



World Migratory Bird Day 2018

YEAR OF THE BIRD
365 Days of Bird Conservation

Presented by Susan Bonfield sbonfield@environmentamericas.org

speaker notes in italics



World Migratory
Bird Day

A little history

How we work

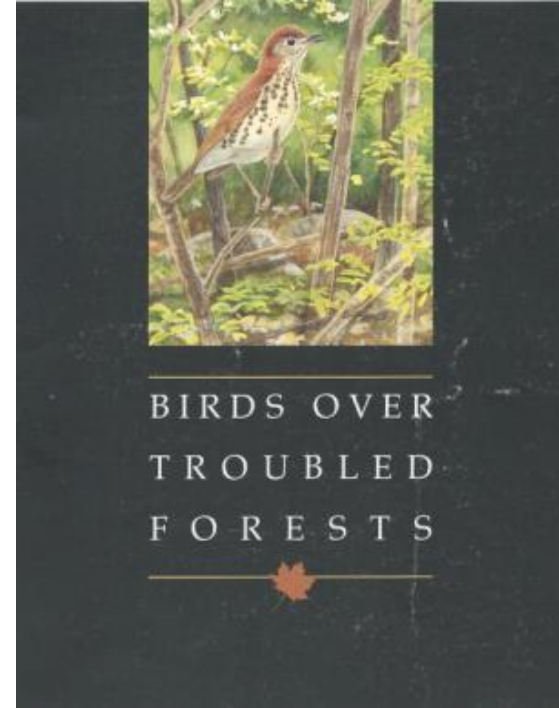
Why zoos?

What's available

THANKS!

Before Skies Become Entirely Barren of Birds; Mass Extinctions Grow

Published: May 25, 1993



International Migratory Bird Day

1993

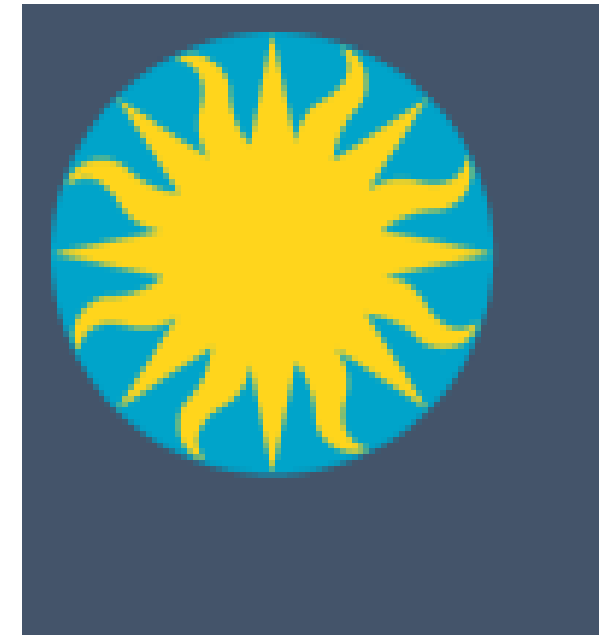


I want to share the history of International Migratory Bird Day, and Florian will do the same for WMBD, to explain these two programs were developed.

In the early 1990s, biologists, ornithologists and others recognized the decline of some migratory bird species, but at that time, there was much less information about where the biggest threats existed...on breeding grounds in the U.S. and Canada? On wintering sites in Mexico, the Caribbean and Central and South America? Regardless of the science behind the issue, the information that was provided to the public was strong.

At the same time, a group formed...Partners in Flight, which is a coalition of partners across the Western Hemisphere committed to bird conservation. Members of this group recognized that the greater public did not have sufficient knowledge about migratory birds to understand the threats they face. In 1993, the Smithsonian Migratory Bird Center launched International Migratory Bird Day as its keystone education program.





1993-Smithsonian Migratory Bird Center

1st event hosted in 1993

Event the brainchild of Smithsonian Migratory Bird Center





PARTNERS IN FLIGHT



COMPAÑEROS DE VUELO





CMS



**Environment
for the Americas**



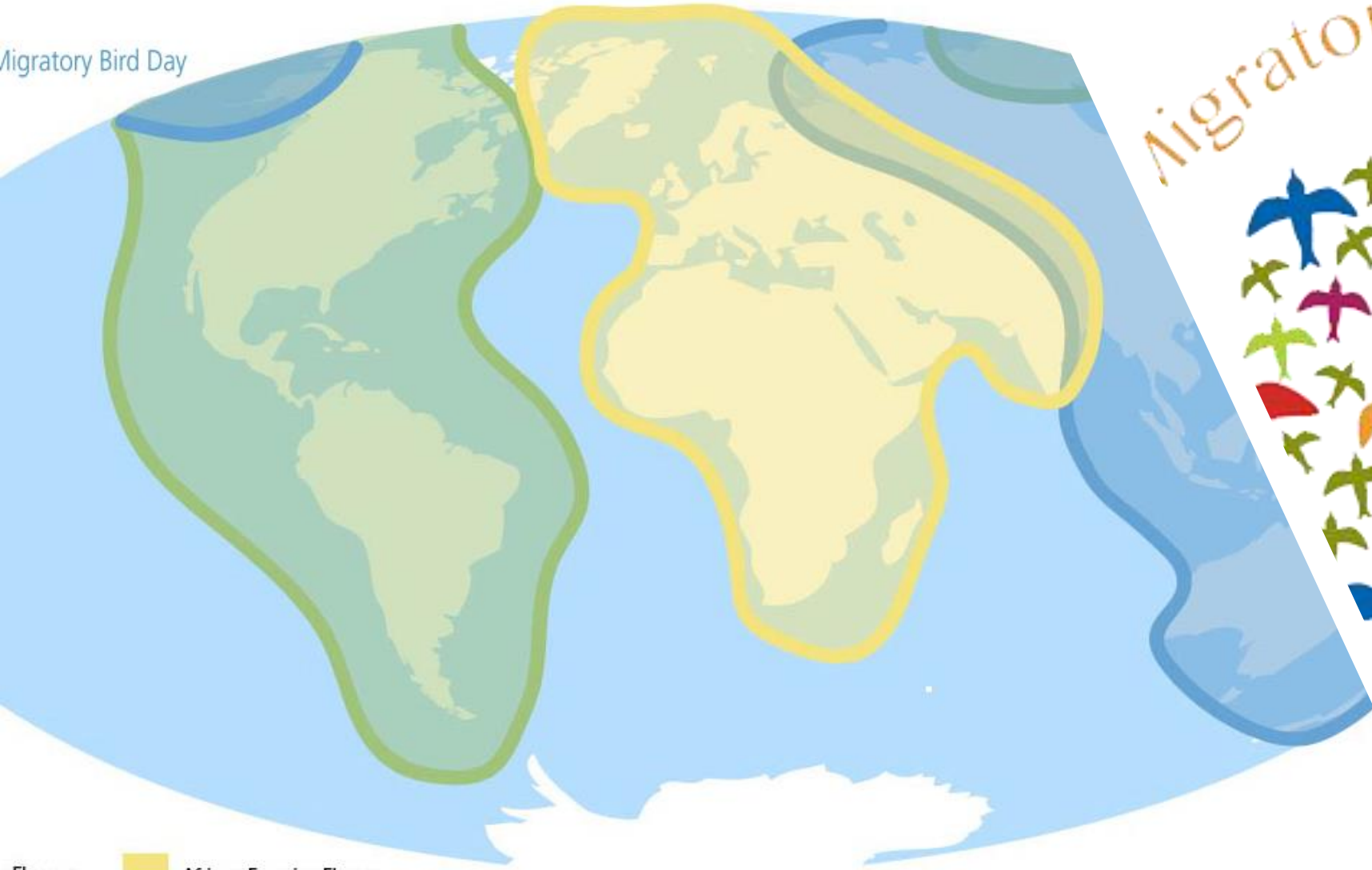
AEWPA



Unifying Our Voices For Bird Conservation Signing Ceremony



Migratory Bird Day



s Flyways
African-Eurasian Flyway
an-Australasian Flyway

Migratory Bird Day



Why Connect through World Migratory Bird Day?

- Connect people to migratory birds
- Share messages about bird conservation
- Engage people & communities in bird conservation
- Motivate conservation actions

Keep Common Birds Common
Partners in Flight

One
voice for
the birds



Why World Migratory Bird Day??

- What our organizers say...
- Organizer survey: 79% said that IMBD helped strengthen and /or form new partnerships with community groups or organizations;
 - 95% say that IMBD helped create new opportunities to communicate with the public;
 - 76% say that IMBD creates a unified voice for bird conservation;

95% of respondents say they will be hosting IMBD again!

General Facts About WMBD

- **When is World Migratory Bird Day?**
 - *Because birds don't migrate on a single day, you choose the date that works for you and the birds!*
- **Who coordinates World Migratory Bird Day in the Americas?**
 - *Environment for the Americas*



One Voice for the Birds

- What's a WMBD Program or Event?
 - Use the WMBD framework
 - Integrate conservation activities into your programs
 - Join the Global Connection
 - Promote bird conservation on-site, with your partners, in the media...



World/International Migratory Bird Day & Zoos

- Smithsonian's National Zoo
- Saint Louis Zoo
- Cincinnati Zoo
- Oregon Zoo
- Palm Beach Zoo
- Brandywine Zoo
- Virginia Zoo in Norfolk
- Naples Zoo
- Idaho Falls Zoo
- Toronto Zoo
- Sacramento Zoo
- Woodland Park Zoo

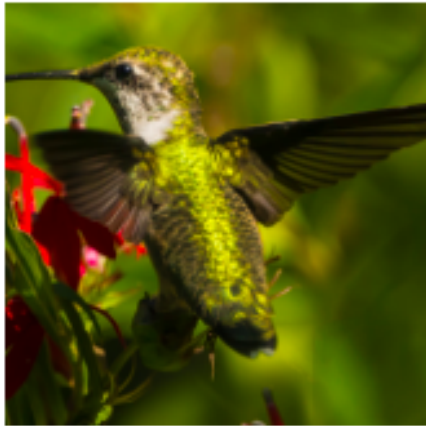
STOPOVER SITES: *Helping Birds Along the Way*



Saint Louis Zoo

EVENTS

International Migratory Bird Day



Saturday and Sunday, September 16-17, 2017

International Migratory Bird Day, IMBD, celebrates both world bird migration and bird conservation.

IMBD 2017 will celebrate the importance of places and habitats where birds stop to rest and refuel. These stopover sites are important along migration routes where they can acquire the energy-rich fat stores needed to fly thousands of kilometers across continents and oceans.

We invite you to join our celebration of the importance of stopover sites and their habitats.



Oregon Zoo

International Migratory Bird Day

May 13, 2017 - 11:00am

Category: **special events**



Celebrate International Migratory Bird Day from 11 a.m. to 3 p.m. at our new Nature Exploration Station. Learn about amazing bird migrations, turkey vultures and the importance of stopover sites along a bird's migratory route. Fun games and activities for kids, including a chance to color their own migratory bird designs on a reusable canvas tote.

Virginia Zoo



WORLD MIGRATORY BIRD DAY

May 12, 2018

Date/Time

May 12, 2018

11:00 am - 2:00 pm

Location

The Virginia Zoo

Learning is always an adventure at the Virginia Zoo! Join us for our EdZOOcation Days to explore animals and their habitats through hands-on activities, crafts, stories, Keeper Chats, and up-close encounters with our program animal ambassadors. Contribute directly to conservation efforts around the world and learn about what you can do every day to protect the species you love!



MIGRATORY BIRD INITIATIVE

AZA & WMBD Share:
A Conservation Focus

Philadelphia Zoo



Philadelphia Zoo



AZA & WMBD Share: Conservation Education





EVENT ACTIVITIES

MEMPHIS ZOO

Memphis Zoo Passport
*Celebrating 100 years of
The Migratory Bird Treaty!*

Bird Fest



STOPOVER SITES: *Helping Birds Along the Way*

Memphis Tennessee
Ornithological Society (MTOS)
Once Upon a Farm



MTOS Banding
Once Upon a Farm



Bass Pro Shops/Ducks Unlimited
Waterfowl Heritage Center
Once Upon a Farm



Make a Bird Mask
Expo Building



2018 World Migratory Bird Day Poster



Bajo esta nueva alianza, se fomentará la conservación de aves migratorias alrededor del mundo a través de la creación de una campaña única, organizada y enfocada en los principales corredores de migración de aves en el mundo: la ruta Africana-Euroasiática, la ruta migratoria de Asia Oriental Australasia y la ruta migratoria de las Américas. A través de la promoción de un solo nombre para el evento, un solo tema de conservación y su respectivo mensaje, uniremos nuestras voces al coro global, aumentando así el reconocimiento y aprecio por las aves migratorias y la necesidad de su conservación. EFTA continuará enfocando sus esfuerzos en las rutas migratorias de las Américas, resaltando la necesidad de conservar las aves migratorias y proteger su hábitat desde Canadá hasta Argentina y el Caribe. Luego de largas deliberaciones y el voto del público, se acordó llevar a cabo una campaña unificada que llevará el nombre de **Día Mundial de las Aves Migratorias**, DMAM (WMBD por sus siglas en inglés) y el 2018 marca su primer año.



AÑO DE LAS AVES: 365 DÍAS CONSERVANDO A LAS AVES

Con el propósito de celebrar nuestra alianza, el nuevo nombre de nuestra campaña y nuestro compromiso conjunto en pro de la conservación de las aves, hemos designado el 2018 como el *Año de las Aves*. Por primera vez, EFTA y sus nuevos asociados unirán fuerzas para compartir las muchas acciones de conservación, sencillas pero efectivas, que los individuos, organizaciones y comunidades pueden adoptar para ayudar a proteger las aves migratorias cada día, todos los días.

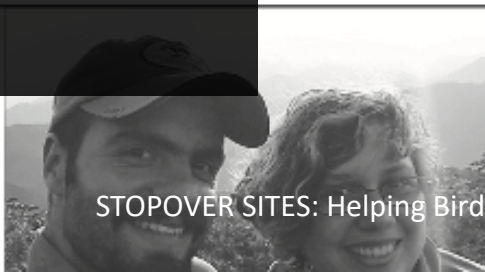
Ciertas acciones pueden implementarse en la casa, como limpiar alimentadores de aves o marcar ventanas para hacerlas visibles a aves. Otras acciones, como ofrecerse de voluntario para colaborar con un proyecto de restauración de hábitat o reutilizar las bolsas del supermercado, pueden hacerse a nivel comunitario. Otras iniciativas, como contribuir con organizaciones de conservación, brindar apoyo a tierras protegidas y adquirir productos que ayudan y no dañan a las aves, ayudan en los esfuerzos nacionales e internacionales de conservación.

El diseño del afiche de 2018 refleja este año emblemático presentando en el trasfondo imágenes del zodiaco, un término que heredamos del griego antiguo y que significa "círculo de pequeños animales". En términos de astronomía, el zodiaco se refiere a la travesía anual del sol, la cual se divide en doce signos, cada uno de los cuales corresponde a una constelación. El arte para el Día Mundial de las Aves Migratorias de 2018 se nutre de dicho simbolismo, reemplazando a Tauro, Géminis, Cáncer, Leo, Virgo, Libra, Escorpio, Sagitario, Capricornio, Acuario y Piscis. La conservación es de gran importancia. Este zodiaco aviar nos recuerda que cada especie de ave que sobrevive durante el ciclo de vida anual de las aves, sin importar en qué sitio se halle la Tierra durante su travesía alrededor del sol.

Everything in Spanish

LOS ARTISTAS DEL DMAM 2018 Paula Andrea Romero & Emmanuel Laverde

La naturaleza nos ha mostrado cosas maravillosas y fuerzas invisibles que buscamos, clarificamos, y expresamos a través del arte.



STOPOVER SITES: Helping Birds

> **Lo que puedes hacer:** Para que este colibrí visita tu área, incluye en tu jardín plantas que florezcan durante la temporada de floración, durante la cual sube la temperatura; por efectos de los pesticidas o por pérdida de hábitat. y garantizar que cuente con suficiente néctar.

Vermivora chrysoptera: Los cambios de hábitat están afectando a esta ave. Para anidar, prefiere sitios con árboles dispersos en humedales o tierras altas. Debido a que este tipo de hábitat madura y se convierte en bosque o desarrollo, las poblaciones de la especie están mermando.

> **Lo que puedes hacer:** Apoya proyectos que protegen los humedales y matorrales donde se encuentre esta especie.

Calidris canutus rufa: Esta ave costera de tamaño mediano viaja hasta 19.000 millas cada año desde los sitios de cría en América del Sur hasta donde anida, en Canadá, en tan solo seis días. Durante su travesía, este playero de tundra enfrenta varios desafíos, el mayor siendo el calentamiento global, que reduce la tundra donde estas aves prefieren anidar. Además, las tormentas que entorpecen sus vuelos y sobrecalienta las aguas marinas donde habitan los crustáceos que las aves se alimentan.

> **Lo que puedes hacer:** Puedes empezar a proteger las aves migratorias desde tu casa. Adapta tu hogar para reducir el uso de luces y electrodomésticos la energía eficientemente y usa tu vehículo lo menos posible. Reducir la cantidad de combustible que usas. Estas pequeñas acciones se multiplican por billones de personas en nuestro mundo y logramos un gran impacto.

Amazona oratrix: Este loro en peligro de extinción es la única especie no-migratoria destacada en el afiche. Se encuentra en una variedad de hábitats de México, pero también localmente en Belize, Guatemala y Honduras. Su población ha disminuido debido a la reducción de su hábitat. También por la caza furtiva para la venta como mascotas, para el consumo y para prevenir plagas de los cultivos.

> **Lo que puedes hacer:** Aún cuando miembros de la familia de los loros son legalmente obtenidos por la venta como mascotas, estas bellas aves deben permanecer y ser protegidas en sus hábitats naturales. Apoya las campañas de protección de los hábitats en el trópico y oponte a que se enjaulen las aves.



Environment for the Americas Con oficinas centrales en Boulder, Colorado, EFTA trabaja con diversos socios para proporcionar materiales educativos bilingües e información sobre aves y conservación en las Américas. Sus programas inspiran a tanto a niños como adultos a aprender sobre las aves y participar en su conservación.



Convención Sobre Especies Migratorias de Animales Salvajes Es un tratado ambiental que proporciona una plataforma global para la conservación de animales migratorios y el uso sustentable de sus hábitats. El tratado une las regiones por las cuales pasan los animales migratorios y establece una base legal para medidas de conservación coordinadas en todo el mundo y su espectro.

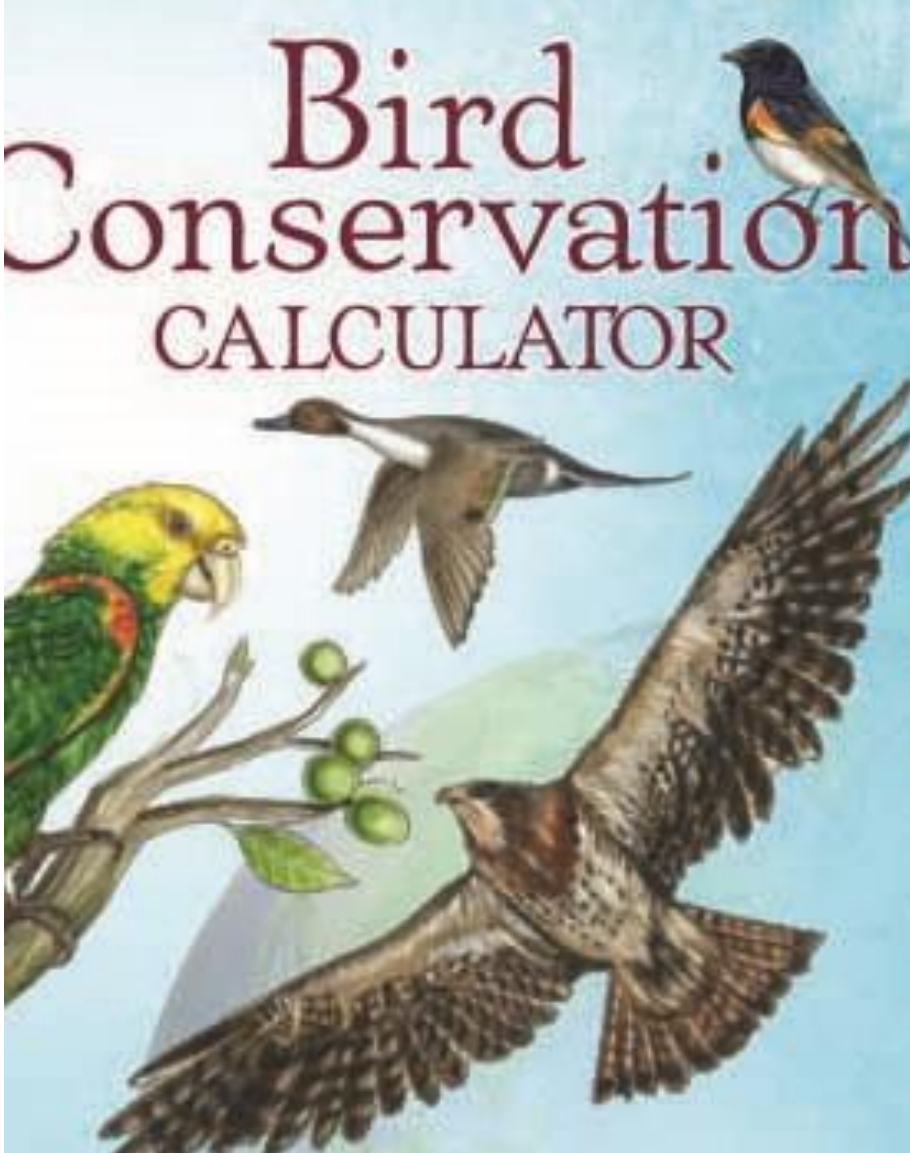


Convenio de Conservación de las Aves Acuáticas de África-Eurasia que se dedica a las aves acuáticas migratorias y sus hábitats en África, el Medio Oriente, Asia Central, Groenlandia y Canadá. Su meta es coordinar la conservación y el manejo de las aves acuáticas migratorias en todo su espectro.

CUANDO ES EL DÍA MUNDIAL DE LAS AVES MIGRATORIAS

El Día Mundial de las Aves Migratorias (DMAM) se celebra en más de 700 sitios del Hemisferio Occidental.

Bird Conservation CALCULATOR



12 SIMPLE WAYS to Make Your Home Safer for Birds



Cats
Cats are responsible for the deaths of millions of birds each year in the United States alone.
Do you have a cat?
Yes +2
No +0
I keep my cat indoors or on a leash outside. +2
I do not feed birds because my cat is outdoors. +1
My cat roams freely. 0

Windows
Birds can't see windows, especially when they reflect trees and other plants or are not visible.
My problem windows have a screen, tape strips, or decals and/or I close my blinds or curtains to make them visible to birds. +2
I know the windows at my home that might be most harmful to birds. +1
I do not know if my windows are impacting birds. 0

Habitat
Birds need habitat for food, shelter, nesting, and to rest during migration. Even if you don't have space for a bird-friendly garden, you can help to provide habitat.
My garden has many native plants. +2
My yard has "wild" places for birds. +1
I purchase a Federal Duck Stamp, which provides habitat for birds. +1
I have not provided habitat for birds. 0

Plastics
Plastics of all varieties, from bottles and bags to fishing line and the bits that must be thrown for food or are trapped by them.
I only drink from a reusable water bottle. +2
I use a reusable bag. +2
I try to reduce my plastic use overall. +1
I use all varieties of plastic. 0

Bird Feeding
Feeding birds is a fun way to bring wildlife to your yard and to learn about birds, but dirty feeders can spread disease, harming your visitors.
I clean my feeders, take out my birdseed regularly, and use heavy-duty feeders. +2
I clean my feeders occasionally. +1
My feeders are never cleaned. 0

Hunting
Illegal hunting of birds, whether by gun, sling shot, or trapping, takes a heavy toll on birds.
I read or hear about illegal hunting. +2
I hunt and/or trap birds and keep them. +1
I am unaware of illegal hunting. 0

Caged Birds
Removing birds from their natural habitat and keeping them in the dark and confined in cages or wire cages makes them more susceptible to disease.
I use a variety of bird products in my garden. +2
I use natural or organic products in my yard. +1
I remove birds from their natural habitat and keep them in cages or wire cages. +2
I use a variety of bird products in my garden. +2
I use natural or organic products in my yard. +1

Chemicals
Pesticides and weed-killers are harmful to birds, other wildlife, and humans.
I use a variety of bird products in my garden. +2
I use natural or organic products in my yard. +1
I remove birds from their natural habitat and keep them in cages or wire cages. +2
I use a variety of bird products in my garden. +2
I use natural or organic products in my yard. +1

Dogs
Dogs off leash disturb birds when they chase hawks and individual birds or are close to nests.
My dog is on leash or trained to stay with me outdoors. +2
My dog is on leash or trained to stay with me outdoors. +2
My dog is only outdoors with me. +1
My dog is free to roam. 0

Education
Programs that share facts about birds help people to know how to protect them.
I teach others to identify birds and wildlife. +3
I teach others about bird conservation. +3
I share my passion for birds with others. +2
I teach others about bird conservation. +2
I share my passion for birds with others. +2

Energy
A more energy-efficient home reduces the need for air conditioning and the need for power.
I use energy-efficient light bulbs. +3
I use energy-efficient appliances. +3
I use energy-efficient windows. +3
I use energy-efficient windows. +3
I use energy-efficient windows. +3

Drones
This fun technology can also pose a disturbance to birds that can impact their survival.
I never fly my drone over nesting birds or feeding birds. +2
I do not fly my drone in national parks or other natural areas. +2
I use my drone for photography, videography, and other purposes. +1
I fly my drone every week. 0

TOTAL SCORE

Environment - Americas **USA** **Smithsonian**

Conservation Calculator
12 Simple Ways to Make Your Home Safer for Birds
People always
Some safer for birds
ton Calculator identifies
ation
for the birds
to protect
ments at your
ty can make
abler, a migrating
ator in your yard.

Start Your Bird Conservation Growth — HOW TO CONSERVE BIRDS

These actions you may take to conserve birds include: on the tree trunk, bird feeder, pond, and bird bath. Place a bird sticker on the tree each time you complete an action.

I change the bird bath water every two weeks.

10 Ayudo a restaurar un hábitat de aves local.
I help restore local bird habitat.

9 Uso botellas y bolsas de compras reutilizables.
I use a reusable water bottle & grocery bags.

8 Limpio el comedero de aves.
I clean my bird feeder.

7 Hago que mis ventanas sean visibles para las aves.
I make my windows visible to birds.

6 Siembro plantas nativas en mi jardín.
I plant native plants in my yard.

5 Sigo las leyes de protección de aves.
I follow laws that protect birds.

4 Voy a la escuela en bici o a pie.
I ride my bike or walk to school or work.

Mide tus actividades de conservación — ¡Comprométete a conservar las aves!

Lee las acciones que puedes tomar para conservar las aves escritas en el árbol, el comedero, el humedal y el bebedero. Colorea la sección del árbol o el objeto correspondiente y coloca una calcomanía de ave en la copa del árbol cada vez que completes una acción.

Ariana Pacheco

Environment for the Americas
International Migratory Bird Day



2018 *Year of the Bird* Conservation Calendar

World Migratory Bird Day celebrates Year of the Bird and the actions you can take to help birds, 365 days of the year.

#73 ACTION OF THE DAY

Drink Shade Coffee

 JOIN US

VIEW ALL ACTIONS

Conservation Action of the Day

migratorybirdday.org

Little Blue Heron

Little Blue Herons spend less time foraging when humans are around. This heron will flush from distances as far away as 45 to 108 meters (147 feet to 354 feet).

Take Action

Visit the Sagebrush Habitat Conservation Fund site to help with efforts to protect sagebrush habitat.



Year ^{of} the Bird
World Migratory Bird Day



Environment
for the Americas

www.migratorybirdday.org #BIRDDAY

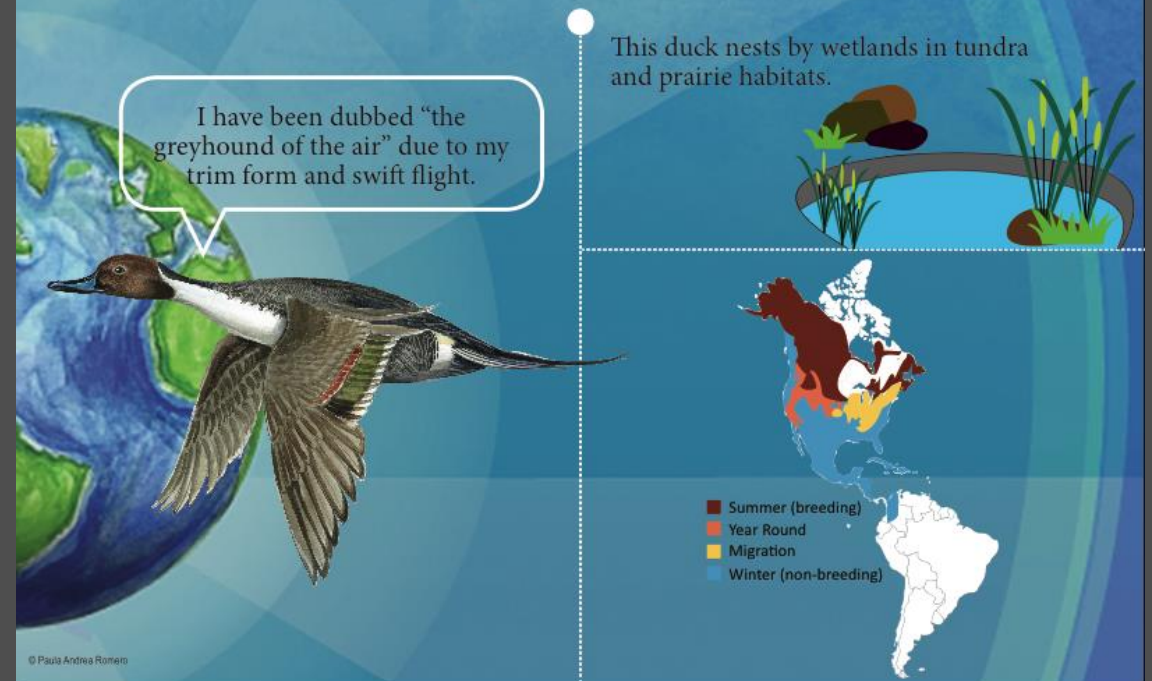
© Dario Sanches

NORTHERN PINTAIL

Northern Pintail populations have declined throughout most of their range at a rate of 2.6% per year between 1966 and 2010, resulting in a cumulative decline of 69%, according to the North American Breeding Bird Survey.

I have been dubbed “the greyhound of the air” due to my trim form and swift flight.

This duck nests by wetlands in tundra and prairie habitats.



WMBD Resources

migratorybirdday.org/resources/

WORLD MIGRATORY BIRD DAY in the Americas

Show All

2018 Materials

Coloring Pages

Educational Materials

Event Printables

Games & Activities

Infographics

Logos

Posters & Flyers

Presentations

Press Releases

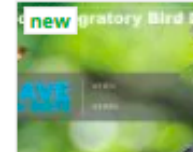
Social Media Resources

2018 MATERIALS

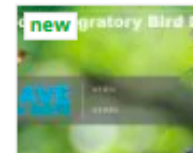


2018 Conservation Theme Flyer

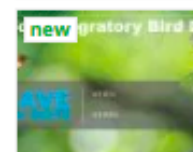
This simple, one-page flyer provides the basic information you or use it as a host site.



2018 Save the Date - pptx



2018 Save the Date - jpg



2018 Save the Date - pdf



2018 Coloring Page - English



2018 Letterhead- English





World Migratory Bird Day 2018

Catalog of materials

Environmentamericas.org/shop



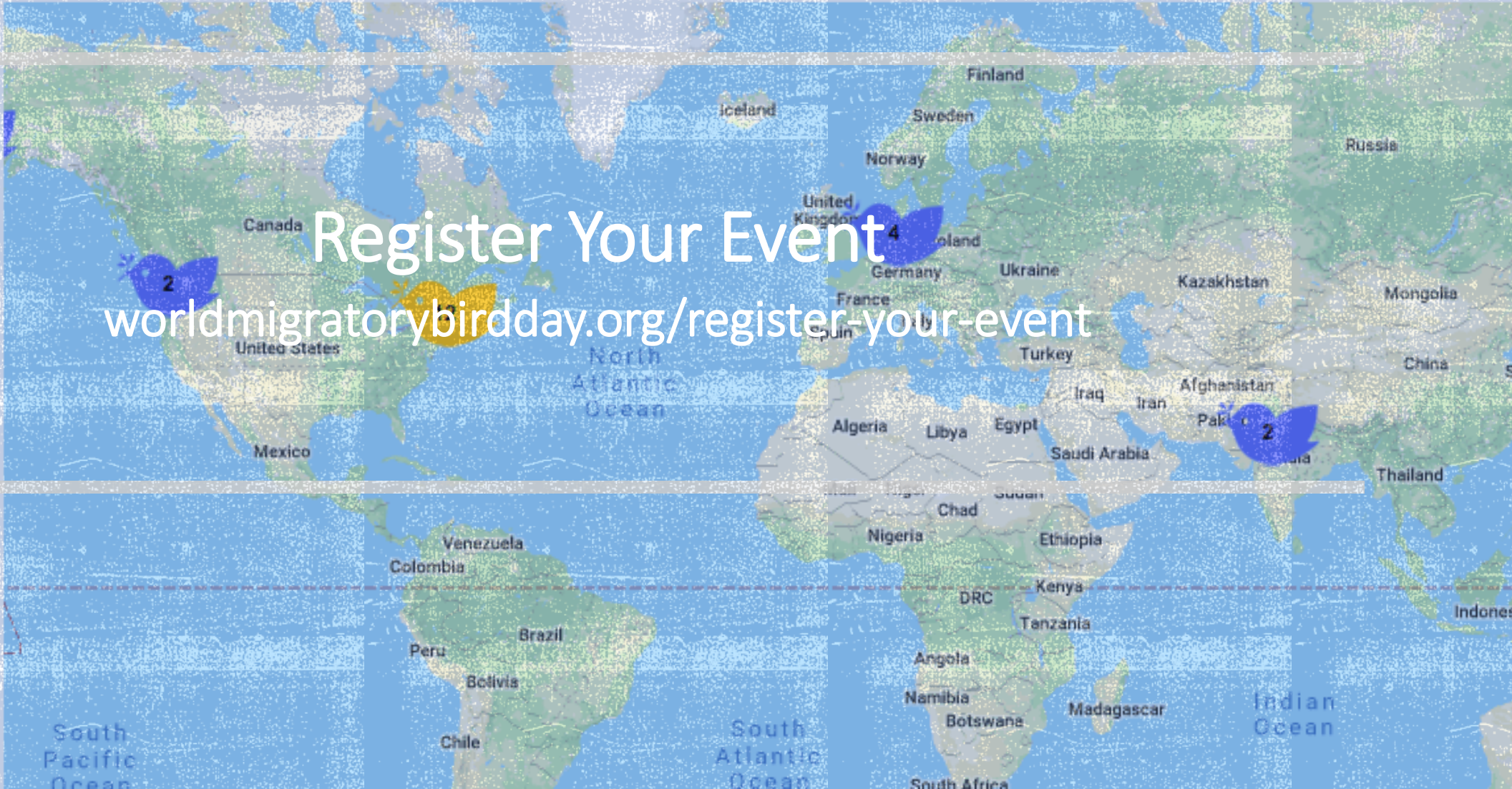
Global Event Map

rs

ents

ies

ypes



Register Your Event
worldmigratorybirdday.org/register-your-event

RESET

FILTER

Register your event

Upcoming Webinars

- Wednesday, March 28th - *Promoting your event*
- Wednesday April 4th - *Fun activities for your event*
- Wednesday, April 11th-Engaging the community



3 Quick Tips from 17 Years of Experience



- 1) Keep it simple
- 2) Engage your community for help and support
- 3) Plan your WMBD when it works best for you, your staff, and the birds



Keep in Touch



Environment for the Americas



EFTA_BirdDay



EFTA_BirdDay

info@environmentamericas.org

303.499.1950



THANKS to our World Migratory Bird Day Sponsors

Title Sponsors



Smithsonian Migratory Bird Center

Partners



Regional Partners



Corners Limited
is the proud sponsor of the
2018 ASAG Workshops



Avian Scientific Advisory Group