

**135 *Anas platyrhynchos* (Anseriformes, Anatidae)**

Ánade azulón. Primavera. Macho

**NOMBRE VULGAR**

Ánade azulón

**NOMBRE CIENTÍFICO***Anas platyrhynchos* Linnaeus, 1758**DESCRIPCIÓN**

50-65 cm. Macho en plumaje nupcial con cabeza y cuello verdes; partes inferiores y dorso grises; plumas centrales de la cola recurvadas hacia arriba. Macho no nupcial, hembra y juveniles de tonos pardos, moteados y estriados de oscuro. En todos los plumajes espejuelo del ala azul enmarcado de negro y blanco.

**CLAVES DE DETERMINACIÓN****Subphylum Vertebrata**

Animales formados por dos mitades simétricas (simetría bilateral).

Cuerpo no segmentado.

Con esqueleto interno óseo o cartilaginoso, con cráneo y columna vertebral que protegen al sistema nervioso.

Sistema nervioso en posición dorsal.

**Clase Aves**

Con temperatura constante.

Piel cubierta de plumas,

Mandíbulas con un estuche córneo.

Miembros anteriores convertidos en alas.

Especies ovíparas.

**Orden Anseriformes. Familia Anatidae**

Pico plano, generalmente con la punta redondeada con una "uña córnea" en la punta.

Pies con dedos unidos por membranas interdigitales muy desarrolladas.

La membrana interdigital une los tres dedos anteriores, el posterior es pequeño y está elevado y libre.

Tarsos y parte inferior de la tibia sin plumas.

Ala con 11 primarias, la 11ª diminuta.

**CLAVES DE DETERMINACIÓN****Orden Anseriformes. Familia Anatidae**

Con 12 a 24 secundarias, con las terciarias generalmente largas y coloreadas.

Cola con 14-24 plumas.

**Género *Anas***

Cola corta, con las plumas centrales largas en algunas especies.

Patas cortas e insertadas centralmente en el cuerpo.

Patas con dedo posterior reducido.

Alas largas y puntiagudas.

***Anas platyrhynchos***

Tamaño mediano, mayor de 50 cm.

Macho nupcial con cabeza y cuello de color verde; hembra y macho no nupcial con cabeza parda.

Pico amarillo (macho) o anaranjado (hembra) y patas naranjas

Macho nupcial con las plumas centrales de la cola recurvadas hacia arriba.

Espejuelo del ala azul enmarcado de negro y blanco.



Ánade azulón. Diseño del espejuelo.

**ESPECIES SIMILARES**

Macho en plumaje nupcial inconfundible. El diseño del espejuelo del ala diferencia a la hembra, macho no nupcial y juveniles del resto de los ánades pardos.

**135 *Anas platyrhynchos* (Anseriformes, Anatidae)**



**DETERMINACIÓN DEL SEXO**

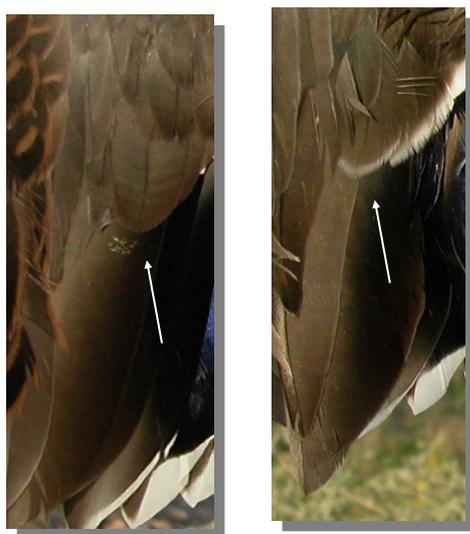
Macho en plumaje nupcial inconfundible con cabeza verde, pecho púrpura-marrón y cuerpo gris. Macho en plumaje no nupcial y macho 1º año parecidos a la hembra, pero reconocibles por el pico verde o amarillo uniforme; coberteras terciarias sin punta blanca. Hembra adulta y hembra 1º año con manchas oscuras en el pico; . En plumaje no nupcial el macho adulto se diferencia del resto de categorías por su pecho habitualmente leonado y sólo ligeramente estriado (CUIDADO: la variación en este diseño es muy elevada).



Ánade azulón. Determinación del sexo. Plumaje nupcial. Diseño de la cabeza y pico: izquierda macho; derecha hembra.



Ánade azulón. Determinación del sexo. Plumaje no nupcial. Diseño del pico: izquierda macho; derecha hembra.



Ánade azulón. Determinación del sexo. Plumaje no nupcial. Diseño de la punta de las coberteras terciarias: izquierda macho; derecha hembra.

**DETERMINACIÓN DE LA EDAD**

Pueden reconocerse 3 tipos de edad:  
 1º año verano con cola gris-marrón oscura, sin borde blanco en las plumas externas (hasta su muda a finales de agosto); punta de las grandes coberteras terciarias triangular o trapezoidal; terciarias estrechas, sin gris; mancha negra de la punta de las grandes coberteras 4, 5 y 6 de forma redondeada; mancha blanca de las coberteras más externas pequeña.  
 1ª año otoño/2º año primavera con las plumas de vuelo y grandes y medianas coberteras retenidas; las hembras suelen retener una o más terciarias; ambos sexos pueden retener coberteras terciarias, que estarán desgastadas, mostrando contraste con el resto de las plumas del ala cambiadas.  
 Adultos con borde blanco en las plumas externas de la cola; punta de las grandes coberteras terciarias redondeada; terciarias anchas y largas, grisáceas; mancha negra de la punta de las grandes coberteras 4, 5 y 6 de forma angular; mancha blanca de las coberteras más externas alargada. En plumaje no nupcial el macho adulto se diferencia del 1º año por el diseño de coberteras y, si está bien marcado, su pecho leonado.



Ánade azulón. Determinación de la edad. Plumaje no nupcial. Macho. Diseño de la pluma más externa de la cola: izquierda adulto; derecha juvenil.



Ánade azulón. Determinación de la edad. Plumaje no nupcial. Diseño de la punta de las coberteras terciarias: izquierda adulto; derecha juvenil.

**135 *Anas platyrhynchos* (Anseriformes, Anatidae)**



Ánade azulón. Determinación de la edad. Macho. Diseño de las grandes coberteras externas: arriba adulto; abajo juvenil.



Ánade azulón. Determinación de la edad. Hembra. Diseño de las grandes coberteras externas: arriba adulto; abajo juvenil.



**FENOLOGÍA**

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII

**DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT**

Elemento holártico. Presente todo el año, con aporte de aves en invierno. Cría en todos los pueblos de la comarca tanto en el Ebro como en acequias o puntos de agua con suficiente vegetación.

**ALIMENTACIÓN**

Principalmente semillas y materia vegetal diversa; también invertebrados.

**REPRODUCCIÓN**

Después de la cópula, el macho se desentiende de la crianza que queda a cargo exclusivamente de la hembra; el nido suele estar muy bien oculto entre la vegetación y construido con hierbas y forrado con plumón, a veces también en nidos abandonados de otras aves o en huecos de árboles a considerable altura; la puesta varía entre 7 y 16 huevos, siendo la incubación de unos 28 días; los pollos abandonan el nido al nacer volando a las 7 semanas.

**COSTUMBRES Y COMENTARIOS**

Es una especie capaz de criar casi en cualquier punto de agua, lo que explica su abundancia. Es un pato nadador y por tanto no bucea para alcanzar la comida bajo el agua, consumiendo sólo aquello a lo que llega con el cuello estirado poniéndose en posición vertical. La parada nupcial comienza en otoño siendo la hembra cortejada por varios machos que nadan a su alrededor estirando el cuello, nadando con el cuello encogido o meciéndose con el pecho sumergido y la cola levantada; si la hembra sale volando todos la siguen allá donde vaya. Avanzada la estación los machos intentan copular sin cortejo previo. Cuando la hembra lleva pollos, chapotea delante de los predadores simulando estar herida en un intento de alejarlos de las crías.

**BIBLIOGRAFÍA**

Baker, K., 1993. Identification Guide to European Non-Passerines. Ed. BTO. London. 332 pp.

Blasco, J., 2014. *Guía de Aves de Aragón*. Ed. PRAMES. Zaragoza. 319 pp.

Burton, Ph. (1983). *Aves de Europa*. Salvat, Barcelona.

Cramp, S. (dir. ed.) (1977-1994). *The Birds of the Western Palearctic*. Vols. 1-9. Oxford.

Fitter, R. y Fernández-Cruz, M. (directores) (1972). *El libro de las aves de España*. Selecciones del Readers's Digest, Madrid.

Sáez-Royuela, R. (1980). *La guía de Incafo de las aves de la Península Ibérica*. INCAFO, Madrid.

Sampietro, F.J., et al. (2000). *Aves de Aragón. Atlas de especies nidificantes*. D.G.A., Zaragoza.

**135 *Anas platyrhynchos* (Anseriformes, Anatidae)**



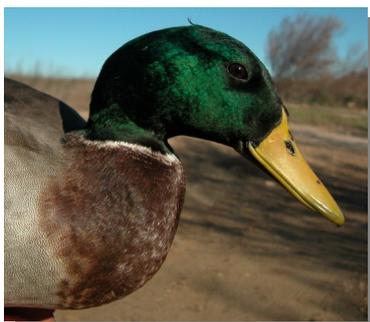
**ESTUDIO ANATÓMICO**



Ánade azulón. Primavera. Hembra



Ánade azulón. Primavera. Plumaje nupcial. Diseño del dorso: izquierda macho; derecha hembra.



Ánade azulón. Primavera. Plumaje nupcial. Diseño de la cabeza: arriba macho; abajo hembra.



Ánade azulón. Primavera. Plumaje nupcial. Macho: diseño del flanco.



Ánade azulón. Primavera. Plumaje nupcial. Diseño del pecho: arriba macho; abajo hembra.



Ánade azulón. Primavera. Plumaje nupcial. Hembra: diseño del flanco.



**135 *Anas platyrhynchos* (Anseriformes, Anatidae)**



Ánade azulón. Primavera. Adulto. Macho: diseño del espejuelo



Ánade azulón. Primavera. Plumaje nupcial. 2º año. Hembra: diseño del espejuelo



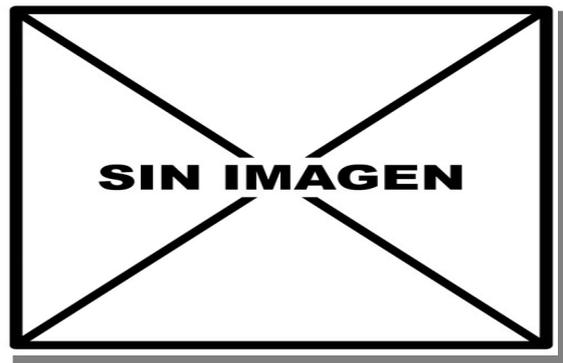
Ánade azulón. Primavera. Plumaje nupcial. Adulto. Hembra: diseño del espejuelo



Ánade azulón. Primavera. Plumaje nupcial. Adulto. Macho: diseño de la punta de grandes coberteras 1 a 6



Ánade azulón. Primavera. Plumaje nupcial. 2º año. Macho: diseño del espejuelo



Ánade azulón. Primavera. Plumaje nupcial. Adulto. Hembra: diseño de la punta de grandes coberteras 1 a 6

**135 *Anas platyrhynchos* (Anseriformes, Anatidae)**



Ánade azulón. Primavera. Plumaje nupcial. 2º año. Macho: diseño del ala

Ánade azulón. Primavera. Plumaje nupcial. 2º año. Macho: diseño de la punta de grandes coberteras 1 a 6



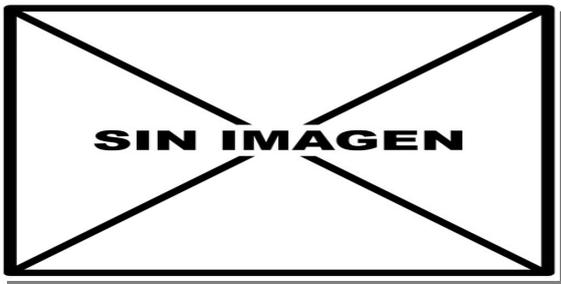
Ánade azulón. Primavera. Plumaje nupcial. 2º año. Hembra: diseño del ala

Ánade azulón. Primavera. Plumaje nupcial. 2º año. Hembra: diseño de la punta de grandes coberteras 1 a 6



Ánade azulón. Verano. Plumaje en eclipse. Adulto. Macho

Ánade azulón. Primavera. Plumaje nupcial. Adulto. Macho: diseño del ala



Ánade azulón. Verano. Plumaje en eclipse. Adulto. Hembra

Ánade azulón. Primavera. Plumaje nupcial. Adulto. Hembra: diseño del ala

**135 *Anas platyrhynchos* (Anseriformes, Anatidae)**



Ánade azulón. Verano. Plumaje en eclipse. Adulto. Diseño de la cabeza y color del pico: arriba macho; abajo hembra



Ánade azulón. Verano. Plumaje en eclipse. Adulto. Macho: diseño del flanco

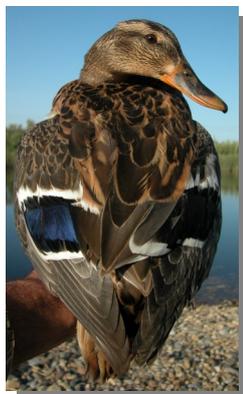


Ánade azulón. Verano. Plumaje en eclipse. Adulto. Diseño del pecho: arriba macho; abajo hembra

Ánade azulón. Verano. Plumaje en eclipse. Adulto. Hembra: diseño del flanco



Ánade azulón. Verano. Plumaje en eclipse. Adulto. Macho: diseño del ala



Ánade azulón. Verano. Plumaje en eclipse. Adulto. hembra: diseño del ala

Ánade azulón. Verano. Plumaje en eclipse. Adulto. Diseño del dorso: izquierda macho; derecha hembra

**135 *Anas platyrhynchos* (Anseriformes, Anatidae)**

Ánade azulón. Verano. Plumaje en eclipse. 1º año.  
Macho: diseño del ala



Ánade azulón. Verano. Plumaje en eclipse. 1º año.  
Hembra: diseño del ala