

# MARIPOSAS DE BUTTERFLIES OF

INKATERRA  
Butterfly House  
PERU

## Mariposas

1. *Morpho helenor* - Familia Nymphalidae - Dicromismo sexual. Macho y hembra poseen una banda color azul claro en el centro de las alas anteriores y posteriores con bordes basal y apical negro. El macho tiene una línea de puntos blancos en el margen de las alas, y la hembra dos líneas con puntos blancos.

2. *Heliconius melpomene* - Familia Nymphalidae Sub familia Heliconiinae - Tienen el fondo de color negro con manchas amarillas en la zona submarginal de las alas anteriores. Manchas rojas en la zona subcostal hasta la base de las alas y en las alas posteriores presentan líneas rojas.

3. *Morpho menelaus* - Familia Nymphalidae - Dicromismo sexual. El macho posee un color uniforme azul metálico y parches androconiales plumosos. La hembra posee coloración marrón en los márgenes y dos líneas con puntos blancos en el borde de las alas anteriores, y una en las posteriores. Ambos sexos tienen en la parte externa de las alas un color ocre oscuro.

4. *Heliconius sara* - Familia Nymphalidae Sub familia Heliconiinae - En la parte interna de sus alas con fondo negro tienen dos franjas amarillas en las alas anteriores y un color azul tornasolado en la base de las alas anteriores y posteriores.

5. *Colobura dirce* - Familia Nymphalidae - Casi siempre se posa con las alas plegadas y se puede ver la coloración acebrada. En la parte externa de éstas tienen un color pardo oscuro con bandas amarillentas.

6. *Hamadryas feronia* - Familia Nymphalidae - Coloración gris con ocelos pequeños en la parte externa de las alas. Los machos de esta especie hacen chasquidos con sus alas para marcar territorio.

7. *Perrybris pamela* - Familia Pieridae - Dicromismo sexual. El macho presenta una coloración blanca con puntas negras en las alas anteriores y un patrón atigrado para las alas posteriores con bandas negras y naranja. La hembra es predominantemente naranja con un patrón atigrado con bandas y bordes negros en las alas.

8. *Heliconius numata* - Familia Nymphalidae Sub familia Heliconiinae - Coloración con fondo naranja oscuro con bandas y puntos negros desde el área marginal hasta el área medial en las alas anteriores y posteriores.

9. *Caligo illioneus* - Familia Nymphalidae - Los machos poseen pelos androconiales cerca del abdomen en sus alas posteriores, y ambos sexos tienen una coloración marrón más oscura en la parte interna de las alas, y en las posteriores presentan dos ocelos grandes. La parte externa de las alas es de color azul.

10. *Dryas iulia* - Familia Nymphalidae Sub familia Heliconiinae - Tiene alas angostas y largas. La parte superior del macho es de color naranja claro, con un estigma negro. La hembra es de color marrón-naranja oscuro, con barras negras y márgenes negros regularmente notorios o ausentes.

11. *Anteos menippe* - Familia Pieridae - El joven y el adulto son distinguidos por su color verde claro, camuflándose con la vegetación. Con un punto negro en cada célula discal y el borde negro en las puntas de las alas anteriores. La hembra deposita los huevos sobre las puntas de las hojas y en los brotes de los árboles.

12. *Parides neophilus* - Familia Papilionidae - De color negro en sus alas. El macho tiene alas anteriores en punta y en la base manchas verdes, manchas rosas en las alas posteriores y los bordes marginales blancos. Poseen parches androconiales plumosos. Las hembras de mayor tamaño solo presentan manchas rosas en las alas posteriores.

13. *Battus polydamas* - Familia Papilionidae - El adulto es de color negro con líneas amarillas en la porción sub-marginal de las alas anteriores y posteriores.

14. *Catonephele acontius* - Familia Nymphalidae - Dicromismo sexual en su estado adulto. Los machos presentan coloración negra en el área externa con una banda anaranjada que atraviesa la zona media entre las alas anteriores y posteriores. Las hembras son de color negro con varias líneas de puntos amarillos en sus alas.

15. *Danaus plexippus* - Familia Nymphalidae - La parte superior del macho es de color naranja brillante con anchos bordes negros y venas negras, las alas posteriores tienen un parche de escamas olorosas. La parte superior de la hembra es de color marrón-naranja con bordes anchos negros y venas negras difusas.

16. *Mechanitis sp.* - Familia Nymphalidae - Sub familia Ithomiinae - Alas alargadas. Coloración naranja con manchas negras en las alas anteriores y una banda negra en las alas posteriores. Antenas de color amarillo y cuerpo delgado. Bordes negros en las cuatro alas.

## Butterflies

1. *Morpho helenor* - Family: Nymphalidae - Dichromism. Male and female have a light blue band in the center of the fore and hind wings, with a basal and apical black border. The male has a line of white dots in the margin of the wings, and the female has two lines of white dots.

2. *Heliconius melpomene* - Family: Nymphalidae. Subfamily: Heliconiinae - Coloration with a black background and yellow spots in the sub-marginal zone of the fore wings. There are red spots that go from the sub-costal zone to the base of the wings. Additionally, the hind wings have red lines.

3. *Morpho menelaus* - Family: Nymphalidae - Dichromism. The male has a uniform blue metallic color and patches of androconial scales. The female has a brown coloration in the margins, two lines of white dots in the border of the fore wings and one line in the hind wings. Both sexes have the external part of the wings in dark ochre.

4. *Heliconius sara* - Family: Nymphalidae. Subfamily: Heliconiinae - The inner part of its wings have a black background and the fore wings have two yellow stripes. Additionally, the base of the fore and hind wings has an iridescent blue stripe.

5. *Colobura dirce* - Family: Nymphalidae - Most of the times it poses with folded wings, showing its zebra-like coloration. The external part of the wings is dark brown and has yellowish bands.

6. *Hamadryas feronia* - Family: Nymphalidae - Grey coloration with small ocellus in the external part of the wings. The males of this species make a cracking sound for marking territory.

7. *Perrybris pamela* - Family: Pieridae - Dichromism. The male has a white coloration with black tips in the fore wings. It also has a tiger-like pattern in the hind wings, with black and orange bands. The female is mostly orange with a tiger-like pattern, and has black bands and borders in the wings.

8. *Heliconius numata* - Family: Nymphalidae. Subfamily: Heliconiinae - Coloration with a dark orange background. It has black bands and dots that go from the marginal area to the medial area in both the fore and hind wings.

9. *Caligo illioneus* - Family Nymphalidae - The male have androconial hairs in the hind wings, near the abdomen. Both sexes have a brownish coloration; it is darker in the inner part of the wings while the hind wings have two big ocelli. The external part of the wings has a blue color.

10. *Dryas iulia* - Family: Nymphalidae. Subfamily: Heliconiinae - It has long and narrow wings. The upper part of the adult is light orange and has a black stigma. The female has a dark brown/orange color, with black bars and black margins; these can be really notorous or completely absent.

11. *Anteos menippe* - Family: Pieridae - The young ones and the adults can be distinguished by their light green color. That way they can camouflage with the vegetation. They also have a black dot in each discal cell and a black border in the tips of the fore wings. The female deposits its eggs over the tips of the leaves and in tree buds.

12. *Parides neophilus* - Family: Papilionidae - Its wings are black. The male has pointy forewings, green spots in the base, pink spots in the hind wings and wide marginal borders. Additionally, they have patches of androconial scales. The bigger females only have pink spots in the hind wings.

13. *Battus polydamas* - Family: Papilionidae - The sub-marginal portion of the adult is black with yellow lines in the fore and hind wings.

14. *Catonephele acontius* - Family: Nymphalidae - Dichromism in adulthood. The male have a black coloration in the external area, with an orangish band that crosses the medium zone between the fore and hind wings. The females are black with various lines of yellow points in their wings.

15. *Danaus plexippus* - Family: Nymphalidae - The upper part of the male is brilliant orange with wide black borders and black veins. The hind wings have a patch of fragrant scales. The upper part of the female is an orangish brown with wide black borders and diffuse black veins.

16. *Mechanitis sp.* - Family: Nymphalidae - Subfamily: Ithomiinae - Elongated wings; it has an orange coloration with black spots in the fore wings and a black band in the hind wings. The antennae are yellow and they have a thin body. The four wings have black borders.

DIVERSITY AND COLOR, 314 SPECIES  
OF BUTTERFLIES AT INKATERRA  
BUTTERFLY HOUSE



1. *Morpho helenor*



2. *Heliconius melpomene*



3. *Morpho menelaus*



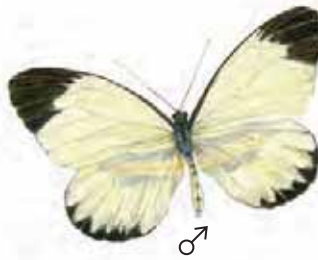
4. *Heliconius sara*



5. *Colobura dirce*



6. *Hamadryas feronia*



7. *Perrybris pamela*



8. *Heliconius numata*



9. *Caligo illioneus*



10. *Dryas iulia*



11. *Anteos menippe*



12. *Parides neophilus*



13. *Battus polydamas*



14. *Catonephele acontius*



15. *Danaus plexippus*



16. *Mechanitis sp.*