

III ATLAS DE LAS AVES EN ÉPOCA REPRODUCTORA EN ESPAÑA

Autor: José Navarrete Pérez

Durante las primaveras de los años 2014, 2015 y 2016 se ha llevado a cabo, a nivel nacional, el trabajo de campo del III Atlas de las aves en época reproductora en España, dejándose la primavera de 2017 para incidencias.

El periodo central de muestreo en la Península, Baleares, Ceuta y Melilla ha sido entre el 15 de abril y el 15 de junio, en las Islas Canarias de febrero a mayo.

Los objetivos perseguidos son los siguientes:

- Conocer la distribución y abundancia de todas las especies de aves presentes en época reproductora en España, con metodología homogénea para todo el territorio y para un periodo corto de años.
- Identificar las especies que se reproducen, incluyendo sus categorías de reproducción y las que no, para las que también se representará su distribución.
- Establecer una metodología que permita:
 - Cuantificar las poblaciones de las aves comunes en primavera.
 - Conocer la evolución de sus poblaciones (cambios de distribución y cambios de población).
 - Conocer su preferencia de hábitat (índice de selección y densidad por ambiente).
 - Hacer comparaciones con el atlas de las aves en invierno.
 - Disponer de una “metodología atlas” replicable en el tiempo y poder hacer comparaciones lo más directamente posible cada vez que se repita un atlas en España.
 - Cubrir las necesidades del nuevo atlas europeo (EBBA2: <http://www.ebcc.info/new-atlas.html>).

METODOLOGÍA

La unidad de muestreo es la cuadrícula UTM de 10 Km. de lado. El territorio de Ceuta está integrado en dos cuadrículas, la del Monte Hacho y la del campo exterior. La línea divisoria, de Norte a Sur, pasa por las Puertas del Campo.

En Ceuta se ha aplicado el MÉTODO CUANTITATIVO (igual que en el Atlas de aves en invierno), accesible solo a participantes con conocimientos de censo avanzados, que consiste en realizar, por cada cuadrícula, como mínimo 20 recorridos de 15 minutos don-

de, en cada uno de ellos, anotando cada especie y el número de individuos observados u oídos, dentro de una banda de 25 m. a cada lado de la línea de progresión o fuera de ella. Se han muestreado todos los habitats representados en la ciudad.

Dadas las reducidas dimensiones del territorio ceutí, en la cuadrícula del campo exterior se han realizado 42 recorridos (20 en 2014 y 22 en 2016, dos de ellos urbanos), en la del Monte Hacho 22 recorridos, 20 en 2015 y 2 recorridos urbanos en 2016.

RESULTADOS

Se han censado 112 especies. En los resultados expuestos a continuación no se van a tener en cuenta las especies consideradas de paso.

Se han registrado un total de 4.014 individuos pertenecientes a 43 especies reproductoras (tabla n° 1). Las especies más abundantes han sido la Gaviota Patiamarilla, el Vencejo Pálido, el Pinzón Vulgar y la Curruca Cabecinegra.

	Campo exterior		Monte Hacho		Urbano	Total	N° aves/recorrido
	2014	2016	2015	2016			
N° Recorridos	20	20	20	4	64		
Aguilucho lagunero	3	0	0	0	3	0,05	
Busardo moro	1	1	1	0	3	0,05	
Cernícalo vulgar	4	1	5	0	10	0,16	
Gallineta común	0	2	0	0	2	0,03	
Gaviota de Audouin	0	0	0	2	2	0,03	
Gaviota patiamarilla	220	220	350	316	1106	17,28	
Perdiz moruna	2	5	0	0	7	0,11	
Paloma Torcaz	36	24	24	0	84	1,31	
Tórtola turca	5	3	1	11	20	0,31	
Tórtola europea	4	0	2	0	6	0,09	

Vencejo pálido	99	233	253	81	666	10,41
Cogujada montesina	0	1	0	0	1	0,02
Golondrina común	0	0	9	4	13	0,2
Bulbul naranjero	27	10	3	0	40	0,6
Chochín	76	39	43	1	159	2,49
Petirrojo europeo	27	8	1	0	36	0,56
Ruiseñor común	10	2	0	0	12	0,19
Tarabilla común	0	1	0	0	1	0,02
Mirlo común	56	40	1	1	98	1,53
Ruiseñor bastardo	3	4	0	0	7	0,11
Buitrón	0	8	0	0	8	0,13
Carricero común	0	11	0	0	11	0,17
Zarcero común	14	10	8	9	41	0,64
Curruca cabecinegra	85	84	77	1	247	3,86
Curruca capirotada	66	38	4	2	110	1,72
Curruca zarcera	2	1	0	0	3	0,05
Herrerillo africano	63	28	30	0	121	1,89
Reyezuelo listado	1	0	0	0	1	0,02
Papamoscas gris	19	7	9	2	37	0,58
Carbonero común	18	14	17	0	49	0,46
Agateador común	17	1	0	0	18	0,28
Chagra del Senegal	1	7	0	0	8	0,2
Grajilla	0	11	64	5	80	1,25
Cuervo	4	57	9	3	73	1,14
Estornino negro	0	3	1	11	15	0,23
Gorrión común	4	33	14	97	148	2,31
Pinzón vulgar	233	103	148	2	486	7,59
Verdecillo	76	31	39	0	146	2,28
Verderón	27	24	18	0	69	1,08
Jilguero	2	12	17	0	31	0,18
Pardillo común	0	6	0	0	6	0,09

Piquituerto común	5	10	0	0	15	0,23
Escribano soteño	5	9	1	0	15	0,23
Total	1215	1102	1149	548	4014	67,34

Tabla n° 1.- Especies reproductoras censadas durante la realización de los recorridos.

También se han censado durante los recorridos 17 individuos pertenecientes a cuatro especies residentes, de las que no se ha confirmado su reproducción (tabla n° 2).

	Campo exterior	Monte Hacho	Urbano	Total	n° aves/ recorrido	
	2014	2016	2015	2016		
n° recorridos	20	20	20	4	64	
Zampullín común	0	1	0	0	1	0,02
Garcilla bueyera	0	12	0	0	12	0,19
Garceta común	1	0	1	0	2	0,03
Garza real	0	2	0	0	2	0,03
Total	1	15	1	0	17	0,27

Tabla n° 2.- Especies residentes censadas durante la realización de los recorridos, sin reproducción confirmada.

Asimismo, fuera de recorrido, se han observado otras 17 especies reproductoras y otras 3 de las que no se ha confirmado su reproducción (tabla n° 3), que complementan los datos anteriores.

Martinete Común	Autillo (NR)	Curruca rabilarga
Cigüeña Blanca	Cárabo	Mosquitero común
Halcón Peregrino	Chotacabras europeo	Alcaudón real
Cotorra Argentina	Vencejo común	Lúgano
Cuco (NR)	Avión común	Triguero

Críalo europeo

Lavandera cascadeña

Cuervo Pío (NR)

Lechuza

Roquero solitario

*Tabla n° 3.- Especies observadas fuera de recorrido**(RN): reproducción no confirmada*

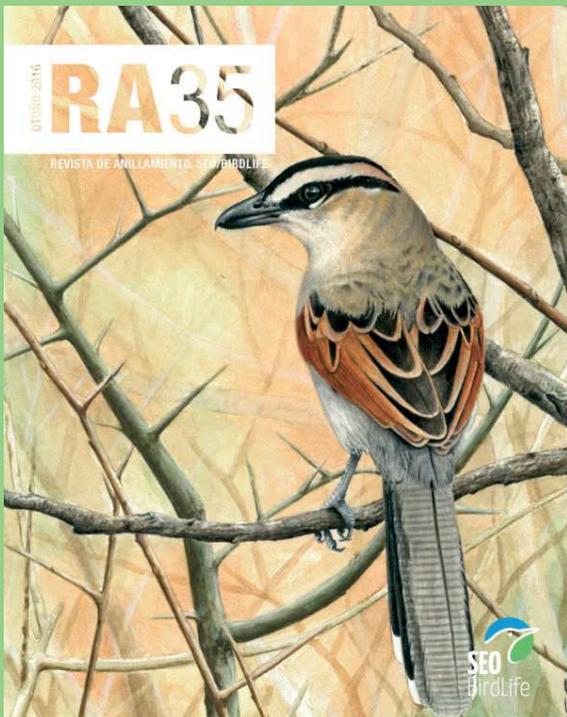
A estos censos se añadirán los censos del programa RAM (Red de Avistamiento de Aves Marinas) y del programa NOCTUA (Seguimiento de Aves Nocturnas).

Las diferencias por especies coincidentes entre el Atlas de Invernantes (15 de noviembre - 15 de febrero, años 2007-2010) y el Atlas de Reproductoras (15 abril - 15 de junio, años 2014-2016) se indican en la tabla n° 4.

Especie	Atlas Invernantes	Atlas Reproductoras
Agateador Común	1	18
Aguilucho Lagunero	4	3
Buitrón	6	8
Bulbul Naranjero	7	40
Busardo Moro	5	3
Carbonero Común	36	49
Cernícalo Vulgar	7	10
Chagra del Senegal	1	8
Chochín	15	159
Cuervo	67	73
Curruca Cabecinegra	253	247
Curruca Capirotada	29	110
Escribano Soteño	13	15
Estornino Negro	14	15
Gallineta Común	8	2
Gaviota Patiamarilla	2697	1106
Gorrión Común	2	148
Grajilla	70	80
Herrerillo Africano	204	121
Jilguero	1	31

Mirlo	33	98
Paloma Torcaz	15	84
Pardillo	230	6
Perdiz Moruna	9	7
Pertirrojo Europeo	9	36
Pinzón Vulgar	2	486
Tarabilla Común	115	1
Tórtola Turca	256	20
Verdecillo	2	146
Verderón	23	69
Garcilla bueyera	65	1
Garceta común	5	12
Garza real	3	2
Totales	4207	3214

Tabla nº 4- Diferencias entre los censos del Atlas de Invernantes y el Atlas de Reproductoras



El XIX Congreso de Anillamiento Celebrado en Ceuta el pasado mes de Octubre de 2015, ha tenido una amplia repercusión y cobertura en el último número de la Revista de Anillamiento, publicación editada por el Centro de Migración de Aves (CMA) de la Sociedad Española de Ornitología, en la revista se recogen las ponencias y charlas que tuvieron lugar durante el citado Congreso.

Desde aquí, nuestra enhorabuena al equipo de edición de la revista por su estupendo trabajo.