



Género *Pyronia* Clave de Especies

Ref: Lep.7
(16/11/15)



Pyronia:

Género de mariposas de la familia Nymphalidae, caracterizadas por tener un visible ocelo con dos pupilas blancas en el ápice del ala anterior, y por el contraste entre los tonos naranjas del reverso del ala anterior, y los tonos grisáceos o marrones del reverso del ala posterior. En la fauna ibérica están presentes tres especies de este género.



Pyronia tithonus

RECONOCIMIENTO POR EL REVERSO

- 1.- (1a) Con ocelos en el ala posterior.....2
 (1b) Sin ocelos en el ala posterior.....*Pyronia cecilia* (Vallantin, 1894)



Foto 1: *Pyronia cecilia*. Se aprecia la ausencia de ocelos en el ala posterior.



Foto 2: *Pyronia cecilia*. Con las alas anteriores plegadas.

- 2.- (2a) Ocelos del ala posterior pequeños, de pupila blanca, y finamente rodeados de negro
*Pyronia tithonus* (Linnaeus, 1767)



Foto 3: *Pyronia tithonus*. Se aprecian los ocelos de pupila blanca y rodeados de negro.



Foto 4: *Pyronia tithonus*. Los pequeños ocelos pueden ser poco patentes, como en esta foto.



Género *Pyronia* Clave de Especies

Ref: Lep.7
(16/11/15)



(2b) Ocelos grandes, negros, de pupila blanca y orlados de amarillo*Pyronia bathseba* (Fabricius, 1793)



Foto 5: *Pyronia bathseba*. Se aprecian claramente los grandes ocelos bordeados de negro y amarillo.



Foto 6: *Pyronia bathseba*. Cópula.

Advertencia:

Algunas veces, como se aprecia en la fotografía 7, los reversos de *Pyronia cecilia* pueden presentar pequeños puntos blancos, que nunca deben confundirse con los ocelos de *Pyronia tithonus*.



Foto 7: *Pyronia cecilia*. Se indican los puntos blancos que, eventualmente, pueden presentarse.



Reconocimiento por el anverso (Machos)

- 1.- (1a) Con ocelos en el ala posterior (Foto 8).....2
- (1b) Sin ocelos en el ala posterior (Foto 9).....3



Foto 8: *Pyronia tithonus*. Se observan los ocelos en el ala posterior. Estos pueden estar reducidos a simples puntos.



Foto 9: *Pyronia tithonus*. Ala posterior libre de ocelos.

- 2.- (2a) Ancha androconia ocupando la zona basal y discal*Pyronia bathseba* (Fabricius, 1793)



Foto 10: *Pyronia bathseba*. Se aprecia claramente la androconia cubriendo toda la zona basal y discal del ala anterior.



Foto 11: *Pyronia bathseba*.

- (2b) Androconia estrecha limitada a la zona discal*Pyronia tithonus* (Linnaeus, 1767)



Foto 12: *Pyronia tithonus*. Se observa cómo la androconia solo cubre la zona discal, quedando la zona basal libre, aunque esta puede presentar algo de escamación oscura.



Foto 13: *Pyronia tithonus*.



Género *Pyronia* Clave de Especies

Ref: Lep.7
(16/11/15)



- 3.- (3a) Androconia ancha, ocupando la zona discal y basal, salvo la zona basal de la celda; ceja en el ocelo apical
.....*Pyronia cecilia* (Vallantin, 1894)



Foto 14: *Pyronia cecilia*. Se aprecia la androconia ocupando la zona discal del ala anterior, incluida claramente la parte distal de la celda, y la zona basal exterior a la celda.



Foto 15: *Pyronia cecilia*. Se observa claramente la presencia de ceja en los ocelos apicales del ala anterior.

- (3b) Androconia estrecha, limitada a la zona discal, y sin ceja en el ocelo apical*Pyronia tithonus* (Linnaeus, 1767)



Foto 16: *Pyronia tithonus*. Se aprecia la androconia ocupando la zona discal del ala anterior, pero penetrando poco en la celda. Se observa también la ausencia de ceja en el ocelo del ala anterior.



Foto 17: *Pyronia tithonus*.



RECONOCIMIENTO POR EL ANVERSO (HEMBRAS)

- 1.- (1a) Con ocelos en el ala posterior (Foto 18).....2
- (1b) Sin ocelos en el ala posterior (Foto 19).....3



Foto 18: *Pyronia bathseba*. Ocelos en el ala posterior.



Foto 19: *Pyronia tithonus*. Ala posterior sin ocelos.

- 2.- (2a) Mancha basal oscura bien patente, tanto en el ala anterior como en la posterior*Pyronia bathseba* (Fabricius, 1793)



Foto 20: *Pyronia bathseba*. Se aprecia claramente la mancha oscura en la zona basal, tanto del ala anterior como de la posterior.



Foto 21: *Pyronia bathseba*.

- (2b) Sin mancha basal oscura en el ala anterior*Pyronia tithonus* (Linnaeus, 1767)



Foto 22: *Pyronia tithonus*. Se observa claramente la ausencia de mancha en la zona basal del ala anterior. Se puede dar en esta zona algo de escamación oscura.



Foto 23: *Pyronia tithonus*.



Género *Pyronia* Clave de Especies

Ref: Lep.7
(16/11/15)



3.- (3a) Marcada ceja en la parte anterior del ocelo apical *Pyronia cecilia* (Vallantin, 1894)



Foto 24: *Pyronia cecilia*. Se observa claramente la ceja sobre el ocelo apical de ala anterior.



Foto 25: *Pyronia cecilia*. Se observa la ceja sobre el ocelo apical.

(3b) Sin ceja en el ocelo apical *Pyronia tithonus* (Linnaeus, 1767)

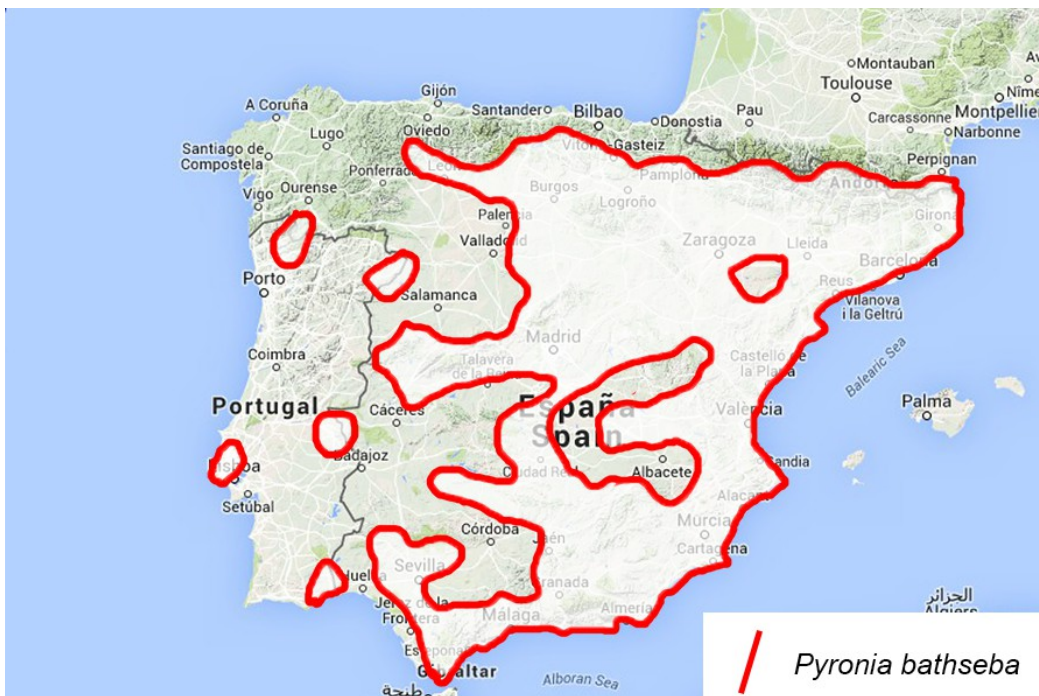


Foto 26: *Pyronia tithonus*.

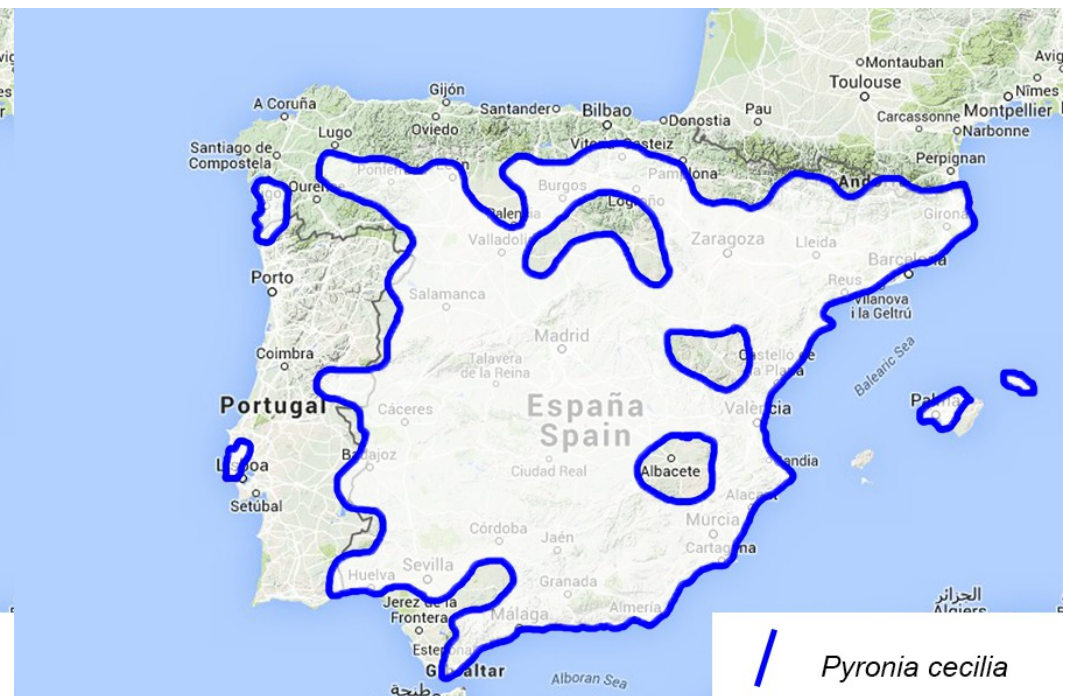


Foto 27: *Pyronia tithonus*. Se aprecia claramente la ausencia de ceja sobre el ocelo apical.

MAPAS DE DISTRIBUCIÓN: (Proyecto Bvmaps)



Pyronia bathseba

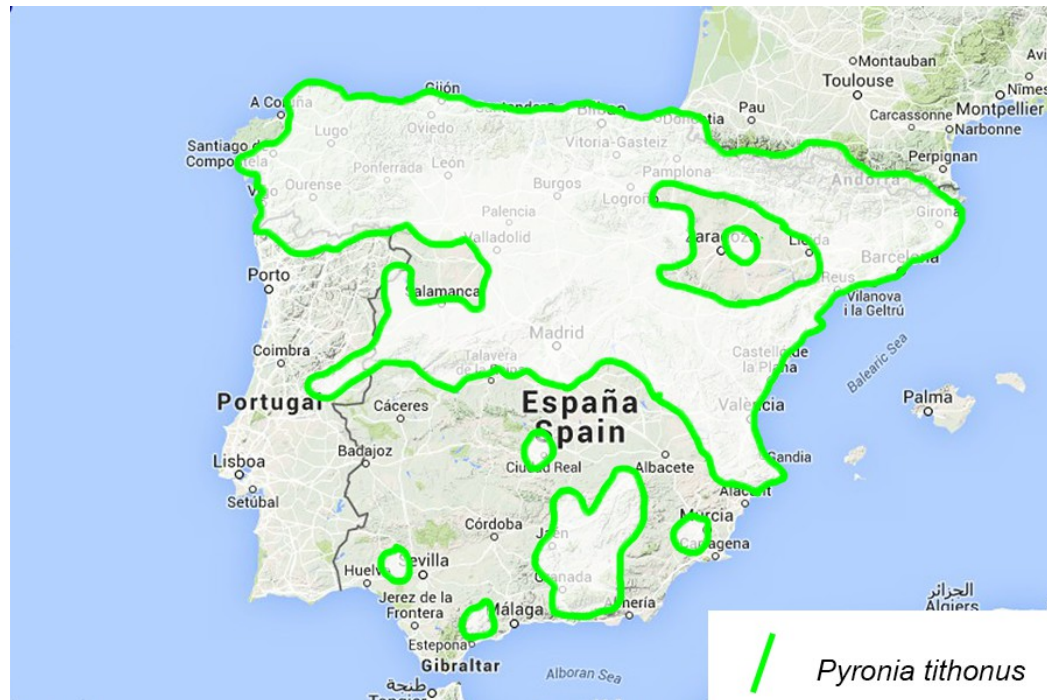


Pyronia cecilia



Género *Pyronia* Clave de Especies

Ref: Lep.7
(16/11/15)



AGRADECIMIENTOS:

Coordinación:	Nacho Cabellos Cano
Claves:	José Manuel Sesma Moranas
Textos:	José Manuel Sesma Moranas y Nacho Cabellos Cano
Revisión:	Maribel Castilla Calvo, Cecilia Montiel Pantoja y Nacho Noval Fonseca
Maquetación:	Antonio Pedreira Ríos
Fotos:	Esperança Alomar Bergas (Fotos 8 y 11) Marián Álvarez Fidalgo (Foto 12) Txema Bacaicoa Pellejeros (Fotos 19 y 26) Nacho Cabellos Cano (Fotos 1, 3, 10 y 14) Pele Camacho Lozano (Foto 21) Juan Carlos Campos Casabón (Foto 17) Juan Manuel Casanova Valladolid (Foto 24) Carlos Castañeda Navarro (Fotos 9 y 16) Jordi Clavell Corbera (Foto 22) Diego Conradi Pacheco (Foto 15) Juan Ramón Córdoba León (Fotos Intro y 27) Jordi Dalmau Caner (Foto 6) Juan María Domínguez Robledo (Fotos 18 y 20) Fernando Fañanás San Antón (Foto 25) Enrique Gil Alcubilla (Foto 13) Ricardo Herranz Alcaraz (Foto 7) Fani Martínez Ripoll (Foto 5) Conchita Muñoz Ortega (Foto 4) Francisco Rodríguez Luque (Foto 2) Juanjo Rozadilla Gómez (Foto 23)