



Aeshnidae:

Familia de Odonatos cuyos miembros se caracterizan por su tórax poderoso, vuelo potente y abdomen cilíndrico, recto y estrecho. Los ojos se tocan a lo largo de una línea bien definida. Alas anteriores y posteriores con **triángulos discoidales** apuntando longitudinalmente en la misma dirección.



Aeshna isoceles

1.- (1a) Presencia de nervios transversales en el **espacio mediano** de las alas. Abdomen con pronunciada 'cintura de avispa'.....**BOYERIA** (Una sola especie en Europa continental: **Boyeria irene**)



Foto 1.- *Boyeria irene* (hembra). Se observa la presencia de nervios transversales en el **espacio mediano**.



Foto 2.- *Boyeria irene* (macho). Se distingue la pronunciada 'cintura de avispa'.

(1b) Ausencia de nervios transversales en el **espacio mediano**..... **2**

2.- (2a) Vena interr radial **IR3** no ahorquillada. Coloración del tórax uniforme. Machos: sin **ángulo anal** ni **aurículas** abdominales laterales; especies grandes..... **ANAX**



Foto 3.- *Anax parthenope* (ejemplar inmaduro). Se señala la vena interr radial no ahorquillada.



Aeshnidae Clave de Géneros

Ref: Odo. 4



Foto 4.- *Anax imperator* (macho). Se muestra la coloración uniforme del tórax

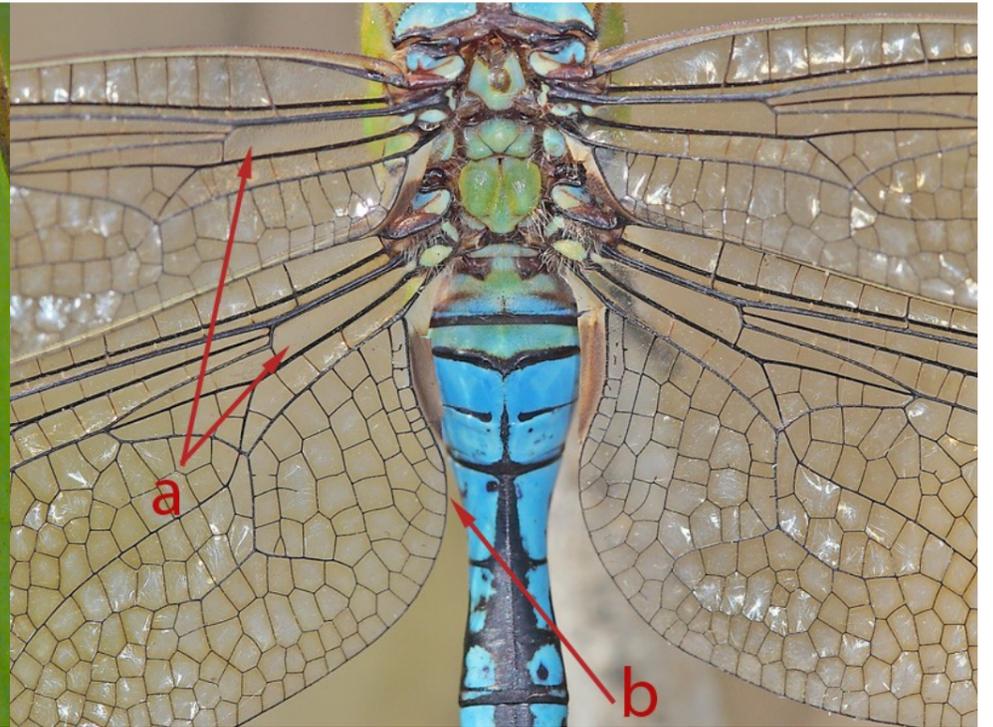


Foto 5.- *Anax imperator*. Se aprecia la ausencia de nervios transversales en el espacio mediano (a) y la ausencia de ángulo anal (b).

(2b) Vena interr radial IR3 ahorquillada.....3

3. (3a)- Una sola fila de celdillas entre la vena interr radial IR3 y la vena radial suplementaria Rspl. Pterostigma muy largo; tórax verde amarillento, muy piloso, con 2 líneas negras laterales.....**BRACHYTRON**
(Una sola especie: ***Brachytron pratense***)

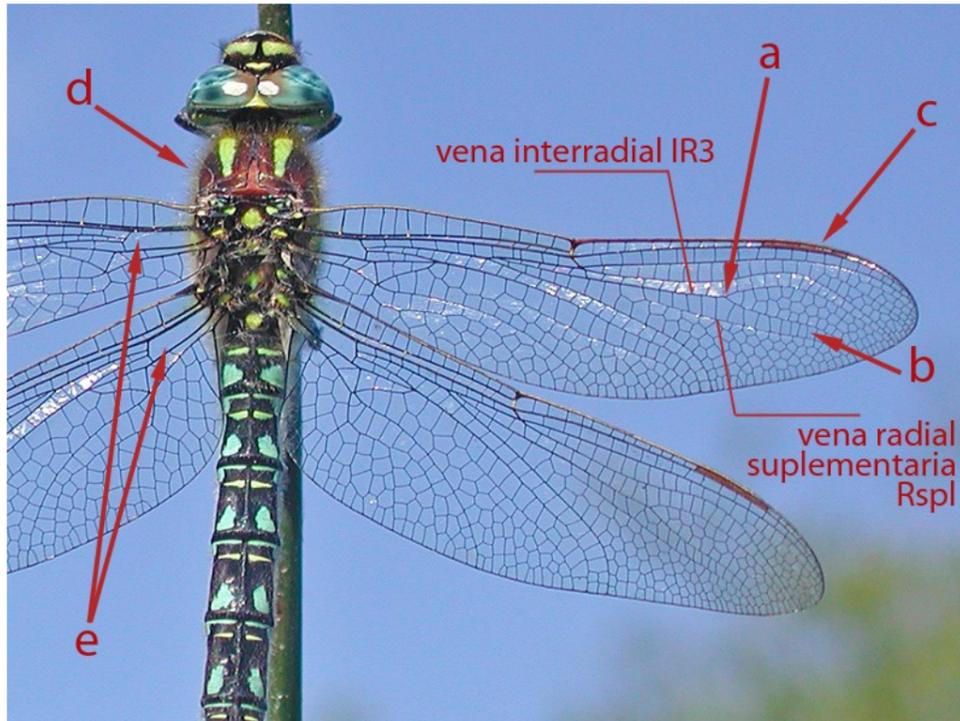


Foto 6.- *Brachytron pratense* (macho). Se observa la IR3 ahorquillada (a), la única fila de celdillas entre las venas IR3 y Rspl (b), pterostigma muy largo (c), el tórax muy piloso (d) y la ausencia de nervios transversales en el espacio mediano (e).



Foto 7: *Brachytron pratense* (macho). Se señala el tórax verde amarillento con 2 líneas negras laterales.



Aeshnidae Clave de Géneros

Ref: Odo. 4



(3b).- Varias filas de celdillas entre la vena interr radial IR3 y la vena radial suplementaria Rspl; tórax con marcas llamativas. Machos: ángulo anal muy marcado; aurículas laterales en el segundo segmento abdominal; especies de medianas a grandes **AESHNA**

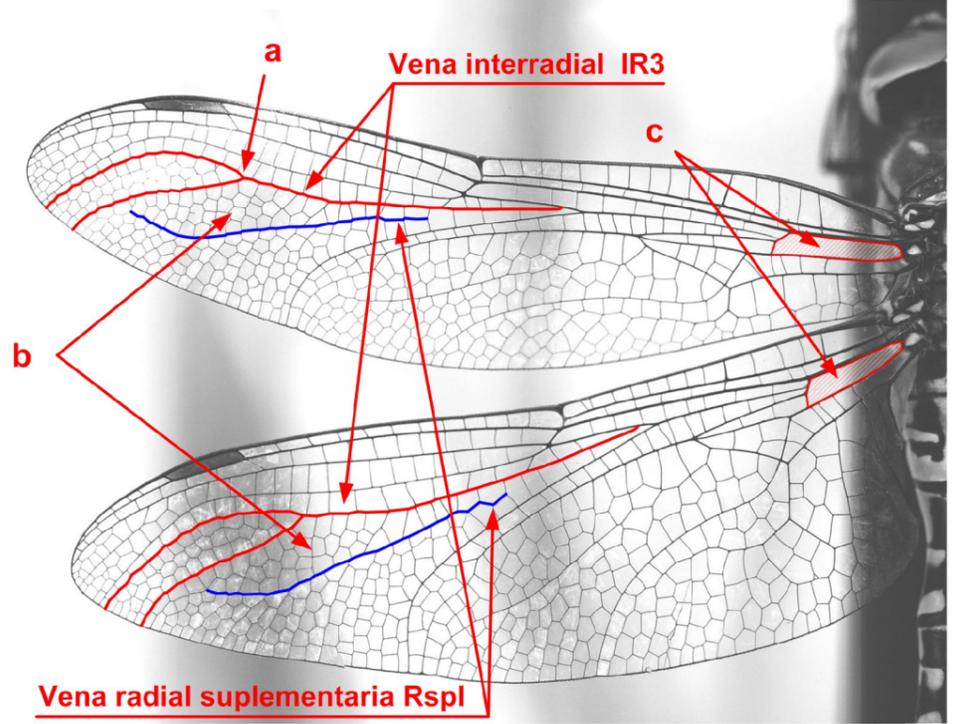


Foto 8.- *Aeshna affinis* (macho). Se observa IR3 ahorquillada (a), la presencia de varias filas de celdillas entre IR3 y Rspl (b) y la ausencia de nervios transversales en el espacio mediano (c).



Foto 9.- *Aeshna mixta* (macho). Se indica el tórax coloreado con manchas llamativas.



Foto 10.- *Aeshna mixta* (macho). Se señalan el ángulo anal muy marcado (a) y las aurículas laterales (b).

AGRADECIMIENTOS:

Coordinación: Nacho Cabellos
Textos: Piluca Alvarez Fidalgo,
Antonio Torralba Burrial
Maquetación: Antonio Pedreira
Fotos: Marián Alvarez Fidalgo (Fotos: introducción, 1, 4)
Pedro do Rego y Carmen Juárez (Foto 2)
Iñaki Mezquita (Fotos 5 y 8)
Antonio Torralba Burrial (Foto 6)
Rafael López Loureiro (Foto 7)
Ferrán Pestaña Rodríguez (Fotos 9 y 10)
Raül Miralta (Foto 3)

PÁGINAS Y ENTIDADES QUE COLABORAN CON EL PROYECTO TAXOFOTO:

