

Boletín informativo del GRUPO DE TRABAJO SOBRE AVES MARINAS DEL CARIBE

Julio 2026



- Conservación de *Puffinus lherminieri*
- Actualización sobre el Censo de Aves Marinas del Caribe
- Rastreo regional de aves marinas con CAMAC
- Novedades desde las islas y más...



Índice

Índice de especies de aves	4
Acerca del Grupo de Trabajo de Aves Marinas	5
Comunicaciones	6
Convocatorias para colaboraciones	7
Censo Regional de Aves Marinas y el accionar del Grupo de Trabajo sobre Aves Marinas	8
Conservación de <i>Puffinus lherminieri</i>	13
Rastreo de aves marinas con el proyecto regional CAMAC	15
Actualidades desde las islas	19
Proyectos	19
Restauración del hábitat de anidación de aves marinas en San Vicente y las Granadinas	19
Diversidad de aves marinas y retos de conservación en Los Testigos, Venezuela	20
Aves marinas frente al cambio climático y la contaminación en la República Dominicana	21
Detección y monitoreo de ratas en Buck Island, Islas Vírgenes de los Estados Unidos	22
Restauración de aves marinas en Desecheo, Puerto Rico	23
Reproducción de aves costeras en Cabo Rojo, Puerto Rico	24
Actualización sobre la conservación de <i>Pterodroma hasitata</i>	25
Comunidad, restauración y resiliencia en Road Salt Pond, Anguila	26
Observaciones de aves marinas durante la expedición Blue Belt a las Islas Caimán	27
La ola de calor marina de 2024 y las aves marinas de Culebra, Puerto Rico	28
En otras partes de la región:	29
Próximas conferencias	30
25.ª Conferencia Internacional de BirdsCaribbean,	30
4.ª Conferencia Mundial sobre Aves Marinas	31
Una historia sobre aves marinas	32
Publicaciones y recursos recientes sobre aves marinas	34

Grupo de Trabajo sobre Aves Marinas, BirdsCaribbean, 841 Worcester St. #130, Natick, MA 01760-2076, USA.
Sitio Web: www.birdscaribbean.org Correo electrónico: info@birdscaribbean.org. Foto de portada: *Puffinus lherminieri* en su nido en las Islas Turcas y Caicos (D. Prosper).

Traducciones están disponibles además en inglés y francés. Traducción al español: Antonio Garcia Quintas. ¡Gracias a él!

Índice de especies de aves

Nombre científico	Nombres comunes	Páginas
<i>Anarhynchus nivosus</i>	Chorlito nevado, chorlitejo blanco	23
<i>Anarhynchus wilsonia</i>	Títere playero, frailecillo de Wilson	23, 36
<i>Anous minutus</i>	Boba negra, cervera negra	28
<i>Anous stolidus</i>	Boba parda, cervera parda, charrán pardo, gaviota boba	7, 17, 18, 22, 27, 28, 34,
<i>Ardenna gravis</i>	Pardela capilotada, pardela cabeza negra	20
<i>Ardenna grisea</i>	Pardela sombría	20
<i>Calonectris borealis</i>	Pardela atlántica, pardela canaria	20
<i>Charadrius vociferus</i>	Chorlitejo colirrojo, chorlo gritón	25
<i>Fregata magnificens</i>	Fragata, rabihorcado, tijereta	15, 18, 19, 21, 26, 28, 33, 34
<i>Himantopus mexicanus</i>	Cigüeñuela de cuello negro	36
<i>Leucophaeus atricilla</i>	Gaviota gallega, galleguito	7, 18, 19, 21, 27, 29, 34, 35
<i>Onychoprion anaethetus</i>	Charrán embridado, monja, gaviota monja	7, 16, 19, 21, 22, 35
<i>Onychoprion fuscatus</i>	Charrán oscuro, charrán tizado, gaviota monja prieta	7, 16, 17, 20, 27, 28, 35
<i>Pelecanus occidentalis</i>	Pelícano pardo	15, 16, 36, 38
<i>Phaethon aethereus</i>	Chirre piquirrojo, rabijunco de pico rojo	9, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 26, 28, 34, 35
<i>Phaethon lepturus</i>	Chirre coliblanco, rabijunco de cola blanca	9, 15, 16, 27, 28, 30
<i>Pterodroma hasitata</i>	Diablotín, petrel diablotín, pájaro de las brujas	22, 24, 28, 29, 30, 36
<i>Puffinus lherminieri</i>	Pampero de Audubon, pardela de Audubon	6, 9, 10, 12, 13, 18, 20, 22, 29
<i>Sterna dougallii</i>	Charrán rosado, palometa, gaviota rosada	6, 16, 35
<i>Sterna hirundo</i>	Charrán común, gaviota común	33
<i>Sternula antillarum</i>	Charrancito, gaviotica	23, 25, 29, 30, 36
<i>Sula brewsteri</i>	Piquero de Cocos	37
<i>Sula dactylatra</i>	Piquero enmascarado	16
<i>Sula leucogaster</i>	Boba parda, piquero pardo, pájaro bobo prieto	7, 16, 17, 18, 19, 26, 34, 37
<i>Sula sula</i>	Piquero de patas rojas, boba patirroja, pájaro bobo blanco	7, 17, 17, 18, 22, 26
<i>Thalasseus maximus</i>	Charrán real, gaviota real	16, 35, 36
<i>Thalasseus sandvicensis</i>	Charrán patinegro, charrán piquiagudo, gaviota de sandwich	16

Acerca del Grupo de Trabajo de Aves Marinas

El Grupo de Trabajo sobre Aves Marinas (GTAM) se conformó en 1998 para comprender el panorama general de las comunidades de aves marinas en la región. Desde entonces, el grupo ha ido creciendo con administradores, conservacionistas, educadores e investigadores que trabajan en equipo para estudiar y proteger las poblaciones de aves marinas reproductoras y migratorias en el Caribe.

Los objetivos del grupo son:

- **Conectar a las personas** - Juntar a las personas que están trabajando o se interesan por las aves marinas del Caribe
- **Compartir conocimientos** - Compartir información sobre investigación, monitoreo, manejo y conservación de aves marinas en el Caribe
- **Promover la conservación** - Buscar nuevas oportunidades para expandir las actividades de conservación e investigación sobre las aves marinas del Caribe y apoyar a quienes ya trabajan para lograr este objetivo
- **Defender las aves marinas** - Responder a las crisis y amenazas que pueden afectar a las aves marinas del Caribe y sus hábitats.

El GTAM está gestionado actualmente por un comité de tres copresidentes (ver debajo), apoyados por Nahíra Arocho-Hernández, Natalia Collier, Antonio Garcia Quintas, Luis Ramos, Louise Soanes, Adriana Vallarino, Jennifer Wheeler y Lisa Sorenson. Estamos buscando siempre otros miembros adicionales al comité que ayuden a conducir las iniciativas del GTAM: si tiene preguntas o quiere unirse a nosotros, ¡no dude en contactarnos!

Dra. Ann Sutton (asutton@cwjamaica.com)

Dra. Rhiannon Austin (r.e.Austin@liverpool.ac.uk)

Yvan Satgé (ysatge@clemson.edu)

Queremos agradecer personalmente a Patricia Bradley por su ayuda repetida a la conservación de las aves marinas del Caribe.

Encuesta para personas interesadas en aves marinas del Caribe

En 2020, iniciamos una encuesta entre las personas interesadas en la conservación, educación e investigación de las aves marinas en la región. Los resultados de esta encuesta se pueden encontrar en [nuestro boletín de 2021](#) pero si aún no ha respondido a esta, seguimos interesados en saber de usted.

Puede completar la encuesta aquí: <https://forms.gle/ykNMAfUYQVDmJKTW9>.

Comunicaciones

Sitio Web

En las páginas del GTAM en el sitio web de BirdsCaribbean encontrará enlaces a información sobre el grupo de trabajo, proyectos activos, recursos y publicaciones del blog de aves marinas:

www.birdscaribbean.org/caribbean-birds/seabirds

Redes sociales

Comunidad en groups.io

El GTAM tiene una lista de difusión con Groups.io: <https://birdscaribbean.groups.io/g/SeabirdWG>.

Cualquier persona interesada puede hacerse miembro y empezar a interactuar por correo electrónico o a través de las páginas web de Groups.io. Esta plataforma será la principal herramienta de comunicación del GTAM, pero está abierta a cualquier persona para compartir conocimientos, publicar preguntas y enumerar información sobre publicaciones recientes, trabajos, eventos, oportunidades de subvención, etc., que puedan ser de interés para todos.

Grupo en Facebook

Miembros de nuestra comunidad han creado un grupo en Facebook ([Caribbean Seabird Group](#)) para proporcionar una red informal a quienes usan Facebook regularmente y están interesados en las aves marinas del Caribe y temas relacionados. Este grupo complementa la página de Facebook de BirdsCaribbean, donde encontrará actualizaciones periódicas sobre todas las aves del Caribe. El listserv de Groups.io seguirá siendo nuestra principal herramienta de comunicación, pero haremos todo lo posible por transmitir la información hacia y desde el grupo de Facebook también.

Grupo Whatsapp

Esta primavera, hemos creado una [comunidad de WhatsApp dedicada a las aves marinas del Caribe](#) con el fin de intercambiar información, compartir novedades y coordinar actividades relacionadas con el monitoreo, la conservación y la capacitación en materia de aves marinas en toda la región. Dentro de la comunidad, los miembros pueden unirse a subgrupos dedicados a temas específicos (por ejemplo, el Censo de Aves Marinas del Caribe), lo que permite centrar los debates. Para unirse a la comunidad de aves marinas del Caribe, utilice el siguiente enlace: <https://chat.whatsapp.com/DtfVYpYFsDB8rk4T9QmKi7>

Por favor, tenga en cuenta que tenemos una política de tolerancia cero para los miembros del grupo que lleven a cabo cualquier acción que comprometa a estas plataformas de ser un lugar seguro, equitativo y productivo para lo cual fueron diseñadas.

Convocatorias para colaboraciones

[Grupo de conservación de *Puffinus lherminieri*](#) – Si desea ayudar a la conservación de *Puffinus lherminieri*, considere unirse al incipiente Grupo de Conservación de *Puffinus lherminieri*. El primer paso será el taller «*Salvar a Puffinus lherminieri: Construyendo una estrategia regional de recuperación*», que se llevará a cabo el 27 de julio de 2026 durante la Conferencia Internacional de BirdsCaribbean en Puerto España, Trinidad. Por favor, póngase en contacto con Will Mackin para unirse al grupo y participar. Lea mas sobre *Puffinus lherminieri* en las paginas 12-13.

Contacto: Will Mackin (willmackin@gmail.com)

[Grupo de trabajo sobre *Sterna dougallii* del Caribe](#) – Ricardo Zambrano del Grupo Internacional para la Conservación de *Sterna dougallii* está interesado en formar un grupo en el Caribe para compartir información, necesidades, experiencias sobre la población caribeña de esta especie amenazada, y buscar financiamiento colectivo. Si estudia o trabaja para conservar *Sterna dougallii*, póngase en contacto con Ricardo.

Contacto: Ricardo Zambrano, Florida Fish and Wildlife Conservation Commission (ricardo.Zambrano@myfwc.com)

[Capítulo Latinoamericano del Grupo de Aves Marinas del Pacífico](#) – El [comité de Equidad, Inclusión y Diversidad del Grupo de Aves Marinas del Pacífico](#) (GAMP) tiene como objetivo desarrollar la conservación de aves marinas en países o regiones en vía de desarrollo con poco o ningún apoyo institucional para investigadores y conservacionistas de aves marinas. Carlos Zavalaga está buscando investigadores de aves marinas del Caribe y América Latina interesados en unirse a esta comunidad internacional como Miembros Correspondientes. Los Miembros Correspondientes que informan sobre sus actividades de investigación o esfuerzos de conservación de aves marinas son elegibles para recibir Becas de Viaje para asistir a la Reunión Anual del GAMP, así como Becas de Investigación. El Subcomité también ayuda a los Miembros Correspondientes a crear redes de trabajo dentro de la comunidad del GAMP, y a generar conexiones que apoyen la investigación sobre aves marinas y los esfuerzos de conservación a nivel internacional.

Contacto: Carlos Zavalaga, Universidad Científica del Sur, Perú (czavalaga@cientifica.edu.pe)

[Base de datos de estudios de rastreo de aves marinas en el Caribe](#) – Desde finales de la década del 2000, varios grupos han rastreado aves marinas en el Caribe y el GTAM está intentando recopilar [una lista completa de estudios de rastreo de la región](#). Disponer de esta información actualizada puede fomentar futuras colaboraciones o ser decisivo a la hora de solicitar financiamiento. No dude en ponerse en contacto con Yvan si ha rastreado aves marinas en el Caribe y desea que su estudio figure en la lista.

Contacto: Yvan Satgé, Grupo de Trabajo de Aves Marinas (ysatge@clemson.edu)

Censo Regional de Aves Marinas y el accionar del Grupo de Trabajo sobre Aves Marinas

Informe del Censo de Aves Marinas del Caribe en preparación

Al intentar recopilar un conjunto de datos exhaustivo sobre las colonias de aves marinas en toda la región, el Censo Regional de Aves Marinas del Caribe (CAMC) 2023–2024 constituyó un esfuerzo colaborativo histórico. Un próximo paso fundamental es transformar este conjunto de datos en un informe regional claro y convincente, lo cual requiere la participación de los contribuyentes al censo. Quienes hayan aportado datos ya deberían haber recibido solicitudes para validar sus registros y brindar comentarios sobre el primer borrador del informe. Gracias nuevamente por sus contribuciones y su apoyo a lo largo de este proceso.

El censo ha confirmado la importancia global que sigue teniendo el Caribe para la conservación de las aves marinas. *Onychoprion fuscatus* fue la especie más abundante registrada, seguida por *Onychoprion anaethetus*, *Sula sula* y *Sula leucogaster*. *Onychoprion anaethetus*, *Anous stolidus* y *Leucophaeus atricilla* fueron las especies con mayor distribución en toda la región. Si bien alrededor de la mitad de los sitios estudiados albergaron sólo una o dos especies reproductoras, varias islas presentaron comunidades de aves marinas excepcionalmente diversas, entre ellas Dog Island (Anguila), Little Tobago (Trinidad y Tobago), y Diamond Rock y Petit Canouan en las Granadinas. Esperamos poder compartir pronto los resultados completos en el informe final del censo.

El censo también identificó sitios de gran importancia para la conservación de aves marinas a nivel internacional. Seis sitios cumplieron los requisitos para ser considerados Áreas Clave para la Biodiversidad (KBA) a nivel mundial para especies amenazadas a escala global, mientras que diez sitios cumplieron los criterios para albergar más del 1 % de las poblaciones mundiales de aves marinas. Además, 38 sitios cumplieron los requisitos para ser considerados Áreas de Importancia para las Aves y la Biodiversidad (IBA) a nivel regional, incluidos 18 sitios que no habían sido reconocidos anteriormente en los marcos existentes de KBA o IBA.

Queremos conocer tu perspectiva

Nos cuesta reflejar, lo mejor posible, la magnitud y los impactos de las numerosas amenazas que enfrentan las aves marinas en toda la región. Por ello, nos encantaría conocer sus éxitos, principales desafíos, preocupaciones mayores y ejemplos de acciones de conservación en sus islas y sitios de estudio. Aunque las comparaciones con datos históricos sugieren que muchas poblaciones se mantienen relativamente estables, algunas colonias han mostrado aumentos o disminuciones sustanciales. Es importante incluir sus experiencias y perspectivas en el informe final del censo de aves marinas, ya que esto ayudará a ofrecer una visión regional más clara y respaldará la colaboración, la planificación y las medidas de conservación futuras.

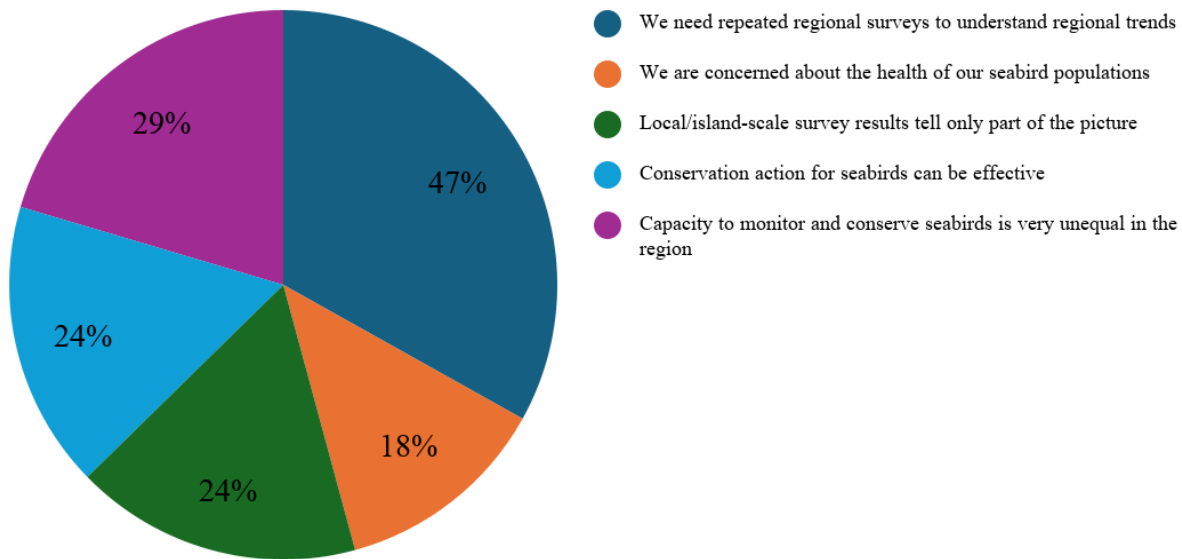
Si está dispuesto a responder unas breves preguntas sobre la situación de las aves marinas en su país, por favor, complete [la siguiente encuesta](#).

Seminario web de marzo: «Censo de Aves Marinas del Caribe 2023–2024: hallazgos, vacíos y construcción de la narrativa regional»

El 26 de marzo de 2026, el Grupo de Trabajo sobre Aves Marinas organizó un seminario en línea para revisar el avance del informe regional, involucrar a los colaboradores y reflexionar sobre actividades futuras. Moderado por Lisa Sorenson, directora ejecutiva de BirdsCaribbean, el evento contó con presentaciones y debates a cargo de Louise Soanes, de la Real Sociedad para la Protección de las Aves, y Jennifer Wheeler, voluntaria por largo tiempo de BirdsCaribbean, y contó con la participación de 25 asistentes.

Louise presentó borradores de mapas y secciones del próximo informe del censo y solicitó a quienes aportaron datos que los revisaran y contribuyeran al informe. Con el fin de ayudar a que el informe final del censo tenga el mayor impacto posible, también preguntamos qué mensajes derivados del censo resonaron más entre los participantes del seminario web.

Most valuable messages for the regional CSC report



En base en estas respuestas, los cinco mensajes propuestos se incluirán en el informe, haciendo hincapié en la importancia de un monitoreo continuo para comprender las tendencias. De hecho, los cambios en las poblaciones constituyen un vacío clave en nuestro conocimiento sobre las poblaciones de aves marinas, ya que las brechas geográficas y las líneas base históricas limitadas impiden, por el momento, generar estimaciones sólidas de las tendencias regionales. Por esta razón necesitamos que los colaboradores nos ayuden a llegar a conclusiones claras y respaldadas por datos sobre las islas —desde la pérdida de colonias y los impactos de las perturbaciones hasta los éxitos en la recuperación.

Louise también informó sobre los datos relacionados con las áreas clave de biodiversidad. Explicó los desafíos asociados con la determinación de las designaciones de sitios a nivel internacional y regional, dados los criterios y las fuentes de datos en constante evolución. Por ejemplo, en el pasado solo se

consideraban las poblaciones del Caribe al calcular los umbrales regionales para las Áreas Importantes para las Aves. Sin embargo, las directrices internacionales más recientes de BirdLife International recomiendan utilizar poblaciones biogeográficas para determinar poblaciones que, en el caso de algunas especies, pueden extenderse más allá del Caribe.

A la luz de esta complejidad, cuando se les preguntó: «¿Les gustaría recibir ayuda para evaluar o actualizar los sitios censales como IBA y/o KBA?», el 100 % de los encuestados respondió «sí».

María Gabriela Toscano, de BirdLife International, reafirmó su interés en apoyar a los socios interesados en este tema.

Louise también señaló que la evaluación de las KBA refuerza un tema clave para nuestra región: muchas especies de aves marinas del Caribe son pantropicales (su distribución abarca las regiones tropicales tanto del hemisferio occidental como del oriental), y las colonias individuales rara vez superan el umbral global (el 1 % de la población de la especie).

Sin embargo, dado el aparente declive histórico de las poblaciones regionales, casi todas las colonias revisten importancia para la conservación. A la pregunta: «¿Sería valioso revisar y promover la lista de especies de aves marinas en riesgo del Caribe?», el 100 % de los encuestados respondió «sí».

Es evidente que el público está ansioso por desarrollar criterios regionales específicos para el Caribe, a fin de garantizar que incluso las colonias más pequeñas reciban reconocimiento y protección.

Seguir trabajando juntos

Uno de los principales logros del CAMC ha sido el fortalecimiento de la colaboración regional y el desarrollo de capacidades. Los talleres de capacitación, los seminarios web, los materiales traducidos y la comunicación constante a través del GTAM han ayudado a establecer una red más sólida y conectada de profesionales dedicados a las aves marinas en todo el Caribe. La colaboración regional continua será esencial para mejorar nuestra comprensión de las poblaciones de aves marinas del Caribe y garantizar la conservación efectiva de los sitios de cría claves en el futuro. Con este fin, la segunda mitad del seminario web de marzo se dedicó a recoger opiniones sobre el trabajo que deberíamos priorizar en el futuro, incluyendo el monitoreo coordinado, las alianzas de investigación y las oportunidades de financiamiento para la conservación.

Vacíos taxonómicos en el censo regional

Jennifer señaló que el CAMC incluye datos limitados sobre especies difíciles de monitorear, que por lo general requieren métodos de muestreo especiales.

Puffinus lherminieri: Solo se han realizado estudios exhaustivos de *Puffinus lherminieri* en un pequeño número de sitios, lo que significa que gran parte de su distribución reproductiva permanece poco conocida.

Phaethon: Los chirres (*Phaethon aethereus* y *Phaethon lepturus*) también son difíciles de monitorear, ya que se reproducen de manera asincrónica en sitios dispersos, en grietas, a veces en acantilados peligrosos e islas remotas. En toda la región, los especialistas están trabajando en índices para obtener estimaciones a partir de recuentos aéreos, así como en el uso de tecnologías como drones, cámaras y sistemas acústicos.

Cuando se les preguntó: «¿Les interesa organizar un debate sobre Phaethon?», once participantes mostraron interés, y ese interés se dividió en partes iguales entre un seminario web, una reunión en la próxima Conferencia Internacional y un grupo en la comunidad de aves marinas del Caribe de WhatsApp.

Los temas de debate podrían incluir el desarrollo de un protocolo de monitoreo adecuado para la región, una recopilación regional de información y recomendaciones de conservación y manejo.

Rastreo de Aves Marinas con el Proyecto Regional CAMAC

Continúan avanzando los planes para un proyecto de rastreo de aves marinas vinculado al estudio «Megafauna marina del Caribe y actividades antropogénicas» (CAMAC), que analiza las interacciones entre la megafauna marina y las actividades humanas. El GTAM ha obtenido una subvención para realizar el rastreo de dos grupos de aves marinas: charranes y piqueros. Puedes leer más sobre este proyecto en estas páginas.

Próximos encuentros

El seminario web concluyó con un breve repaso de los próximos encuentros:

Conferencia Internacional de BirdsCaribbean: El GTAM estará presente en la próxima Conferencia Internacional de BirdsCaribbean, que se llevará a cabo del 23 al 27 de julio de 2026 en Trinidad y Tobago. Habrá oportunidad para una mesa redonda, además de las presentaciones enviadas y el taller sobre *Puffinus lherminieri*. El programa se está definiendo aquí: <https://birdscaribbeanconference.org>

Reuniones en línea semestrales: Los copresidentes y otros miembros del comité de planificación del GTAM han propuesto reuniones en línea dos veces al año (en enero y julio, excepto en los años en que se celebre la Conferencia Internacional). Estamos previendo una reunión virtual del GTAM en enero de 2027.

Se sugirieron los siguientes temas para futuros debates e iniciativas del GTAM:

- Documentación de la presencia de especies invasoras (cabras, ovejas, roedores, etc.)
- Documentación de desechos marinos en los nidos (fotos, dónde enviarlas, etc.)
- Elaboración de mapas y sesiones de ayuda con QGIS
- Proyectos de «economía azul» o de salud marina relacionados con las aves marinas
- Estrategias para trabajar con las comunidades locales en favor de las aves marinas

Mirando hacia el futuro

El seminario web de marzo puso de relieve tanto el valor del CAMC como la solidez de la red regional que lo hizo posible. Si bien el censo ha confirmado la importancia global del Caribe para la conservación de las aves marinas, también ha destacado brechas críticas en nuestro conocimiento que solo pueden abordarse mediante un monitoreo, una investigación y una colaboración continuos.

El entusiasmo mostrado por los participantes hacia futuras iniciativas —desde mejorar la designación de sitios y los protocolos de monitoreo hasta impulsar proyectos de recuperación y rastreo de especies— demuestra un compromiso compartido con la conservación de las aves marinas. Al seguir trabajando juntos, el GTAM puede aprovechar el impulso del censo y ayudar a garantizar un futuro más prometedor para las aves marinas de la región y las islas de las que dependen.

Contactos:

Louise Soanes, coordinadora del Censo sobre la Aves Marinas del Caribe
(caribbeanseabirdsurveys@gmail.com) y **Jennifer Wheeler**, BirdsCaribbean
(jennifer.wheeler@birdscaribbean.org)



En Granada, una comunidad excepcionalmente diversa de aves marinas anida en Diamond Rock. (J. James)

Conservación de *Puffinus lherminieri*

Puffinus lherminieri, una de las dos únicas especies del orden Procellariiformes que aún anidan en la región del Caribe, ha sido recientemente protagonista de tres acontecimientos importantes en materia de conservación de aves marinas.

Un nuevo nombre común en inglés

En primer lugar, el ave que antes se conocía en inglés como “Audubon’s Shearwater” (pardela de Audubon) ha sido rebautizada oficialmente como “Sargasso Shearwater» por la [Sociedad Ornitológica Americana](#). Este proceso se inició porque el ave llevaba el nombre del famoso ornitólogo John James Audubon, y los nombres de aves en inglés que hacen referencia a personas están siendo reemplazados por nombres que representen mejor su ecología, biología o fenotipo. “Sargasso Shearwater” recibe su nombre de las algas del género *Sargassum*, junto a las que a veces se observa a esta ave marina.

Un nuevo estado de conservación

En julio de 2024, el conjunto de pequeñas pardelas anteriormente conocido como «pardela de Audubon» se dividió en especies separadas debido a diferencias genéticas, morfológicas y conductuales. La pardela que se encuentra en el Atlántico occidental (*Puffinus lherminieri*) se convirtió en una especie (casi) endémica del Caribe. Debido a que ha perdido muchas poblaciones, mientras que otras parecen estar en declive, esta especie requirió ser incluida de inmediato en la Lista Roja. BirdLife International, que administra la Lista Roja de aves, se comunicó con el GTAM para recabar información. BirdLife propone ahora cambiar el estado de conservación de *Puffinus lherminieri* de «Preocupación menor» a «Casi amenazada» en la [Lista Roja de Especies Amenazadas](#). Se espera que este cambio sea oficial en noviembre.

Una nueva lista

La tercera novedad es que *Puffinus lherminieri* también ha sido incluida en la [Lista de Alerta Amarilla](#) por la organización Road to Recovery (R2R). Esta organización trabaja para salvar las poblaciones de aves en todo el hemisferio occidental mediante la creación de iniciativas estratégicas de conservación para las 112 especies incluidas en la lista.

Tanto la clasificación de «Casi amenazada» (UICN BirdLife) como la de «Vigilancia Amarilla» (R2R) representan la primera categoría de amenaza según sus respectivas organizaciones. Estas evaluaciones de amenaza se hicieron porque *Puffinus lherminieri* tiene una amplia distribución y muchas (~100) poblaciones existentes conocidas: a diferencia de las especies con solo unos pocos sitios de reproducción, estas poblaciones no pueden ser eliminadas por un solo accidente. Para que se les incluya en un nivel de amenaza más alto, necesitaríamos comprender la tendencia poblacional mediante conteos precisos; sin embargo, para esta ave nocturna y críptica, dichos recuentos superan nuestra capacidad actual de financiamiento y recursos humanos. Nuestros datos sobre las tendencias poblacionales son

preocupantes, ya que las pardelas han desaparecido de todas las islas grandes del Caribe en los últimos milenios y, a corto plazo, están disminuyendo en varias islas protegidas donde se les ha monitoreado. Sin embargo, estos datos no son concluyentes porque solo se ha estudiado adecuadamente una pequeña fracción de las colonias conocidas y carecemos de datos de tendencias sobre la mayor parte o incluso una porción significativa de la población.

Un nuevo grupo

R2R está alentando a los equipos de recuperación a que comiencen a trabajar con todas las especies incluidas en la lista, y estamos creando un grupo de recuperación de *Puffinus lherminieri*. Estamos planeando un taller en el marco de la conferencia BirdsCaribbean en Trinidad este verano: «[Salvar a *Puffinus lherminieri*: Construyendo una estrategia regional de conservación](#)» (27 de julio). Este grupo está abierto a cualquier persona de la región que quiera ayudar a conservar a *Puffinus lherminieri*. Por favor, contáctanos para unirse al grupo y participar. Utilizaremos este proceso para mejorar estratégicamente nuestros conocimientos y acciones de conservación, de modo que podamos identificar y eliminar las amenazas, pero también formar un equipo para estudiar y mejorar nuestro conocimiento sobre esta ave. Carecemos de datos de censos que cuantifiquen con mayor precisión el nivel de amenaza que enfrenta la especie. Esperamos identificar un camino a seguir a través del proceso de R2R.

Contacto: Will Mackin (willmackin@gmail.com)

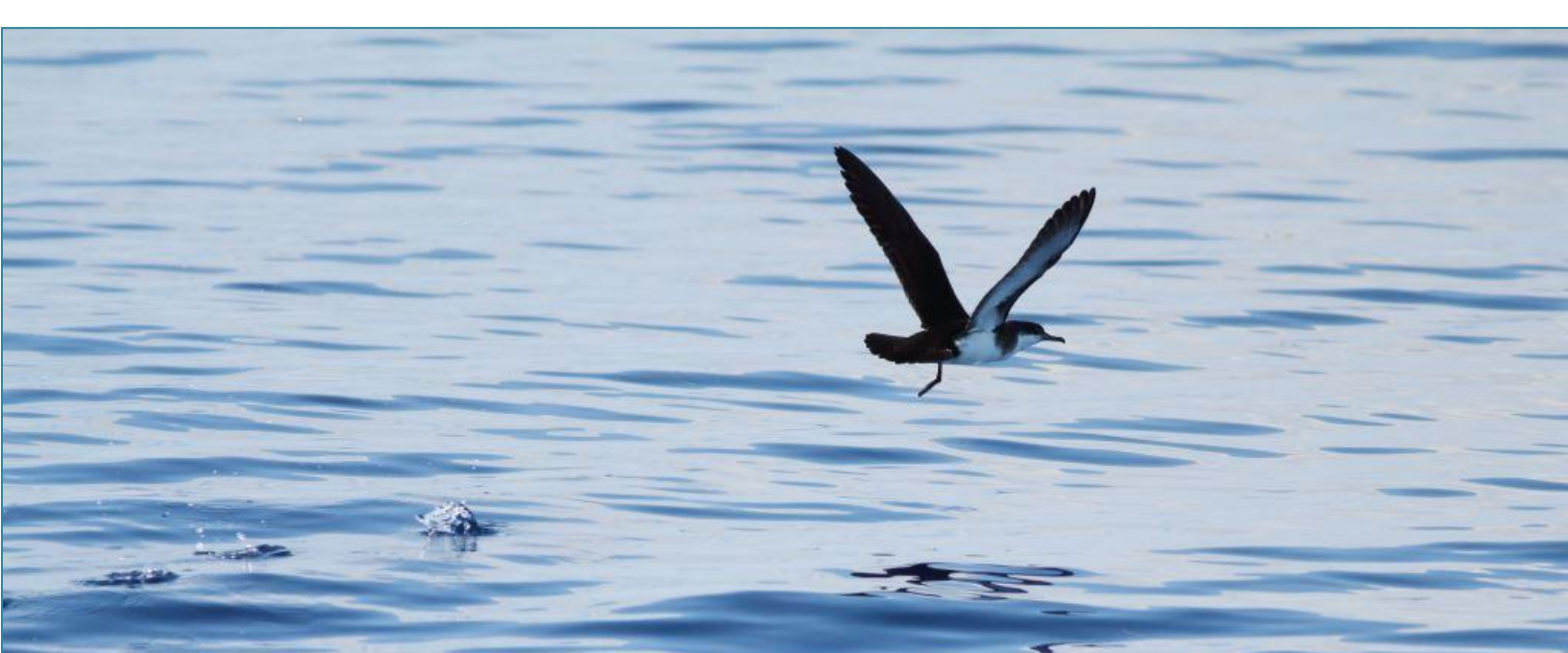


Foto: *Puffinus lherminieri* en vuelo. (A. Sutton).

Rastreo de aves marinas con el proyecto regional CAMAC

El proyecto CAMAC, que abarca todo el Caribe ([Caribbean marine Megafauna and anthropogenic Activities](#)), tiene como objetivo mejorar el conocimiento sobre las interacciones entre la megafauna marina y las actividades humanas, así como fortalecer la colaboración regional. El GTAM está colaborando en el desarrollo de un estudio de rastreo de dos grupos de aves marinas: los piqueros y los charranes y noddies.

¿Qué es CAMAC?

Las actividades humanas, como la pesca, el transporte marítimo y el turismo, suelen desarrollarse en los hábitats de la megafauna marina (tiburones, tortugas marinas, mamíferos marinos y aves marinas). Estas actividades interactúan con frecuencia con una gran proporción de especies marinas del Caribe, lo que puede tener un impacto negativo en ellas. Si bien estas interacciones pueden ser un problema para las actividades humanas (las capturas incidentales y la depredación pueden provocar la degradación o pérdida de las artes de pesca, o una reducción en el rendimiento), algunas actividades dependen directamente de la presencia de especies de megafauna marina, como la pesca artesanal, el avistamiento de ballenas o el buceo. Financiado por la Unión Europea, el proyecto CAMAC busca mejorar el conocimiento de estas interacciones y fortalecer la colaboración regional para proporcionar a los organismos gubernamentales del Caribe y a los actores ambientales recomendaciones y herramientas para reducir los impactos negativos de las interacciones entre la megafauna marina y las actividades humanas.

Interreg
Caraïbes



Co-funded by
the European Union
Cofinancé par
l'UNION EUROPÉENNE



CAMAC cuenta con siete paquetes de trabajo: entre ellos, el [Paquete de Trabajo 4](#) se enfoca en ampliar el conocimiento sobre la distribución marina de los mamíferos marinos y las aves marinas mediante estudios en embarcaciones (mamíferos marinos y aves marinas) y rastreo por GPS (solo aves marinas). El objetivo principal de CAMAC con respecto al rastreo por GPS de las aves marinas es «[...] *obtener una comprensión más profunda de la ecología espacial y el comportamiento de las aves marinas del Caribe mediante el análisis de los datos de movimiento de los dispositivos de rastreo de las aves, para estimar sus áreas de distribución, identificar puntos clave de alimentación y vincular los patrones de movimiento de las aves marinas con variables ambientales, a fin de proporcionar información sobre los factores ecológicos que determinan las estrategias de movimiento de las aves*».

CAMAC y las aves marinas

El proceso de selección de especies

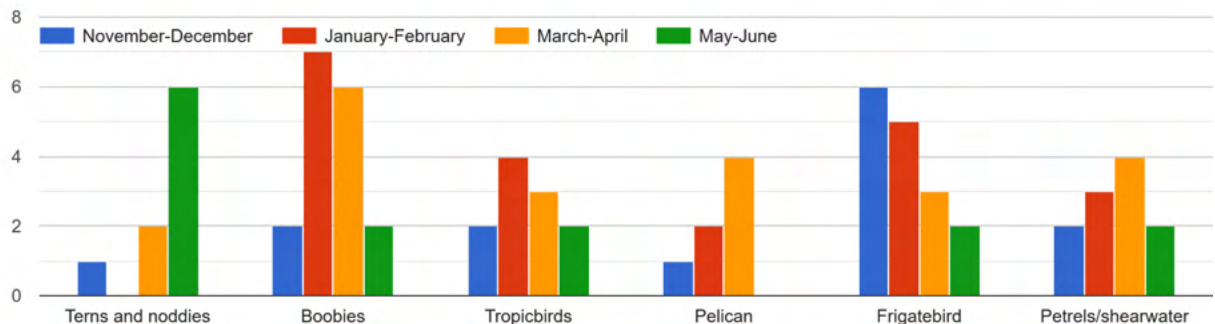
En el otoño de 2025, el equipo de CAMAC se acercó al GTAM para pedir ayuda en el desarrollo del estudio de rastreo de aves marinas. En particular, buscaban información para reducir los requisitos de elegibilidad a dos especies o grupos de especies, para los cuales se iba a destinar un monto total de 120 mil euros para

la licitación. Como resultado, se organizaron dos mesas redondas en línea con miembros interesados del GTAM, en octubre y noviembre. Estas proporcionaron información preliminar que el equipo de CAMAC utilizó para refinar sus requisitos: las especies o grupos de especies debían estar presentes en las colonias entre noviembre y mayo, ser fáciles de capturar y marcar, y proporcionar información amplia sobre el uso del hábitat de las aves marinas en el mar (es decir, uno de los objetivos demandaba al menos una especie que se alimentara a larga distancia). Además, el trabajo de campo debía realizarse en colonias accesibles, donde un socio local estuviera dispuesto y disponible para apoyar un proyecto de marcaje.

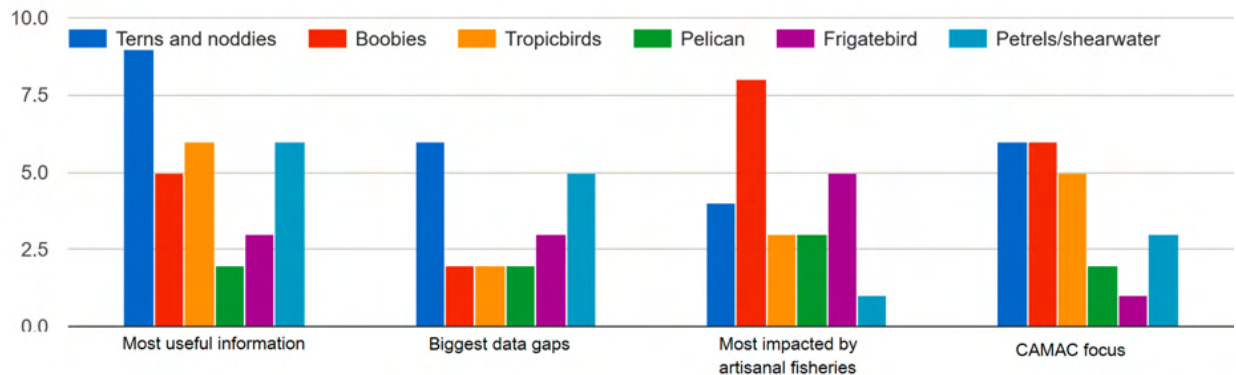
Por lo tanto, a mediados de noviembre, el GTAM envió una encuesta a su lista y al grupo del Paquete de Trabajo 4 de CAMAC. Se pidió información o perspectivas sobre la temporalidad de la reproducción, la importancia de los datos de rastreo para comprender el uso del hábitat, las brechas de datos, el impacto de la pesca artesanal y el enfoque del estudio de CAMAC, para las siguientes especies o grupos de especies de aves marinas: charranes y noddies, piqueros, chirres, pelícano, fragatas, y petreles y pardelas. También se les pidió que propusieran dos especies o grupos de especies y que proporcionaran detalles adicionales, tales como la facilidad para su captura o recaptura, si la especie o el grupo ya habían sido marcados con GPS en el Caribe, y si existe apoyo local para estudiar la especie o el grupo.

Doce personas respondieron a la encuesta, de Cuba, República Dominicana, Granada, San Vicente y las Granadinas, Haití, Jamaica, Martinica, el Caribe mexicano, San Eustaquio, los Territorios de Ultramar del Reino Unido (UKOTS) y Venezuela. A continuación se presentan las respuestas a las preguntas principales:

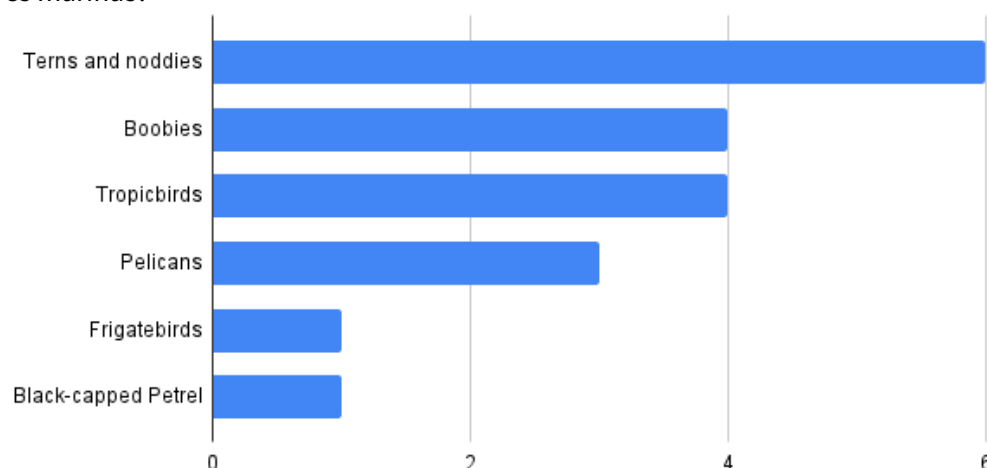
- En su opinión, ¿durante qué meses se reproducen estas especies? Si las especies se reproducen durante todo el año, ingresa la información correspondiente al pico de reproducción.



- En su opinión y según tu experiencia, ¿cómo describiría cada especie o grupo de especies?



- ¿Qué especies o grupos de especies deberían incluirse en una licitación para el seguimiento de aves marinas?



Con base en las respuestas de la encuesta y en las experiencias de rastreo y estudio de aves marinas en los UKOT, Cuba, Puerto Rico y la región del Caribe, el equipo de planificación del GTAM se reunió a finales de noviembre para evaluar las ventajas y desventajas de los tres grupos que recibieron mayor apoyo de los encuestados: charranes y noddies, piqueros y chirres. Los pelícanos recibieron apoyo de los encuestados, pero el equipo de CAMAC ya había descartado previamente a esta especie debido a las dificultades para capturar aves reproductoras en los árboles donde anidan.

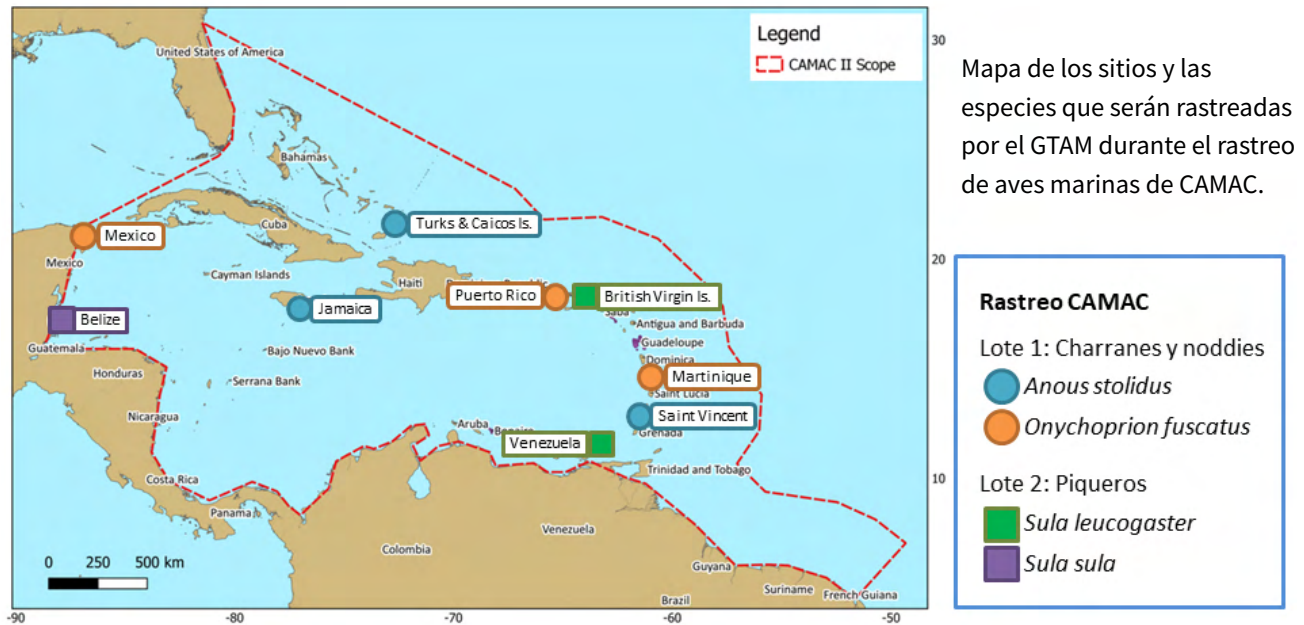
Criterios utilizados para seleccionar dos grupos de especies para el rastreo de aves marinas en CAMAC:

	Pan-caribeño	Ámbito marino	Impacto de la pesca	Estudios de seguimiento existentes
Charranes y noddies	•	Costero + pelágico	Sí (<i>Thalasseus maximus</i>)	<i>Onychoprion fuscatus</i> (n = 3) <i>Onychoprion anaethetus</i> , <i>Thalasseus maximus</i> , <i>T. sandvicensis</i> , y <i>Sterna dougallii</i> (n = 1)
Piqueros	•	Costero + Pelágico	Presunto	<i>Sula leucogaster</i> (n = 7) <i>Sula sula</i> (n = 4) <i>Sula dactylatra</i> (n = 3)
Chirres	•	Costeros + pelágicos	Desconocido	<i>Phaethon aethereus</i> (n = 5) <i>Phaethon lepturus</i> (n = 1)

Además de recibir el mayor apoyo de los encuestados, se propusieron a CAMAC los charranes y noddies, así como los piqueros, debido a su distribución pan-caribeña, su relevancia para evaluar la exposición a la pesca, la facilidad de captura/recaptura y la disponibilidad de estudios de rastreo previos. Se priorizaron las especies con estudios de rastreo previos (y datos disponibles) porque, dado el alcance específico y el financiamiento limitado del proyecto CAMAC, reconocimos la necesidad de contar con un conjunto de datos conservador y sólido.

Propuesta del GTAM para el rastreo de aves marinas de CAMAC

En abril de 2026, tras recabar opiniones y buscar la colaboración de socios interesados, el GTAM respondió a la convocatoria de licitación de CAMAC con una propuesta para rastrear *Onychoprion fuscatus* y *Anous stolidus* (Lote 1) en seis sitios, y *Sula leucogaster* y *Sula sula* (Lote 2) en tres sitios. La propuesta fue seleccionada posteriormente por el equipo de CAMAC.



Por lo tanto, entre noviembre de 2026 y mayo de 2027, se instalarán veinte dispositivos GPS de descarga remota por especie y por sitio. La tecnología de descarga remota alimentada con energía solar (aproximadamente 3,0 gramos para charranes y noddies; y aproximadamente 12,0 gramos para piqueros) eliminará la necesidad de recapturar a las aves, lo que reducirá significativamente el estrés por manipulación y mejorará las tasas de recuperación de datos.

Este enfoque regional de rastreo es el primero de su tipo en la zona del Caribe y ofrece una oportunidad única para comprender mejor la distribución de estas aves marinas dentro del entorno humano. Los resultados del estudio se compartirán en este boletín.

Contacto: Yvan Satgé, Grupo de Trabajo de Aves Marinas del Caribe (ysatge@clemson.edu)

Actualidades desde las islas

En todo el Caribe se está llevando a cabo una amplia gama de actividades relacionadas con las aves marinas, incluidas las centradas en el monitoreo, investigación, conservación y educación. A continuación mostramos algunos de los proyectos en curso en las islas.

Proyectos

Eliminación de cabras invasoras para restaurar el hábitat de anidación de aves marinas en San Vicente y las Granadinas



Environmental Protection in the Caribbean (EPIC), en colaboración con el Departamento Forestal de San Vicente y las Granadinas y la Iniciativa Científica para la Conservación y Educación Ambiental (Science Initiative for Environmental Conservation and Education; SCIENCE), están llevando a cabo actualmente un proyecto para eliminar las cabras invasoras y restaurar el hábitat de anidación de las aves marinas en San Vicente y las Granadinas. Acaba de concluir el segundo año (de cinco años en total) de este proyecto, durante el cual se realizaron censos de aves marinas en Battowia y The Pillories en abril, junio, julio y noviembre de 2025, así como en marzo y abril de 2026.

Se ha confirmado que *Sula sula*, *S. leucogaster*, *Fregata magnificens*, *Leucophaeus atricilla* y *Anous stolidus*

anidan en Battowia, mientras que se ha confirmado que *Phaethon aethereus* y *L. atricilla* anidan en las islas Pillories. También se detectaron individuos de *Puffinus lherminieri* en las aguas a lo largo de las costas de las Pillories durante los censos nocturnos. Estas especies se enfrentan a amenazas como las cabras invasoras y la caza furtiva de aves y huevos. Al eliminar las cabras invasoras de las islas, EPIC está contribuyendo a su regeneración natural tras años de pastoreo excesivo por parte de las cabras y los impactos del huracán Beryl en 2024. Una vez concluida la eliminación de las cabras en Battowia, los esfuerzos de restauración comienzan ahora en serio. Inicialmente, esto consistirá en dar tiempo para que la vegetación de Battowia vuelva a crecer de forma natural, para luego volver a sembrar o replantar en los últimos dos años del proyecto, según sea necesario.

Este proyecto está financiado por los fondos de Evaluación y Restauración de Daños a los Recursos Naturales derivados del derrame de petróleo de Deepwater Horizon, administrados por el Departamento del Interior de los Estados Unidos.

Contacto: Allanson Cruickshank (acruickshank@epicislands.org), Environmental Protection in the Caribbean (EPIC)

Foto: Un piquero pardo adulto volando en el Canal de Bequia. (J. Gooding)

Diversidad de aves marinas y retos de conservación en el archipiélago de Los Testigos, Venezuela



El archipiélago de Los Testigos, un grupo de 16 islas en el sureste del Caribe, es un santuario regional que alberga al menos ocho especies de aves marinas, aunque los datos de varias temporadas siguen siendo históricamente escasos. Una iniciativa de monitoreo financiada por el Premio James Kushlan de BirdsCaribbean evaluó la distribución, la abundancia y el éxito reproductivo de las aves acuáticas a lo largo de dos temporadas de investigación consecutivas en 2025 y 2026.

Los estudios realizados en mayo y agosto de 2025 documentaron un total de 14 401 individuos pertenecientes a 26 especies de aves acuáticas en todo el archipiélago. Seis especies estaban anidando: *Fregata*

magnificens, *Sula leucogaster*, *Leucophaeus atricilla*, *Onychoprion anaethetus*, *Phaethon aethereus* y *Nyctanassa violacea*. Estos datos sugirieron claramente un «efecto santuario» en las islas libres de gatos asilvestrados, identificando a Morro Afuera y la Isla Conejo como los principales puntos críticos de anidación de múltiples especies dentro del complejo insular.

La expedición realizada en mayo de 2026 se centró en cuantificar la colonia reproductora crítica de *Fregata magnificens* en la Isla Conejo. Se documentaron sistemáticamente un total de 300 nidos activos dentro de un área muestreada con precisión, lo que arrojó una extraordinaria densidad de anidación central de 253,6 nidos/ha bajo el dosel del bosque seco de *Capparis odoratissima*. El difícil acceso en embarcación y el terreno accidentado han impedido históricamente realizar un censo completo de todos los sitios de anidación a lo largo del archipiélago. Sin embargo, estos resultados sugieren que este sector alberga una de las mayores concentraciones reproductivas de fragatas a nivel mundial. Sin embargo, descubrimos 20 fragatas adultas muertas. Los testimonios locales confirmaron que se cazan fragatas adultas dentro de las colonias de anidación para extraer la carne de su pecho. Esta caza furtiva selectiva provoca el abandono de los huevos, una alta mortalidad de polluelos y el posible abandono de la colonia.

Para abordar estas amenazas inmediatas, el proyecto organizó un taller comunitario en Testigo Grande durante 2026, centrado en la ecología de las aves marinas y su relación intrínseca con la pesca artesanal. Los pescadores locales dependen de estas aves como indicadores biológicos para localizar bancos de peces. Ahora estamos dirigiendo nuestros esfuerzos hacia la designación de Isla Conejo y Morro Afuera como Áreas Clave para la Biodiversidad (KBA), lo que proporcionará un marco ventajoso para garantizar la supervivencia a largo plazo de esta cuna vital de aves marinas del Caribe Sur.

Contactos: **Jemimah Rivera** (jemimahriviera@gmail.com), Instituto Nacional de los Parques, Venezuela (INPARQUES) y **Sabino Silva**, Union de Ornitólogos de Venezuela.

Foto: Polluelo de *Fregata magnificens* en Los Testigos, Venezuela. (J. Rivera)

Protección de las aves marinas frente al cambio climático y la contaminación en la bahía de Samaná, República Dominicana



Entre 2020 y 2024, hemos investigado un misterio recurrente a lo largo de la costa norte de la Bahía de Samaná, en la República Dominicana. Cada junio y julio, hemos encontrado numerosas aves marinas varadas en la costa; muchas de ellas muertas y otras simplemente demasiado agotadas para volar. *Ardeenna gravis* es la más afectada, pero también hemos documentado graves impactos en *Calonectris borealis*, *A. grisea*, *Puffinus lherminieri*, *Onychoprion fuscatus* y *Phaethon aethereus*.

En la bahía y las playas estamos presenciando el resultado devastador de la colisión entre fenómenos climáticos extremos y anomalías térmicas marinas, lo que hace que sea increíblemente difícil para las aves

conseguir alimento. Para cuando las olas las empujan hacia la orilla, están completamente hambrientas y debilitadas. Aunque hacemos todo lo posible por rescatar, hidratar y rehabilitar a las aves que encontramos con vida, la tasa de mortalidad sigue siendo trágicamente alta. Los carroñeros locales —como los cangrejos fantasma, los perros callejeros, las ratas y los escarabajos— se apoderan rápidamente de las aves caídas, dejando a menudo solo esqueletos para estudiar e identificar. Para ampliar el impacto de estos datos locales, estamos en conversaciones con la [Cooperativa de Aves Marinas del Atlántico](#) para integrar nuestros hallazgos en marcos regionales que abarquen toda la cuenca atlántica.

Sin embargo, durante nuestros estudios costeros nos encontramos constantemente con restos de aves marinas enredados en plástico, otros desechos antropogénicos y sargazo depositados a lo largo de la costa por las marejadas ciclónicas y la acción habitual de las olas. Estas imágenes impactantes sirven como un recordatorio constante de la contaminación crónica que afecta a nuestros océanos. Por eso, el reciente cierre de la planta local de envases plásticos y preparación para reciclaje en Sánchez, debido a la falta de financiamiento, es un golpe tan devastador para nuestros esfuerzos de conservación. Esta instalación era una línea de defensa crucial para gestionar los residuos sólidos locales y mitigar las amenazas ambientales a la vida marina y a los esfuerzos de saneamiento de la comunidad. Al compartir nuestros hallazgos a través de esta red, nuestra esperanza más urgente es iniciar un diálogo con socios y miembros de la comunidad sobre posibles fuentes de financiamiento. Reabrir esta indispensable instalación de recolección de plásticos es un paso vital para garantizar una Bahía de Samaná (y una República Dominicana) más limpia y segura, tanto para su gente como para sus visitantes alados.

Contactos: **Wayne Arendt** (wayne.arendt@usda.gov), U.S. Department of Agriculture y **María Paulino** (mpaulino0888@gmail.com), Grupo Acción Ecológica

Foto: Aves marinas arrastradas por el mar entre desechos plásticos en la costa de la Bahía de Samaná. (M. Paulino).

Esfuerzos actualizados de detección y monitoreo de ratas en Buck Island, Islas Vírgenes de los Estados Unidos



Desde 1969, el Refugio Nacional de Vida Silvestre de Buck Island (BINWR) es uno de los nueve refugios que conforman el Complejo Nacional de Refugios de las Islas del Caribe. Esa isla de 45 acres tiene un potencial considerable para la restauración del hábitat, con el fin de apoyar mejor a las poblaciones reproductivas de aves migratorias. La isla proporciona hábitat de anidación o descanso para *Fregata magnificens*, *Phaethon aethereus*, *Leucophaeus atricilla* y *Onychoprion anaethetus*. En 2005 se logró erradicar con éxito a las ratas noruegas y negras introducidas. El refugio está cerrado al público, pero las aguas circundantes son frecuentadas por operaciones turísticas, lo que genera preocupación por una posible

recolonización de ratas. Sin embargo, debido a desafíos logísticos, no se han realizado visitas recientes a la BINWR.

En abril de 2026, un equipo del Fish and Wildlife Service de EE. UU. evaluó la presencia de roedores en el BINWR. El equipo estableció un sistema de cuadrículas que abarcaba toda la isla y utilizó cuatro técnicas de monitoreo distintas (etiquetas de mordida, túneles de rastreo con tarjetas de tinta, cámaras de campo con detección de movimiento y muestreo de ADN ambiental) en todos los tipos de hábitat de la isla. No se observaron indicios de ratas, por lo que suponemos que estas siguen ausentes del BINWR. El equipo también documentó cinco nidos activos de *O. anaethetus* a lo largo de la costa y observó dos especies raras de reptiles: el eslizón bronceado de las Islas Vírgenes, cuya inclusión en la lista de especies protegidas se propone actualmente, y una subespecie de la culebra corredora puertorriqueña que se cree que es endémica de la Isla Buck. Estos avistamientos resaltan la biodiversidad única y valiosa de la isla.

Para proteger a las aves marinas anidadoras, a los reptiles raros y sus hábitats, estamos avanzando hacia un modelo de divulgación proactivo que incluirá el establecimiento de un programa sólido y a largo plazo de bioseguridad y monitoreo, con el fin de permitir la detección temprana y la respuesta rápida ante la introducción de nuevos roedores. A través de alianzas con operadores turísticos locales que utilizan regularmente las aguas que rodean el BINWR, podemos ayudar a garantizar que todos los visitantes respeten las normas del refugio. Este esfuerzo colectivo para mantener a los visitantes fuera de la isla servirá como una estrategia clave para reducir el riesgo de especies invasoras y proteger este ecosistema sensible para las aves marinas reproductoras.

Contactos: **Claudia Lombard** (Claudia_lombard@fws.gov) y **Nahíra Arocho** (nahira_arocho@fws.gov), Caribbean Islands National Wildlife Refuge Complex, U.S. Fish and Wildlife Service

Foto: Se instala una estación de detección de ratas en el Buck Island NWR (C. Lombard, USFWS).

Proyecto de restauración de aves marinas en el Refugio Nacional de Vida Silvestre de Desecheo, Puerto Rico



La isla de Desecheo fue designada como Refugio Nacional de Vida Silvestre (NWR) en 1976, y es uno de los nueve refugios administrados por el Fish and Wildlife Service de EE. UU. (USFWS) en el Caribe. Históricamente, Desecheo sirvió como hábitat crítico para las aves marinas; sin embargo, la introducción de mamíferos invasores como gatos, ratas, monos y cabras provocó una pérdida significativa de hábitats y un aumento de la depredación de las aves marinas. Tras años de esfuerzos colaborativos, la isla fue declarada libre de especies de mamíferos invasores en 2017, lo que permitió iniciar un proyecto de recuperación de aves marinas.

Este proyecto incorpora protocolos de bioseguridad y técnicas de atracción social, incluyendo el uso de señuelos, espejos y sistemas de sonido para atraer a especies de aves marinas como *Onychoprion anaethetus*, *Anous stolidus* y *Puffinus lherminieri*, con el objetivo de restablecer y aumentar las colonias reproductoras en Desecheo. Estas intervenciones han dado lugar a un aumento de la anidación de *O. anaethetus* y *A. stolidus*, así como a la primera anidación documentada de *P. lherminieri* en la isla. El primer huevo de esta última especie se registró en 2023, y se han observado nidos durante los últimos tres años. Se han instalado cajas-nido artificiales para las pardelas, y este año se documentó el primer huevo en una de estas cajas. Aunque el huevo no era viable, este hito demuestra la eficacia de las estrategias integradas de restauración para las poblaciones de aves marinas en Desecheo.

En 2023, el USFWS amplió los esfuerzos de restauración mediante la colaboración con American Bird Conservancy, instalando un nuevo sistema de sonido en la isla para atraer potencialmente a *Pterodroma hasitata*, una especie en peligro de extinción. Está prevista la instalación de un sistema de sonido adicional este año. También estamos ampliando el proyecto de restauración de aves marinas mediante la introducción de señuelos para *Sula sula*, una especie que históricamente anidaba en la isla con registros de hasta 15 000 parejas reproductoras. Esperamos que estas medidas promuevan el regreso de *S. sula* y así Desecheo vuelva a hacer su hogar. Estas próximas acciones a implementar fueron financiadas a través del Programa de Aves Migratorias del USFWS.

Contacto: Nahíra Arocho (nahira_arocho@fws.gov), Caribbean Islands National Wildlife Refuge Complex, U.S. Fish and Wildlife Service

Foto: Huevo de *Puffinus lherminieri* dentro de la caja-nido artificial colocada junto al altavoz del sistema de sonido de atracción social en el Refugio Nacional de Vida Silvestre Desecheo. (N. Arocho, USFWS).

Reproducción de aves costeras en el Refugio Nacional de Vida Silvestre de Cabo Rojo, Puerto Rico



Las Salinas de Cabo Rojo, en el suroeste de Puerto Rico, se encuentran entre los ecosistemas costeros de mayor importancia ecológica del Caribe para aves playeras migratorias y residentes. Albergan la única población reproductora de *Anarhynchus nivosus* de la región, así como notables colonias de anidación de *Anarhynchus wilsonia* y *Sternula antillarum*. Sin embargo, la pérdida de hábitat, la depredación, las perturbaciones humanas, las especies invasoras y las inundaciones provocadas por el cambio climático representan amenazas crecientes para el éxito reproductivo.

En 2023, los biólogos Nahíra Arocho y Luis Ramos establecieron el Programa de Reproducción de Aves

Costeras (CBBP) para llevar a cabo un monitoreo a largo plazo, caracterizar el hábitat de anidación, identificar amenazas y orientar las medidas de manejo para estas especies prioritarias con la ayuda de voluntarios. Entre 2023 y 2025, el programa documentó 614 nidos en las lagunas de Candelaria y Fraternidad, revelando variaciones anuales en el número de nidos, el uso del hábitat y la supervivencia. Las pérdidas de nidos en 2024 fueron especialmente graves, provocadas por la depredación de gatos y perros callejeros, las perturbaciones humanas y las inundaciones. Estas presiones motivaron restricciones al acceso público, campañas de educación comunitaria, control de depredadores invasores y un programa de eliminación de las boas de cola roja (*Boa constrictor*) invasoras. La eliminación activa de las boas de cola roja invasoras se realizó durante dos años, lo que resultó en el control de 800 ejemplares.

La adopción de una aplicación digital para la recopilación de datos mejoró la calidad de éstos al estandarizar su ingreso, reducir los errores, agilizar el trabajo de campo y brindar experiencia a los voluntarios. A lo largo de los años, se ha capacitado a más de 50 voluntarios. Además, la instalación de una plataforma de anidación de atracción social ofreció a *S. antillarum* un sitio de reproducción alternativo, seguro y elevado. En 2025, la pérdida de nidos disminuyó tras estas medidas de conservación. El CBBP representa el primer programa estructurado y de largo plazo de monitoreo de la reproducción en las salinas y genera datos esenciales para respaldar la gestión adaptativa. Los esfuerzos sostenidos en el control de depredadores, la protección del hábitat, la gestión hidrológica, la divulgación comunitaria y el monitoreo ampliado de las aves en vuelo serán fundamentales para estabilizar y mejorar el éxito reproductivo de las especies de aves costeras en este sitio de importancia regional.

Contacto: Nahíra Arocho (nahira_arocho@fws.gov), Caribbean Islands National Wildlife Refuge Complex, U.S. Fish and Wildlife Service

Foto: Capacitación de voluntarios del refugio para la identificación y monitoreo de especies en las Salinas de Cabo Rojo, Refugio Nacional de Vida Silvestre. (N. Arocho, USFWS).

Actualización sobre la conservación de *Pterodroma hasitata*



La temporada de cría 2025–2026 de *Pterodroma hasitata*, una especie en peligro de extinción, estuvo marcada tanto por desafíos importantes como por avances alentadores. La falta de financiamiento, las condiciones climáticas desfavorables, las pérdidas de aves reproductoras por depredación de perros y colisiones, y la escalada de violencia de las pandillas cerca de la zona de anidación de La Visite en Haití complicaron los esfuerzos de conservación. A pesar de estos obstáculos, los socios locales Action pour la Sauvegarde de l'Ecologie en Haïti en Haïti y Grupo Jaragua en la República Dominicana (RD) continuaron monitoreando las zonas de anidación conocidas y abordando las amenazas siempre que las condiciones lo permitieron.

En la colonia de Valle Nuevo, en la RD, las medidas de captura de mangostas invasoras generaron esperanzas de un mayor éxito reproductivo. Los socios locales darán a conocer los resultados detallados de la temporada reproductiva 2025–2026 a finales de este año. Mientras tanto, nuestra [Actualización de marzo de 2026 del Grupo Internacional para la Conservación del Diablotín](#) (publicada en el [sitio web del grupo de trabajo](#)) destacó la creación de una base de datos integral para el monitoreo de nidos de *P. hasitata*. La base de datos reúne 13 años de datos de monitoreo de nidos, lo que permite a los investigadores realizar comparaciones estandarizadas entre nidos, colonias y temporadas de cría. El proyecto, dirigido por Yvan Satgé, representa un avance significativo en la comprensión de los factores que impulsan el éxito de la conservación de esta especie en peligro de extinción.

Otro avance emocionante se produjo en la isla de Dominica, donde se rescataron y liberaron dos individuos que habían quedado varados en tierra en mayo de 2025 y febrero de 2026. Ambas aves fueron descubiertas por la misma persona en la zona alta de la obra de un proyecto de teleférico, cerca de Boiling Lake. Cabe destacar que el ave de mayo de 2025 era un polluelo con plumón en las patas, lo que sugiere claramente que procedía de un nido en las montañas vecinas. Este descubrimiento ha renovado las esperanzas de que exista en la isla una población reproductora aún no descubierta. Se están llevando a cabo conversaciones con los gerentes del proyecto de construcción del teleférico y socios locales, incluida la División Forestal de Dominica, para explorar tanto medidas de mitigación respecto a la iluminación nocturna como oportunidades para buscar sitios de anidación.

De cara al futuro, el Grupo Internacional para la Conservación del Diablotín organizará una sesión de debate en la próxima Conferencia Internacional BirdsCaribbean en Trinidad. ¡Invitamos a asistir a todas las personas interesadas en el futuro de esta extraordinaria ave marina!

Contacto: Jennifer Wheeler (jennifer.wheeler@birdscaribbean.org), International Black-capped Petrel Conservation Group

Foto: Un juvenil de *Pterodroma hasitata* se posa en una silla tras ser rescatado de una obra en las montañas de Dominica, mayo de 2025. (C. Carbon).

Comunidad, restauración y resiliencia en Road Salt Pond, Anguila



Road Salt Pond sigue demostrando los beneficios tangibles de la restauración del hábitat. Durante los últimos dos años, el Anguilla National Trust (ANT) ha estado trabajando con la comunidad de Sandy Ground, el Gobierno de Anguila, BirdsCaribbean, Wildlife Management International Ltd., Fauna & Flora, ReWild y el Zoológico de Fort Worth para conservar y restaurar uno de los humedales más emblemáticos de Anguila.

Con el apoyo de los Fondos del Desafío de la Biodiversidad del Gobierno del Reino Unido y la Ley de Conservación de Aves Migratorias Neotropicales del Fish and Wildlife Service de EE. UU., el National Trust, junto a socios locales y corporativos, construyeron e instalaron una serie de balsas flotantes recubiertas con una capa

de sustrato rocoso fino. Estas estructuras han creado aproximadamente 100 m² de hábitat bioseguro para el descanso y la anidación de aves costeras y marinas. Se colocaron refugios de madera con techo a dos aguas, pintados con colores vivos por escolares locales, en las cuatro plataformas modulares, lo que proporciona la sombra tan necesaria frente al sol tropical. En marzo de 2026, se registró en la plataforma el primer nido de la temporada de *Charadrius vociferus*. Desde el inicio de la temporada de anidación de aves marinas en mayo, también se han registrado más de 30 parejas de *Sternula antillarum* anidando en el hábitat especialmente diseñado.

Además de crear un hábitat para las poblaciones de aves de Road Salt Pond, el proyecto se ha centrado en fortalecer los vínculos entre la comunidad de Sandy Ground, los visitantes del estanque y el humedal mismo, al tiempo que fomenta un mayor aprecio por el valor ecológico, social, cultural y económico de Road Salt Pond y, de hecho, de todos los estanques salinos de Anguila. En colaboración con el Sr. Binkie van Es, de la Fundación para la Naturaleza de San Martín, se ha capacitado a miembros de la comunidad como guías de ecoturismo, lo que ayuda a promover oportunidades de sustento sostenibles y basadas en la naturaleza.

Guiados por un plan de manejo de diez años desarrollado en colaboración por la comunidad de Sandy Ground, los socios del proyecto y otras partes interesadas, también se están llevando a cabo esfuerzos para controlar las poblaciones de roedores invasores y reducir la presión de depredación sobre la avifauna del estanque. Como complemento a estos esfuerzos de manejo de especies invasoras, también se ha puesto en marcha un programa de renaturalización que incluye la plantación de árboles nativos. De cara al futuro, el ANT y sus socios continúan explorando oportunidades para asegurar la protección formal de este humedal de importancia internacional, lo que ayudará a garantizar que Road Salt Pond siga siendo un refugio próspero para la vida silvestre y las personas por generaciones venideras.

Contacto: Farah Mukhida (fmukhida@axanationaltrust.com), Anguilla National Trust

Foto: Las plataformas flotantes proporcionan un hábitat de anidación seguro para *Sternula antillarum* en Road Salt Pond, Anguila. (J. Wheeler).

Observaciones de aves marinas durante la expedición del Programa Blue Belt a las Islas Caimán



A principios de 2026, el RRS *James Cook* zarpó de la República Dominicana como parte de la expedición «Beyond the Reef» (JC286), visitando tres territorios de ultramar del Reino Unido: Anguila, las Islas Turcas y Caicos y las Islas Caimán. El viaje forma parte del Programa Blue Belt del Gobierno del Reino Unido, una alianza de conservación que protege aproximadamente cuatro millones de kilómetros cuadrados de océano en varios territorios del Caribe.

Entre el 12 y el 25 de febrero, observadores capacitados realizaron censos sistemáticos de aves marinas y mamíferos marinos a lo largo de la etapa de la expedición en las Islas Caimán. Mediante un escaneo continuo durante las horas diurnas, el equipo registró

144 aves de nueve especies, lo que permitió crear una valiosa base de datos sobre la fauna marina de la región.

Sula leucogaster fue lo más avistado, con ejemplares registrados lejos de sus colonias reproductivas conocidas en Caimán Brac. *Sula sula*, que se reproduce en el extremo occidental de Pequeño Caimán, fue la segunda especie más observada, y se le vió con frecuencia en inmersión buscando peces muy lejos de la costa. Cabe destacar que se registraron aves inmaduras de ambas especies de piqueros en los bancos mar adentro, lo que sugiere que estas áreas productivas sirven como importantes zonas de alimentación no solo para los adultos experimentados, sino también para los juveniles que se dispersan de sus colonias por primera vez.

Se observó a *Fregata magnificens* a lo largo de todo el estudio, a menudo junto con otras especies. Se observaron varios individuos practicando el cleptoparasitismo —acosando a los piqueros para que soltaran sus presas—, mientras que otras fueron vistas cazando directamente en la superficie. También se registró un ejemplar de *Phaethon aethereus* cerca de Caimán Brac, lo que refleja su preferencia por las aguas costeras.

El estudio encontró sistemáticamente una mayor actividad de aves cerca de los bancos mar adentro, lo que apunta a que estas áreas son probables puntos clave para la alimentación de las aves marinas. Si bien no se observaron grandes agrupaciones de alimentación con múltiples especies, el conjunto de datos sienta una base importante para futuras investigaciones sobre cómo las condiciones oceanográficas determinan la distribución de la vida silvestre en las aguas de las Islas Caimán —un conocimiento que será esencial para una planificación de la conservación informada y basada en evidencia en toda la región.

Contacto: Jane Haakonsson (Jane.Haakonsson@gov.ky), Department of Environment, Cayman Islands Government

Foto: Jane Haakonsson y Matt Southgate observan aves marinas y mamíferos marinos desde el puente del RRS *James Cook* durante la expedición «Beyond the Reef». (J. Haakonsson).

Efectos potenciales de la ola de calor marina de 2024 sobre las aves marinas en Culebra, Puerto Rico



Se están estudiando tres especies de aves marinas (*Onychoprion fuscatus*, *Anous stolidus* y *Phaethon lepturus*) en el Refugio Nacional de Vida Silvestre de Culebra, en Puerto Rico. No se detectó gripe aviar en ninguna de las aves muestreadas durante 2024 y 2025, según los análisis de anticuerpos (IDEXX).

También se monitoreó la condición corporal, el estado fisiológico y la ecología trófica de estas especies durante las fases de reproducción y no reproducción. Se midió la condición corporal en base a las relaciones de masa y dimensiones (masa / diagonal del tarso x cuerda alar x cabeza total). Se evaluó el estado fisiológico mediante niveles de referencia de corticosterona y la corticosterona en plumas. Se estudió la ecología trófica

mediante análisis de isótopos estables (C, N).

Se observaron cambios en la ecología trófica que coincidieron con patrones ambientales generales. Durante 2024, una ola de calor marina generó un contenido de calor oceánico sin precedentes, mientras que durante 2025 se produjo una gran afluencia de sargazo. Las condiciones marinas parecieron ser más favorables en 2026. Este año, se observó una mayor presencia de aves marinas cerca de Culebra, y la fenología reproductiva se adelantó, especialmente en el caso de *O. fuscatus*. Los socios locales también informaron de más indicios de la presencia de sardinas en 2026. Por el contrario, las temperaturas en la primavera de 2026 fueron más frescas de lo habitual y la fenología vegetal se retrasó en comparación con años anteriores. Algunos sitios de anidación que habían estado a la sombra de la vegetación durante los dos años anteriores quedaron al descubierto durante mayo y principios de junio de 2026. *Leucophaeus atricilla*, que puede depredar huevos y polluelos, estuvo presente en las colonias en 2024 y 2025, pero no se observó en las colonias en 2026.

Contacto: Hector Douglas (douglashe@gram.edu), Grambling State University

Foto: *Onychoprion fuscatus* en el Refugio Nacional de Vida Silvestre de Culebra (U.S. Fish and Wildlife Service)

En otras partes de la región:

- En **Cuba**, los estudios sobre aves marinas se han visto significativamente afectados por la compleja situación que atraviesa el país, especialmente desde finales de enero de 2026. Las medidas recientes implementadas por el gobierno de EE. UU. han dado lugar a importantes problemas socioeconómicos, entre ellos una grave escasez de combustible. Esto ha impedido el acceso y el monitoreo de las colonias reproductoras de aves marinas. A pesar de los importantes esfuerzos de los colegas cubanos por monitorear sus áreas de trabajo habituales, su iniciativa resultó inviable. Actualmente están buscando nuevas estrategias para garantizar la continuidad del trabajo de campo durante la próxima temporada reproductiva.
- Entre 2023 y 2025, biólogos marinos y conservacionistas de la [Sociedad de Cetáceos del Caribe](#) recopilaban datos sobre aves marinas durante expediciones en velero como parte de su programa «Ti Whale An Nou». Los estudios se llevaron a cabo en las Antillas Menores y las islas ABC. Se registraron cerca de 10 000 avistamientos de aves marinas, lo que reveló una sólida estructura comunitaria, siendo los bobos, las fragatas y los chirres los taxones más numerosos. También se registraron varias especies de interés para la conservación como *Pterodroma hasitata* y *Anous minutus*, exclusivamente en áreas restringidas en alta mar. Se está preparando un manuscrito. **Contacto: Solène Baudillon**, Sociedad de Cetáceos del Caribe (solene.baudillon@ccs-ngo.com)
- Continúan los planes para la eliminación de depredadores invasores y la recuperación de las aves marinas en la isla de Alto Velo, en la **República Dominicana**. American Bird Conservancy, SOH Conservación e Island Conservation están trabajando con el Ministerio de Medio Ambiente en el desarrollo de un plan operativo y la recopilación de información de referencia. Se documentó la reproducción de *Onychoprion fuscatus* en diciembre y la presencia de un pequeño número de *Anous stolidus* en junio. Se continúan realizando esfuerzos para contarlos. Se están desarrollando planes de atracción social y otros trabajos de recuperación y monitoreo de aves marinas para después de que se eliminen de la isla las ratas invasoras y los gatos asilvestrados, lo cual ocurrirá cuando se haya asegurado todo el financiamiento necesario. **Contacto: Brad Keitt**, American Bird Conservancy (bkeitt@abcbirds.org)

¿Nos hemos perdido su proyecto sobre aves marinas? Envíenos actualizaciones a través de este formulario: <https://forms.gle/p2X9xj8WUMd5xDA1A>

Próximas conferencias

25.^a Conferencia Internacional de BirdsCaribbean, Puerto España, Trinidad y Tobago, del 23 al 27 de julio de 2026

BirdsCaribbean está organizando su 25.^a Conferencia Internacional en Puerto España, Trinidad y Tobago. Del 23 al 27 de julio, los asistentes presentarán sus proyectos de conservación y debatirán el tema de la conferencia: «*Aves, personas, prosperidad: Aprovechar la ventaja natural del Caribe*». Este tema celebra el poder de las aves y la naturaleza como motores de un crecimiento económico resiliente. Para obtener más información visita birdscaribbeanconference.org.

Para la mañana del 26 de julio se han reservado dos sesiones para presentaciones sobre la conservación e investigación de las aves marinas. Además, durante la tarde del 27 de julio, un taller formalizará la creación de un subgrupo del Grupo de Trabajo sobre Aves Marinas de BirdsCaribbean enfocado en *Puffinus lherminieri*. El 26 de julio también se llevará a cabo una reunión del Grupo de Trabajo sobre el Diablón.



Como adelanto de las sesiones sobre aves marinas, compartimos la lista de resúmenes seleccionados para la conferencia:

Rhiannon Austin et al. Local and regional population estimation of tropical subterranean shearwaters. [Presentación oral]

Allanson Cruickshank et al. Restoring seabird nesting habitat through Invasive goat removal on Battowia and the Pillories, Saint Vincent and the Grenadines. [Presentación de póster]

Antonio García Quintas et al. Seabirds bioindicate contrasting mercury levels from several breeding sites in Cuba. [Presentación oral]

John Griffith et al. Tracking reproductive patterns of Laughing Gulls (*Leucophaeus atricilla*) on Sandy Island, Grenada through a decade of environmental change. [Presentación de póster]

Ernesto Hernández Pérez et al. Aspects of the breeding ecology of the Least Tern (*Sternula antillarum*) in the Lanzanillo–Pajonal–Fragoso Wildlife Refuge, Sabana-Camagüey Archipelago, Cuba. [Presentación oral]

Dalila Lezcano et al. Current status and dynamics of elements of marine coastal ornithological diversity in the Guanahacabibes Peninsula Biosphere Reserve, Cuba. [Presentación oral]

Shivam Mahadeo et al. Voices in the Dark: Revealing Tobago's Hidden Shearwaters Through Counts, Sound and Sight. [Presentación oral]

Alexis Marianes et al. Island of Wings: Tracking T&T's Offshore Colonies Coastal Strongholds. [Presentación oral]

Alcides Morales-Pérez et al. Monitoring breeding colonies and nesting success of White-tailed Tropicbirds (*Phaeton lepturus catesbyi*) in the north-west Coastal Cliffs Important Bird Area in Puerto Rico. [Presentación oral]

Andrea Thomen et al. Advancing conservation of *Pterodroma hasitata* (Black-capped Petrel) in Hispaniola. [Presentación oral]

Adriana Vallarino et al. Trophic ecology of terns in the Mexican Caribbean. [Presentación oral]

Ajhema White et al. From ashes to habitats: Colonisation of new volcanic landscapes by Least Terns (*Sternula antillarum*) in Montserrat. [Presentación oral]

4.ª Conferencia Mundial sobre Aves Marinas, Hobart, Tasmania, Australia, del 7 al 11 de septiembre de 2026

[La Unión Mundial de Aves Marinas](#) está organizando su [4ª Conferencia Mundial sobre Aves Marinas](#) en Hobart, Australia, del 7 al 11 de septiembre. El evento, que se celebra cada cinco años, es el encuentro más grande del mundo dedicado a la investigación, la conservación y la participación comunitaria en torno a las aves marinas. En una época de rápidos cambios ambientales, científicos, estudiantes y profesionales especializados en aves marinas debatirán el tema de la conferencia de este año, «*Alas de adaptación: las aves marinas en un clima cambiante*», y analizará cómo las aves marinas están respondiendo y adaptándose a las presiones del cambio climático, los ecosistemas en transformación y los impactos humanos.



El copresidente del GTAM, Yvan Satgé, representará al grupo de trabajo con un póster titulado «*El censo de aves marinas del Caribe 2023-2024: un esfuerzo colaborativo para evaluar y conservar las poblaciones de aves marinas en el archipiélago caribeño*».

La Unión Mundial de Aves Marinas también está organizando un [concurso de fotografía](#) para amenizar la conferencia. Las fotos se exhibirán durante la bienvenida a la conferencia y en las pausas para el té de la mañana y la tarde. Se entregarán premios para el primer, segundo y tercer lugar, así como para el Premio del Público. ¡No dudes en representar a la región y enviar tus fotos de aves marinas del Caribe!

Póngase en contacto con Yvan para obtener más detalles o si tiene alguna pregunta (ysatge@clemson.edu).

Una historia sobre aves marinas



Despiertas con el cuerpo cubierto por un traje perfecto de plumas impermeables. El viento salado seca tu espalda mientras sobrevuelas el océano en busca de alimento. Desde que naciste has aprendido a confiar en el mar: todo lo que eres depende de lo que encuentras en su superficie y bajo sus olas. Peces, calamares, pequeños crustáceos. Eres un ave marina y eso te mantiene viva y te da la energía para regresar al nido y alimentar a tus crías. Pero algo ha cambiado.

Un día recoges del agua un objeto que parece comida. Flota, huele como el mar y se deja atrapar con facilidad. Lo llevas en el pico hasta el nido, y tus polluelos lo engullen con desesperación. Sin embargo, siguen pidiendo más. Gritan con la misma hambre insaciable de siempre. Tú también comienzas a sentirla. Tu estómago está lleno, pero no te sientes nutrida. El cuerpo se vuelve pesado. Lo que tragas no se digiere. Adelgazas. Te debilitas. Cada vuelo cuesta más trabajo. No son lombrices ni una enfermedad misteriosa. Es plástico.

Sin saberlo, has confundido fragmentos de bolsas, tapas, redes y empaques con alimento verdadero. El océano que antes te ofrecía peces ahora está sembrado de objetos fabricados por los humanos. Algunos son grandes y visibles, otros son tan pequeños que no puedes verlos. Los microplásticos miden menos de un milímetro y los nanoplasticos son aún más pequeños, miles de veces más diminutos. Pero todos

comparten una característica inquietante: prácticamente no desaparecen. Se fragmentan, se dispersan y permanecen.

En el mar, esos pedazos adquieren el olor del alimento. Sobre su superficie crecen microorganismos que liberan compuestos de azufre, el mismo aroma que utilizas para localizar krill y otras presas en la inmensidad del océano. Tu extraordinario olfato, que durante millones de años te permitió sobrevivir, ahora puede traicionarte.

Una vez que tragas plástico, casi no puedes expulsarlo. Se acumula en tu estómago, ocupa espacio y te hace sentir falsamente satisfecha. Mientras tanto, tu cuerpo deja de recibir nutrientes suficientes. Además, esos fragmentos liberan sustancias químicas capaces de alterar tus hormonas, debilitar tu sistema inmunitario y afectar la reproducción. Los plásticos también transportan contaminantes y microorganismos potencialmente dañinos. Y lo peor es que tus polluelos, todavía en crecimiento, son aún más vulnerables que tú.

Ni siquiera vivir en una isla remota te protege. Las corrientes marinas y los vientos llevan basura a todos los rincones del planeta. Redes rotas, fibras sintéticas y partículas invisibles llegan hasta tus colonias, donde se mezclan con ramas y algas en los nidos. Tu historia es también la de miles de especies marinas. Y, en el fondo, es la historia de los propios humanos. El océano les proporciona alimento, oxígeno, agua, estabilidad climática y sustento económico. Si continúan llenándolo de plástico, no sólo ponen en riesgo tu futuro, sino también el suyo.

Quizá nunca entiendas de dónde provienen esos objetos extraños que flotan entre las olas. Pero dependes de que los humanos comprendan a tiempo que cada bolsa desechada, cada envase innecesario y cada hábito de consumo tiene consecuencias que alcanzan incluso los lugares más lejanos del planeta. Si ellos cambian, tal vez tus descendientes seguirán cruzando los mares y regresando cada año a las mismas islas para criar a sus polluelos. Si no, un día el océano quedará en silencio.

Adriana Vallarino

avallarinom@gmail.com

Publicaciones y recursos recientes sobre aves marinas

A continuación figura una lista de publicaciones y recursos recientes sobre las aves marinas del Caribe, y sobre temas de interés para la comunidad caribeña de aficionados a las aves marinas. La mayoría de las publicaciones es de acceso gratuito, pero si no es el caso, le animamos a que pida una copia directamente a los autores: éstos suelen estar muy dispuestos a compartir sus investigaciones.

[Nutrient connectivity via seabirds enhances dynamic measures of coral reef ecosystem function](#)

(2025) Cassandra E. Benkwitt et al. *PLoS Biol* 23(7): e3003222 [DOI:10.1371/journal.pbio.3003222](#). Los autores investigaron cómo influye el guano de las aves marinas en los arrecifes de coral. En las Seychelles, cuantificaron la biomasa y la productividad de las algas marinas y los peces en sitios con diferentes densidades de aves marinas debido a distintos historiales de invasión de ratas. Las algas tapizantes crecieron más rápido a medida que aumentaban las cantidades de guano, lo que impulsó la productividad y la biomasa de los peces herbívoros. Por el contrario, el guano de las aves marinas no aumentó la cobertura de las algas tapizantes, ni la cobertura de estas algas afectó a los herbívoros.

[A roundtable on marine protected area finance: Lessons from Latin America and the Caribbean on four keys to success for improving financial sustainability](#) **(2025) John Bohorquez et al.** *Marine Policy* 182 [DOI:10.1016/j.marpol.2025.106891](#)

Las áreas marinas protegidas (AMP) de todo el mundo suelen verse limitadas por la insuficiencia de recursos financieros para la aplicación de la ley, el monitoreo y otras actividades. Los autores proponen medidas para mejorar la sostenibilidad financiera, diversificar los ingresos e innovar en los mecanismos de las AMP, fortalecer la capacidad financiera interna, aprovechar las alianzas para apoyar la sostenibilidad financiera y armonizar las políticas para eliminar las barreras de entrada.

[A Seabird's Messages to the Blue Humanities: The Frigatebird, Steward of Water, Land and Cultures](#) **(2025) Chadia Chambers-Samadi.** *Journal of Comparative Literature and Aesthetics* 48(3).

Para ejemplificar la importancia de la investigación interdisciplinaria en una época en la que los esfuerzos de conservación determinarán nuestro futuro, este ensayo propone a un ave marina, más específicamente a la fragata, como guardiana de la conservación de las aguas, las tierras y la cultura. Las representaciones de la fragata (o rabihorcado) en el Pacífico, donde esta ave es venerada en su mayor parte, contrastan con el simbolismo de esta ave marina en el Caribe, en el ámbito atlántico, y más específicamente en Martinica y Guadalupe, donde, a pesar de su capacidad para guiar a los marineros, la fragata no siempre se asocia con buenos augurios. En todos los textos encontrados a lo largo de los océanos del mundo francófono, la capacidad única de la fragata para planear sin cesar, sus habilidades de piratería y su incapacidad, como ave marina, para zambullirse en el agua nos permiten determinar que se convierte en un guardián de la tierra, el agua y la cultura (tanto en sentido literal como metafórico) como modelo de transformación y adaptabilidad en un entorno que cambia rápidamente.

[High-Resolution Satellite Telemetry Data Reveal Full Migration Cycle of Gulf of Maine-Breeding Common Terns \(*Sterna hirundo*\)](#) **(2025) Aliya Caldwell et al.** *Waterbirds* 48(3)

[DOI:10.1675/063.048.0301](#). Este estudio analiza datos satelitales recopilados de *Sterna hirundo* que se reproducen en el Golfo de Maine, EE. UU., para explorar su comportamiento de desplazamiento fuera de la época de reproducción. Detalla el uso del espacio y el comportamiento de desplazamiento de *Sterna hirundo* a lo largo de todo el ciclo fuera de la época de reproducción (incluido el Caribe), lo cual es fundamental para orientar los esfuerzos de conservación ante los impactos de la infraestructura antropogénica, la contaminación y el cambio climático.

Records of Cetaceans and Birds in a Pelagic Transect Between La Guaira and Isla de Aves, Venezuela, Southern Caribbean (2026) Sergio Cobarrubia-Russo et al.

Caribbean Journal of Science 56(1) [DOI:10.18475/cjos.v56i1.a19](https://doi.org/10.18475/cjos.v56i1.a19). Venezuela abarca una parte significativa del mar del Caribe, en gran medida debido a la presencia de la Isla de Aves, que se encuentra a 666 km del continente, pero alberga una base científico-naval (Base Científico-Naval Simón Bolívar). Los autores aprovecharon estos cruceros para realizar un censo de las poblaciones de cetáceos y aves, con el objetivo de determinar su distribución a lo largo de un rango de cinco grados de latitud. Durante los tres primeros estudios, realizados en 2023, se registraron 12 especies de aves en 120 muestras (tres Sulidae, una Phaethontidae, una Fregatidae, cuatro Sternidae, una Hydrobatidae, una Scolopacidae y una Laridae).

Biodiversity Assessments of Pigeon Island, Saint Vincent and the Grenadines, West Indies (2025)

Juliana Coffey. *Report prepared for the St. Vincent and the Grenadines Environment Fund.* La autora evaluó las aves nidificantes (especialmente las aves marinas), la presencia de reptiles, la cobertura vegetal y los mamíferos introducidos en la Isla Pigeon (conocida localmente como Isla Ramier), una reserva de vida silvestre de propiedad gubernamental en San Vicente y las Granadinas. La Isla Pigeon es uno de los sitios que se ha destacado como candidato a restauración, debido a su condición de reserva de vida silvestre y a su notoriedad histórica por sus poblaciones de aves marinas. En la isla anidaban *Phaethon aethereus* y *Anous stolidus*, mientras que se observó a *Sula leucogaster*, *Leucophaeus atricilla* y *Fregata magnificens* posándose o sobrevolando la zona. Se registraron ratas negras y ovejas mediante cámaras trampa.

The First Zooarchaeological Synthesis of the Leeward Antilles (Caribbean): Trends and Implications for Archaeology and Conservation (2026) Christine Conlan and Christina Giovas.

Environmental Archaeology [DOI:10.1080/14614103.2026.2666441](https://doi.org/10.1080/14614103.2026.2666441). Si bien el Caribe ha recibido una mayor atención zooarqueológica en los últimos años, las islas del sur de Aruba, Bonaire y Curazao (las islas ABC) siguen sin estar suficientemente estudiadas, y gran parte de los datos existentes se encuentran dispersos en la literatura publicada y en la literatura gris. Las autoras combinan datos faunísticos de 26 yacimientos arqueológicos que datan desde aproximadamente el año 4000 a. C. hasta finales del siglo XIX para ofrecer la primera síntesis de datos zooarqueológicos de las islas ABC. Identifican tendencias espaciales y regionales en los datos disponibles sobre conjuntos faunísticos y revelan las lagunas de conocimiento actuales que impiden una integración significativa de los datos zooarqueológicos en la planificación ambiental y de conservación del patrimonio.

Distribution and density of seabirds at sea around Cuba (2026) Antonio Garcia-Quintas et al.

Bulletin of Marine Science, 102(2) [DOI:10.5343/bms.2024.0133](https://doi.org/10.5343/bms.2024.0133). Cuba alberga un gran número de colonias reproductoras de aves marinas, pero carece de información exhaustiva sobre la distribución y densidad de estas aves en el mar. Entre julio y septiembre de 2023, los autores realizaron censos de aves marinas en el mar, como parte de una expedición marina multidisciplinaria por todo el archipiélago cubano. Registraron ocho familias de aves marinas, siendo las familias Laridae (gaviotas y charranes) y Fregatidae (fragatas) las que presentaron la mayor densidad a escala regional. Las regiones del suroeste y del centro-norte albergaron la mayor diversidad (número de familias), mientras que el suroeste, el centro-sur y el noroeste mostraron las mayores densidades de aves marinas. La familia Phoenicopteridae (flamencos) presentó una densidad significativamente mayor que las familias Laridae y Fregatidae, y estas dos últimas mostraron densidades más altas que la familia Phaethontidae (chirres) a escala de transecto.

What Can Bird Poop Teach Us about the History of U.S. Imperialism?: Guano Islands and Manifest Destiny Beyond Continental Borders (2025) Eliot Fackler.

The Councilor 88(2). Al examinar la fiebre del guano anterior a la Guerra Civil y sus devastadoras consecuencias, este artículo destaca los impactos

duraderos de la Ley de las Islas del Guano de 1856 y vincula la fiebre del guano con los posteriores esfuerzos de construcción del imperio, el militarismo estadounidense y la destrucción ecológica.

[Breeding phenology and reproductive success of larid species nesting in Cuba \(2025\)](#) Antonio

Garcia-Quintas et al. *Marine Ornithology*, 53(2) [DOI: 10.5038/2074-1235.53.2.1643](#). Los autores caracterizaron la fenología reproductiva y el éxito reproductivo de siete especies de laríidos durante la temporada reproductiva de 2021 en tres cayos de Cuba. Mediante censos semanales y monitoreo con cámaras trampa, registraron el número de nidos, huevos y polluelos. En general, la fenología reproductiva fue estacional y relativamente sincrónica, ocurriendo principalmente de mayo a agosto, lo que posiblemente refleje una mayor disponibilidad de presas durante la temporada de lluvias en Cuba. Además, una cobertura vegetal más densa —resultante de mayores precipitaciones— podría ofrecer mayor protección contra los depredadores. El éxito reproductivo fue alto ($\geq 50\%$ por pareja) para *Leucophaeus atricilla*, *Onychoprion fuscatus* y *Sterna dougallii* en todos los cayos, mientras que *Onychoprion anaethetus* y *Thalasseus maximus* un rendimiento reproductivo variable entre los distintos cayos.

[Prioritisation of conservation areas for tropical breeding Laridae under current and future development plans \(2025\)](#) Antonio Garcia-Quintas et al. *Biological Conservation* 311

[DOI:10.1016/j.biocon.2025.111447](#). Los autores implementaron algoritmos sistemáticos de selección de sitios de reserva para identificar áreas de conservación importantes para los hábitats de cría de los Laridae en Cuba, tomando en cuenta cuatro de las presiones humanas más significativas: la pesca, los parques eólicos, el turismo costero y la contaminación lumínica nocturna. Compararon las áreas de conservación identificadas con las áreas marinas protegidas existentes para resaltar las necesidades de conservación de los Laridae cubanos. Los patrones espaciales de las áreas propuestas fueron relativamente consistentes en diferentes escenarios de priorización socioeconómica, independientemente del objetivo de conservación. Los resultados subrayan la importancia de diseñar áreas marinas protegidas basándose simultáneamente en los intereses de conservación y económicos, particularmente para conservar la biota altamente amenazada, como las aves marinas.

[What to eat when far from home? A vagrant seabird selects novel but analogous prey \(2025\)](#)

William Kennerley et al. *Marine Ornithology*, 53(2) [DOI:10.5038/2074-1235.53.2.1644](#). De 2005 a 2021, un individuo de *Phaethon aethereus*, muy lejos de su área de distribución habitual, fue residente de verano en la isla Seal, en Maine, EE. UU. En 2020 y 2021, los autores recolectaron muestras fecales de este individuo e identificaron los tipos de presas consumidas mediante técnicas de metabarcoding de ADN. El saury del Atlántico (*Scomberesox saurus*) y la caballa del Atlántico (*Scomber scombrus*) representaron aproximadamente el 75 % de las lecturas de ADN. Estas dos especies no se habían documentado anteriormente en la dieta de *Phaethon aethereus*; sin embargo, fueron importantes en ambos años a pesar de las condiciones ambientales contrastantes.

[Macroplastic pollution in Latin America and the Caribbean: a scientometric review of research trends and gaps \(2026\)](#) Alan Lacerda Gomes Camargo et al. *Latin American Journal of Aquatic*

Research, 54(2) [DOI:10.3856/vol54-issue2-fulltext-3500](#). Este estudio revisa la investigación sobre macroplásticos en América Latina, identificando tendencias, lagunas y oportunidades para estudios futuros. Se identificaron 206 estudios relevantes, siendo *Marine Pollution Bulletin* la revista más destacada en este campo. La investigación sobre la contaminación por macroplásticos se llevó a cabo principalmente en playas costeras marinas (56,6 %) e islas marinas (12 %), mientras que los ecosistemas de agua dulce (7,2 %) siguieron estando subrepresentados. Pocos estudios han explorado la transferencia trófica, la fragmentación del plástico o la ingestión de macroplásticos por parte de especies no marinas.

[Sexual dimorphism in Brown Pelicans \(*Pelecanus occidentalis*\) from Puerto Rico: Biometric evidence corroborated by molecular and necropsy techniques](#) (2025) Antonio A. Mignucci-Giannoni et al.

Waterbirds, 48(2) [DOI: 10.1675/063.048.0207](#). En el archipiélago de Puerto Rico, las disminuciones históricas de las poblaciones de *Pelecanus occidentalis* se debieron a la pérdida de hábitat, la escasez de alimento y otras presiones humanas. Actualmente, la identificación del sexo requiere pruebas genéticas, ya que la especie carece de un dimorfismo sexual evidente. Los autores evaluaron si las mediciones morfométricas podrían ofrecer una alternativa no invasiva. La longitud del culmen se reveló como la variable más confiable para distinguir el sexo. Con capacitación y experiencia, esta medida morfométrica podría proporcionar una pista preliminar de campo para la estimación del sexo, aunque se requiere validación.

[Satellite tracking supports hypotheses of breeding allochrony and allopatry in the Endangered *Pterodroma hasitata* \(Black-capped Petrel, Diablotin\)](#) (2025) Yvan Satgé et al.

Journal of Caribbean Ornithology 38 [DOI:10.55431/jco.2025.38.59-66](#). Los autores informan sobre los movimientos previos a la reproducción de dos machos de *Pterodroma hasitata*, cada uno de un morfotipo diferente, rastreados por satélite desde áreas no reproductivas en las aguas de la Corriente del Golfo del Atlántico Norte occidental hasta lugares de reproducción en La Española a finales de 2019. Basándose en una combinación de ubicaciones de rastreo, clases de error de localización, voltaje de la batería y horarios de comunicación satelital, deducen que el diablo tin de forma clara visitó un nido en el centro de la República Dominicana, y el de forma oscura visitó un nido en el sureste de Haití.

[Global tracking of marine megafauna space use reveals how to achieve conservation targets](#) (2025) Ana Sequeira et al.

Science [DOI:10.1126/science.adl0239](#). Los autores recopilaban datos de rastreo de miles de grandes vertebrados marinos que representan más de 100 especies e identificaron importantes corredores migratorios y áreas donde residen muchas especies. Sus hallazgos muestran puntos clave de movimiento y revelan que una protección del 30 % será insuficiente para una conservación efectiva, especialmente si se toma en cuenta la distribución de las amenazas a la biodiversidad.

[Shorebird and seabird nesting at two leatherback sea turtle nesting beaches in St. Kitts, West Indies, 2010–2013](#) (2025) Kimberly M. Stewart et al.

Journal of Caribbean Ornithology 38 [DOI:10.55431/jco.2025.38.39-44](#). Los autores realizaron estudios para identificar las aves playeras y marinas que anidan durante las temporadas de anidación de la tortuga laúd entre 2010 y 2013 en las dos principales playas de anidación de esta especie: Keys Beach y North Friars Beach, en San Cristóbal, Indias Occidentales. Se documentó que dos especies de aves costeras, *Anarhynchus wilsonia* y *Himantopus mexicanus*, y dos especies de aves marinas, *Sternula antillarum* y *Thalasseus maximus*, anidaban en el área durante el período de estudio. Determinar el uso de estas áreas y confirmar la anidación de estas especies es fundamental para el desarrollo de programas de gestión de conservación que garanticen la protección de estas zonas y minimicen las perturbaciones a las que se ven sometidas estas especies anidadoras.

[Invasive Species: Major Threat to Caribbean Netherlands Biodiversity](#) (2025) M. Van den Burg et al.

State of Nature Report for the Caribbean Netherlands, 2024. [WUR report C001/25](#) Este capítulo del informe evalúa la presencia y el impacto de las especies exóticas invasoras (animales y plantas) en el Caribe holandés. Los autores revisaron la literatura reciente para presentar las características y los aspectos ecológicos de las especies exóticas invasoras, destacando algunas de las especies de mayor impacto. También analizan los avances recientes en materia de monitoreo y manejo, y ofrecen recomendaciones para los objetivos nacionales de conservación.

 **Identification and distribution of the brown and cocos boobies and their subspecies (2025) Eric Vanderwerf.** *Western Birds* 56(3) [DOI:10.21199/WB56.3.2](https://doi.org/10.21199/WB56.3.2). El complejo del piquero pardo y del piquero de Cocos se encuentra en los océanos tropicales y subtropicales de todo el mundo y consta de cinco taxones nombrados. *Sula brewsteri*, que incluye las subespecies *brewsteri*, *etesiaca* y *nesiotes*, se separó recientemente de *Sula leucogaster*, que conserva las subespecies *leucogaster* y *plotus*. Dado que la información sobre su identificación de campo es limitada, especialmente en el caso de las hembras, este artículo evalúa los caracteres que distinguen a los cinco taxones mediante el examen de 50 especímenes de museo y fotos de 754 piqueros de *Sula brewsteri* y *Sula leucogaster* vivos, procedentes de 47 localidades dentro de las áreas de distribución de las cinco subespecies.

 **Colonization and defaunation on a small island: evidence from Quaternary fossils of Sombrero Island (2025) Lazaro Willian Viñola-Lopez et al.** *Journal of Paleontology* 99(2) [DOI:10.1017/jpa.2025.10104](https://doi.org/10.1017/jpa.2025.10104). Sombrero es una isla muy pequeña ubicada en la zona de transición entre las Antillas Mayores y las Menores, y carece en gran medida de vegetación y agua dulce. La isla fue objeto de una intensa explotación minera de guano de aves en el siglo XIX, lo que alteró profundamente su topografía y fauna. Los autores describen una colección de microvertebrados recuperados en 1964 en Sombrero, que documenta un número inesperadamente alto de eventos de colonización y una elevada tasa de extinción en este territorio, lo que respalda el papel que desempeñó la migración de isla en isla en la biodiversidad regional durante el Cenozoico. Estos fósiles demuestran además que la defaunación a gran escala también afectó a las comunidades de vertebrados en islas muy pequeñas del Caribe.



Filippo Milani

Un pelícano pardo en incubación observa al fotógrafo desde una colonia reproductiva en San Martín. Esta fotografía ganó el Primer Lugar a la Mejor Foto de Aves durante el [BirdsCaribbean's 2025 Global Big Day](#). (F. Milani)