

INTERNATIONAL SHOREBIRD SURVEY

Boletín | Diciembre 2023

TAMBIÉN DENTRO

4

La 1ª Reunión de Voluntarios del ISS Brasil celebra la importancia de la red para la conservación de las aves playeras

6

Descubrimientos de la ciencia ciudadana: Aves playeras en la playa de Ribanceira, Brazil

7

IDS Difíciles

Contáctenos

ARNE LESTERHUIS
América Latina e Caribe
alesterhuis@manomet.org

RAQUEL CARVALHO
Brasil
limicolas@savebrasil.org.br

LISA SCHIBLEY
América do Norte
lschibley@manomet.org



Calidris pusilla en la playa de Plymouth

NATE MARCHESSAULT

Primer Blitz Anual de Aves Playeras de Manomet

El primer Blitz anual de Aves Playeras de Manomet tuvo lugar del 5 al 14 de agosto como un esfuerzo coordinado para censar sitios ISS clave para aves playeras durante la migración en todo el litoral de Massachusetts. Durante este Blitz, 89 observadores contaron aves playeras en 115 sitios desde Parker River National Wildlife Refuge en Newbury, MA, hasta Monomoy National Wildlife Refuge en Cape Cod, y desde Race Point en Provincetown hasta Allens Pond Wildlife Sanctuary en Westport, MA, así como sitios en Martha's Vineyard y Nantucket para obtener una imagen precisa de las aves playeras de Massachusetts. Agradecemos a todos los apasionados de las aves playeras que hicieron posible este Blitz, desde nuestros veteranos hasta las muchas caras nuevas. En total contamos más de 73.000 aves playeras de 29 especies.

La mayoría de nosotros estamos familiarizados con un "BioBlitz", un intenso esfuerzo por catalogar el mayor número de especies en un lugar y un periodo de tiempo determinado. Queríamos llevar ese concepto un paso más allá con el Blitz de Aves Playeras, aumentando el valor científico del censo al pedir a nuestros colaboradores algunas orientaciones

adicionales. En la mayoría de los sitios, los censos fueron implementados con la marea alta, cuando las zonas de alimentación, como las marismas y los humedales, eran inaccesibles, y las aves playeras estaban en sus áreas de descanso durante la marea alta y podían ser contados con mayor precisión. En los censos de lugares cercanos entre sí, se recomendó que se realizaran el conteo el mismo día y con el mismo ciclo de mareas para evitar el doble conteo de las aves que volaban de un lugar a otro. Gracias a todos los colaboradores que hicieron un esfuerzo adicional para comunicarse con los observadores cercanos.

Elegimos principios de agosto para coincidir con el primer gran impulso de aves playeras que se desplazan hacia el sur para obtener una imagen instantánea del número de aves playeras que utilizan nuestro litoral durante el pico de migración hacia el sur y para identificar sitios de parada significativos. Mientras que algunas especies como *Calidris alba* y *Calidris alpina* alcanzan su pico de migración más tarde en la temporada, *Charadrius semipalmatus*, *Calidris pusilla*, *Calidris fuscicollis* y *Limnodromus*

griseus ya presentan números más altos durante esta ventana temprana.

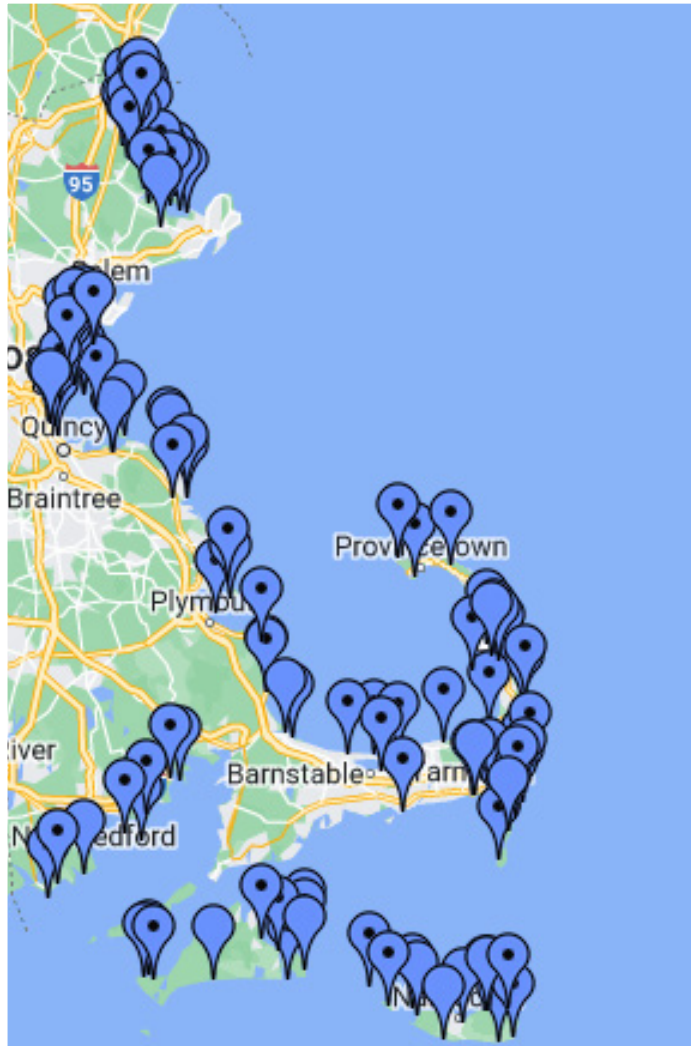
BLITZ EN CIFRAS

Tuvimos muchos momentos destacados en términos de calidad y cantidad de aves playeras y queríamos compartir algunos. Tuvimos 7 especies que sólo fueron observados en un sitio - un *Pluvialis dominica* en el Powder Hole en Monomoy, un *Limosa fedoa* en el Forest Beach y Conservation Lands, un *Calidris himantopus* en Plum Island, un *Bartramia longicauda* en Stauffer's Puddle, un *Calidris mauri* en Third Cliff, y un *Phalaropus tricolor* en Nauset Marsh. ¡Felicidades si fue usted quien encontró algunas de estas especies más inusuales!

Entre los conteos más elevados se destaca 630 individuos de *Pluvialis squatarola* y 3760 *Charadrius semipalmatus* en Sandy Neck, 60 *Tringa melanoleuca* y 45 *Tringa flavipes* en First Landing Park--Jetties, 41 *Charadrius melodus* en Cranes Beach, 6850 *Calidris pusilla*, 420 *Calidris canutus* y 290 *Arenaria interpres* en Monomoy, 96 *Calidris minutilla* en Ellisville State Park, 4 *Tringa solitaria* en Sesachacha Pond, 11 *Actitis macularia* en Cape Poge Wildlife Refuge Martha's Vineyard, 51 *Numenius phaeopus* en Morris Island y 121 *Tringa semipalmata* en Saquish Neck en Duxbury. Nos encantó que las observaciones destacadas llegaran de tantos lugares diferentes de todo el estado. Está muy bien que las playas de Massachusetts repartan su riqueza de aves playeras.

LOS CENSOS DE AVES PLAYERAS NOS CONECTAN

El censo Blitz en los alrededores del Great Marsh, al norte de Boston, formaba parte de un censo de aves playeras que los socios llevan años realizando en esa zona. En lugar de pedir a los voluntarios que realizaran dos recuentos diferentes, uno de nuestros socios, The Trustees, acordó que podríamos incorporar los censos del Great Marsh del 14 de agosto a los datos del Blitz. The Trustees llevan



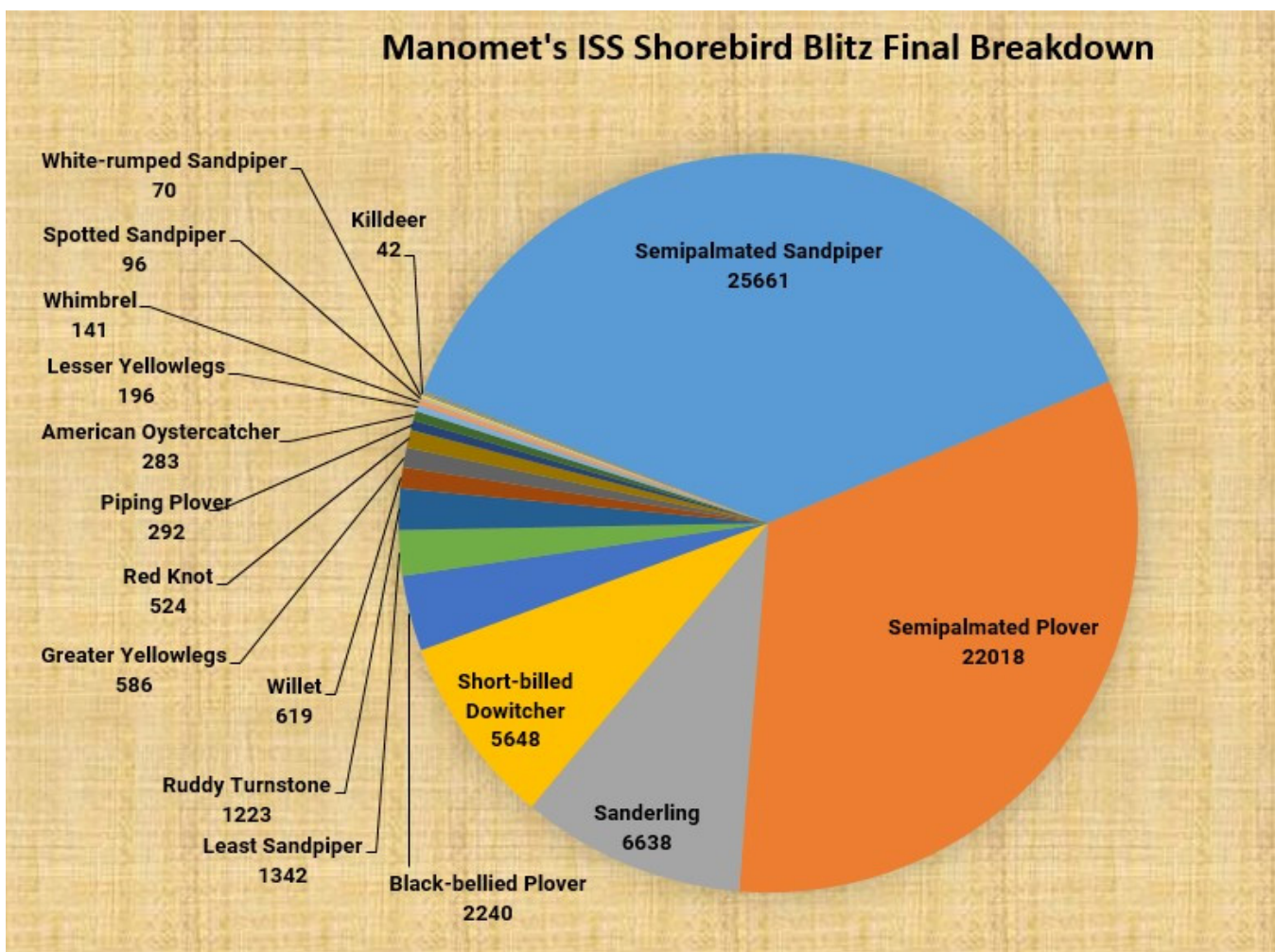
realizando censos de aves playeras migratorias en Crane Beach desde los años 90, pero este año ha sido el mayor esfuerzo de colaboración en todo el ecosistema del Great Marsh para realizar censos simultáneos con organizaciones asociadas. Durante el censo en el Great Marsh, los socios y voluntarios contaron un total de 8.959 aves playeras de 22 especies diferentes.

Otra zona con una cobertura muy activa fue el puerto de Boston. Coordinado por Sebastian Jones y Soheil Zende, el Metro Boston Shorebird Group seleccionó la marea alta del miércoles por la tarde para su cobertura simultánea. Dieciséis voluntarios enviaron listas de conteo desde quince lugares. Estos datos son especialmente valiosos porque el proyecto de censo Take a Second Look (TASL) del puerto de Boston, coordinado por Soheil Zende, cubrió periódicamente muchas de las mismas playas y marismas desde 1980 hasta 1998. La cobertura de entonces también se hizo al estilo “relámpago”, con numerosos conteos simultáneos, lo que produjo un amplio conjunto de datos con los que Manomet

puede comparar sus propias cifras.

Aunque el objetivo inmediato del Blitz era obtener una imagen instantánea del número de aves playeras que utilizan nuestro litoral durante un pico de migración hacia el sur, Manomet también prevé que los datos sirvan de guía para futuros trabajos de investigación y conservación en la región. Los datos y la información recopilados ya han inspirado una serie de preguntas de investigación sobre las aves playeras - por ejemplo, en qué medida deben mantenerse intactos los cordones litorales de las playas de Boston Harbor para beneficiar a las aves playeras y si las aves playeras que utilizan las llanuras de Barnstable forman parte de la población de Monomoy o son independientes. A medida que profundicemos en los datos, otros temas de interés futuro podrían incluir la investigación de las estrategias de parada y el grado en que las diferentes especies se asocian entre sí durante la migración. El año que viene volveremos a hacerlo todo e incorporaremos muchas de las lecciones aprendidas. Ya se están barajando varias ideas sobre cómo utilizar el método Blitz

Un desglose de las especies de aves playeras más comunes encontradas durante el Blitz.



SUPERIOR: Aficionados a las aves playeras en Chapin Beach

MEDIA: *Calidris bairdii* en Crane Beach

ABAJO: Soheil Zendehe en Rumney Marsh



SARAH DUFF



MILES BRENGLE



MANOMET/LISA SCHIBLEY

tanto en distintas estaciones como en censos más específicos para cada especie. Y Manomet siempre está dispuesto a compartir lo que sabemos: si usted vive en una región importante para las aves playeras y está interesado en organizar un Blitz similar con colaboradores del ISS y otros voluntarios, por favor, póngase en contacto con nosotros. Nos encantaría ayudar.

Por último, un beneficio del primer Blitz anual de Aves Playeras de Manomet es nuestra esperanza que este y futuros Blitz fortalezcan las conexiones entre las diversas organizaciones y voluntarios que forman parte de la comunidad de conservación de aves playeras en Massachusetts. Estamos muy agradecidos a todos los socios y participantes que ayudaron a hacer posible el primer Blitz anual de aves playeras ISS de Manomet. Las organizaciones asociadas incluyen: USFWS (Monomoy & Parker River), Mass DCR, NPS (Cape Cod National Seashore), Trustees of Reservations (Ipswich & Martha's Vineyard), Metro Boston Shorebird Group, BiodiversityWorks, Mass Audubon (Coastal Waterbirds, South East Sanctuaries, North Shore Sanctuaries, Cape Cod, Martha's Vineyard), Duxbury Beach Reservation, Nantucket Land Bank, Nantucket Conservation Foundation, UMass Field Station, Town of Orleans, Monomoy Bird Observatory, MassWildlife, South Shore Bird Club, Cape Cod Bird Club, Nasketucket Bird Club y Paskamansett Bird Club.

1º Reunión de Voluntarios del ISS Brasil celebra la importancia de la red para la conservación de las aves playeras

El 30 de agosto, los voluntarios del ISS Brasil se reunieron virtualmente para participar en la esperada 1ª Reunión de la Red del ISS, un momento significativo en el camino de la conservación de las aves playeras en nuestro país.

El evento, promovido por el Programa Aves Playeras de SAVE Brasil, tuvo como principal objetivo celebrar esta importante red que se ha construido a lo largo de los años y es cada vez más vital para la protección de las aves playeras residentes y migratorias.

El encuentro, que reunió a voluntarios de todo Brasil, fue una gran oportunidad para que los participantes se conocieran, compartieran

experiencias y aprendieran unos de otros.

Con diálogos enriquecedores y valiosos intercambios de conocimientos, el encuentro también estuvo marcado por los momentos de reconocimiento, presentación de resultados y construcción colectiva.

Para la voluntaria Iza Alencar, que hace ISS en la ciudad de Palmas, en Tocantins, tan importante como acercar a los voluntarios fue la oportunidad de hablar con el equipo del Programa Aves Playeras de SAVE Brasil. “Fue un momento para responder preguntas, ayudarse mutuamente y compartir experiencias, así como aprender más sobre la situación de nuestras queridas aves playeras y los resultados del monitoreo”, dijo.

Voluntaria desde 2022, Iza comenta la importancia de compartir su amor por el seguimiento con otros voluntarios. “Estoy ansiosa por participar en nuevas reuniones e incluso sugerir la posibilidad de realizar eventos presenciales en diferentes regiones de Brasil, que nos permitan crear lazos más fuertes, aprender y experimentar juntos la observación y el monitoreo de estas aves”, dijo.

Para la bióloga y coordinadora del ISS en Brasil, Juliana Vitória, el diálogo y la construcción colectiva con los voluntarios es un paso más hacia el fortalecimiento de la red del ISS. “Basándonos en el entusiasmo y la dedicación que hemos visto, estamos seguros de que el ISS logrará aún mejores resultados y que juntos podremos protegerlos y garantizar la conservación y la supervivencia de estos seres con alas que unen al mundo”, dijo Juliana.

Nuestro especial agradecimiento a todas las personas que nos acompañaron e hicieron que esta reunión fuera única: ¡son increíbles!



Descubrimientos de la ciencia ciudadana: Aves playeras en la playa de Ribanceira, Brasil

En este número, tenemos el privilegio de invitarle a un viaje de descubrimiento en la playa de Ribanceira, situada en el Área de Protección Ambiental de la Ballena Franca (APABF), en la ciudad de Imbituba, Brasil. La fama de esta playa, notoria por la presencia de majestuosas ballenas francas, es notable. Sin embargo, hay un secreto poco conocido en este refugio costero: la diversidad de aves playeras.

Esto es exactamente lo que revela la investigación “Aves Playeras en la Playa de Ribanceira”, realizada por los voluntarios del ISS Brasil Diego dos Anjos Souza y Guilherme Renzo Rocha Brito. Este estudio, que se presentó en el 13º Seminario de Investigación y 14ª Reunión de Iniciación Científica del ICMBio en 2022, llama nuestra atención sobre las fascinantes aves playeras que habitan la playa de Ribanceira.

El objetivo del trabajo era identificar las especies de aves playeras presentes en la playa, utilizando el Protocolo ISS. Con visitas mensuales y la cartografía de un tramo de 2,1 millas, el estudio registró la presencia de diez especies de aves playeras, entre ellas *Calidris canutus rufa*, especie considerada amenazada de extinción según la Lista Nacional de Especies Amenazadas del Ministerio de Medio Ambiente de Brasil.



Diego dos Anjos, ISS volunteer and co-author: [Aves limícolas na Praia da Ribanceira, Imbituba – SC](#)

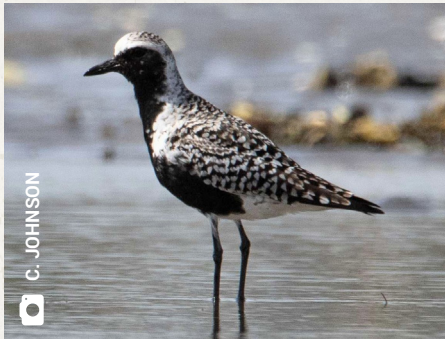
IDS DIFÍCILES

Pluvialis squatarola (BBPL) y *Pluvialis dominica* (AMGP) pueden ser difíciles de distinguir. Aquí algunos consejos para ayudarte. En todos los plumajes, fíjese en el pico: más fino, corto y delicado para el AMGP, y más grueso para el BBPL. En vuelo, fíjese en las aletas negras y la rabadilla blanca de los BBPL. (foto de la derecha)



A. KNEIDEL

PLUVIALIS SQUATAROLA



C. JOHNSON

PLUVIALIS DOMINICA



B. WINN



A. LAMOREAUX



P. SMITH



A. KNEIDEL



L. SCHIBLEY

PLUMAJE DE REPRODUCCIÓN

- » Amplio blanco en la cabeza, el cuello y los costados del pecho en los BBPL. Los AMGP tienen un casco negro.
- » Cola inferior negra en los AMGP. En los adultos en muda, la parte inferior negra será manchada y confusa. Si las manchas continúan hasta la cola inferior, es un AMGP.
- » El AMGP adulto tiene las partes superiores doradas, pero ojo con el plumaje brillante de los BBPL juveniles.

PLUMAJE DE NO-REPRODUCTIVO

- » En todos los plumajes, el AMGP suele tener la cabeza más pequeña y el cuello más fino.
- » El contraste entre el casco oscuro y la ceja blanca será mayor en los AMGP.
- » Las partes inferiores de la cola en BBPL son principalmente blancas como la nieve. Las de AMGP suelen ser algo borrosas.

PLUMAJE JUVENIL

- » Los juveniles BBPL más "brillantes" puede tener más dorado en el lomo que un AMGP "apagado", ¡no se deje engañar!
- » Las marcas en el pecho y el vientre de los BBPL son más altas y a menudo terminan en una línea clara.
- » Las partes inferiores de la cola suelen estar marcadas en los AMGP.

Siempre hay más para explorar

Mas sobre a ISS en
manomet.org/project/international-shorebird-survey/

Explore ISS datos en
manomet.org/iss-map

Únase a la página de Facebook
facebook.com/InternationalShorebirdSurvey