

Nuestros Lepidopteros Bonaerenses



Almendra común / Foto Ezequiel Núñez Bustos

Mariposas diurnas

Familia Nymphalidae
Subfamilia Heliconiinae

Almendra Común:

Heliconius erato phyllis
(Fabricius, 1775)

Descripción:

Adulto:
50-70 mm. Alas anteriores con gran mancha roja y 1 línea transversal amarilla en alas posteriores. Faz ventral más pálida, con manchitas rojas en zona anal de alas posteriores. Hembra similar, algo mayor.

Huevo:
1,8 mm, amarillo, de forma oval y estriado. Es puesto en brotes, zarcillos y hojas jóvenes.

Oruga:
29 mm. Blanca con espinas negras de base anaranjada. La cabeza es amarilla con dibujos marrones. Patas con tintes anaranjados y parte ventral blanquecina.

Crisálida:
20 mm, con espinas cortas. Es de color negro y marrón mezclado con amarillento, rosado y puntos plateados. Tiene 2 apéndices cefálicos chatos terminados en una punta negra.

Conducta:

Vuelo tremulante a media o baja altura. Posa a menudo con alas abiertas en flores rojas o amarillentas, como el Camará (Lantana camara). El macho posee un territorio establecido, el que recorre varias veces al día. Los adultos se reúnen por las noches en hojas o tallos secos de los mismos lugares, en dormitorios establecidos.

Biología:

La oruga se alimenta de Mburucuyá Común (*Passiflora caerulea*), pero parece preferir al Mburucuyá Colorado (*P. misera*).

Distribución y ambientes:

Buenos Aires, Chaco, Córdoba, Corrientes, Entre Ríos, Formosa, Jujuy, La Pampa, La Rioja, Misiones, Salta, Santa Fe y Tucumán. [Bolivia, sur de Brasil, Paraguay y Uruguay]. En la provincia de Buenos Aires es relativamente frecuente en selvas y bosques húmedos, mayormente en la parte nordeste. Presente en las reservas provinciales de Punta Lara e Isla Martín García y posiblemente en Isla Botija y Río Luján.

Observaciones:

Una de las mariposas más vistosas de la provincia, realmente es un adorno en los ambientes húmedos donde vuela. Es la única especie del género en la provincia. Hay una especie similar que es mimo de la Almendra y con la cual no debe confundírsela. Se trata de la Isabel (*Eresia lansdorfi* (Godart, 1819)), aunque es de menor tamaño, posee alas más estrechas y vuela en sectores más soleados, si bien ésta no es común en la provincia.



Fotos Ezequiel Núñez Bustos

Polillas

Familia Sphingidae
Subfamilia Sphinginae

Esfinge del Tomate:

Manduca diffisa diffisa
(Butler, 1871)



Manduca diffisa



Larva Manduca diffisa



Pupa Manduca diffisa

Fotos Ezequiel Núñez Bustos

Descripción:

Adulto:
80-90 mm. Alas anteriores grisáceas con manchas negruzcas y cenicientas. Hay un punto blanco en la célula discal. Orlas blancas y negras en ambas alas. Alas posteriores grises con 2 líneas blancuzcas bordeadas de negro, una basal y otra más larga que cruza oblicua. Abdomen grisáceo con 5 manchas anaranjadas a cada lado del abdomen. Faz ventral más pálida. Posee una espiritrompa de alrededor de 5-6 cms de largo, apta para introducir en plantas de corola profunda.

Oruga:
Muy variable. En Buenos Aires es verde claro, punteada, con 7 líneas blancuzcas oblicuas en el dorso y un pequeño cuerno al final del abdomen.

Pupa:
Pardo rojiza, con la probóscide notable, como la mayoría de los esfíngidos.

Conducta:

Los adultos vuelan por la noche desde la primavera hasta fines del verano. Polinizan flores como el Dondiego de Noche (*Oenothera affinis*), Flor de Sapo (*Nicotiana longiflora*), Petunia (*Petunia axillaris*) y Barba de Chivo (*Caesalpinia gilliesii*).

Biología:

La oruga se alimenta básicamente de solanáceas: Duraznillo Negro (*Cestrum parquii*), Revienta Caballos Espinoso (*Solanum sysimbriifolium*), Papa (*S. tuberosum*), Tomate (*Lycopersicon esculentum*) y Palán Palán (*Nicotiana glauca*). Cuando la oruga ya está para donde se vertirse en pupa, baja al suelo donde se refugia entre la hojarasca o la tierra y pasa allí dentro todo el invierno hasta la primavera, cuando nace el adulto.

Distribución y ambientes:

Buenos Aires, Entre Ríos y Santa Fe [Sur de Brasil y Uruguay]. En la provincia de Buenos Aires es frecuente en bosques húmedos, mayormente en la parte nordeste. Presente en la reserva provincial Isla Martín García y posiblemente en varias otras de la región.

Observaciones:

Existen otras 2 subespecies en el país: *Manduca diffisa petuniae* (Boisduval, [1875]) en Misiones y *M. d. mesosa* (Rothschild & Jordan, 1903) en la zona chaqueña y noroeste. La primera es de mayor tamaño, en tanto la segunda es pardo ocrácea. Hay una especie muy similar, se trata de *M. sexta paphus* (Cramer, 1779), la cual es algo mayor, tiene las orlas blancas de las alas anteriores más pequeñas y 3 líneas blancuzcas en alas posteriores.