

CORREO REAL

PROGRAMA DE EDUCACIÓN Y CIENCIA CIUDADANA SOBRE LA MARIPOSA MONARCA

BOLETÍN N° 01 | 16 OCTUBRE 2023
TEMPORADA OTOÑO



NOTICIA DE ÚLTIMO MINUTO:

¡LAS MONARCAS LLEGAN A MÉXICO!

AVANCE DE LA MIGRACIÓN

Viaje al sur, arriban las monarca a México

**LA COMUNIDAD DE CORREO REAL PREPARÁNDOSE PARA EL
ARRIBO DE LA MONARCA**

Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas

CONVOCATORIA

1er. Concurso de Disfraces “Día de Muertos y Monarcas 2023”

Foto: Teresa Molina



Contenido

AVANCE DE LA MIGRACIÓN

Avance de monarcas al sur,
arribo de las Monarca a
México

NOTICIA DE ÚLTIMO MINUTO:
**¡LAS MARIPOSAS MONARCA
LLEGAN A MÉXICO!**

**LA COMUNIDAD DE CORREO
REAL PREPARÁNDOSE PARA
EL ARRIBO DE LA MONARCA**

- COAHUILA
 - NUEVO LÉON
 - TAMAULIPAS
-

**VISITA NUESTRAS REDES
SOCIALES**

CONVOCATORIA

1er. Concurso de Disfraces “Día de Muertos y Monarcas 2023”



**FOTO: TERESA MOLINA
PIEDRAS NEGRAS, COAHUILA**



Avance de la Migración

MAPA POR EL EQUIPO DE JOURNEY NORTH

Es muy posible que cuando lean este boletín, ya les hayamos dado la noticia de la entrada de las mariposas Monarca a México. En el momento de escribir estas líneas (13 de octubre 2023), **Journey North** informa que cada vez más monarcas a lo largo de la ruta migratoria central están acercándose a México y que Texas, en el sur de Estados Unidos, es un punto crítico de actividad migratoria; los observadores han informado ampliamente sobre eventos de migración máxima y perchas de descanso.

10 de octubre, Plano, TX: “Las monarcas disfrutaban de la verbesina y la flor de niebla azul. Después del calor extremo y la sequía de este verano, ¡esta fue una sorpresa muy bienvenida!”

Joan

11 de octubre, Abilene, TX: “Foto del mediodía de las monarcas que han estado en estos árboles durante 4 días. Algunos están alimentándose y otras descansan en los árboles”. **Jean**



FOTO: JOAN / PLANO, TX

Sin embargo, la actividad continúa en el Norte

Incluso con los días más cortos y las temperaturas más frías que trae consigo octubre, los voluntarios de Journey North en el Medio Oeste superior de EE. UU. y en Ontario, Canadá, todavía están observando monarcas. ¿Cuánto tiempo más permanecerán las monarcas en estas zonas?

09 de octubre, Parque Nacional Point Pelee, ON: “Antes de las 6:58 del atardecer, alrededor de 37 monarcas ubicadas en el lado este de la punta en el Parque Nacional Point Pelee, en grupos ya establecidos. Estaban en árboles de almez (*Celtis occidentalis*), todas en los lados este/sureste de los árboles para captar el amanecer y calentarse.” **Darlene Burges.**

Ruta migratoria del este

La ruta migratoria del este a menudo va por detrás de la ruta migratoria central en cuanto al momento de los descansos de las monarcas y la actividad migratoria máxima. Pero desde principios de octubre, el ritmo se ha acelerado, particularmente en los Apalaches, el sureste y a lo largo de la costa del Golfo.



FOTO: DARLENE BURGES / PARQUE NACIONAL POINT PELEE, ON

NOTICIA DE ÚLTIMO MINUTO: ¡LAS MONARCAS LLEGAN A MÉXICO!

Justo antes de finalizar la edición del boletín nos llegó la noticia tan esperada en estos últimos días para poder anunciar el arribo oficial de las **mariposas Monarca en el norte de Coahuila**, con los primeros reportes en los municipios de **Muzquiz y Acuña**.

13 de octubre, Muzquiz, Coahuila:

“Avistamiento de mariposas monarca pernoctando en la carretera Muzquiz a Boquillas, en el km 90 aproximadamente. Medio nublado a 27 grados volando hacia el sur vimos unas perchas y había dos parejas copulando. Llama la atención una pareja de mariposas monarca copulando.”

Julio Carrera - Director de Maderas del Carmen/CONANP

Al día siguiente el sábado 14 de octubre de 2023, 2023, los compañeros de toda la vida del Correo Real los profesores **Lety, Javier y Roberto Carlos Carlos**, así como **Nereyda** reportaban el avistamiento de cientos de mariposas monarca volando a través de varios puntos de Acuña, Coahuila.

14 de octubre, Acuña, Coahuila:

“Puedo ver cientos de mariposas volando aquí por Cd. Acuña van bastante alto, van cientos y cientos cruzando nuestra frontera en estos momentos”.

Leticia Avendaño



FOTO: JULIO CARRERA. MUZQUIZ, COAHUILA

REPORTE DE AVISTAMIENTO DE MARIPOSA **MONARCA**

1. NOMBRE DEL OBSERVADOR.

2. FECHA Y HORA DE OBSERVACIÓN.

3. LUGAR. Localidad, municipio y estado.
(Si puedes, incluye las coordenadas).

4. ACTIVIDAD DE LAS MARIPOSAS:

- Volando
- Perchadas
- Alimentándose (Si conoces la flor o planta, incluye su nombre o fotografías).
- Amenazas (Atropellamiento en carreteras, incluye el Km. aprox.)

5. NÚMERO DE MARIPOSAS OBSERVADAS.

6. ESTADO DEL TIEMPO. Soleado, nublado (cielo gris), viento, lluvia. Temperatura.

7. FOTOGRAFÍAS. Si las tienes, inclúyelas.

8. Envía tu reporte a correo.monarca@gmail.com



Para obtener las coordenadas puedes utilizar las aplicaciones instaladas en tu dispositivo móvil como *Google Maps* o *Brújula*. Si no las tienes, descarga alguna aplicación en tu *Playstore* o *Appstore*.



@correorealmx





La Comunidad de Correo Real Preparándose para el arribo de la Monarca

COAHUILA



SALTILLO

Capacitación a Educadoras

El lunes 2 de octubre de 2023, nuestra compañera **Cecilia Ochoa** impartió el taller “**Conservación de la Mariposa Monarca**” a 20 maestras de preescolar de Saltillo, Coahuila, en particular de la Supervisión 101. El taller se llevó a cabo en el **Colegio North Hill** de la ciudad de Saltillo. Cecy les mostró actividades del manual para el Educador Ambiental Mariposa Monarca que pueden aplicar en sus escuelas con los pequeños alumnos, además de hablarles de la biología y migración de las mariposas y como registrar su paso por la ciudad.

CIUDAD ACUÑA

El municipio de Acuña, Coahuila, da la Bienvenida a la Mariposa Monarca.

El pasado 06 de octubre de 2023, autoridades, maestros, estudiantes y ciudadanía participaron en el ya tradicional festival de bienvenida a la mariposa Monarca que se celebró en el **Parque Braulio Fernández Aguirre**, sitio de pernocta de las mariposas cuando arriban a nuestro país.

En el parque se develó un hermoso monumento a la mariposa Monarca elaborado por el artista **Héctor Barranco Sánchez**; los asistentes participaron en la plantación de 450 buganvillas, donadas por clubes y asociaciones, en lo que será un jardín para los polinizadores de 1 kilómetro de largo.

También, hubo números artísticos con la cantante Dina Limón y alumnos del Instituto Amistad e Instituto Pestalozzi.



Además, la premiación a las instituciones de preescolares ganadores de los tres primeros lugares de la convocatoria Pinta tu Contenedor, donados por la empresa Toter.

Este festival fue organizado y presidido por la Secretaría del Medio Ambiente de Coahuila (SMA Coahuila) y el Municipio de Acuña, estuvieron presentes en el evento: **Eglantina Canales**, secretaria de la SMA Coahuila, **Javier Reyes Salas**, director de Ecología Municipal, **Lety Avendaño**, **Roberto Carlos Armendáriz** y **Cecilia Ochoa** todos compañeros de muchos años del Programa Correo Real.



SABINAS

Exhiben la película “El Vuelo de la Monarca”

El personal del ANP Don Martín en Sabinas, Coahuila, bajo la dirección de nuestro compañero el **Ing. José Antonio Dávila Paulin**, están preparando al público y colaboradores de monitoreo para el arribo de las Monarcas con funciones de cine exhibiendo la película “El vuelo de la Monarca”.



El 05 de octubre de 2023, la presentaron ante integrantes del pueblo Mascogo en Múzquiz, Coahuila ya que ellos colaboran reportando la migración en esta zona y al día siguiente la función de cine se llevó a cabo en el Ecoparque de Monclova para todo público.



CIUDAD ACUÑA

Siguen las actividades

El viernes 13 de octubre de 2023 nuestro compañero maestro **Roberto Carlos Armendáriz Ulloa**, impartió la interesante conferencia “**Desafíos de la Monarca**” a más de 250 alumnos de secundaria y preparatoria y algunos invitados y autoridades municipales. El evento se llevó a cabo en la Infoteca Municipal de esa ciudad.

SAN PEDRO GARZA GARCÍA

Festival de la Migración de la Mariposa Monarca

Este sábado 30 de septiembre de 2023, el **Parque Ecológico Chipinque** llevó a cabo su tradicional “**Festival de la Migración de la Mariposa Monarca**”. Hubo stands de actividades y una mesa redonda en donde los visitantes pudieron escuchar a nuestro compañero **Jerónimo Chávez** compartió con los biólogos **Almendra Castañeda** de Battus, **José Juan Flores** de Especies, Sociedad y Hábitat A.C., y **Sandra Hernández** de Pronatura Noreste A.C., el tema de “**Migración de la Mariposa Monarca y su Monitoreo**”.

Por otra parte, nuestra compañera **Isabel Ortiz**, estuvo presente en un stand con actividades y brindando información a las personas con temática de mariposa Monarca y su fenómeno migratorio, monitoreo y jardines para los polinizadores, algunos visitantes llevaron semillas de algunas plantas nativas de la cosecha de Isabel.

Jerónimo también, aprovechó para platicar con los alumnos de **Biología de la UANL** que atendían un stand.



MONTERREY

Scouts del grupo 37 De La Salle

Desde hace dos semanas, el Biólogo **René Flores** y su hija **Paloma**, scouts y miembros del Programa Correo Real de corazón, están trabajando con los **scouts del grupo 37 De La Salle** (manada de lobatos, tropa y comunidad de caminantes) una serie de pláticas y actividades para promover el conocimiento de la Monarca, así como el reflexionar acerca de los problemas a los que se enfrenta y cómo desde sus actividades como scouts pueden ayudar en su conservación.



APODACA

Escuela Con Alas

Esta semana la **Maestra Silvia Elena Villarreal** del **JN Josefina García Howerton** de Apodaca, Nuevo León que participan en el proyecto Escuela con Alas, inició con sus alumnos de 3er. grado y sus papás su preparación para el arribo de la migración. Tanto padres, como alumnos hicieron maquetas del ciclo de vida de la mariposa Monarca y la maestra les habló de su próxima llegada a México.



GUADALUPE

Ciudad de los Niños

La mañana del jueves 05 de octubre de 2023, las **Embajadoras de la mariposa Monarca**, alumnas de preparatoria de la Ciudad de los Niños, recibieron la capacitación de monitoreo y ciencia ciudadana por parte de nuestro compañero **Jerónimo Chávez** para prepararlas para la llegada y paso migratorio de la mariposa Monarca en el área metropolitana de Monterrey. A la sesión, también asistió la maestra **Leticia Guajardo**, de la Escuela Normal Superior 'Miguel F. Martínez y su alumna, **Marian Cecilia Ibarra Castaños**, quienes están interesadas en desarrollar actividades escolares con el tema de la mariposa Monarca y jardín para los polinizadores.

Esa mañana, **Isabel Ortiz**, que ya tiene varias semanas trabajando con las chicas, realizaron el mantenimiento del jardín de polinizadores, retirando ramitas secas, reponiendo plantas y podando el algodoncillo tropical (*Asclepias curassavica*) como una buena práctica para **evitar promover la transmisión del protozooario parásito OE** ahora que lleguen las monarcas migratorias. Este trabajo que hace el Programa Correo Real en la Ciudad de los Niños es posible gracias al apoyo de **Canadian Pacific Kansas City de México** y el **Club Rotario Monterrey Metropolitano**.



TAMAULIPAS

TAMAULIPAS

Red del Monitoreo Social

El 11 de octubre de 2023, la bióloga **Elda Vázquez de Moreno**, presidenta de la Red del Monitoreo Social, de la cual, el Programa Correo Real forma parte; tuvo una entrevista en **Radio Tamaulipas 107.9FM**, en la Bióloga dio difusión a la migración de la mariposa Monarca; debido a que el Estado de Tamaulipas forma parte de la ruta migratoria e invitando a los radioescuchas a enviar sus reportes de avistamientos al Programa Correo Real.



FOTO: ALEXANDRA MORENO

VISITA NUESTRAS REDES SOCIALES

Les extendemos una invitación para que visiten nuestras **redes sociales** de manera frecuente. Podrán encontrar información adicional sobre los eventos que se están llevando a cabo en la **ruta migratoria de la mariposa Monarca**, así como otras novedades.

¡SÍGUENOS EN NUESTRAS
REDES SOCIALES!



@correorealmx



@correorealmx



@correorealmx



@correorealmx



@correorealmx



SITIO WEB

www.correoreal.mx



Día de Muertos y Monarcas 2023

CONVOCATORIA: 1° CONCURSO DE DISFRACES

¡Atención! **Explorando con Ale Montse** y Profauna A.C. a través del **Programa Correo Real**, te invitan a participar en el Primer Concurso de Disfraces con temática de Día de Muertos y la Mariposa Monarca ¡Únete a la celebración!

Infantil

PREMIOS

Jóvenes/Adultos

- 1er. LUGAR** ● Playera Monarca, Kit acuarelas, Libro para colorear y Folleto.
- 2do. LUGAR** ● Collar Monarca, Kit acuarelas y Libro para colorear.
- 3er. LUGAR** ● Libro para colorear y Folleto.

- Juego de mesa de Mariposa Monarca.
- Kit sorpresa para diario creativo y Kit acuarelas.
- Collar Monarca y folleto.

BASES

- El concurso de **Día de Muertos y Monarcas 2023**, se celebrará el **jueves 02 de noviembre 2023**. Se darán a conocer a los ganadores de cada categoría, **vía Facebook Live**, a través de las cuentas oficiales de **Explorando con Ale Montse (@ExplorandoconAleMontse)** y el **Programa Correo Real (@correorealmx)**.
- **Para participar** tendrás que enviar un correo electrónico, adjuntando tu fotografía sin disfraz y con disfraz alusivo **al Día de muertos y a la Mariposa Monarca** a explorandoconalemontse@gmail.com, del 09 al 29 de octubre 2023.
- La convocatoria está dirigida al **público en general**, que viva dentro de la **República Mexicana**.
- **CATEGORÍAS.** **Infantil: De 3 a 14 años**
Jóvenes/Adultos: De 15 años en adelante
- **EVALUACIÓN DEL DISFRAZ.** Temática de Día de Muertos y Mariposa Monarca, originalidad, creatividad, laboriosidad.
- **JURADO.** Estará conformado por educadores ambientales y artistas con experiencia en la mariposa monarca, aliados del Programa Correo Real y de Explorando con Ale Montse



¡DEMUESTRA TU CREATIVIDAD Y PARTICIPA!



**Explorando
CON ALE MONTSE**



**RAINFOREST
ALLIANCE**

COESBIOH

INVICTUS



¡SÍGUENOS EN NUESTRAS REDES SOCIALES!



@correorealmx

DUDAS Y COMENTARIOS

correorealmx@profauna.org.mx

ENVÍA TU REPORTE DE AVISTAMIENTO DE MARIPOSA MONARCA

correo.monarca@gmail.com

FOTO: Anita en Columbus/ Journey North

