taller de respuesta "Sea Turtle 911", donde los estudiantes tuvieron que completar y presentar casos prácticos, además de capacitación en la colocación de etiquetas de aleta y etiquetas PIT, y la fotoidentificación.

La Dra. Stewart impartió presentaciones vespertinas para el público sobre "Métodos para la Identificación de Tortugas Marinas Individuales y el Monitoreo de la Salud de las Tortugas Marinas" en ambas islas, con la asistencia de más de 120 personas del gobierno y del sector privado. Sus tres proyectos de campo incluyeron la enseñanza de métodos de fotoidentificación y evaluación de la salud, seguida de sesiones en el agua en ambas islas, así como una sesión adicional en la playa de San Eustaquio, donde los participantes aprendieron a identificar nidos y huellas de tortugas marinas. Posteriormente, participaron en una limpieza de playa y una caminata para observar un nido fosilizado de tortuga marina.

La participación en Sea and Learn no solo permitió compartir los resultados de las investigaciones de los proyectos sobre tortugas marinas en San Cristóbal y Nieves y brindar oportunidades de posgrado en la RUSVM, sino que también facilitó la expansión del programa de ciencia ciudadana centrado en la fotoidentificación de tortugas marinas en San Cristóbal y Nieves, lanzado a principios de este año por la SKSTMN con el apoyo de la Embajada de Francia. Esta iniciativa permite a los participantes inscribirse en un curso en línea gratuito sobre fotoidentificación, junto con un mecanismo de reporte a través de teléfonos celulares o computadoras portátiles para compartir imágenes y contribuir a la investigación en curso sobre la salud de las poblaciones de tortugas marinas. Los datos recopilados permitirán a los científicos estimar las poblaciones de tortugas subadultas que no se pueden capturar en el agua y monitorear la progresión y regresión de enfermedades como la FP en las poblaciones de tortugas marinas. La participación en Sea and Learn ha resultado en la expansión de este programa para incluir tortugas marinas avistadas tanto en Saba como en San Eustaquio.



Figura 4. Participantes en la presentación pública de Sea and Learn 2024 sobre Saba.

Sesión especial sobre la megafauna marina: guía hacia una mejor gestión de los océanos en la reunión anual del GCFI en Guadalupe

Se organizó una Sesión Especial sobre Megafauna Marina en colaboración con WIDECAS, la Caribbean Cetacean Society (CCS), SPAW-RAC, Birds Caribbean y la Caribbean Shark Coalition (CSC), que se celebró en conjunción con la 77.ª Reunión Anual del Gulf and Caribbean Fisheries Institute (GCFI). La sesión fue financiada por el Programa del Caribe de WWF-NL y el Santuario de Agoa (OFB en Guadalupe). Carlos Diez, Coordinador de País de WIDECAS en Puerto Rico, dio un discurso inaugural sobre “Identificación de puntos críticos para la conservación de las tortugas marinas en las Antillas Mayores, incluidas las áreas marinas costeras y transfronterizas”. En esta sesión, los Coordinadores de País de WIDECAS, entre ellos Jamie Aquino (WIDECAS-Haití, Proyecto Océanos de Haití) y Jake Levenson (WIDECAS-Dominica, DomSETCo), realizaron varias presentaciones. Emma Doyle (Asesora de Áreas Marinas Protegidas de WIDECAS) representó a WIDECAS en la mesa redonda.

Otras actividades y preocupaciones

La Red WIDECAS ha estado activa en múltiples frentes durante el último bienio, con resultados que no pueden describirse completamente en el espacio disponible. Estas actividades incluyen el mantenimiento de un Centro Regional de Marcaje de Tortugas Marinas en el Campus Cave Hill de la UWI en Barbados, la traducción de documentos de investigación y conservación de tortugas marinas para promover un acceso más amplio en toda la RGC, el desarrollo de aplicaciones para la recopilación de datos relacionados con los objetivos de conservación y gestión, la puesta a prueba de enfoques innovadores para la iluminación, la reducción de la captura incidental y la restauración del hábitat, entre otros.

Contribuciones transnacionales : Los coordinadores nacionales de WIDECAS han realizado contribuciones significativas a foros intergubernamentales, como Ramsar, SPAW y la Convención Interamericana para la Protección y Conservación de las Tortugas Marinas (CIT). El STAC conoce bien las contribuciones a SPAW, pero quizás sean menos conocidas nuestras contribuciones a la CIT, donde los expertos de WIDECAS forman parte de comités de gobernanza (a menudo designados desde sus países como representantes oficiales) y participan activamente en grupos de trabajo (p. ej., cambio climático, estado de la subpoblación de tortugas laúd, políticas de exención). Los documentos de mejores prácticas de WIDECAS son fundamentales para las deliberaciones de la CIT, nuestros Planes de Acción para la Recuperación de Tortugas Marinas (publicados como Informes Técnicos del PAC) sirven de modelo para las acciones de recuperación respaldadas por las Partes de la CIT, y la investigación y el análisis realizados por WIDECAS y sus socios han sido la base de las Resoluciones adoptadas por las Partes que instan a los Gobiernos a tomar medidas urgentes y proactivas.

La red WIDECAS ha impulsado significativamente iniciativas regionales lideradas por WWF, especialmente su programa global. Estas incluyen [ShellBank](#) y el Proyecto Corredores Azules para Tortugas Marinas, ambos parte del [Programa Global de Tortugas Marinas de WWF](#). ShellBank es un conjunto de herramientas de trazabilidad basado en ADN que rastrea y rastrea las poblaciones de tortugas marinas a nivel mundial. El proyecto Corredores Azules, que comenzó en julio de 2021, busca proteger importantes poblaciones de tortugas marinas, reducir el uso insostenible y el comercio ilegal, comprender y mitigar el impacto de la captura incidental y proteger hábitats importantes para las tortugas marinas. El proyecto está liderado por WWF en colaboración con SWOT, la Universidad de Queensland y CLS Argos.

Preocupaciones : Además de la actividad de pesca furtiva/ilegal, la pesca estacional legal, sin supervisión y de libre acceso, dirigida a grandes juveniles y adultos reproductivamente activos (con base en legislación con límites de tamaño mínimo) socava los esfuerzos de conservación y los sacrificios comerciales adoptados y respetados por los Estados del área de distribución que comparten poblaciones migratorias con las Partes de

SPAW que aún no han implementado el mandato de SPAW de proteger a las tortugas marinas durante todo el año. Si bien se ha logrado un gran progreso desde que el Protocolo SPAW y sus Anexos entraron en vigor hace más de tres décadas (por ejemplo, el 82% de todas las naciones y territorios del Atlántico centro-occidental, desde el norte de Brasil hasta Bermudas, ahora prohíben la explotación de tortugas marinas en todo momento), la pesca estacional sancionada por las Partes de SPAW continúa capturando animales marcados de poblaciones protegidas en otros lugares. Debido a que las poblaciones anidadoras no solo son pequeñas (el 91% de todas las playas de anidación conocidas de la RGC se pueden caracterizar en términos de abundancia) sino que a menudo están en declive, estas pesquerías preocupan profundamente a las organizaciones de conservación de la RGC, las agencias de recursos naturales y las comunidades de pescadores por igual.

PALABRAS DE CIERRE

WIDECAS se enorgullece de servir al PAC con el apoyo de SPAW-RAC y de desempeñar un papel en el desarrollo e implementación de las herramientas necesarias para alcanzar plenamente los objetivos críticamente importantes del Programa SPAW.

MATERIAL DE REFERENCIA

Apéndice 1 Agendas de seminarios web temáticos de los coordinadores de país de WIDECAST.

Barragán, AB, JA Espín y R. Barragán. 2022. Tortuga Baula del Atlántico Noroeste (*Dermochelys* **Plan de Acción Regional para la Región del Gran Caribe (KL Eckert, Editor)**). Red para la Conservación de las Tortugas Marinas del Gran Caribe (WIDECAST) Informe Técnico No. 22. Godfrey, Illinois. 71 págs.

Eckert, Karen y Katharine Hart. 2021. Evaluación de amenazas: Tortugas laúd del Atlántico Noroeste, *Dermochelys coriacea*, con especial énfasis en Trinidad y Tobago y las Guayanas. Informe Técnico No. 21 de WIDECAST. Godfrey, Illinois. 159 págs.

Maurer, Andrew S. y Karen L. Eckert. 2024. Distribuciones de la tortuga carey (*Eretmochelys imbricata*) en el Atlántico Occidental Inferidas a partir de Telemetría Satelital. Programa Ambiental del Caribe del PNUMA, Centro de Actividad Regional de Vida Silvestre y Áreas Especialmente Protegidas (SPAW RAC). Informe Técnico No. 23 de WIDECAST. Godfrey, Illinois. 35 págs.

Grupo de Trabajo sobre la Tortuga Laúd del Atlántico Noroeste. 2018. Evaluación del estado de la tortuga laúd del Atlántico Noroeste (*Dermochelys coriacea*) (Bryan Wallace y Karen Eckert, compiladores y editores). Conservation Science Partners y la Red de Conservación de Tortugas Marinas del Gran Caribe (WIDECAST). Informe Técnico de WIDECAST n.º 16. Godfrey, Illinois. 36 págs.

Informe del taller de CAMAC organizado durante la Reunión General Anual de WIDECAST de 2023, 19 y 20 de marzo de 2023, Cartagena, Colombia. Preparado por Claire Pusineri. 17 págs.

Apéndice I Agendas de seminarios web temáticos de los coordinadores de país de WIDECAS, 2023-2024

Orden del día de la reunión de estudios en el agua, martes 3 de octubre de 2023

- (5 min) Bienvenida y presentación de los ponentes y relatora: Kimberly M. Stewart
- (15 min) Técnicas para el estudio de tortugas marinas en zonas de alimentación: Carlos Diez, Programa de Especies en Peligro de Extinción, WIDECAS CC Puerto Rico
- (15 min) Discusión y preguntas
- (15 min) Estudios estandarizados en el agua: determinación de la abundancia, las tasas de crecimiento y el estado de salud de las poblaciones de tortugas marinas en busca de alimento: Kaj Schut, Sea Turtle Conservation Bonaire, WIDECAS CC Bonaire
- (15 min) Discusión y preguntas
- (15 min) Tortugas verdes juveniles en Bermudas: el método de captura y liberación: Gaëlle Roth, veterinaria afiliada, Proyecto Tortuga de Bermudas
- (15 min) Discusión y preguntas
- (20 min) Foro abierto
- (5 min) Palabras de clausura: Kimberly M. Stewart

Agenda de la Reunión de Turismo Acuático, martes 7 de noviembre de 2023

- (5 min) Bienvenida y presentación de los ponentes y relatora: Kimberly M. Stewart
- (15 min) Nada conmigo: Ecoturismo de tortugas marinas en Barbados: Carla Daniel, Proyecto de Tortugas Marinas de Barbados, WIDECAS CC Barbados
- (15 min) Discusión y preguntas
- (15 min) Los pros y contras de las tortugas marinas en el turismo marino en Belice: Linda Searle, ECOMAR, WIDECAS CC Belice (15 min) Discusión y preguntas
- (15 min) Mi trabajo es la playa: Ecoturismo acuático en San Cristóbal: Mandy Murti, directora del proyecto "In Water", Red de Monitoreo de Tortugas Marinas de San Cristóbal, San Cristóbal
- (15 min) Discusión y preguntas
- (20 min) Discusión abierta: Documento adjunto para revisión y discusión de Carlos Diez, Programa de Especies en Peligro de Extinción, WIDECAS CC, Puerto Rico (10 min);
- Piso abierto (10 min)
- (5 min) Palabras de clausura: Kimberly M. Stewart

Orden del día de la reunión de identificación con fotografía martes 5 de diciembre de 2023, de 15:00 a 17:00 h (hora estándar del este de EE. UU.)

- (5 min) Bienvenida y presentación de los oradores y la relatora Kimberly M. Stewart, ED WIDECAS
- (15 min) Una visión general del uso de la fotoidentificación (PID) en la ecología de las tortugas marinas" Steve Dunbar, ProTECTOR Inc., WIDECAS CC Honduras
- (10 min) Discusión y preguntas
- (15 min) Uso de Photo-ID para documentar y monitorear la prevalencia de tumores de fibropapiloma en una agregación de alimentación de tortugas verdes Joana Hancock, Gerente de Proyecto - Kenia, Proyecto Olive Ridley
- (10 min) Discusión y preguntas
- (15 min) Identificación fotográfica de tortugas marinas: aletas vs. escamas de la cabeza usando APHIS Sophie Mills, Centro para la Conservación Marina, Universidad de Purdue, Fort Wayne, Indiana, EE. UU. y Cape Eleuthera Institute, Rock Sound, Eleuthera, Bahamas
- (10 min) Discusión y preguntas 4:20-4:35 pm (15 min) Determinación de las áreas de distribución de las tortugas marinas mediante técnicas de fotoidentificación (PID) Steve Dunbar, ProTECTOR Inc., WIDECAS CC Honduras
- (10 min) Discusión y preguntas

(10 min) Discusión de foro abierto 4:55-5:00 pm (5 min) Palabras de cierre Kimberly M. Stewart, ED, WIDECAST

Agenda de la reunión de genética, martes 9 de enero de 2023, de 15:00 a 17:00 h (hora estándar del este de EE. UU.)

(5 min) Bienvenida y presentación de los oradores y la relatora, Kimberly M. Stewart, ED WIDECAST

(15 min) Técnicas genéticas en la biología de las tortugas marinas, Kelly Stewart, Proyecto de Tortugas Marinas de Santa Cruz, The Ocean Foundation

(10 min) Discusión y preguntas

(1 hora) Foro abierto de discusión y preguntas

(10 min) Palabras de clausura, Kimberly M. Stewart, ED, WIDECAST

Agenda para el Comercio Ilegal de Partes y Productos de Tortugas Marinas, Martes 6 de febrero de 2023; 3:00-5:00 pm AST

(5 min) Bienvenida y presentación de los oradores y la relatora, Kimberly M. Stewart, ED WIDECAST

(15 min) Cómo reconocer los productos de carey en la realidad costarricense Didiher Chacón, Tortugas Marinas Latinoamericanas (LAST), WIDECAST CC Costa Rica

(10 min) Discusión y preguntas

(1 hora) Foro abierto de discusión y preguntas

(10 min) Palabras de clausura Kimberly M. Stewart, ED, WIDECAST

Agenda para el Financiamiento Sostenible y la Planificación Empresarial, Martes 4 de junio de 2024; 3:00-5:00 pm AST

(5 min) Bienvenida y presentación de la oradora y relatora, Kimberly M. Stewart, ED WIDECAST

(1 h) Financiamiento sostenible y planificación empresarial, Emma Doyle, asesora de áreas marinas protegidas de WIDECAST

(50 min) Foro abierto de debate y preguntas

(5 min) Palabras de clausura, Kimberly M. Stewart, directora ejecutiva de WIDECAST

Agenda para la respuesta al derrame de petróleo, Martes 9 de julio, de 3 a 5 p. m. AST

(5 min) Bienvenida y presentación de los oradores y la relatora, Kimberly M. Stewart, ED WIDECAST

(15 min) Preparación y respuesta ante derrames de petróleo para voluntarios del Caribe, Marianne Hosein, consultora de salud, seguridad y medio ambiente (HSE), Trinidad y Tobago

(10 min) Discusión y preguntas

(20 min) Estrategias de preparación y respuesta ante derrames de petróleo, Dr. Eduardo Cuevas, WIDECAST CC, México

(10 min) Discusión y preguntas

(20 min) Uso de imágenes satelitales para rastrear derrames, Nikia Gooding, Instituto de Asuntos Marinos, Trinidad y Tobago

(10 min) Discusión y preguntas

(15 min) Foro abierto de debate y preguntas

(5 min) Palabras de clausura, Kimberly M. Stewart, ED WIDECAST

Agenda para solicitudes de recopilación de datos, Martes 27 de agosto de 2024; 3:00-5:00 p.m. AST

(5 min) Bienvenida y presentación de la oradora, Kimberly M. Stewart, ED WIDECAST

(40 min) Earth Ranger, Jes Lefcourt, Director, EarthRanger

(10 min) Discusión y preguntas

(1 hora) Foro de discusión abierto sobre plataformas y experiencias de recopilación de datos

(5 min) Palabras de clausura, Kimberly M. Stewart, ED WIDECAST