



Exploradores Urbanos

Índice

I. Animales

I. Cielo

I. Insectos

II. Pájaros

II. Tierra

I. Reptiles y Anfibios

II. Pequeños Mamíferos

III. Bichos

III. Agua

I. Peces

II. Ranas y Sapos

III. Tortugas

IV. Noche (Animales Nocturnos)

II. Plantas

I. Seguras

II. **PELIGROSAS**





ANIMALES





CIELO

INSECTOS

LIBÉLULA

¿Qué es una libélula?

- Un insecto con ojos grandes, alas transparentes, y un cuerpo estiraaaaado
- ¡Tienen visión de casi 360°!
- Durante la migración, pueden viajar alrededor de 900 millas.

Zigóptero (o “caballito del diablo”)

¿Qué es un zigóptero?

- Cuerpos más delgados que los de las libélulas.
- Tienen ojos más separados que los de las libélulas.
- Sus alas están perpendiculares a su cuerpo cuando están descansando.



MARIPOSAS MONARCAS

- ❖ Las monarcas ponen sus huevos en las plantas de algodoncillo (“milkweed”) para alimentar a sus orugas cuando nazcan.
- ❖ Comer el algodoncillo hace que las orugas sepan mal, entonces los pájaros típicamente no intentan comérselas.
- ❖ Cada otoño, todas las monarcas regresan a México donde permanecerán todo el invierno.



Zigóptero (o “caballito del diablo”)

- ❖ Los zigópteros son de la misma familia que las libélulas, pero son más pequeños, tienen alas que pliegan detrás de su cuerpo, y sus ojos no se tocan.
- ❖ Hay muchas especies de zigópteros en nuestros parques pero puede ser muy difícil distinguir uno del otro.



LIBÉLULAS

- ❖ ¡Igual que los zigópteros tenemos varios tipos de libélulas!
- ❖ Ambos zigópteros y libélulas pasan la mayoría de sus vidas como ninfas que viven en el agua.
- ❖ Cuando están listas, salen del agua, mudan la piel y crecen alas.
- ❖ Las libélulas son *muy* buenas voladoras, que les permite cazar los mosquitos fácilmente.

PÁJAROS





TORDOS SARGENTO (“Red-Winged Blackbirds”)

- ❖ Estos son pájaros comunes que se encuentran en la pradera y los pantanos en todas partes de Wisconsin.
- ❖ Tienen una variedad de cantos.
- ❖ Los machos son negros con manchas rojas en sus hombros, y las hembras tienen patrones marrones con marcas menos obvias en sus alas.



Photo By: Jakub Fryš, [CC BY-SA 4.0 (<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>)]

PETIRROJO

- ❖ ¡Los petirrojos son pájaros comunes que se pueden ver por todo Wisconsin!
- ❖ Se puede identificar fácilmente por su pecho **anaranjado o rojizo**, su espalda **gris**, su cabeza **oscura**, y su pico **amarillo**.
- ❖ Tal vez puedas encontrar sus nidos en la horcadura de un árbol, o hasta postes de luz o vigas.
- ❖ Los huevos de los petirrojos son **azul cielo**.

TIERRA





REPTILES Y ANFIBIOS



REPTILES Y ANFIBIOS

REPTILES

¿Qué es un reptil?

- Un reptil es un animal de **sangre fría** que tiene **escamas** o **scutum**.
- Unos ejemplos de reptiles que tenemos en Milwaukee son serpientes y tortugas

ANFIBIOS

¿Qué es un anfibio?

- Un anfibio es un animal de **sangre fría** que necesita **agua** para sobrevivir.
- ¡Algunos pueden respirar a través de su piel!
- Unos ejemplos de anfibios que tenemos en Milwaukee son ranas y sapos.



Culebra Rayada de Butler

- ❖ Las culebras Rayadas Butler's son más pequeñas que las Culebras Rayadas Comunes que se encuentran en otras partes del estado. También tienen un patrón diferente.
- ❖ ¡Esas serpientes solo viven en la región de los Grandes Lagos, así que no se pueden encontrar en muchos otros lugares!
- ❖ ¡Estas serpientes son las que más se ven aquí en Milwaukee!



SERPIENTE PARDA DE DEKAY

- ❖ Estas serpientes son un poco más pequeñas y menos comunes que las Culebras Rayadas de Butler.
- ❖ Tienen escamas marrones cobrizas con una raya de color arena en su espalda.
- ❖ Esté atento a estas serpientes en los bordes de los senderos. ¡Les gusta tomar el sol allí!

PEQUEÑOS MAMÍFEROS



PEQUEÑOS MAMÍFEROS

RATONES

¿Qué es un ratón?

- Un ratón es un mamífero pequeño y tiene una cola muuuy laaarga y orejas **grandes**.

TOPILLO

¿Qué es un topillo?

- Un topillo es un mamífero pequeño pariente de los ratones (son como primos.)
- Tienen orejas y ojos más pequeños, una cola **peluda** y una cabeza redonda.



RATÓN DE PIES BLANCO

- ❖ Los ratones de patas blancas son los ratones más comunes en Milwaukee.
- ❖ Los adultos tienen la parte inferior blanca con pelaje marrón rojizo en la parte superior.
- ❖ A pesar de que hay otra especie de ratón llamada "Ratón Doméstico", si encuentras ratones en tu hogar en Wisconsin, es probable que sea un ratón de pies blancos.



TOPILLO DEL PRADO

- ❖ Si un día ves una papa corriendo por el sendero, seguramente será un topillo de prado.
- ❖ Ellos están estrechamente relacionados con los ratones, pero son más grandes, con orejas más pequeñas y una cola más corta.
- ❖ A los topillos de prado les tiende gustar las áreas con hierbas altas en lugar de las áreas sombreadas con árboles.

PEQUEÑOS MAMÍFEROS (PERO MÁS GRANDES)

ARDILLA

¿Qué es una ardilla?

- Una ardilla es un roedor con una gran cola gruesa y un comportamiento inquieto.
- A menudo puedes escucharlos y verlos corriendo hacia los árboles.

ARDILLA RAYADA

¿Qué es una ardilla rayada?

- Una ardilla rayada también es un roedor, pero tiene una cola pequeña y delgada y tiene líneas o manchas en la espalda.
- Estos tipos suelen ser más pequeños que las ardillas, y se ven con mayor frecuencia en el suelo.



ARDILLA GRIS

- ❖ ¡No tendrás que ir muy lejos para encontrar ardillas grises, ya que probablemente viven en los árboles en tu propio patio!
- ❖ Wisconsin tiene más de cinco tipos de ardillas, pero las ardillas grises son probablemente las únicas que verás en Milwaukee.
- ❖ Tienen pelaje marrón grisáceo con una cola gruesa.
- ❖ Aunque no se ven en Milwaukee, en ciertas partes de Wisconsin puedes encontrar ardillas grises que son de un color negro aceitoso, pero siguen siendo las mismas especies que las de su casa.



ARDILLA RAYADA

- ❖ Las ardillas rayadas están estrechamente relacionadas con las ardillas, pero tienen colas delgadas y rayas en la espalda.
- ❖ A pesar de lo que las películas populares sugieren, no pueden cantar, pero hacen ruidos parlanchines como ardillas.
- ❖ Por lo general, puede encontrarlos buscando semillas en el suelo en áreas sombreadas cubiertas por árboles.



CONEJO COLA DE ALGODÓN

- ❖ Hay varias especies de conejos en Wisconsin, pero el conejo cola de algodón es el que encontrarás con mayor probabilidad en todas partes.
- ❖ A menudo puede verlos sentados en el césped o en **áreas abiertas de césped.**



INSECTOS INTERESANTES





BABOSAS

- ❖ Las babosas son moluscos con cuerpos **viscosos** y blandos.
- ❖ Por lo general, se pueden encontrar debajo de rocas o troncos, ya que prefieren áreas oscuras y **húmedas**, pues su piel puede secarse fácilmente.



ARAÑA

- ❖ Hay muchas arañas diferentes que viven en Wisconsin.
- ❖ Las arañas usan **veneno** para aturdir a sus presas cuando las muerden.
- ❖ Aunque muchas arañas pueden matar o herir gravemente a las personas con sus picaduras, ninguna de las arañas que se encuentran en Wisconsin es peligrosa, y una picadura *solo* picaría.
- ❖ ¡Las arañas son una de las muchas criaturas útiles que comen zancudos molestos!



HORMIGAS

- ❖ A las hormigas les gusta hacer **grandes** nidos justo debajo del suelo, y las que encuentras arrastrándose probablemente están buscando comida para traer de vuelta al nido, por lo que pueden ser un problema en las comidas campestres.
- ❖ A pesar de ser pequeñas, son muy **fuertes** para su tamaño y pueden morder con fuerza, así que recuerda sacudirte las hormigas si te alcanzan.

A high-speed photograph of a water droplet suspended in mid-air above a splash of water. The droplet is perfectly spherical and contains the word "AGUA" in bold, black, sans-serif capital letters. The splash below is dynamic, with a central peak and ripples. The background is a soft, out-of-focus blue. The image is framed by a dark blue wavy border on the left and a light blue vertical bar on the right.

AGUA



PERCA AMERICANA DE BOCA PEQUEÑA

- ❖ La perca de boca pequeña es un pez bastante común al que le gusta nadar en escuelas en lagos y ríos.
- ❖ También hay percas de boca grande, que no solo tienen bocas más grandes sino también cuerpos más grandes.
- ❖ Ambos tipos son capturas populares cuando se pescan.

RANAS Y SAPOS

RANAS

¿Qué es una rana?

- Una rana es un tipo de anfibio que pasa toda su vida en el agua o cerca de ella.
- Son húmedas y viscosas.
- Nacen de los huevos como renacuajos, y luego se convierten en ranas cuando crecen.

SAPOS

¿Qué es un sapo?

- Un sapo es un tipo de anfibio que solo pasa el comienzo de su vida en o cerca del agua.
- Tienen una piel más seca y llena de baches que parece n verrugas.
- Solo hay una especie de sapo en Wisconsin.



RANA VERDE

- ❖ No te sorprenderá que las ranas verdes son de color verde encurtido.
- ❖ Son más pequeñas que la rana toro, que puede parecer bastante similar.
- ❖ Sus llamadas son un ruido de "dunk", similar a alguien tocando una banda elástica.



LA RANA LEOPARDA

- ❖ Ranas Leopardas son ranas pequeñas con manchas verdes.
- ❖ Ellos hacen una llamada aguda, en contraste con las llamadas profundas de la rana mugidora (bullfrog) o de la rana verde.



EL SAPO AMERICANO

- ❖ La única especie de sapo en Wisconsin, es muy común.
- ❖ Los sapos se pueden encontrar en **los campos** y en pequeños agujeros, a diferencia de las ranas que casi siempre están en o cerca **del agua**.
- ❖ Los sapos tienen piel más **dura** que las ranas, entonces, su piel no se seca tan fácilmente o rápidamente.



La Tortuga Pintada

- ❖ Las tortugas pintadas reciben su nombre por sus vientres **brillantes** y **coloridos**.
- ❖ Ellos tienen garras muy **larga**s. Puedes encontrarlas tomando el sol en los troncos.
- ❖ Se sabe que las tortugas son lentas, pero en realidad son *muy* buenas nadadoras!



LA TORTUGA MORDEDORA

- ❖ Las tortugas mordedoras son las tortugas más grandes de Wisconsin.
- ❖ Tienen colas largas y un caparazón **gris** y simple.
- ❖ Como su nombre sugiere, tienen picos **fuertes**, y pueden morder con mucha fuerza. Esto les permite pescar *con rapidez*. Si ves una tortuga mordedora, déjala. Ellas tienen cuellos muy **larga**s, y siempre están listos para lastimar algo que les molesta.





MAPACHE

- ❖ Los mapaches se escabullen por **el bosque** y **la ciudad** por la noche.
- ❖ La gente dice que parecen ladrones con máscaras. Los mapaches encuentran maneras de robar comida de los basureros y otros lugares pequeños. Son muy inteligentes y furtivos.
- ❖ Los mapaches pasan sus días durmiendo en los árboles.



LA ZARIGÜEYA

- ❖ La zarigüeya es el único marsupial en América del Norte. Esto significa que llevan a sus bebés en una bolsa en el vientre.
- ❖ Les gusta colgarse de las ramas de los árboles por la cola. Si se asustan, se hacen el muerto.

By Cody Pope - Wikipedia:User:Cody.pope, CC BY-SA 2.5, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=1705764>



COYOTE

- ❖ Los coyotes parecen lobos, pero con manchas **rojas** en el pelaje.
- ❖ Aunque generalmente están activos durante la noche, se pueden ver coyotes por la vecindad. A veces atacan perros pequeños y hasta a personas.
- ❖ Se puede observar que los coyotes tienen muchas similitudes con los perros domésticos, sin embargo es mejor mantener la distancia.



EL MURCIÉLAGO

- ❖ En Wisconsin, hay varias especies de murciélagos. No los verás durante el día, pero se pueden ver las pequeñas cajas de madera en los árboles, donde a veces duermen.
- ❖ Si miras al cielo cuando el sol acaba de ponerse, puedes ver los murciélagos volando por encima.
- ❖ Los murciélagos usan sus ruidos para detectar objetos en la oscuridad, por eso tienen orejas grandes.



PLANTAS



ALGODONCILLO COMÚN

- ❖ El algodoncillo común es la única fuente de alimento para las mariposas monarcas!
- ❖ Estas plantas producen una savia lechosa y venenosa; Las monarcas se lo comen y se vuelven tóxicas también.
- ❖ También es hogar de muchos insectos como **áfido** y **escarabajos de algodoncillo**.
- ❖ Puede identificarlas fácilmente por sus vainas de semillas que tienen picos, hojas de forma ovalada, y flores rosadas.



PLANTA DE BRÚJULA

- ❖ La planta de brújula parece girasol, pero son distintas.
- ❖ La planta de brújulas tiene hojas con lóbulos grandes, pelo blanco, y flores amarillas brillantes.
- ❖ Pueden vivir en una variedad de condiciones a pesar de la competencia y el clima.
- ❖ Se cree que estas plantas fueron utilizadas para la navegación en el pasado. Sus hojas apuntan en la dirección N/S.

NO TOQUES ESTOS!



DANGER NORTH **DANGER**



HIEDRA VENENOSA

- ❖ Puede identificarlas fácilmente por los tres folletos distintos y un tallo **leñoso**.
- ❖ La planta produce un aceite llamado “urushiol” que causa erupciones cutáneas e irritación si tocas las hojas.

NO TE DEJES ENGAÑAR!

Esta planta puede tener bordes lobulados o lisos, crecer como arbusto o vid, y puede ser **verde** o **roja**.



PASTINACA SALVAJE

- ❖ Esta es una especie invasora que es identificable por sus folletos *dentados* y lobulados, flores **amarillas**, y sus peciolo envueltos (cuando la base de la hoja envuelve el tallo).
- ❖ Produce una savia que puede causar erupciones y ampollas en la piel cuando se expone al sol.



ORTIGA

- ❖ Esta planta es nativa de Europa, pero vino a Wisconsin.
- ❖ Puede identificarlas fácilmente por sus bordes de hojas serradas, las hojas **en forma corazón**, y pelos punzantes.
- ❖ Cuando se toca esta planta, los pelos se desprenden de la planta y pueden causar una sensación punzante.

HECHO:

Esta especie se usa medicinalmente en todo el mundo y también para comida y té.