

Xochiquetzali

Nombre científico: *Pterourus multicaudata multicaudata*
Familia: Papilionidae
Hábitat:  
Planta hospedera: Generalista
Tamaño: 11-12.8 cm



Mariposa turquesilla

Nombre científico: *Lasaia maria maria*
Familia: Riodinidae
Hábitat: 
Planta hospedera: Familia Fabaceae
Tamaño: 1.2 -1.6 cm



En México hay descritas 1817 especies de mariposas que corresponden al 10% de las que hay en todo el mundo, con esta guía esperamos que puedas conocerlas mejor.

Mariposa luna

Nombre científico: *Phyciodes tharos tharos*
Familia: Nymphalidae
Hábitat: 
Planta hospedera: Familia Asteraceae
Tamaño: 3.2-4.5 cm



Alalarga moneta

Nombre científico: *Dione moneta poeyii*
Familia: Nymphalidae
Hábitat: 
Planta hospedera: *Passiflora spp.*
Tamaño: 7.6-8.2 cm



Mariposa cometa

Nombre científico: *Heraclides rogeri pharnaces*
Familia: Papilionidae
Hábitat: 
Planta hospedera: Familia Rutaceae
Categoría de conservación: Rara
Tamaño: 8.4-9.5 cm



Mariposa cometa quexquemetl

Nombre científico: *Papilio garamas garamas*
Familia: Papilionidae
Hábitat:   
Planta hospedera: Generalista de árboles deciduos
Tamaño: 12-15 cm



Simbología

Hábitat



Autora: Ek del Val de Gortari
Ilustraciones: Avril López
Diseño: AmbosDiseño

Guías Monarca

Los bosques templados de Michoacán y del Estado de México tienen la fortuna de recibir anualmente durante el invierno la migración de la mariposa monarca proveniente de Estados Unidos de América y Canadá. Dadas las condiciones climáticas y geográficas de estos bosques, además de la mariposa monarca, viven una gran cantidad de especies de plantas y animales. La guía que tienes en tus manos busca mostrarte la maravillosa diversidad que puedes encontrar en el bosque, más allá de la mariposa monarca. Con esta serie de guías podrás identificar las especies más importantes de plantas, mariposas, aves, mamíferos, anfibios y reptiles de la región para que puedas adentrarte mejor en el entendimiento de la diversidad. Estamos convencidas que para poder conservar la biodiversidad primero hay que apreciarla y entenderla, esperamos que estas guías sirvan para mostrarte nuevas especies y que juntos participemos activamente en la conservación de la biodiversidad de la Reserva de la Biosfera Mariposa Monarca.

Ek del Val y Leonor Solís
Coordinadoras del proyecto (IIES-UNAM)

del-Val, E. 2016. Guía de mariposas Reserva de la Biosfera Mariposa Monarca. México Natura. IIES-MBF-UMSNH-CONABIO-CONANP



MARIPOSAS



RESERVA DE LA BIOSFERA
MARIPOSA MONARCA

Las mariposas son un grupo de insectos muy llamativo; se caracterizan por tener dos pares de alas con escamas muy coloridas, seis patas, un par de antenas y un aparato bucal adaptado para succionar el néctar de las flores.

Cresciente texana

Nombre científico: *Anthanassa texana texana*
 Familia: Nymphalidae
 Hábitat: 
 Planta hospedera: Familia Acanthaceae
 Tamaño: 3-4.5 cm



Mariposa de la col

Nombre científico: *Archonias brassolis aproximata*
 Familia: Pieridae
 Hábitat: 
 Planta hospedera: Familia Loranthaceae
 Tamaño: 3- 3.5 cm



Mariposa citrina de montaña

Nombre científico: *Colias eurytheme*
 Familia: Pieridae
 Hábitat: 
 Planta hospedera: Familia Fabaceae
 Tamaño: 3.5-7 cm



Mariposa monarca

Nombre científico: *Danaus plexippus plexippus*
 Familia: Nymphalidae
 Hábitat: 
 Planta hospedera: *Asclepias spp.*
 Categoría de conservación: Protección especial
 Tamaño: 8.9-12 cm



Estos insectos cambian mucho durante su vida, cuando son jóvenes son orugas y se alimentan del follaje de las plantas, después para convertirse en adultos, construyen un capullo en donde sufren una transformación muy grande llamada metamorfosis, para convertirse en mariposas.

Pasionaria de alas largas

Nombre científico: *Dione juno huascuma*
 Familia: Nymphalidae
 Hábitat: 
 Planta hospedera: Familia Passifloraceae
 Tamaño: 3.5-4.0 cm



Mariposa azufre

Nombre científico: *Aphrissa statira statira*
 Familia: Pieridae
 Hábitat: 
 Planta hospedera: Generalista
 Tamaño: 6-8 cm



Vista/Macho Vista/Hembra

Mariposa de la col de la Maza

Nombre científico: *Enantia mazai*
 Familia: Pieridae
 Hábitat: 
 Planta hospedera: Familia Fabaceae
 Tamaño: 3.4-5.2 cm



Mariposa joya banda amarilla

Nombre científico: *Hypophylla zeurippa*
 Familia: Riodinidae
 Hábitat: 
 Planta hospedera: Generalista
 Tamaño: 3-5 cm



Vista/Hembra Vista/Macho

Mariposa Molpe marca de metal

Nombre científico: *Juditha molpe*
 Familia: Riodinidae
 Hábitat: 
 Planta hospedera: Familia Mimosaceae
 Tamaño: 3-3.5 cm



Las mariposas juegan un papel fundamental en los ecosistemas pues polinizan a un gran número de plantas, sin ellas muchas especies vegetales no podrían reproducirse.

Vanesa de la costa

Nombre científico: *Vanessa annabella*
 Familia: Nymphalidae
 Hábitat: 
 Planta hospedera: Familia Malvaceae
 Tamaño: 0.8 -5.7 cm



Ninfa virginensis

Nombre científico: *Vanessa virginiensis*
 Familia: Nymphalidae
 Hábitat: 
 Planta hospedera: Familia Asteraceae
 Tamaño: 5.3-6.7 cm



Mariposa cometa gigante

Nombre científico: *Papilio cresphontes*
 Familia: Papilionidae
 Hábitat: 
 Planta hospedera: Familia Rutaceae
 Tamaño: 5.5-16 cm

