

VERDOPOLIS

Cómo atraer mariposas

Papilio machaon



¿Por qué he creado este descargable?

Hace poco más de un año me propuse preparar mi jardín para atraer a una mariposa impresionante: *Papilio machaon* (o mariposa Macaón)

Lo conseguí (con mucho más éxito del que esperaba) y, gracias a ello, he podido ver y documentar todas las fases de su ciclo, que son alucinantes.

En este descargable te muestro **las plantas** que he utilizado para atraerlas y ayudarlas a completar su ciclo vital para que tú también puedas ver este espectáculo en directo.

Todas son plantas cultivables en maceta, así que son aptas para espacios pequeños.

También te cuento (y te enseño) lo que tienes que saber sobre **su ciclo** para que aprendas a interpretar lo que te encontrarás en cada una de las fases.

¿Te animas a atraerla conmigo a tu balcón, terraza o jardín?

Lo que encontrarás aquí

Sobre las mariposas: <i>Su ciclo vital</i>	4
Sobre las mariposas: <i>Las plantas que necesitan</i>	5
El ciclo de <i>Papilio machaon</i>	6
<i>Papilio machaon</i> : <i>sus plantas nutricias</i>	7
Algunos <i>consejos</i> finales	8
Tus notas	9

Sobre las mariposas

Su ciclo vital

Conocer el ciclo de las mariposas es clave para que sepas interpretar lo que está pasando en tu jardín cuando la mariposa Macaón lo elija como campo base.

Para que te resulte más fácil, piensa en los gusanos de seda ¿Te acuerdas?
Mira las fotos de abajo

Normalmente nos llegaban en forma de **huevos (1)**, de los cuales salían las pequeñas **orugas (2)** (los gusanos de seda) que se dedicaban a comer y comer hojas de un solo tipo de planta: morera.

Y, cuando alcanzaban el tamaño adecuado, empezaban a construir su capullo de seda, dentro del cual se transformarían en **crisálida (3)**, donde comenzaría a tener lugar la metamorfosis.

Pasadas unas semanas, de esos capullos (en cuyo interior se encontraba la crisálida) emergía una **mariposa (4)** (en este caso, una polilla) que, tras aparearse, llenaba las paredes de la caja de zapatos de pequeños **huevos (1)** (amarillos o negros, dependiendo de la fase).

Ciclo cerrado.



Sobre las mariposas

Las plantas que necesitan

Ahora que ya conoces el ciclo de las mariposas, lo siguiente que tienes que saber es que, en determinadas fases, necesitan disponer de plantas muy concretas.

¿Recuerdas que los gusanos de seda sólo se alimentaban de hojas de morera?

Pues resulta que, la mayoría de las **orugas**, sólo pueden alimentarse de plantas específicas. Así que la mariposa buscará esas plantas para poner sus huevos y que de este modo, cuando sus pequeños retoños (las orugas) salgan, puedan alimentarse de ellas.

Por otro lado, la **mariposa** (cuyo objetivo vital es reproducirse) necesita energía que consigue, principalmente, alimentándose del néctar de las flores.

En esta fase no son tan especialitas como en fase de oruga, pero sí que tienen sus preferencias.

Les gustan especialmente las **flores tubulares** ya que, con su larga probóscide, son capaces de acceder a zonas profundas a las que otros polinizadores no llegan.

También tienen especial predilección por las **flores que nacen agrupadas**. Así pueden libar en varias sin necesidad de desplazarse (cuestión de ahorro energético).

Algunas de las flores que mejor me han funcionado y que cumplen estos requisitos son las verbenas, lilas, caléndula, lavanda, abelia, escabiosa...

Y ahora vas a ver el ciclo de *Papilio machaon* y las plantas que necesita para completarlo

El ciclo de *Papilio machaon*



1. Huevo



2. Oruga



3. Crisálida



4. Mariposa

Papilio machaon

Sus plantas nutricias

La **mariposa** utilizará la energía que le aporta el néctar de las flores para encontrar pareja y aparearse. Después, la hembra buscará una serie de **plantas muy concretas** para poner sus huevos y que las pequeñas **oruguitas** puedan alimentarse de ellas cuando salgan (recuerda que el gusano de seda solo podía alimentarse de morera).

Este tipo de plantas se llaman plantas nutricias u hospederas y es el punto clave para atraer a esta mariposa a nuestros espacios verdades.

Las plantas nutricias son, por tanto, aquellas cuyas hojas alimentarán a las larvas de la mariposa (**las orugas**). Y las 3 principales que he cultivado en mi jardín son:



Huevo de Macaón sobre hoja de hinojo

Hinojo (*Foeniculum vulgare*)

Crece silvestre en nuestros campos y una de sus súper favoritas. Si la cultivas, es muy probable que la veas rondando por tu jardín o terraza. Yo lo hago desde la semilla.



Oruga de Macaón sobre hoja de zanahoria

Ruda (*Ruta graveolens*)

No es silvestre por aquí, pero también es una de las favoritas de la Macaón. En este caso, compré una pequeña planta y la trasplanté al jardín.



Huevo de Macaón sobre hoja de ruda

Zanahoria silvestre (*Daucus carota*)

También es silvestre y, además de tener hojas "comestibles" para esta oruga, produce unas flores preciosas que sirven de alimento para otros polinizadores. También la cultivo desde la semilla.

Mi favorita: el hinojo. Es una planta adaptada a nuestro clima, muy resistente y además comestible. Cada año rebrota desde la base. Si vas por el campo y te lo encuentras, es muy probable que veas alguna oruga de Macaón alimentándose de ella.

Algunos consejos finales

Ten paciencia: este proceso requiere su tiempo. No desesperes y, si la primera temporada la mariposa no aparece, continúa intentándolo.

Crea zonas: si cultivas varias plantas para atraerlas, crea zonas en tu espacio y agrúpalas. Combina plantas con flor que alimenten a la mariposa con plantas nutricias para sus orugas.

Acostúmbrate a observar: cuando vayas por el campo, intenta localizar esta mariposa (es mucho más frecuente de lo que te piensas). Pronto sabrás diferenciarla a distancia porque tiene un vuelo bastante característico.

Aprende también a **identificar el hinojo** porque es muy probable que, en la época adecuada (primavera y verano) veas orugas de macaón. Visualmente puede parecerse a otras plantas de la misma familia pero su olor anisado es inconfundible.

Haz un seguimiento: después de los enlaces te dejo un par de páginas en blanco para que puedas apuntar tus observaciones.

Te dejo los **enlaces** a la serie de 3 reels en los que podrás ver en detalle las distintas fases del ciclo de esta mariposa:

[De oruga a crisálida](#)
[¿Cómo construye el “cinturón”?](#)
[De crisálida a mariposa](#)

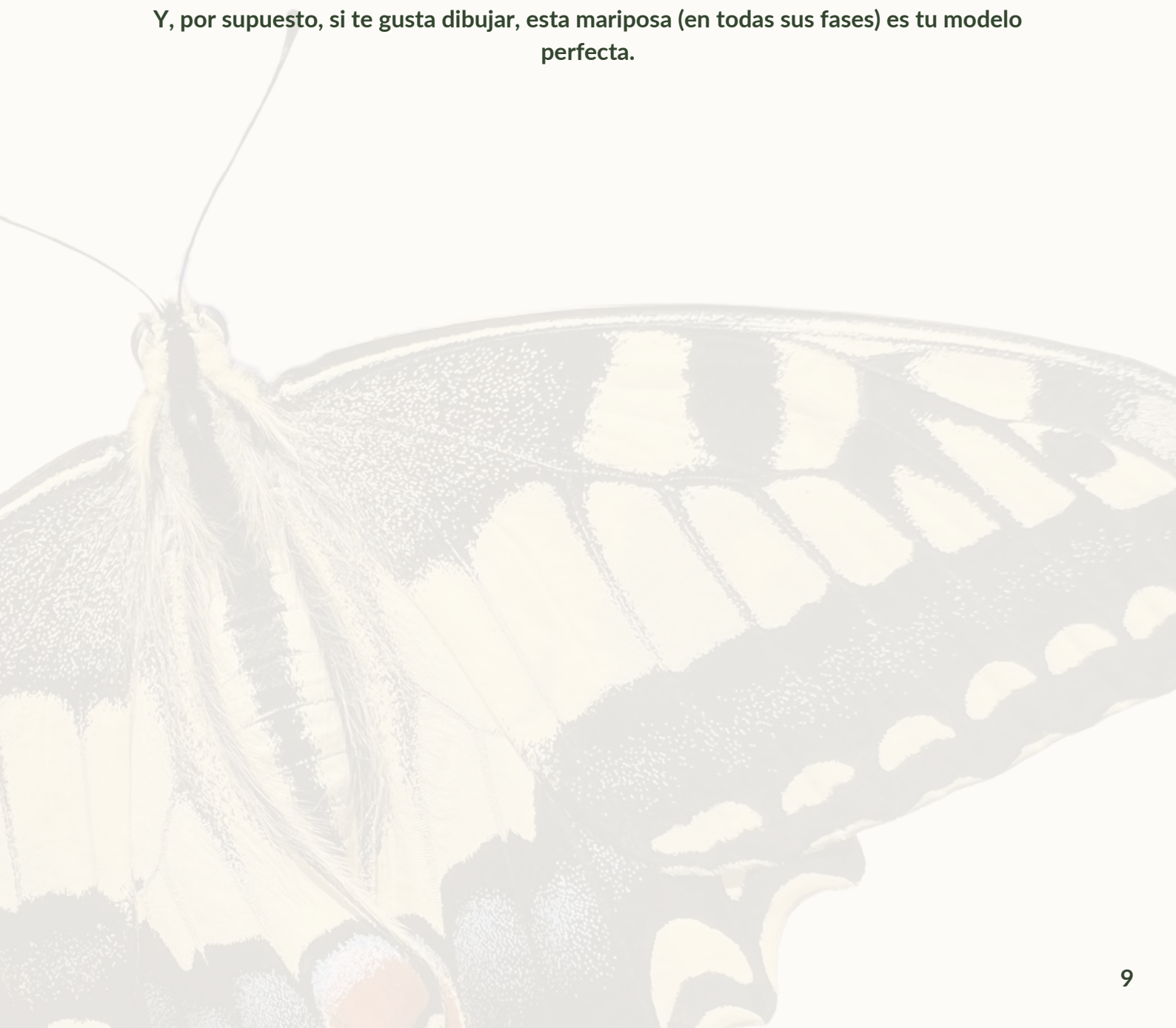
TUS NOTAS

Te doy algunas pistas para que empieces a documentar el proceso:

¿Has visto alguna mariposa merodeando? ¿A qué horas sueles verlas? ¿Han puesto huevos? ¿Cuánto han tardado en eclosionar? ¿Qué cambios observas en las orugas a medida que van creciendo? ¿Has llegado a ver la crisálida? ¿Cuánto tiempo ha tardado la mariposa en emerger?

Te recomiendo también que hagas fotos. Así podrás analizar los pequeños detalles y, además, son muy útiles para calcular fechas y tiempos.

Y, por supuesto, si te gusta dibujar, esta mariposa (en todas sus fases) es tu modelo perfecta.



TUS NOTAS



TUS NOTAS



TUS NOTAS

