

SITIOS CON ENCANTO DE MORELIA, MICHOACÁN, MÉXICO

SANTUARIO DE LAS MARIPOSAS MONÁRCA

María del Consuelo Castañeda Barrera¹

Esther del Carmen Espinoza Castañeda²

Resumen

Como ya se mencionó en el primer artículo de difusión cultural “SITIOS CON ENCANTO DE MORELIA, MICHOACAN, MEX”, en el cual se citaron algunos de estos lugares hermosos de la ciudad capital, Morelia, en el presente artículo se comparte información del “Santuario de las Mariposas Monarca” ubicado en el oriente de Michoacán y el occidente del Estado de México, en la montañosa reserva de la biósfera identificada por su nombre “Mariposa Monarca”, es el destino principal de una de las más vistosas y misteriosas migraciones de insectos del planeta. Cada año, millones de lepidópteros anaranjados emprenden el vuelo desde lugares tan remotos como el oriente de Canadá en dirección a ciertos bosques de oyameles del centro de México, recorren más de 8,000 kilómetros desde el sur de Canadá y norte de Estados Unidos para cubrir los árboles de oyamel, pino y cedro de la entidad michoacana con el objetivo de hibernar.

Llegan y se reúnen en docenas de colonias, llamadas “santuarios”, la mayoría de los cuales se localiza en esta reserva extendida en poco más de 56 000 hectáreas. Viven, revolotean, se reproducen y reposan en los oyameles a pesar del frío del invierno. Lo más impresionante de este colorido fenómeno de millones de mariposas, es que nadie sabe cómo encuentran el camino entre su hábitat veraniego y sus santuarios invernales, puesto que el ciclo de vida de la mariposa es apenas de unas cuantas semanas.

Por lo anterior es que los santuarios de las mariposas Monarca tienen una de las más vistosas y misteriosas migraciones del mundo y son considerados como Patrimonio Natural de la Humanidad.

Palabras clave: mariposa, santuario, monarca

¹ Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, México, jedehdejerson@gmail.com

² Secretaria de Educación Pública, Directora de Nivel Preescolar, México, espinozabinelepe@gmail.com

SITES WITH CHARM OF MORELIA, MICHOACAN, MEX "SANCTUARY OF THE MONARCH BUTTERFLIES"

Abstract

As already mentioned in the first article of cultural diffusion "SITES WITH CHARM OF MORELIA, MICHOACAN, MEX", in which some of these beautiful places of the capital city, Morelia were cited, this article shares information about the "Sanctuary of the Monarch Butterflies" located in eastern Michoacán and western Mexico State, in the mountainous biosphere reserve identified by its name "Monarch Butterfly", it is the main destination of one of the most colorful and mysterious migrations of insects of the planet. Every year, millions of orange lepidoptera take flight from as far away as eastern Canada towards certain fir forests in central Mexico, traveling more than 8,000 kilometers from southern Canada and northern United States to cover the trees of oyamel, pine and cedar of the Michoacan entity with the objective of hibernating.

They arrive and gather in dozens of colonies, called "sanctuaries," most of which are located in this reserve, spread over just over 56,000 hectares. They live, flutter, reproduce and rest in the oyameles despite the cold of winter. The most impressive thing about this colorful phenomenon of millions of butterflies is that nobody knows how they find their way between their summer habitat and their winter sanctuaries, since the life cycle of the butterfly is only a few weeks.

For this reason, the Monarch butterfly sanctuaries have one of the most colorful and mysterious migrations in the world and are considered as Natural Heritage of Humanity.

Keywords: butterfly, sanctuary, monarch

1. INTRODUCCIÓN

"Santuario de las Mariposas Monarca" ubicado en el oriente de Michoacán Es el resultado de los múltiples esfuerzos e inquietudes del gobierno federal y los ejidatarios para la implementación de acciones y estrategias inmediatas que dieran respuesta a las necesidades de los recursos naturales y por ende el de la conservación y empleo, para evitar la falta de recursos económicos, humanos, de comunicación o incluso de información, lo que dejó en claro que el gobierno fue agente de dirección necesario, con la participación decisiva de la comunidad en el diseño e implementación de la política ambiental.

El Santuario de la Mariposa Monarca se constituye como un bien público, cuyos esfuerzos realizados para implementar proyectos sustentables como el turismo se ven reflejados en la actualidad en un sitio agradable y sorprendente rodeado de naturaleza y admiración por la belleza de las “Mariposas Monarca”, principalmente, es un sitio sumamente atractivo, está localizado en la parte este del estado de Michoacán y parte del oeste del Estado de México en la zona central. La reserva fue creada para proteger el entorno natural y hábitat de la mariposa monarca teniendo una superficie total de 57.259 hectáreas. Fue declarada Patrimonio de la Humanidad por la Unesco en 2008.

Las mariposas monarca poseen ojos, antenas, piernas y patitas diferentes al resto de las mariposas, pues las de estas han evolucionado para convertirse en una especie nacida para sobrevivir a las largas migraciones. Alcanzan a vivir hasta 8 meses en comparación de otras especies que solo alcanzan un mes de vida.

Figura 1. Beauty & Chic



Fuente: <https://www.google.com/search?q=imagenes+mariposas>

2. ANTECEDENTES

En México, durante los años setenta del siglo pasado, se difundió en el ámbito internacional la inquietud por el deterioro de los recursos naturales, (incluida la pérdida de especies silvestres y ecosistemas), la disminución de mantos freáticos, y la erosión de los suelos derivados de procesos hereditarios como conflictos agrarios, fuertes presiones demográficas e industriales, proyectos agropecuarios, explotación y deterioro de vastas áreas de bosques, conflictos por agua o por dominio de territorio, demanda de madera para combustible y para la industria de la construcción, falta de interés de comunidades por conservar sus recursos, y el turismo masivo.

Como parte de la solución a los problemas antes citados se promovió en diferentes foros internacionales la necesidad de un mayor compromiso político de los Estados-Nación para tomar medidas que contrarrestaran el deterioro ambiental progresivo y conservaran la biodiversidad (Brenner, 2009). En concordancia con esta panorámica, entre los años

ochenta y noventa fue implementada en México una política pública de conservación del ambiente que permitiera, si no solucionar el problema, al menos mitigarlo.

De ahí, como parte de la solución, se dispuso la creación de Áreas Naturales Protegidas (ANP) en todo el país, que fungieran como soporte de conservación, uso sustentable y distribución equitativa de los recursos, además que posibilitaran el manejo y control de la relación entre la naturaleza y las poblaciones humanas. Una de estas Áreas naturales Protegidas es el “Santuario de las Mariposas Monarca” ubicado en el oriente de Michoacán y el occidente del Estado de México, en la montañosa reserva de la biósfera identificada por su nombre “Mariposa Monarca”, objeto principal del presente artículo.

Figura 2. Mariposa Monarca



Fuente:<https://www.google.com/search?q=imagenes+mariposas>

3. METODOLOGÍA

La metodología de investigación empleada en el presente artículo es documental. A saber, toda investigación documental, se realiza a través de una técnica de la exploración cualitativa que se encarga de recopilar y seleccionar información a través de la lectura de documentos, libros, revistas, grabaciones, filmaciones, periódicos, bibliografías, etc. suele asociarse con la investigación histórica, esta da sentido al pasado y al presente por lo que resultan interesantes los datos, las características y hallazgos más importantes que arroja este tipo de investigación documental tales como:

- La recolección y uso de documentos existentes para analizar los datos y ofrecer resultados lógicos.
- Recolecta los datos con un orden lógico, lo que permite encontrar hechos que sucedieron tiempo atrás, encontrar fuentes de investigación y elaborar instrumentos de investigación, etc.
- Utilizas múltiples procesos como análisis, síntesis y deducción de documentos.

- Se realiza de forma ordenada, con una lista de objetivos específicos con el fin de construir nuevos conocimientos.

La investigación se realizó gracias a la información que arrojaron las fuentes consultadas.

4. RESULTADOS

Como parte de las estrategias de desarrollo comunitario, se promueve el turismo en el “Santuario de las Mariposas Monarca”. Poniendo en práctica diferentes programas de conservación del bosque, proyectos productivos, seguridad alimentaria y mejora de vivienda, a cargo del gobierno, Organizaciones y agrupaciones civiles de las comunidades cercanas. Aunado a esto, se impulsa la construcción de estufas ahorradoras de leña, para reducir la presión sobre el bosque y reducir la incidencia de enfermedades respiratorias por la inhalación continua de humo, entre otras estrategias.

Cabe mencionar, que El Banco Interamericano de Desarrollo reconoce los proyectos transformadores de vidas en América Latina y el Caribe. La labor en pro de la conservación de la Reserva de la Biosfera Mariposa Monarca, ha sido reconocida en 2020 por el prestigioso Premio Visionarios JK, otorgado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), premiando sus notables contribuciones para mejorar la calidad de vida en entornos rurales de nuestro país y ofrecer un lugar de esparcimiento y descanso para los turistas.

Los programas y proyectos modelos permiten restaurar la biodiversidad y los ecosistemas al tiempo que reduce las desigualdades para impulsar la justicia social y ambiental, es multiplicable y escalable, la visión a largo plazo es llevarlo a más comunidades de México y otros países a fin de sumar en la construcción de un futuro sostenible para todos.

En Michoacán, existen tres “Santuarios de las Mariposas Monarca”:

- **El Santuario de El Rosario:** se encuentra a escasos kilómetros del Pueblo Mágico de Angangueo, se trata del santuario más grande y el más visitado de Michoacán.
- **El Santuario de Senguio:** ubicado dentro del Santuario Sierra Chincua, es uno de los menos conocidos. Para llegar a la zona de la monarca, el recorrido se puede realizar a pie, en caballo o en camioneta y toma aproximadamente dos horas.
- **Santuario Sierra Chincua:** ubicado en el corazón de la Reserva de la Biósfera de la Mariposa Monarca. Éste es el segundo más visitado del estado.

Entre los bosques, este fascinador insecto reposa y despierta para concebir, un espectáculo original sin comparación en el mundo. La mejor época para ver a la Mariposa

Monarca en Michoacán es durante febrero y marzo, te decimos cuáles son los mejores lugares para hacerlo.

Cada año, la Mariposa Monarca viaja más de 4,000 km desde Canadá hasta Michoacán para asegurar su subsistencia. Ahí, entre los bosques, este fascinante insecto sin comparación en el mundo reposa. La mejor época para ver a la Mariposa Monarca en Michoacán es durante febrero y marzo,

Sin visado ni equipaje, la Mariposa Monarca cruza cada año la mitad del continente americano. Huyendo del frío invierno canadiense, estas esplendorosas criaturas recorren más de 4,000 km hasta llegar a los bosques de Michoacán, México.

Figura 3. Mariposa Monarca



Fuente: <https://www.google.com/search?q=imagenes+mariposas>

Después de reproducirse, estos bellos insectos regresan a su hogar de verano en Canadá. Les toma dos generaciones realizar completar la odisea y la y las generación encargada de los viajes largos llega a tener un tiempo de vida inusual de varios meses.

Observar a las mariposas despertar y revolotear entre los bosques de Michoacán es un espectáculo natural sin comparación que tienes que presenciar en algún momento de tu vida. Si estás pensando en ir este año y pero no sabes dónde ver a la Mariposa Monarca, te pasamos el dato de los santuarios ubicados en Michoacán:

El Rosario - La zona más visitada de la Reserva de la Biósfera de la Mariposa Monarca. Ahí se pueden mirar a las mariposas habitando robles de hasta 30 metros de altura en este santuario, ubicado a 10 kilómetros del pueblo de Ocampo, Michoacán. El guía te contará todo lo que quieres saber acerca de la Mariposa Monarca pero, al llegar al sitio de avistamiento de las mariposas, las palabras dejarán de ser necesarias.

Figura 4. Mariposa Monarca



Fuente: <https://www.google.com/search?q=imagenes+mariposas>

Figura 5. Mariposa Monarca



Fuente: <https://www.google.com/search?q=imagenes+mariposas>

La mejor forma de llegar desde la ciudad de México, es por la autopista México-Toluca, tomar la desviación hacia Zitácuaro y luego ir rumbo a la carretera de San Felipe Alzati – Angangueo, el pueblo de Angangueo está después del pueblo de Ocampo (Cerca de tres horas de viaje).

Figura 6. Mariposa Monarca



Fuente: <https://www.google.com/search?q=imagenes+mariposas>

El “Santuario de las Mariposas Monarca” es muy hermoso sitio, se tiene la oportunidad de contemplar la naturaleza, la fascinante vista de sus alrededores como ver principalmente a millones de mariposas por todo el lugar, es una zona increíble, muy predilecto para toda la familia, aprender y conocer sobre la mariposa, así como el cuidado que se le debe de dar a la biodiversidad.

Figura 7. Mariposa Monarca



Fuente: <https://www.google.com/search?q=imagenes+mariposas>

La Mariposa Monarca es un insecto fuera de lo común, como ya se mencionó anteriormente, migran desde Canadá y llegan a la región oeste de México gran parte de ellas se aloja en los maravillosos bosques de Michoacán en el Santuario El Rosario localizado a 191 km de la ciudad de Morelia se puede ascender por la montaña para conocer a las Mariposas Monarca.

Figura 8. Mariposa Monarca



Fuente: <https://www.google.com/search?q=imagenes+mariposas>

En el lugar se puede recorrer una distancia de 1,5 km rodeado de un hermoso bosque de encinos, pinos y oyamel que dan cobijo y protección a los millones de mariposas monarca que pasan el invierno entre sus ramas después de haber viajado por más de 5,000 km desde el sur de Canadá y norte de Estados Unidos.

Para hacer el recorrido, es recomendable hacerse acompañar de un guía, capacitado y experimentado que instruya y dirija e indique el camino. El guía cuenta con itinerario previo el cual regularmente es: hacer una parada en: La Reserva de la Biosfera Mariposa Monarca, México, con duración aproximada de 2 horas, posteriormente parada en: Tlalpujahuá - Pueblo Mágico, Tlalpujahuá México y tiempo para comer y regresar al lugar de origen.

Figura 9. Mariposa Monarca



Fuente: <https://www.google.com/search?q=imagenes+mariposas>

Cabe mencionar que el trayecto carretero tiene vistas espectaculares que roban en aliento, en la base de estacionamiento al sendero a pie es todavía más hermoso, te. Es recomendable la visita a este sitio en días entre semana o no periodos vacacionales ya que esas fechas debido a la multitud de turistas que ascienden, no se puede apreciar en plenitud la paz, tranquilidad, la naturaleza ni el atractivo principal: "Las mariposas Monarca"

¡Es una experiencia que al menos una vez en la vida en México tienes que vivir!

5. CONCLUSIONES

El santuario de la Mariposa Monarca es perfecto para poder visitar, nos presenta un fenómeno natural que ocurre cada año durante los meses de febrero y marzo, el camino es algo un poco pesado ya que es camino hacia arriba pero vale la pena. Para encontrarse arriba del cerro está bien constituido para las personas que lo llegan a visitar, se deben respetar las reglas de seguridad y sobre todo esta prohibido llevarte alguna mariposa ya sea viva o muerta ya que puede alterar el hábitat natural de las mismas.

Este lugar turístico es comentable para visitar en familia y poder ver como las mariposas llegan a este sitio desde muy lejos, recomiendo llevar repelente y ropa cómoda para estar en el lugar.

El gobierno del Estado y las comunidades cercanas, principalmente, continúan poniendo en marcha programas que contienen las acciones que contribuyen a arraigar una cultura de confianza al dar a conocer las obligaciones turísticas que deben cumplir los prestadores de servicios turísticos para generar servicios seguros y de calidad. Es así, que con el objetivo de salvaguardar la seguridad integral del usuario-turista, y con ello, impulsar que los beneficios del turismo alcancen a más personas, se llevan a cabo acciones de verificación turística a Prestadores de Servicios Turísticos, además de prepararse permanentemente para enfrentar los retos diarios que se le presentan.

BIBLIOGRAFÍA

Blog Alternare A.C., (2020). Restaurar y Regenerar para un Futuro Sostenible

Esquivel-Rios, S., Cruz- Jimenez, G., Cadena-Inostroza, C. & Zizumbo-Villareal, L. (2014), Turismo como instrumento de política ambiental en el Santuario de la Mariposa Monarca El Rosario. *Econ. soc. territ*, 14(44),141-174.

<http://beautynchicc.com/tag/mariposa-monarca/>

<https://www.cityexpress.com/blog/los-mejores-santuarios-para-ver-la-mariposa-monarca>

<https://www.forbes.com.mx/forbes-life/santuarios-de-la-mariposa-monarca-en-michoacan>

<https://www.google.com/search?sa=X&sxsrf=ALeKk00NDJWfrq3vDhOU4y5gyU7azjb3ig:1611165150087&q=%C2%BFC%C3%B3mo+llegar+al+Santuario+de+la+Mariposa+Monarca>

Journal of Tourism and Heritage Research (2021), vol.4, n° 4, pp. 35-45, Castañeda, M. C. & Espinoza, E.C. “Sites with charm of Morelia, Michoacan, Mex "Sanctuary of the Monarch Butterflies”

<https://www.questionpro.com/blog/es/investigacion-documental>

<http://www.sectur.gob.mx/hashtag/2014/12/09/mariposa-monarca/>

<https://www.gob.mx/sectur/acciones-y-programas>