

tingente estaría compuesto por hembras, lo que sugiere una migración diferencial entre sexos.

Bibliografía:

- Cantos F.J. 1992.** *Migración e invernada de la familia Sylvidae (orden Passeriformes, clase Aves) en la península Ibérica.* Tesis doctoral, Universidad Complutense. Madrid.
- Cuesta M.A. & Balmori A. 2003.** Mosquitero Común, *Phylloscopus collybita.* En R. Martí y J.C. del Moral (eds.) *Atlas de las Aves Reproductoras de España*, pp. 488-491. Dirección general de Conservación de la Naturaleza-Sociedad Española de Ornitología. Madrid.
- Hagemajjer, E.J.M. & Blair, M.J. (eds.) 1997.** *The EBBC Atlas of European Breeding Birds. Their Distribution and Abundance.* T & AD Poyser. Londres.
- Jiménez, J. & Navarrete J. 2001.** *Estatus y fenología de las Aves de Ceuta.* Instituto de Estudios Ceutíes. Ceuta.
- Svenssons, L. 1996.** *Guía para la identificación de Passeriformes Europeos.* Sociedad Española de Ornitología. Madrid.

DATOS BIOMÉTRICOS DE LA CURRUCA CABECINEGRA (*Sylvia melanocephala*) EN LA CIUDAD DE CEUTA.

Autor: José Navarrete Pérez.

INTRODUCCIÓN

La Curruca Cabecinegra (*Sylvia melanocephala*) se distribuye por Europa y norte de África en torno al Mediterráneo. Mayoritariamente sedentaria, aunque con movimientos otoñales atribuidos a jóvenes en dispersión. (Tellería J.L., Asensio B y Díaz M., 1999).

En la ciudad de Ceuta es residente y reproductora abundante, no habiéndose obtenido hasta la fecha recuperaciones de aves anilladas procedentes de otros lugares ni viceversa (Jiménez y Navarrete, 2001).

El rango de longitud alar, así como el de la cola, se encuentra entre 55 y 63 mm., razón cola/ala 0,94-1,03, pico cráneo (12,7)13,1-14,6. Los

adultos realizan una muda completa en verano y parcial en invierno, y los jóvenes muda parcial en verano y en invierno, aunque estos últimos en verano también puede realizar una muda completa, que puede ser suspendida o no (Svensson, 1996).

Es interesante conocer los datos biométricos que se obtienen en una localidad determinada, en este caso Ceuta, para poder compararla con las obtenidas en otras localidades, así como obtener criterios para sexar aves antes de su muda postjuvenil, cuando el diformismo sexual aún no ha hecho su aparición.

	Ala mm.	F-8 mm.	Cola mm.	Long. mm.	Pico mm.	Tarso mm.	Peso gr.	Grasa Cod. EURING
Adulto ♂ (n: 35)								
Media.	60,23	45,76	62,16	140,34	13,89	19,78	11,36	0,8
Max.	63	54,5	71	147	15,3	21,4	14	3
Mín.	57	42,5	52	132	10,73	18,28	10	0
Adulto ♀ (n:32)								
Media.	59,06	43,98	60,16	137,72	14,08	19,49	11,92	0,91
Max.	62,5	45,5	64	144	18,08	20,07	15	2
Mín.	55,5	40	52	131	13,18	14,93	10,5	0
Joven ♂ (n: 79)								
Media.	59,11	44,65	60,20	138,27	14,22	19,56	11,42	0,87
Max.	65	54	70	154	20,64	21,15	15	3
Mín.	56	41	47	125	12,92	14,66	8,5	0
Joven ♀ (n: 80)								
Media.	59,27	45,56	60,31	138,44	14,38	19,79	12,11	0,9
Max.	62,5	58,5	67	151	19,8	21,9	20,5	4
Mín.	56	40	55	130	12,39	14,66	10	0

Tabla nº 1.- Datos biométricos de la Curruca cabecinegra (*Sylvia melanocephala*), obtenidos en la ciudad de Ceuta en periodo reproductor entre el 18-04-04 y el 15-11-09

MATERIAL Y MÉTODOS.

Se han obtenido datos biométricos de 226 Currucas Cabecinegras capturadas para anillamiento científico en la ciudad de Ceuta, entre el 18 de abril de 2004 y el 15 de noviembre de 2009, de los cuales 79 se han datado como machos en su primer año, 80 como hembras en su primer año, 35 como machos adultos y 32 como hembras adultas.

Para el datado de las aves se ha tenido en cuenta la estrategia de muda y el estado del plumaje, y para el sexado el diformismo sexual alcanzado después de la primera muda de verano (Svensson, 1996).

Los datos biométricos obtenidos han sido los siguientes: longitud alar (cuerda máxima del ala), f-8, cola, longitud, pico-cráneo, tarso, peso y grasa.

Los miembros del Grupo de Anillamiento CHAGRA, han sido los autores de las capturas de las aves y colaboradores en la toma de datos.

RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Las máximas, medias y mínimas de los datos obtenidos se indican en la tabla nº 1.

Longitud alar: Medias muy similares entre edades y sexos, en torno a 59,4 mm., ligeramente superior en el macho adulto. El rango obtenido es de 55,5- 65 mm., muy próximo al obtenido por Svensson (55-63 mm.), superando en 2 mm. el límite superior, aunque sólo en un solo ejemplar (un macho joven).

F-8: Medias muy similares entre edades y sexos, en torno a 44,96 mm. El rango es de 40-54,5 mm.

Cola: Medias muy similares entre edades y sexos, en torno a 60,71 mm., ligeramente superior en el macho adulto. El rango es de 47-71 mm., bastante más amplio que el obtenido por Svensson (55-63 mm.).

Longitud: Medias muy similares entre edades y sexos, en torno a 138,69 mm., ligeramente superior en el macho adulto. El rango es de 125-154 mm.

Pico-cráneo: Medias muy similares entre edades y sexos, en torno a 14,14 mm. El rango es de 10,73-20,64 mm., mas amplio que el obtenido por Svenssons (12,7)13,1-14,6.

Tarso: Medias muy similares entre edades y sexos, en torno a 19,66 mm. El rango es de 14,66-21,9 mm.

Peso: Medias muy similares entre edades y sexos, en torno a 11,7 gr., ligeramente superiores en las hembras. El rango es de 8,5-15 gr. Una hembra joven capturada el 8 de octubre de 2006, posiblemente en dispersión, alcanzó 20,5 gr.

Grasa: Medias muy similares entre edades y sexos, en torno a 0,87, ligeramente inferior en macho adulto. El rango es de 0-4 en la escala EU-RING. Código 4 sólo se ha observado en la hembra mencionada en el punto anterior, y código 3 en dos machos adultos, una hembra joven y tres machos jóvenes.

Razón cola/ala: 0,81-1,16. Similar al obtenido por Svenssons (0,94-1,03), tan sólo ligeramente mas amplio.

En resumen, no se han obtenido diferencias significativas entre edades o sexos, ni criterios que puedan utilizarse para sexado de jóvenes antes de la muda postjuvenil.

Bibliografía:

Tellería J.L., Asensio B & Díaz M., 1999. *Aves Ibéricas II. Paseriformes.*
J.M. Reyero Editor. Madrid.

Jiménez, J. & Navarrete J. 2001. *Estatus y fenología de las Aves de Ceuta.*
Instituto de Estudios Ceutíes. Ceuta.

Svenssons, L. 1996. *Guía para la identificación de Paseriformes Europeos.*
Sociedad Española de Ornitología. Madrid.