

# GUÍA DE LAS AVES



DE



# ALMAGRO



*Luis de Pablos Alcázar*



# **Guía de las AVES de Almagro**

**Luis de Pablos Alcázar**

Edita: **Luis de Pablos Alcázar. Julio-2019**

Autor: **Luis de Pablos Alcázar**

Reservados todos los derechos

**A mi hijo.**

## **Agradecimientos:**

Quedo muy agradecido a Carmen Santos por lo crítica que ha sido con el libro y, especialmente, a mi hijo Luis que ha diseñado la portada y ha corregido el libro descubriéndome muchos errores que a mí se me escaparon.

## **CONTENIDO:**

<b>Introducción .....</b>	<b>8</b>
<b>Localización .....</b>	<b>9</b>
<b>Las aves y las estaciones .....</b>	<b>10</b>
<b>Atlas de migración de aves en España .....</b>	<b>14</b>
<b>Número de especies de aves en España .....</b>	<b>14</b>
<b>Las especies más abundantes en España.....</b>	<b>16</b>
<b>Aves que se pueden encontrar a lo largo del año en la zona de estudio .....</b>	<b>16</b>
<b>Aves que podemos observar a lo largo del año en la zona de estudio y número de individuos en Castilla la Mancha .....</b>	<b>18</b>
<b>Anátidas y aves lacustres presentes en los Navajos .....</b>	<b>19</b>
<b>El S-O de Almagro, una zona singular .....</b>	<b>19</b>
<b>Vienen y se van a caballo .....</b>	<b>20</b>
<b>Aves frugívoras en la zona de estudio .....</b>	<b>20</b>
<b>Ficha .....</b>	<b>21</b>
<b>Especies presentes en el S-O de Almagro .....</b>	<b>22</b>
<b>Diario ornitológico .....</b>	<b>114</b>
<b>Índice .....</b>	<b>136</b>
<b>Bibliografía .....</b>	<b>141</b>
<b>Créditos fotográficos .....</b>	<b>144</b>

## Introducción:

Cuando era pequeño me dedicaba a cazar pájaros; bueno, eso era lo que creía; afortunadamente para ellos mis métodos eran muy rudimentarios y eran pocos los que caían en las trampas y precisamente porque cazaba muy pocos y tardaba mucho tiempo en conseguir una captura me pasaba muchas, muchas horas escondido en una habitación mirando a través de algunos agujeros que para tal fin había hecho en sus finas paredes de ladrillo. Entonces creía que lo que hacía era cazar pajarillos; ahora me doy cuenta de que lo que realmente hacía cada día era estudiar su comportamiento; sí, lo que estaba haciendo era pasar infinidad de horas observando a los pájaros y gracias a ello aprendí a conocer sus cantos de reclamo, de enfado, de celo; aprendí a conocerlos sólo por la forma en que llegaban o se marchaban volando; descubrí de qué se alimentaba cada especie; unas de semillas, otras de insectos.

Eran unos tiempos, habrán pasado ya más de 50 años, en los que todavía se podían ver en el huerto de la casa a bandadas de fringílicos de cientos de individuos que se posaban en los cardos (*Picnomon acarna*) que crecían allí silvestres (años más tarde se ajardinaría y los cardos desaparecerían), para comer con avidez sus semillas y tan mansos o confiados se mostraban que podía moverme lentamente y hacerlos volar de un lado a otro. Entre los bandos se encontraban jilgueros, pardillos (los más confiados), verderones, verdecillos, y algunos lúganos. Los jilgueros siempre se posaban directamente sobre los cardos, rara vez lo hacían en otro lugar, mientras que el resto de la bandada se alimentaba de las semillas que había en el suelo.

Los carboneros aparecían siempre en pareja y los pinzones, que solo se alimentaban de las semillas de un moral negro, por el contrario, siempre desemparejados; curiosamente, solo llegaban hembras; en alguna rara ocasión pude ver un macho. Recuerdo el esfuerzo que hacía por distinguir, entre los pinzones, a los machos de las hembras. Años más tarde llegó a mis manos, mi padre me la regaló, la recién editada guía de pájaros (EL LIBRO DE LAS AVES DE ESPAÑA. Selecciones del Reader's Digest, 1972), maravillosa, que, aunque ya un poco ajada por tantas y tantas veces como la he hojeado, conservo como un gran tesoro. Muchas otras guías de aves han ido ocupando después un lugar en mi librería, pero esta sigue siendo para mí, con diferencia, la más preciada.

Leyendo este libro aprendí que en vano me esforzaba en descubrir a un pinzón macho pues todos los individuos que llegaban, salvo

algunas excepciones, eran hembras. La respuesta a esta curiosa situación la encontré en las páginas de este libro leyendo acerca del significado del nombre científico del pinzón (*Fringilla coelebs*). Fue el gran Linneo (Kar Von Linne) quien me sacó de dudas. Cuando nombró a este pajarillo le puso como nombre genérico *Fringilla* que viene de fringílido, orden al que pertenece, y como específico le llamó *coelebs* que significa célibe. Es curioso observar como Linneo no sólo ponía nombre a los animales y plantas por sus características físicas sino también por cómo se comportaban. Y es que célibe si lo consultamos en el diccionario comprobaremos que significa: "Dicho de una persona soltera, especialmente por haber hecho voto de castidad". Desde luego que nuestro amigo el pinzón no vive en eterno estado de soltería y ni mucho menos hace votos de castidad, pero sí es verdad, y de ahí la genialidad de Linneo, que durante el invierno las hembras abandonan a los machos en sus zonas de cría para invernar en lugares más cálidos donde alimentarse y sobrevivir es más fácil. Pasada la estación fría las hembras volverán a reunirse con sus machos que hasta entonces han permanecido vigilantes en las zonas de cría.

Recuerdo que un año llegué a contabilizar 23 especies distintas de pájaros.

Aún puedo escuchar a mi madre llamándome desde otro patio y diciéndome que pasara ya a casa que me iba a quedar helado de frío y que me iba a constipar. Y yo siempre le contestaba lo mismo, "enseguida voy", hasta que al cabo de un buen rato la escena se repetía y llegaba un momento en que ya no había más remedio que salir de mi escondite porque la comida estaba preparada. No importaba que comiera deprisa y terminarse el primero; las normas nos obligaban a permanecer en la mesa hasta que el último había terminado y sólo entonces nos podíamos levantar y volver a nuestras aficiones.

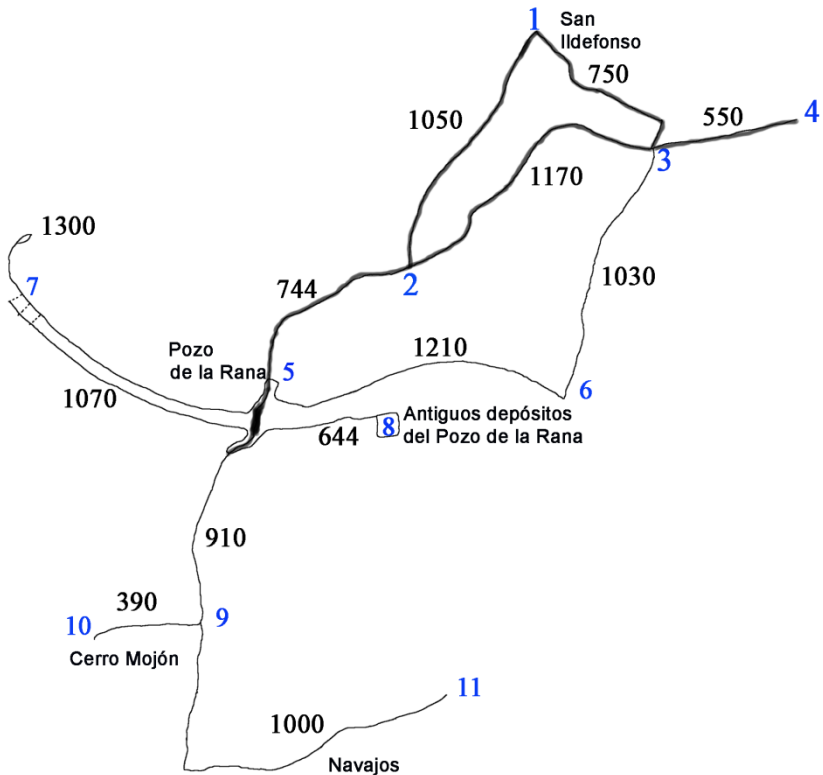
### **Localización:**

La zona de estudio está localizada al S-O de Almagro y recorre un total de unos 9.848 metros de los que 4.264 están asfaltados y los otros 5.584 son de tierra.

Latitud: 38° 53' Norte. Longitud 3° 42' Oeste.

La altitud en el punto de partida (Ermita de San Ildefonso) es de 646 metros sobre el nivel del mar, en el Pozo de la Rana de 656, en los depósitos antiguos de 671 y en los depósitos nuevos (Cerro Mojón) de 715.

En el mapa siguiente vemos en trazo fino los caminos y en el más grueso el terreno asfaltado. La distancia entre los distintos tramos se da en metros.



### Las aves y las estaciones:

Cuando llega el invierno, y con él las bajas temperaturas, muchos pájaros, especialmente los insectívoros, se acercan a los pueblos y los campos que les rodean pues en estos lugares la climatología es más suave que en los cerros y las montañas y como consecuencia de esto los insectos aún conservan cierta actividad; pero cuando las condiciones meteorológicas son muy duras y apenas vuelan insectos en el campo o cerca de los pueblos las aves cambiarán su dieta de insectívora a frugívora.

Podremos ver cómo estos animales se alimentan de los frutos que las diferentes especies de arbustos y también de árboles ponen a su disposición a lo largo de todo el invierno.

Los tordos y estorninos (*Sturnus vulgaris* y *Sturnus unicolor*) y los mirlos (*Turdus merula*) se tragarán “de un bocado” las semillas del almez, del olivo, del serbal de cazadores, etc.; pero otros, los más pequeños, como las currucas capirotadas (*Sylvia atricapilla*) tomarán con el pico uno de estos frutos, especialmente una aceituna, y se la llevarán a un lugar más tranquilo y seguro para allí comérsela trozo a trozo pues no se la pueden tragar entera.

La tarabilla común (*Saxicola torquata*) que durante la primavera y el verano ha estado criando cerca de los cursos de agua ahora se acerca al pueblo, eso sí, sin entrar nunca en él, y pasará el tiempo de atalaya en atalaya buscando insectos a los que se lanzará rápidamente una vez descubiertos; atalayas muy pequeñas, por cierto, pues se conforma con los tutores de los pistachos recién plantados. El mejor sitio para observar a este simpático animal durante los meses de invierno es en el tramo 1-2 donde utilizan como posadero los tutores ya comentados o los troncos y las ramas de las viñas o las alambradas de las vallas.

Casi idéntico comportamiento muestra el colirrojo tizón (*Phoeniculus ochruros*). Se posa en los mismos lugares, van también en solitario o en parejas, pero éste pasa al pueblo; podemos verlo cazar insectos por las calles y, sobre todo, cuando llega la noche, se irá a dormir en cualquier lugar protegido de un patio, caserío, nave, etc.

La lavandera blanca (*Motacilla alba*) la comenzaremos a ver cuando ya esté más entrado el invierno, ya sea en las calles del pueblo o por los caminos, y nos hará siempre compañía pues acostumbra a no asustarse mucho y simplemente se desplaza unos cuantos metros delante de nosotros con pequeños vuelos. Si algún tractor está arando ella estará detrás acechando a cualquier insecto que el arado levante. A diferencia de las especies anteriores, la tarabilla común y el colirrojo tizón, nunca la veremos posada ni sobre una atalaya ni sobre un árbol; siempre la veremos caminando por el suelo.

El carbonero común (*Parus major*) es más difícil ver (es más fácil escuchar su constante reclamo de “chichipán chichipán”) pero cuando lo conseguimos nos llamará la atención lo bonito que es con sus colores azules, blancos, negros y amarillos. Es un pajarillo muy nervioso que apenas para un segundo en un mismo sitio, razón por la que resulta muy difícil fotografiarlo, siempre buscando orugas

entre los huecos de las cortezas de los árboles; aunque cuando tiene ocasión se muestra como un maestro abriendo las pipas de girasol. Lo podemos encontrar con “relativa facilidad” tanto en la zona de estudio como en los jardines de Almagro

Otra especie emparentada con el anterior pero de casi la mitad de tamaño, y con un comportamiento muy parecido, es el herrerillo común (*Cyanistes caeruleus*). Tanto el carbonero como el herrerillo son asiduos visitantes de parques y jardines y en Almagro los podemos ver, sobre todo escuchar, en cualquiera de sus jardines siempre que estos tengan árboles relativamente grandes.

En la zona de estudio acostumbran a pasar buena parte del año en las arboledas de los tramos 2-5, 5-9, 6-3 y 3-4 y en el olivar del tramo 5-6.

Los fringílicos: colorines o jilgueros (*Carduelis carduelis*), pardillos (*Carduelis cannabina*), verderones (*Chloris chloris*) y verdecillos (*Serinus serinus*), etc. que han pasado el verano criando en los parques y jardines de la ciudad ahora los veremos reunidos en bandadas alimentándose de las semillas que han caído al suelo durante el otoño aunque alguno de ellos, especialmente los verderones y los jilgueros, se posarán en las flores pinchudas de las plantas pertenecientes a la familia de las compuestas para sacar de ellas las semillas que esconden. Las semillas de los girasoles son uno de sus bocados favoritos.

El pinzón (*Fringilla coelebs*) es poco frecuente en la zona de estudio durante la primavera y el verano pero muy abundante durante el otoño y el invierno. La mayoría de los individuos que observemos serán hembras pues los machos se quedan en los lugares de cría.

El petirrojo (*Erithacus rubecula*) es quizá uno de los pajarillos más simpáticos que podemos observar en invierno. El fuerte y llamativo color naranja de su pecho resalta con el color gris de las hojas que cubren el suelo debajo de las cuales encuentra una buena parte de su alimento.

Pero antes de que los rigores del invierno comiencen a dar paso a una primavera todavía adormilada nos sorprenderemos con el misterioso y hechicero canto del mirlo. Apenas termina el mes de enero estas aves entrarán en celo y con él darán rienda suelta a sus cánticos de cortejo que se dejarán escuchar claramente, cada día, desde una hora antes del amanecer hasta una hora después del anochecer. Es el primer pájaro que comienza a cantar y lo seguirá haciendo durante toda la primavera.

Antes de que termine el mes de febrero la tórtola turca comenzará a realizar sus vuelos de cortejo consistentes en lanzarse, desde una atalaya en la que se encuentra cercana la hembra a la que quiere conquistar, en un vuelo rápido y ascendente durante algunas decenas de metros para después dejarse caer planeando al mismo sitio o a otro muy cercano del que partió. Al tiempo que realiza estas acrobacias repetirá machaconamente su canto “decaocto, decaocto”; razón por la que Linneo la llamó *Streptopelia decaocto*.

A finales de marzo y principios de abril otros pájaros comienzan también a entonar sus cánticos. Ya se hacen muy patentes los de los fringílidos: verdecillo, jilguero, verderón y, especialmente, el canto tan dulce y aflautado del pardillo. Pasear durante estas fechas por parques y jardines es todo un regalo para los oídos.

A lo lejos o a lo alto suenan los primeros gritos de reclamo de los abejarucos (*Merops apiaster*). Lo normal es que los oigamos antes de verlos, pero cuando esto ocurre podemos mirar al cielo con la seguridad de encontrar sus elegantes y hermosas siluetas. Si tenemos la suerte de verlos de cerca nos asombraremos por los maravillosos colores de sus plumas amarillas, naranjas y azules. Son aves migratorias que han pasado el invierno en África y vienen en verano a criar a la Península.

A la abubilla la veremos con frecuencia inspeccionar el suelo buscando insectos con su largo y curvado pico en los márgenes de los caminos y también volar a media altura, en línea recta, de un lugar a otro. Siempre la veremos volar sola, o en pareja cuando se acerca la época de apareamiento. Nunca he visto a más de dos individuos juntos salvo cuando les acompañan sus crías. Durante el período de celo sus cánticos resuenan muy parecido al del cuco: es un “cú, cú” que repiten varias veces y que alternan con un “cú, cú, cú”. Paseando por la zona de estudio no será nada raro que escuchemos el canto de una abubilla a nuestra derecha y el de otra, a unos 500 metros, a nuestra izquierda. Parece como si se dijeran: vale yo canto aquí para defender mi territorio y sacar adelante a mis crías en este lugar; tú sigue cantando allí y tengamos la fiesta en paz. Cuando durante el mes de junio las veamos volar con algo en el pico es señal inequívoca de que en el nido ya han nacido sus polluelos y los padres se esmeran en llevarles ricos insectos para alimentarlos. No nos abandonan en ningún mes del año.

Los rabilargos o azulones (*Cyanopica cyanus*), perteneciente a la familia de los córvidos, han estado durante todo el invierno yendo y viniendo de forma muy ruidosa y en grupos de 15-20 individuos a las

arboledas del tramo 2-5 pero al llegar la primavera comienzan a separarse en parejas, ocupando más territorios y comportándose con mayor sigilo; están haciendo sus nidos y preparándose para sacar adelante a sus crías.

A finales de julio y principios de agosto los rabilargos se muestran más aparentemente confiados y no es sino porque les acompañan las crías que sacaron semanas atrás y éstas, aún volantones, no son capaces de huir tan rápido como los padres.

También, en la zona frecuentada por los azulones, durante la primavera y el verano podemos escuchar, mucho más difíciles de ver, el canto de la oropéndola (*Oriolus oriolus*) que resulta un tanto misterioso pero muy fácil de identificar. Son aves migratorias y sólo pasarán con nosotros la primavera y el verano.

A finales de septiembre los pardillos comienzan a reunirse en pequeños bandos en las copas de los árboles donde, todos a coro, entonan sus cánticos. Además, parecen sentirse más seguros pues cuando están solos enseguida se asustan y se marchan mientras que ahora sintiéndose protegidos por el grupo aguantan que pase debajo del árbol y no solo no se asustan, sino que no dejan de canturrear. A medida que pasen las semanas a los bandos de pardillos se les agregarán los de jilgueros y verdecillos, y así en bandos mixtos pasarán el invierno.

### **Atlas de migración de aves en España:**

Es interesante consultar este atlas pues cuenta con:

**7.000.000** de datos de anillamiento.

**300.000** registros de recuperaciones de aves anilladas en España y en otros **58** países.

Información de anillamientos y recuperaciones de **480** especies y **93** subespecies de aves.

Para la realización de este atlas se ha utilizado la base de datos de anillamiento y recuperaciones realizada hasta diciembre de 2010 por SEO/BirdLife y (SEO/BirdLife 2012).

### **Número de especies de aves en España:**

Si nos preguntan cuántas especies de aves hay en España o cuántos individuos de cada especie, tendríamos que responder con otra pregunta: ¿En invierno o en verano?, pues dado que la Península Ibérica se encuentra a mitad de camino entre los inviernos fríos de Europa y los muy cálidos de África las aves la atraviesan a lo largo de las estaciones buscando las mejores

condiciones meteorológicas para su subsistencia o para sacar adelante a sus crías. Así, podemos observar movimientos migratorios de millones de aves desde el Centro y Norte de Europa, a comienzos del invierno, hasta la Península e incluso hasta África y cuando éste termina desde sus zonas de invernada en el Sur hacia el Norte. Esta es la razón por la que a la hora de hablar no solo del número de especies sino también del número de individuos de cada especie que viven en España tengamos que hacerlo refiriéndonos al período frío o invernal o al templado o caluroso de la primavera y el verano. Incluso dentro de la Península los pájaros que viven y crían en las montañas y zonas más frías bajan a las zonas más cálidas para pasar los duros días del invierno.

Los caminos del S-O de Almagro nos pueden servir como ejemplo para los cambios que en el número de especies y de individuos de cada una de ellas se producen a lo largo del año.

Según el “Atlas de las aves en invierno en España” 2007-2010 (SEO/BirdLife, 2012) en España se pueden encontrar 407 especies, aunque solo 314 de estas son habituales durante el período considerado en este atlas como invernales, es decir, entre el 15 de noviembre y el 15 de febrero. De estas, 238 son muy comunes y se tiene mucha información de ellas. Las 76 restantes son más escasas, así como los conocimientos que de ellas tenemos (SEO/BirdLife, 2012).

Para la realización de este atlas se realizaron 120.317 recorridos a pie de 15 minutos tomando nota de todas las aves vistas u oídas y en la mayoría de los casos contando el número de individuos detectados. Se invirtieron 30.079 horas de muestreo comenzando el 15 de noviembre y terminando el 15 de febrero (SEO/BirdLife, 2012). El estudio de las aves que crían en nuestro país fue realizado por el programa SACRE (Seguimiento de Aves Comunes Reproductoras en España de SEO/BirdLife) y sus resultados publicados en (Las aves comunes reproductoras en España, población 2004-2006, Carrascal y Palomino, 2008) donde podemos encontrar los datos relativos al número de individuos de las 95 especies estudiadas en este trabajo. En la tabla siguiente se muestran las especies más abundantes.

Los últimos datos del número de especies que podemos encontrar en España los podemos consultar en la reciente publicación: Lista de las Aves de España (Rouco, et al., 2019.)

En esta nueva lista se enumeran un total de 622 especies y además la familia Turdidae se queda, en la zona de estudio, exclusivamente

con el género *Turdus*. El resto de los antiguos géneros (*Erithacus*, *Luscinia*, *Phoenicurus* y *Saxicola*) se incorporan a la familia Muscicapidae, que en la lista anterior contenía solo especies de los géneros *Muscicapa* y *Ficedula*.

### Las especies más abundantes en España.

Nombre común	Nombre científico	Nº de individuos
Gorrión común	<i>Passer domesticus</i>	163.450.000
Estornino negro	<i>Sturnus unicolor</i>	52.700.000
Verdecillo	<i>Serinus serinus</i>	35.730.000
Jilguero	<i>Carduelis carduelis</i>	34.380.000
Vencejo común	<i>Apus apus</i>	32.750.000
Cogujada común	<i>Galerida cristata</i>	31.450.000
Golondrina común	<i>Hirundo rustica</i>	29.410.000
Triguero	<i>Emberiza calandra</i>	21.800.000
Pardillo común	<i>Carduelis cannabina</i>	21.390.000
Pinzón vulgar	<i>Fringilla coelebs</i>	19.270.000

Carrascal y Palomino, 2008

### Aves que se pueden encontrar a lo largo del año en la zona:

	Nombre común	Nombre científico
1	Abejaruco europeo	<i>Merops apiaster</i>
2	Abubilla	<i>Upupa epops</i>
3	Alcaraván común	<i>Burhinus oedicephalus</i>
4	Alcaudón común	<i>Lanius senator</i>
5	Alcaudón real	<i>Lanius meridionalis</i>
6	Avefría	<i>Vanellus vanellus</i>
7	Avión común	<i>Delichon urbicum</i>
8	Bisbita común	<i>Anthus pratensis</i>
9	Carbonero común	<i>Parus caeruleus</i>
10	Cernícalo primilla	<i>Falco naumanni</i>
11	Cernícalo vulgar	<i>Falco tinnunculus</i>
12	Cigüeña blanca	<i>Ciconia ciconia</i>
13	Cogujada común	<i>Galerida cristata</i>
14	Colirrojo tizón	<i>Phoenicurus ochruros</i>
15	Críalo europeo	<i>Clamator glandarius</i>

16	Curruca cabecinegra	<i>Sylvia melanocephala</i>
17	Curruca capirotada	<i>Sylvia atricapilla</i>
18	Estornino negro	<i>Sturnus unicolor</i>
19	Estornino pinto	<i>Sturnus vulgaris</i>
20	Gallo común	<i>Gallus gallus</i>
21	Garcilla bueyera	<i>Bubulcus ibis</i>
22	Garza real	<i>Ardea cinerea</i>
23	Gaviota reidora	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>
24	Golondrina común	<i>Hirundo rustica</i>
25	Golondrina dáurica	<i>Cecropis daurica</i>
26	Gorrión común	<i>Passer domesticus</i>
27	Gorrión molinero	<i>Passer montanus</i>
28	Gorrión moruno	<i>Passer hispaniolensis</i>
29	Grajilla	<i>Corvus monedula</i>
30	Herrerillo común	<i>Cyanistes caeruleus</i>
31	Jilguero	<i>Carduelis carduelis</i>
32	Lavandera blanca	<i>Motacilla alba</i>
33	Lechuza común	<i>Tito alba</i>
34	Mirlo común	<i>Turdus medula</i>
35	Mochuelo común	<i>Athene noctua</i>
36	Mosquitero común	<i>Phylloscopus collybita</i>
37	Oropéndola	<i>Oriolous oriolus</i>
38	Paloma bravía	<i>Columba livia</i>
39	Paloma torcaz	<i>Columba palumbus</i>
40	Papamoscas cerrojillo	<i>Ficedula hypoleuca</i>
41	Pardillo común	<i>Carcuelis cannabina</i>
42	Perdiz roja	<i>Alectoris rufa</i>
43	Petirrojo europeo	<i>Erithacus rubecula</i>
44	Pinzón vulgar	<i>Fringilla coelebs</i>
45	Pito real	<i>Picus viridis</i>
46	Rabilargo	<i>Cyanopica cyanus</i>
47	Ratonero común	<i>Buteo buteo</i>
48	Ruiseñor común	<i>Luscinia megarynchos</i>
49	Tarabilla común	<i>Saxicola torquatus</i>
50	Tórtola turca	<i>Streptopelia decaocto</i>
51	Triguero	<i>Emberiza calandra</i>
52	Urraca	<i>Pica pica</i>
53	Vencejo	<i>Apus apus</i>
54	Verdecillo	<i>Serinus serinus</i>

55	Verderón común	<i>Carduelis chloris</i>
56	Zorzal común	<i>Turdus philomenes</i>

### Aves que podemos observar a lo largo del año en la zona de estudio y número de individuos en Castilla la Mancha.

Nombre común	Nombre científico	Rep.	Inv.	Rep.-Inv.
<b>Gorrion común</b>	<i>Passer domesticus</i>			17.307.970
<b>Estornino negro</b>	<i>Sturnus unicolor</i>			11.993.356
<b>Cogujada común</b>	<i>Galerida cristata</i>			7.395.083
<b>Vencejo común</b>	<i>Apus apus</i>	6.922.929		
<b>Triguero</b>	<i>Emberiza calandra</i>			4.776.079
<b>Golondrina común</b>	<i>Hirundo rustica</i>	4.435.861		
<b>Paloma torcaz</b>	<i>Columba palumbus</i>			3.181.219
<b>Pardillo común</b>	<i>Carduelis cannabina</i>			2.981.442
<b>Jilguero</b>	<i>Carduelis carduelis</i>			2.737.455
<b>Verdecillo</b>	<i>Serinus serinus</i>			2.419.116
<b>Urraca</b>	<i>Pica pica</i>			2.388.884
<b>Pinzón vulgar</b>	<i>Fringilla coelebs</i>			2.127.038
<b>Paloma bravía</b>	<i>Columba livia</i>			1.879.002
<b>Carbonero común</b>	<i>Parus caeruleus</i>			1.675.646
<b>Herrerillo común</b>	<i>Cyanistes caeruleus</i>			1.602.315
<b>Verderón común</b>	<i>Carduelis chloris</i>			1.325.418
<b>Rabilargo</b>	<i>Cyanopica cyanus</i>			1.250.681
<b>Grajilla</b>	<i>Corvus monedula</i>			1.057.736
<b>Ruiseñor común</b>	<i>Luscinia megarhynchos</i>	1.010.406		
<b>Abejaruco europeo</b>	<i>Merops apiaster</i>	947.907		
<b>Gorrion molinero</b>	<i>Passer montanus</i>			860.166
<b>Tarabilla común</b>	<i>Saxicola torquatus</i>		•	401.808
<b>Críalo europeo</b>	<i>Clamator glandarius</i>	180.140		
<b>Petirrojo europeo</b>	<i>Eritacus rubecula</i>		•	379.479
<b>Tórtola turca</b>	<i>Streptopelia decaocto</i>			378.962
<b>Oropéndola</b>	<i>Oriolus oriolus</i>	373.545		333.402
<b>Abubilla</b>	<i>Upupa epops</i>			333.402
<b>Alcaudón común</b>	<i>Lanius senator</i>	207.808		207.808
<b>Alcaraván común</b>	<i>Burhinus oediconemus</i>			185.987
<b>Gorrion moruno</b>	<i>Passer hispaniolensis</i>			180.872
<b>Alcaudón real</b>	<i>Lanius meridionalis</i>			175.432
<b>Lavandera blanca</b>	<i>Motacilla alba</i>		•	166.389
<b>Colirrojo tizón</b>	<i>Phoenicurus ochruros</i>		•	53.570
<b>Zorzal común</b>	<i>Turdus philomelos</i>		•	14.093
<b>Avefría</b>	<i>Vanellus vanellus</i>		7.056	7.056
<b>Gaviota reidora</b>	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	1.312		
<b>Garcilla bueyera</b>	<i>Bubulcus ibis</i>	7.532	5.162	
<b>Garza real</b>	<i>Ardea cinerea</i>		607	
<b>Cernícalo primilla</b>	<i>Falco naumanni</i>	5.200		
<b>Cernícalo vulgar</b>	<i>Falco tinnunculus</i>			5.200

<b>Bisbita común</b>	<i>Anthus pratensis</i>			•
----------------------	-------------------------	--	--	---

**Rep.** Número de individuos que solo están presentes en primavera y verano.

**Inv.** Número de individuos que solo están presentes en invierno.

**Rep.-Inv.** Número de individuos que están presentes durante todo el año.

• En la zona de estudio solo los podemos ver en invierno.

### **Anátidas y aves lacustres presentes en los Navajos:**

Los Navajos es una laguna que se forma solo en los años muy lluviosos y que se encuentra casi al final del tramo 9-11; cuando lo hace es visitada por distintas especies de aves lacustres.

### **El S-O de Almagro, una zona singular:**

La Península Ibérica se encuentra “a caballo” entre el Centro y Norte de Europa y África; por eso todas las aves que comienzan a pasar frío cuando empieza el invierno viajan desde Europa a la Península e incluso la recorren de Norte a Sur para viajar hasta África donde las temperaturas son mucho más cálidas. También nuestros pájaros viajan de las montañas a las zonas bajas, más cálidas, e incluso se aventuran a atravesar el estrecho de Gibraltar para pasar en África los meses más duros del invierno. Todo esto hace que la Península sea un gran observatorio de aves: las que en invierno van a África y las que después, al comienzo de primavera, vuelven a sus cuarteles de cría para pasar el verano.

Y como la Península, también la zona de estudio de este libro, el S-O de Almagro se encuentra en un lugar privilegiado para la observación de las aves. Al S-E se encuentra el vertedero de RSU (Residuos Sólidos Urbanos) donde miles de aves se alimentan; especialmente numerosa es la gaviota reidora (*Chroicocephalus ridibundus*), y al N-O, en Pozuelo de Calatrava, la laguna de “El Prado” o la “Inesperada”; apenas 15 km separan un lugar de otro lo que para los animales con alas apenas es una pequeña caminata. Hay miles de aves que pasan el día alimentándose de los desperdicios que los humanos tiramos en el vertedero del Cerro de la Yezosa pero cuando llega la tarde vuelan hacia la laguna a pasar la noche. Es por eso que pocas horas después del amanecer podemos ver pasar por encima de nuestras cabezas a montones de gaviotas desde el N-O al S-E y por la tarde, antes del anochecer, del S-E al N-O. Esta circunstancia hace que tengamos el privilegio de poder disfrutar del espectáculo que nos brinda la naturaleza y contemplar, por poco sensibles que seamos, del vuelo en perfecta formación en V que estos miles de aves nos ofrecen. Esto, generalmente, solo ocurre en invierno porque cuando llega la

primavera las cigüeñas, gaviotas, garzas, etc. volarán cada una a sus lugares de cría. Cuando llegue el verano la laguna de Pozuelo se secará y las aves ya no pasarán aquí la noche.

Para disfrutar de este maravilloso espectáculo no tenemos que pagar entrada ni reservar asiento sólo tenemos que salir a caminar poco después del alba o poco antes del ocaso, pararnos, sentarnos y esperar a que los actores desfilen por el escenario. Por la mañana el telón lo abrirá el sol y por la tarde la luna, o en su ausencia, las estrellas.

### **Vienen y se van a caballo:**

Hace ya algunos años entraba a una gasolinera a pagar el gasoil que le había puesto al coche y no sé por qué hice algún comentario acerca de los vencejos que empezaban a aparecer en mayor número cada día en Almagro; entonces, un señor que estaba sentado, dijo: vienen y se van a caballo; yo le miré un poco extrañado y le comenté algo como dando a entender que no sabía a qué se refería; entonces añadió: sí, vienen por San Jorge y se van por Santiago. Me quedé un poco pensativo, me subí al coche y rápidamente, ya en casa, busqué información de en qué fechas eran San Jorge y Santiago y a cuento de qué venía eso de los caballos. Enseguida encontré la respuesta: los dos santos aparecen siempre representados montados a caballo. La festividad de San Jorge se celebra el 23 de abril y la de Santiago el 25 de julio. Ya solo me quedaba esperar a que pasara el tiempo y comprobar si, efectivamente, los vencejos llegaban y se marchaban de Almagro en esas fechas. Han pasado bastantes años desde aquel día y desde entonces he estado muy pendiente de esas fechas y he comprobado que, efectivamente, los vencejos llegan a Almagro el 23 de abril, festividad de San Jorge, y se marchan el 25 de julio, festividad de Santiago.

### **Aves frugívoras en la zona de estudio:**

Dado que en la zona objeto de este estudio hay algunas especies de árboles y arbustos con fruto carnoso es lógico pensar que las aves que por aquí pasan o anidan aprovechen este recurso alimenticio para sobrevivir, sobre todo, en los días más fríos del año.

En la siguiente tabla se muestran las especies de aves que se alimentan en algún momento del año de los frutos de estas plantas.

	<i>Olea europaea</i>	<i>Vitis vinifera</i>	<i>Celtis australis</i>	<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Ulmus pumila</i>	<i>Sophora japonica</i>
Rabilargo		fruto	fruto			
Mirlo	fruto	fruto	fruto	fruto		
Tordo	fruto	fruto				fruto
Gorriones			fruto	fruto	Yemas semillas	
Curruca	fruto	fruto	fruto			
Petirrojo						

Durante los últimos meses de otoño y los primeros de invierno los insectos escasean y los pájaros insectívoros tienen que ingeniárselas para utilizar otros recursos alimenticios. Las plantas que producen frutos carnosos son el olivo (*Olea europaea*), la vid (*Vitis vinifera*), la vid silvestre (*Vitis vinifera subsp. sylvestris*), el almez (*Celtis australis*) y el espino albar o majuelo (*Crataegus monogyna*). Todas estas especies de plantas se encuentran en la zona de estudio y proporcionan una extraordinaria oportunidad a las aves para que se aprovisionen de un alimento abundante y fácil de conseguir y sobre todo que aporta, con su gran contenido en grasas e hidratos de carbono, la suficiente energía como para pasar desde las seis de la tarde hasta las ocho de la mañana suspendidos en una rama sin morir de frío, o aún más, para atreverse a realizar una migración en busca de tierras más cálidas volando durante días sin apenas descansar.

### Ficha:

Las aves se ordenan primero por el nombre científico de la familia y después por el nombre común.

A continuación, se describen algunas de las características más destacables de cada especie, así como las fechas y los lugares en los que es más fácil observarlas.

En la mayoría de las especies se muestra una tabla en la que figura: en la primera fila el nº de individuos a nivel nacional, en la segunda, en Castilla la Mancha, en la tercera la región con mayor número de individuos y en la cuarta la región con menor número de individuos.

## Especies presentes en el S-O de Almagro

### ACCIPITRIDAE

#### Ratonero común • *Buteo buteo*



También llamado busardo ratonero, lo podemos ver durante todo el año en la zona de estudio ya sea en los antiguos depósitos del Pozo de la Rana, en los nuevos depósitos del Cerro Mojón y también en la arboleda que queda a la derecha del tramo 2-5.

Su inconfundible grito “Kiiiii” lo delata a distancia y casi siempre lo veremos volando alto.

Se desconoce el número de individuos que viven en la Península pero se estima que la población invernal, sumando los que desde Europa vienen aquí a pasar el invierno, podría superar los 100.000 ejemplares (Palomino y Valls, 2011).

ALAUDIDAE

**Cogujada común** • *Galerida cristata*



Tanto en verano como en invierno siempre vamos a encontrar cogujadas, aunque no muchas. Las veremos casi siempre en parejas, caminando por el suelo o posadas sobre una valla mientras cantan. Durante la época de celo, especialmente, veremos a los machos volar en vertical peleándose. Les gusta caminar entre los cultivos de cereales, entre rastrojos y barbechos y también en caminos rurales, alrededor de los pueblos y ciudades, aunque en los últimos años se les puede ver deambular por las rotondas de las ciudades. En Almagro hay algunos ejemplares que corretean por sus calles; los he visto pero en muy pocas ocasiones. No hay ningún día del año en que la cogujada no nos acompañe en nuestros paseos.

Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	31.449.857
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>7.395.083</b>
Andalucía	7.076.635
País Vasco	70.640

Carrascal y Palomino, 2008.

## APODIDAE

**Vencejo común** • *Apus apus*



Hasta que no llegue la tercera semana de abril no veremos un solo vencejo volar por la zona de estudio, pero llegadas estas fechas comenzarán a inundar los cielos del campo y especialmente los de las ciudades cerca de iglesias y edificios en los que puedan encontrar un agujero para anidar. Pasarán tres meses haciéndonos compañía con sus veloces vuelos y esos gritos estridentes que nos son tan familiares. Pero cuando llegue la tercera semana de julio desaparecerán, volarán hasta África (bueno ... algunos se quedan en el Sur de la Península) y ya no los volveremos a ver hasta el año siguiente.

Resulta difícil creerlo, pero los pájaros que nacen cada primavera pasarán todo el año volando sin posarse en ningún momento. Comerán, se reproducirán y dormirán mientras vuelan. Cada día, al atardecer, cuando los últimos rayos de sol hayan dejado de iluminar el paisaje, ascenderán hasta 2,5 km de altura y ahí pasarán toda la noche. Dejaremos de escuchar entonces sus gritos, pero otra vez al

amanecer bajarán a recordarnos que aún no ha llegado la festividad de Santiago.

El macho y la hembra son iguales físicamente, aunque se diferencian por los sonidos que cada uno de ellos emite mientras vuela. La hembra canta un “suiii” mientras que los machos lo hacen con un “sriii” que al producirlo muchos individuos juntos producen el canto típico de la especie (SEO/BirdLife 2019).

Ver: “vienen y se van a caballo”.



Población 2004-2006	Reproductoras
Nacional	32.753.055
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>6.922.929</b>
Castilla y León	5.581.787
Cantabria	92.343

Carrascal y Palomino, 2008.

## ARDEIDAE

**Garza real** • *Ardea cinerea*



No es un ave que podamos encontrar en la zona de estudio pero sí que podremos verla sobrevolándola ya que pasa el invierno en el vertedero que hay frente al Cerro de la Yezosa. Su silueta mientras vuela es fácilmente distinguible pues lleva recogido su largo cuello haciendo una forma de u inconfundible. En España invernan unas 16.550 garzas y en Castilla la Mancha se estima en 607 individuos para el periodo de 2008-2010. (SEO/BirdLife 2012).

Población 2011	Invernantes	Reproductoras (parejas)
Nacional	16.550	
<b>Castilla la Mancha</b>	607	

**Garcilla bueyera • *Bubulcus ibis***



Es un pájaro muy manso de forma que las pocas veces que tengamos la ocasión de contemplarlo lo vamos a poder disfrutar mucho. Pasea tranquilamente buscando insectos y otros tipos de invertebrados y cuando nos acercamos a unos 15 metros, lejos de huir, se limita a hacer un pequeño vuelo y a posarse unos metros

más delante. Ni siquiera necesitaremos prismáticos para observar su comportamiento y su precioso plumaje blanco coronado por una cresta. Y si hay un tractor labrando el terreno allí estará alimentándose de los animalillos que los arados levantan y lo más probable es que haya docenas de ejemplares. El día 25 de enero de 2018 pude ver a un individuo y el 28 a otro. En las dos ocasiones caminaban tranquilos por el camino del tramo 2-5. Cuando me aproximaba a unos 15 metros echaban un pequeño vuelo y proseguían tranquilos su búsqueda de alimento: No parecía impresionarle mucho mi presencia. También he observado este comportamiento en la Vía Verde del N-E de Almagro. Hace años se les veía ir detrás de los tractores cuando estos removían la tierra pero ahora es más fácil ir a observarlos al vertedero de RSU del Cerro de la Yezosa donde encuentran alimento fácilmente.

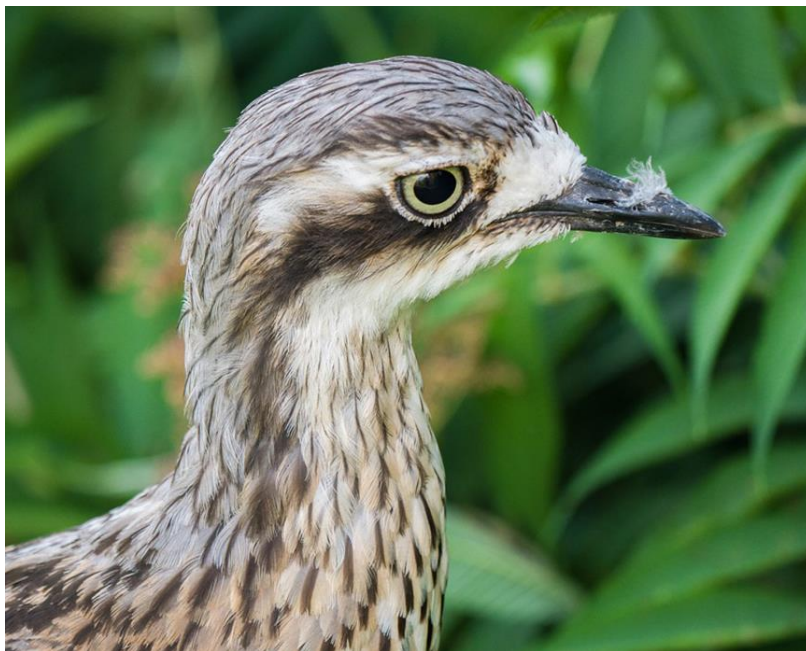
En España se han localizado 311 dormideros en 2011. Su población en función del censo de estos dormideros fue de 185.138 aves (Garrido et al., 2012). En Castilla la Mancha se contabilizaron en este mismo período 5.162 individuos invernantes (SEO/BirdLife, 2012).

Las garzas buayeras reproductoras en España se calcula en 40.057 parejas y en Castilla-La Mancha en 7.532 parejas. En Ciudad Real, en la primavera de 2011, se contabilizaron 1.479 parejas en el Embalse del Vicario y 1.022 en el Embalse de la Vega del Jabalón. (SEO/BirdLife, 2012).

Población 2011	Invernantes	Reproductoras (parejas)
Nacional	185.138	40.057
<b>Castilla la Mancha</b>	5.162	7.532
Embalse del Vicario		1.479
Embalse de la Vega del Jabalón		1.022

## BURHINIDAE

### Alcaraván común • *Burhinus oedicephalus*



Si prestamos atención mientras paseamos por el campo al atardecer escucharemos un sonido, algo así como un “currlii”, que nos llamará la atención. Si dirigimos los prismáticos a esa zona casi seguro que tendremos la suerte de divisar las largas patas y los grandes ojos de esta curiosa ave. En la zona que nos ocupa la podremos ver y escuchar durante todo el año y en invierno su número puede aumentar debido a los individuos peninsulares que huyen de zonas más frías, así como de los europeos que igualmente buscan en la Península una meteorología más benigna.

Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	356.467
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>185.987</b>
Andalucía	63.801
Madrid	5.965

Carrascal y Palomino, 2008.

## CHARADRIIDAE

**Avefría** • *Vanellus vanellus*



Cuando el tiempo es muy frío podremos observarla comiendo en barbechos y rastrojeras siempre reunidas en bandos. También será muy fácil verlas siguiendo los surcos que dejan los tractores al arar pues con esta maniobra quedan muchos insectos al descubierto. Las podremos ver desde noviembre a marzo y cuanto más frío sea el invierno mayor número de individuos podremos contemplar.

En España solo hay unas 1.600 parejas reproductoras (Pérez-Aranda y Matute en Martí y Del Moral, 2003) y sin embargo en invierno este número asciende hasta 133.750 individuos. Casi la totalidad del contingente invernal procede de Europa. Este hecho ha sido confirmado por las más de 1.300 anillas recuperadas procedentes de 22 países (MARM, 2011). Hace años era bastante común pero su número ha disminuido al menos en la zona de estudio quizá debido a que los últimos inviernos no han sido muy fríos.



Población 2008-2010	Invernantes	Reproductoras (parejas)
Nacional	133.750	1.600
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>7.056</b>	
Cataluña	32.644	
Murcia	17	

Atlas de las aves en invierno en España 2007-2010, 2012

## CICONIDAE:

### Cigüeña blanca • *Ciconia ciconia*



Cuando llegue febrero las podremos ver volar siempre en dirección N-O. Son las que se fueron durante el frío del invierno a África y ahora con el calor regresan a sus nidos del año anterior. La estrategia que utilizan para surcar los miles de kilómetros que separan los lugares de invernada de los de cría es tan curiosa como fácil de observar. Para esto no hacen falta prismáticos; solo tenemos que seguirlas con la mirada. Comprobaremos que durante largo rato vuelan en círculo; se están dejando elevar por las corrientes de aire caliente que produce la tierra cuando el sol la calienta y, después, como movidas por un imán, se dejan llevar en línea recta, de arriba a abajo, hasta encontrar otra térmica; y así recorrerán kilómetros y kilómetros realizando el mínimo esfuerzo. Esta escena es muy fácil y frecuente de observar en la zona de estudio; solo necesitamos salir a pasear y mirar de vez en cuando hacia arriba; allí las encontraremos.

Ya en primavera, y durante el verano, las seguiremos viendo, pero ahora volarán de otra forma, de una forma muy distinta. Sus vuelos

se centrarán ya solo en, primero, construir un nido, o retocar y mejorar el ya construido el año anterior y después, en buscar comida para su nueva prole. Estos vuelos, a diferencia de los anteriores, son siempre muy bajos, casi rozando los tejados y a pocos kilómetros de su nido.

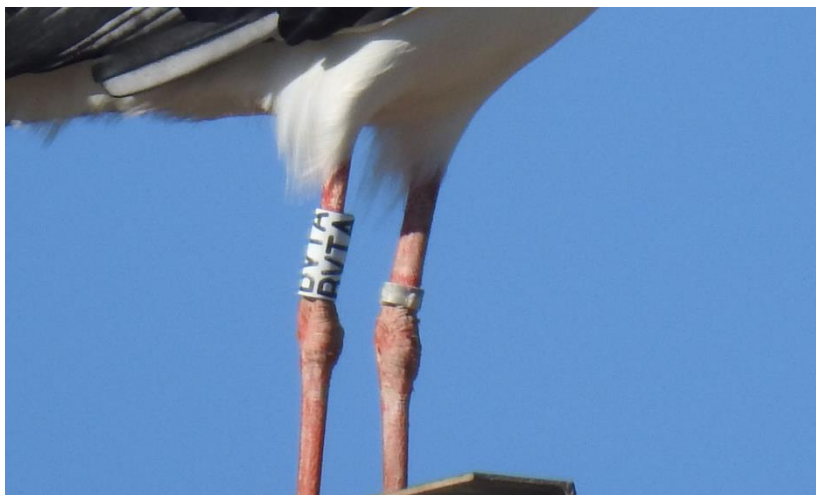


En la casa donde nació tenía como primer plano una de las torres de San Bartolomé, lugar donde hasta alcanza mi memoria siempre anidaban. Las veía en primavera traer sarmientos de vid para completar su ya gran y hermoso nido y después, a lo largo del verano, me sorprendía verlas llegar con alguna culebra en el pico para alimentar a sus siempre hambrientos pollos.

Pero un año tuve que contemplar, un poco atónito y muy enojado, cómo se les tiraba al suelo el nido que durante tanto tiempo habían construido y mantenido con tanto esfuerzo y esmero. Curiosamente pude ser testigo de uno de los acontecimientos que más se han marcado en mi memoria. Una grúa llegó hasta el lugar y “destrozó” el nido de las que desde que yo tengo recuerdo habían anidado allí. Hice fotografías del espolio; pero lo más sorprendente de la historia aún no había llegado. Cuando al día siguiente volví a ver qué habría

sido de la pareja de cigüeñas que allí anidaban pude comprobar con asombro, y quizá más emoción, que ya estaban construyendo un nuevo nido justo en el mismo lugar. Pasé horas observando cómo no paraban de ir y venir al campo a por más y más ramas para su construcción. Al cabo de dos días el nido tenía casi el mismo volumen que el que días anteriores había sido derribado. Recuerdo que pensé, y aún hoy, varios años después, lo sigo pensando, que “contra natura no se puede”. Pero para mí desolación comprobé que la obcecación del hombre puede más que el instinto de los animales y a día de hoy, gracias o por culpa de algunos artilugios que se colocaron en el lugar donde estas cigüeñas anidaban, me vienen privando del maravilloso espectáculo que gratuitamente me proporcionaban estos maravillosos alados y a ellos el privilegio de anidar en un lugar con quizá las mejores vistas de toda la comarca. El día en que el tiempo o las condiciones climatológicas retiren esos artilugios y las cigüeñas vuelvan a anidar en ese lugar seguro que me emocionaré y me volveré a sentir de nuevo feliz viendo a una pareja de cigüeñas cloacar en el nido de sus antepasados.

Es interesante fotografiar las anillas que algunas llevan en las patas pues con los números y las letras que tienen inscritos podremos saber entre otras cosas en qué país nacieron.



## COLUMBIDAE

**Paloma bravía** • *Columba livia* (incl. var. *domestica*)



La paloma común procede de la silvestre y puesto que se trata de dos variedades, pero de una misma especie se cruzan o hibridan con facilidad haciendo aún más difícil distinguir una variedad de la otra. La común es muy abundante en las ciudades. En Almagro anida en todas las iglesias y últimamente también las he visto sacar adelante a sus crías en farolas, balcones, aleros y en las palmeras de los jardines de la plaza. En la zona de estudio las podremos ver durante todo el año, bien en la parte más alta del primigenio depósito del Pozo de la Rana, donde crían varias parejas, o en los antiguos y ya abandonados brocales de los pozos, otro lugar muy frecuentado por estas aves. Después de la siega de los campos de cereales pasarán muchas horas al día comiendo las semillas que del trigo, o más comúnmente la cebada, han quedado en el suelo. Se posarán en él bandos de unos cuantos individuos, pero con mucha frecuencia el número rondará la centena.



Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	6.568.829
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>1.879.002</b>
Castilla y León	1.889.366
La Rioja	11.169

Carrascal y Palomino, 2008.

**Paloma torcaz • *Columba palumbus***



Podemos encontrarla a lo largo de todo el año y con mucha facilidad dado su gran tamaño y el vuelo tan ruidoso que produce al marcharse precipitadamente ante nuestra presencia. En los árboles del tramo 2-5 y sobre todo en los olmos que se encuentran en el tramo 3-6 la podremos ver anidar, así como en los olivares de la zona. Desde hace algunos años ha empezado a criar en los parques y jardines de las ciudades y pueblos. En Almagro es fácil encontrarla en casi todos los parques, pero siempre que sus árboles sean altos y de copa amplia, como por ejemplo los olmos. En invierno la veremos comer aceitunas en los olivares del tramo 5-6.

Aunque es un ave muy asustadiza, en los pueblos se ha acostumbrado de tal forma a la presencia del hombre que empieza a resultar cotidiano verlas en los jardines de la plaza tomando un baño con el agua de los riegos mientras las personas pasan cerca de ellas.



Población 2004-2006	Reproductoras-Invernantes
Nacional	9.520.387
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>3.181.219</b>
Andalucía	1.069.026
País Vasco	36.363

Carrascal y Palomino, 2008.

**Tórtola turca • *Streptopelia decaocto***



“Atención a esta tórtola. En pocos años ha invadido toda Europa Occidental, procedente del Este, haciéndose tan común que incluso en algunos países constituye actualmente un verdadero problema”. (Noval, 1967).

Efectivamente, esta tórtola tiene una gran capacidad para ocupar e invadir nuevos territorios de tal forma que ahora la mayoría de los pueblos y ciudades de España están completamente tomados por estas aves. Cualquier lugar es bueno para que este pájaro encuentre un lugar donde hacer su nido: farolas, pérgolas, palmeras, etc.

Antes de que termine el mes de enero, el 18 de diciembre pude ver el primero, podremos observar sus vuelos de cortejo consistentes en lanzarse volando hacia arriba para después dejarse caer planeando. Este comportamiento puede pasar desapercibido para la mayoría de las personas, pero seguro que su martilleante “decaocto, decaocto” con el que tratan de seducir a las hembras no.



Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	3.337.588
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>378.962</b>
Extremadura	759.416
País Vasco	23.107

Carrascal y Palomino, 2008.

## CORVIDAE

### Rabilargo • *Cyanopica cyanus*



Podemos reconocer muy fácilmente a esta especie por su parecido con la urraca, sobre todo en forma y tamaño; no así en cuanto a su color ya que mientras la urraca es blanca y negra el rabilargo o azulón es fundamentalmente azul, ocre y blanco con la cabeza negra.

Hay una colonia en las arboledas del sector 2-5. Podremos observar fácilmente a sus componentes dado que se trata de un ave grande con unos colores suaves pero vistosos y sobre todo por lo bulliciosos que son, especialmente cuando en la bandada hay ya pollos volantones. Los veremos ir de una arboleda a otra. Les he visto varias veces llegar a los almeces, posarse en sus ramas, coger una semilla y, sin comérsela, marcharse a la arboleda más densa que tienen enfrente donde seguro se la comerán con más tranquilidad. Cuando los frutos de los almeces se hayan terminado se dedicarán a comer entre las viñas las uvas que hayan quedado de la vendimia. También les he visto salir de las parcelas que hay al

principio, a la izquierda del tramo 2-5, con un trozo de pienso del perro. Después se tiraban al suelo que hay enfrente, al viñedo, y allí se lo comían tranquilamente. Mucho les debería gustar hacer esto pues me permitían acercarme a unos 15-20 metros de distancia y fotografiarlos tranquilamente.

Si el invierno es muy duro pueden marcharse a zonas más cálidas para volver de nuevo a ocupar su territorio en primavera.



Existe una casi perfecta concordancia entre su distribución invernada y la observada durante su periodo reproductor (Jiménez en Martí y Del Moral, 2003).

Población 2004-2006	Reproductoras-Invernantes
Nacional	6.594.285
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>1.250.681</b>
Extremadura	2.218.570
Madrid	282.049

Carrascal y Palomino, 2008.

## Urraca • *Pica pica*



No hay muchos ejemplares por la zona, apenas unas cuantas parejas, pero las podremos ver y sobre todo escuchar durante todo el año pues como buenos córvidos son muy ruidosos, aunque no tanto como el rabilargo. Generalmente permanecen en los olivares de la zona donde les gusta instalar sus nidos, pero también las podremos observar recorriendo toda la zona de árbol en árbol.

Resulta muy llamativo e interesante observar y escuchar las peleas que traen en primavera con los críalos; estos intentarán por todos los medios colocar uno o más huevos en el nido de la urraca y ésta tratará por todos los medios a su alcance de impedirlo. El resultado final es que los críalos consiguen su objetivo y las urracas criarán, sin ser conscientes de ello, a los pollos de críalos.

Aunque en muchas ciudades y pueblos se han instalado en sus parques y jardines en Almagro todavía no he visto ninguna.

Se considera una especie esencialmente sedentaria en España (Tellería et al., 1999) de ahí que su número y distribución a lo largo del año se mantenga constante.



Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	6.331.645
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>2.388.884</b>
Castilla y León	974.462
Cantabria	43.788

Carrascal y Palomino, 2008.

**Grajilla • *Corvus monedula***



De vez en cuando mientras paseo por el campo escucho un sonido muy característico y que conozco perfectamente (*choc, choc*); es la voz de reclamo de las grajillas. Si al oír este sonido miramos hacia arriba encontraremos uno o varios individuos negros, casi del tamaño de una paloma, volando a media altura. Son grajillas y van de paso; han salido a dar un paseo. Nunca las he visto en el suelo o en las ramas de los árboles en la zona que nos ocupa. Este año, no sé si ya llevaban más tiempo, se han instalado dos parejas en el edificio de la Antigua Universidad. También veo otra pareja en la Iglesia de San Bartolomé que no sé si será una de las de la Universidad que va de un edificio a otro. Dado el carácter gregario que presentan estas aves, generalmente crían en grandes grupos, es posible que en los próximos años se establezca una colonia en Almagro. Durante la primavera de 2019 ha aumentado la confianza que estas aves muestran hacia el ser humano; ya no se limitan a permanecer en los puntos más altos de los edificios en los que crían, sino que paulatinamente van acercándose más; las he visto

posarse cada vez con más frecuencia en las antenas de los tejados y últimamente en los balcones de las calles.



La podemos observar durante todo el año en la ciudad, aunque en la zona de estudio solo ocasionalmente y casi siempre sobrevolándola.

Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	4.066.920
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>1.057.736</b>
Andalucía	1.043.186
País Vasco	25.218

Carrascal y Palomino, 2008.

## CUCULIDAE

### Críalo europeo • *Clamator glandarius*



Cuando se acerca la primavera, entre los meses de marzo y abril, los críalos que han pasado el invierno en África vuelven a la Península con el único afán de reproducirse y para ello harán algo perverso, pero que hacen muy bien: tratarán, y al final lo conseguirán, de poner un huevo en el nido de una urraca pero estas harán todo lo posible para evitarlo persiguiéndoles continuamente cada vez que se intentan acercar a sus nidos. Es precisamente esta circunstancia, las persecuciones de las urracas a los críalos, las que propician que los podamos escuchar y ver con bastante facilidad. Cuando el huevo del críalo eclosiona, la urraca, ignorante del engaño, le alimentará como si uno de sus hijos se tratara.

Los adultos que ya han realizado su cometido comienzan a abandonar las áreas de cría a mediados de junio (Soler et al., 1994). Los jóvenes no abandonarán las zonas en las que nacieron hasta el mes de julio o agosto (Soler et al., 1994). A pesar de haber realizado la migración por separado tanto los jóvenes como los adultos se reúnen en las mismas zonas de invernada (Del Hoyo et al., 1997)

Población 2004-2006	Reproductoras
Nacional	278.136
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>180.140</b>
Madrid	9.920

Carrascal y Palomino, 2008.

EMBERIZIDAE  
Triguero • *Emberiza calandra*



Este tranquilo pájaro es muy parecido a la cogujada, pero además de no tener cresta su comportamiento es bastante distinto. Durante el invierno apenas lo veremos pues se muestra asustadizo y esquivo, pero en primavera y verano el celo de los machos es tan fuerte que se pasan las “horas muertas” cantando sobre el alambre de una valla y cuando pasamos cerca de ellos, si no nos detenemos y seguimos el camino como si nada, seguirá cantando sin parar.

Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	21.834.509
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>4.776.079</b>
Andalucía	5.036.813
Galicia	44.525

Carrascal y Palomino, 2008.

## FALCONIDAE

### Cernícalo primilla • *Falco naumanni*



Se trata de un cernícalo poco común en invierno pues visita nuestro país fundamentalmente en la época de cría. Las uñas de sus patas son de un color blanco o blanco-amarillo lo que lo diferencia del cernícalo vulgar que tiene las uñas negras. Además, se cierne solo ocasionalmente mientras que el vulgar lo hace con mucha frecuencia.

A finales del siglo XX se estimó que la población española rondaría las 15.000-20.000 parejas (Atienza et al., 2001; Atienza y Tella, 2005). En Castilla-La Mancha el número de parejas fue estimado en 1.524 entre los años 1997 y 1999 (Martínez *et al.*, 2001). Más tarde, en 2008, en 2.558-2.731 parejas (Castaño López, 2010).

<http://www.vertebradosibericos.org>

Tanto en la zona de estudio como en Almagro se ven muy pocos ejemplares.

## Cernícalo vulgar • *Falco tinnunculus*



El cernícalo vulgar es una especie muy común en época reproductora, durante el verano, y muy escasa en invierno, aunque en estas fechas se quedan algunos ejemplares, razón por la que lo podemos observar durante todo el año.

Sus uñas son negras y se cierne con mucha frecuencia lo que lo diferencia de la especie anterior.

En la zona de estudio podremos observar durante el invierno varios ejemplares, generalmente, posados sobre los postes de teléfono y sobre las vallas.

Desde hace muchos años en la iglesia de San Bartolomé criaban al menos una docena de parejas; actualmente solo crían una o dos. El huerto de mi casa estaba casi a los pies de una de las torres de esta iglesia y raro era el año que no aterrizaba en él algún volantón. Sabía muy bien lo que tenía que hacer: darle de comer durante unos días hasta que decidía marcharse y enfrentarse a la naturaleza.

La población estimada para el cernícalo vulgar en España es de unas 20.000-24.000 parejas (Martínez-Padilla, J., 2016).

## FRINGILLIDAE

### Jilguero • *Carduelis carduelis*



Es el jilguero el pájaro más cazado y perseguido por su precioso plumaje y su maravilloso canto. A pesar de ello, las poblaciones de este hermoso pájaro son de las más abundantes en España y lo podremos ver durante todo el año. También por la zona en la que paseamos hay muchos colorines, como también se le llama, y no tendremos ningún problema en verlos y escuchar su agradable canto pues es ave poco asustadiza. Cuando llega el invierno se agrupa en bandos que a veces pueden ser muy numerosos y casi siempre junto a otros fringílidos como verderones, pardillos o verdecillos. Con poca atención que prestemos los observaremos comer sobre los frutos de los cardos (*Picnomon acarna*) y si algún año tenemos la suerte de que un agricultor haya sembrado girasoles (*Helianthus annuus*) en la zona tendremos, en otoño, el placer de observar grandes bandos de jilgueros y verderones lanzándose sobre ellos para comer, con auténtico deleite, las pipas que contienen.

Cuando se acerca la primavera abandonan los bandos y comienzan a formar parejas construyendo sus nidos en los árboles frutales de los huertos, en las vides y en parques y jardines de las ciudades y pueblos. Se trata de una especie sedentaria, pero en invierno su número aumenta debido a la llegada a la Península de individuos invernantes europeos que vienen a refugiarse en el clima más cálido que ésta les ofrece.

Recuerdo que los bandos que veía de esta especie en invierno, hace ya años, eran de varios centenares pero me llama la atención la cita de José Lafuente Sánchez “Influencia de la agricultura sobre las poblaciones de aves” que en 1977 calculó que en una plantación de pipas el número de jilgueros que allí se encontraban rondarían los 30.000 y en 1978, también en un pipar en el que había muchas plantas de raigrás o ballico, gramínea muy apreciada por los jilgueros, estimó que el número de estos pájaros superaba los 100.000. También nos cuenta en este estudio que en la década de los setenta entre el período comprendido entre octubre y marzo se enviaban a algunos países europeos entre 36.000 y 40.000 aves.

Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	34.383.702
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>2.737.455</b>
Andalucía	13.183.635
Cantabria	242.671

Carrascal y Palomino, 2008.

**Pardillo común • *Carduelis cannabina***



Macho

Es el pardillo uno de los fringílicos menos asustadizos y su canto, sin ser potente, es dulce y aflautado. Sus plumas no son muy vistosas salvo en primavera cuando el macho luce una corbata y un pecho de un color rojo intenso.

El 8 de septiembre de 1968, José Lafuente Sánchez, describe como se encontró con un campo de girasoles en el que se estaba alimentando una población de jilgueros y pardillos cercana a los 20.000 individuos.

Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	21.386.970
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>2.981.442</b>
Castilla y León	7.044.590
Madrid	155.664

Carrascal y Palomino, 2008



Hembra



Macho



Hembras

**Pinzón vulgar • *Fringilla coelebs***



Machos

Hembras

Es muy posible que confundamos a la hembra del pinzón con la hembra del gorrión común y es que vistos desde lejos ambos muestran un plumaje muy parecido; el macho por el contrario es mucho más vistoso y algo mayor que la hembra. Ambos tienen un sonido de reclamo muy característico. En primavera las hembras nos abandonan y van a reunirse con los machos que las están esperando en sus lugares de cría; no volverán hasta el otoño y pasarán con nosotros también el invierno. Los veremos en la zona de estudio en los olivares y en los viñedos, pero también en los huertos y jardines de Almagro comiendo las semillas de las moras.

Población 2004-2006	Reproductoras-Invernantes
Nacional	19.267.316
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>2.127.038</b>
Andalucía	5.655.775
Asturias	192.540

Carrascal y Palomino, 2008

## Verdecillo • *Serinus serinus*



Macho

El verdecillo es uno de los pájaros más confiados pues casi siempre nos va a permitir que nos acercarnos a él lo suficiente como para ver sus colores verde aceituna y amarillo con claridad a pesar de su pequeño tamaño. Lo podemos encontrar a lo largo de todo el año ya sea durante nuestros paseos por el campo como en los parques y los jardines de la ciudad y cuando llegue la primavera será de los primeros fringílicos que comiencen a cantar.

Durante el invierno se alimenta de semillas de crucíferas como *Alyssum*, *Diploaxis*, *Capsella bursa-pastoris*; compuestas como *Senecio*, *Sonchus*, *Setaria*; chenopodiáceas y poligonáceas como *Polygonum aviculare*. Pero en primavera, todas las crías que nacen en la Plaza de Miguel de Cervantes, se alimentan de las semillas de las moreras blancas que crecen en el patio de la escuela.

Población 2004-2006	Reproductoras
Nacional	35.725.460
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>2.419.116</b>
Andalucía	9.796.870
Cantabria	53.024

Carrascal y Palomino, 2008

## Verderón común • *Carduelis chloris*



Este pájaro rechoncho y regordete con uno color totalmente parecido a una aceituna verde nos acompaña durante los paseos por el campo y no deja de recordarnos que está ahí en parques y jardines con su incesante canto de reclamo. Estará con nosotros todo el año tanto en el campo como en los parques y jardines de la ciudad. En la zona de estudio acostumbra a comer las semillas del cardo borriquero (*Silybum marianum*) y las del género *Onopordum* y si tiene ocasión pelará con destreza las pipas de los girasoles (*Helianthus annuus*).

Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	16.928.440
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>1.325.418</b>
Andalucía	5.797.739
Cantabria	42.574

Carrascal y Palomino, 2008

## HIRUNDINIDAE

Avión común • *Delichon urbicum*



Tiene el avión común la costumbre de hacer sus nidos muy juntos, en colonias de a veces varios cientos, aunque en Almagro este número no suele ser mayor de 10-12 y lo hace siempre bajo los aleros o las cornisas de los edificios. Lo construye con barro y tiene una forma globular o de taza, pero sin tubo de entrada, lo que lo

diferencia de la golondrina dáurica. Se alimenta de insectos que caza al vuelo.

Los primeros individuos aparecen a mediados del mes de abril y estarán con nosotros hasta septiembre u octubre, meses en los que se suelen agrupar en grandes bandos, jóvenes y adultos, antes de partir hacia África.

Población 2004-2006	Reproductoras
Nacional	8.733.935
<b>Castilla la Mancha</b>	¿..?
Andalucía	2.567.459
País Vasco	82.417

Carrascal y Palomino, 2008.

## Golondrina común • *Hirundo rustica*



Un mes antes de la primavera, la tercera semana de febrero, se pueden ver las primeras golondrinas. El año pasado, 2018, vi las primeras el 26 de febrero y curiosamente este año, 2019, he vuelto a ver a la primera golondrina justo el 26 de febrero; a medida que fueron pasando los días los avistamientos fueron cada vez más frecuentes y también más numerosos. Se quedarán con nosotros hasta el mes de octubre y durante estos 8 meses podremos disfrutar viéndolas pasar a toda velocidad a ras de suelo o justo por encima de las espigas de los cereales cazando toda suerte de insectos. Cuando lleguemos de vuelta al pueblo las veremos volar como coches de Fórmula 1 a toda velocidad y doblando las esquinas y esquivando farolas y personas en un alarde de destreza aerodinámica. Se colarán en nuestras casas haciéndolas sus hogares y construirán sus nidos en galerías, pasillos, cobertizos, establos, etc. a apenas unos metros de nosotros. Construirán un nido de barro y paja y sacarán adelante a dos o tres nidadas de 4-5 pollos cada una. Nunca la naturaleza ha puesto tan cerca y al

alcanza del lego a la ornitología la posibilidad de observar con todo detalle y sin ni siquiera salir a la calle todos los pormenores de la ceba y alimentación de sus crías. Cada amanecer nos despertarán con sus vigorosos y continuos cánticos que parece que no hacen sino agradecer a la vida que un año más han ido y vuelto a África y ahora están de nuevo aquí en el hogar que las vio nacer.



Población 2004-2006	Reproductoras
Nacional	29.405.074
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>4.435.861</b>
Andalucía	5.933.003
Cantabria	59.718

Carrascal y Palomino, 2008.

## Golondrina dáurica • *Cecropis daurica*



Al contrario que el vencejo, el avión común o la golondrina común la golondrina dáurica no acostumbra a entrar en los pueblos (nunca he visto una en la ciudad) por eso solo la podremos encontrar en el campo y en concreto en el tramo 5-7. Construye un nido similar al del avión común, pero con una entrada alargada y siempre adosado al techo. Llegan a la península en abril y se marchan en septiembre. En la zona de estudio solo he visto unas 5 parejas y siempre en el tramo 5-7, sobrevolando el puente de la autovía o cerca de los túneles que pasan bajo ésta.

Consultar: “Un nido de golondrina dáurica (*Cecropis daurica*)” de J. B. Ruiz Limiñana. <http://www.naturalicante.com/mochila/Art-e-infor/Golondrina-daurica/Golondrina-daurica.htm>

Población 2004-2006	Reproductoras
Nacional	3.808.872
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>211.507</b>
Andalucía	2.563.148
Madrid	31.152

Carrascal y Palomino, 2008.

## LANIIDAE

### Alcaudón común • *Lanius senator*



Macho

Hembra

De las dos especies de alcaudones que visitan la zona de estudio el común sólo lo hace durante la primavera y el verano mientras que el real estará con nosotros durante todo el año. Es muy fácil distinguir a las dos especies pues el alcaudón común es casi la mitad de tamaño que el real y además presenta unos colores mucho más vistosos.

Tienen los alcaudones la costumbre de empalar o pichar a las presas que no consumen en árboles o arbustos espinosos.

Las diferencias sexuales son manifiestas como se puede apreciar en las fotografías.

Población 2004-2006	Reproductoras
Nacional	4.469.370
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>207.808</b>
Extremadura	1.491.704
Navarra	19.751

Carrascal y Palomino, 2008

## Alcaudón real • *Lanius meridionalis*



Aunque sus colores blanco, azul, gris y negro sean menos conspicuos que los del alcaudón común resulta, sin embargo, mucho más fácil de localizar pues además de estar todo el año con nosotros su tamaño es al menos el doble que el anterior.

Acostumbra a posarse sobre atalayas desde las que busca a sus presas que a menudo serán clavadas en alguna espina para después volver a comérsela. Tanto en invierno como en verano frecuenta los jardines y huertos de Almagro.

La hembra es parecida al macho, pero con los colores menos matizados.

Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	938.000
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>175.432</b>
Extremadura	243.290
Madrid	16.909

Carrascal y Palomino, 2008

## LARIDAE

**Gaviota reidora** • *Chroicocephalus ridibundus*



Hay un grupo de varios cientos de gaviotas reidoras que vive “a caballo” entre dos puntos de la provincia: uno es el vertedero de RSU (Residuos Sólidos Urbanos) enclavado en el cerro de la Yezosa y el otro es la laguna de Pozuelo llamada la Inesperada. Durante el día se alimentan de los restos orgánicos que se depositan en él pero al llegar la noche, una hora antes del ocaso, todas se preparan para volar en perfecta formación en V hacia la laguna de Pozuelo donde pernoctarán. A la mañana siguiente, con las luces del alba, sentirán el irrefrenable deseo de volver al cerro de la Yezosa para seguir allí alimentándose.

Y puesto que la zona por donde caminamos se encuentra en el centro y a mitad de camino de estos dos parajes podremos disfrutar del espectáculo de verlas volar por encima de nuestras cabezas del S-E al N-O unas horas antes de anochecer y del N-O al S-E poco después del amanecer.

En 2007 el número de parejas en Castilla la Mancha se estimó en 1.312-1.375 distribuidas en 19 localidades.

En Ciudad Real 608-632 parejas en 4 localidades:

477-492 parejas en la Laguna Camino de Villafranca

100 parejas en el Parque Natural de las Tablas de Daimiel.

21-30 en la Laguna de Navaseca y

10 en la Laguna de Salicor.

Molina, B. (Ed.). 2009.

## MEROPIDAE

### Abejaruco europeo • *Merops apiaster*



Los abejarucos no crían en la zona por la que paseamos pues no tienen los taludes que para construir sus nidos necesitan pero sí que los podremos ver. Con la llegada de la primavera atravesarán la Península. Si mientras caminamos vamos mirando de vez en cuando hacia arriba y prestamos atención a los sonidos de la Naturaleza podremos escuchar el grito tan característico de estos pájaros mientras vuelan y ver, aunque un poco lejos pues atraviesan la zona volando alto, sus llamativas plumas. No le falta ningún color a las plumas de este hermoso pájaro: rojo, carmesí, azul, verde, amarillo, negro.

Durante muchos años han criado en unos terraplenes que hay muy cerca de la carretera de Valenzuela a apenas 500 metros de la zona de estudio, pero hace tiempo que ya no los veo por ahí. Desde que se construyó la autovía han quedado muchos cortados y terraplenes donde pueden excavar sus profundos nidos y ahora es fácil verlos volar cerca de la carretera.

Población 2004-2006	Reproductoras
Nacional	5.933.309
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>947.907</b>
Andalucía	1.772.170
País Vasco	23.073

Carrascal y Palomino, 2008.

## MOTACILLIDAE

### Bisbita común • *Anthus pratensis*



La bisbita común, ahora llamada bisbita pratense, la podemos encontrar en la zona de estudio durante los meses de invierno, desde octubre hasta abril pues la primavera y el verano los pasa en sus cuarteles de cría, unas pocas en el Norte de la Península y el resto en el centro de Europa. No se tienen datos del número de individuos que, durante estas fechas, visitan la Península ni tampoco Castilla la Mancha. Como la lavandera blanca también anda siempre comiendo los insectos que han quedado en la tierra removida por el paso de los arados de los tractores. De hecho, la mejor forma de observar a este pequeño pajarillo es acercarnos a los terrenos recién arados. Se muestra algo más confiada que la lavandera. Nunca se adentra en la ciudad.

## Lavandera blanca • *Motacilla alba*



Cuando llega el invierno la lavandera blanca baja de las zonas más altas y frías y es entonces cuando las podemos empezar a ver mientras caminamos. Es un ave poco asustadiza por lo que no nos será difícil observarla. Dejará que nos acerquemos bastante para después de echar un pequeño vuelo, volverse a posar sobre un alambre o con mucha más frecuencia sobre el suelo, donde podremos disfrutar de su caminar tan peculiar dando pequeñas carreras y alzando y bajando rápidamente la cola. Si durante nuestra caminata tenemos la suerte de ver a un agricultor arando sus tierras entonces podremos ver a muchas pajaritas de las nieves, también se les llama así, cazando y alimentándose de todos los insectos que el arado levanta. En el pueblo las encontraremos correteando por las calles, siempre en solitario, y al atardecer podemos acercarnos a alguno de los dormideros que utilizan para pasar la noche miles de individuos. Si nos acercamos a estos dormideros una hora antes del crepúsculo nos asombrará ver la cantidad de pajaritas que llegan

desde todos los puntos cardinales y que sin dudarlos se precipitan a los árboles y arbustos para encontrar un buen lugar para dormir.



Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	4.526.467
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>166.389</b>
Castilla y León	1.144.134
Cantabria	39.314

Carrascal y Palomino, 2008

## MUSCICAPIDAE

### Papamoscas cerrojillo • *Ficedula hypoleuca*



Es el papamoscas cerrojillo un pájaro muy nervioso y vital volando siempre de un posadero a otro y moviendo continuamente sus alas cuando está posado. El macho tiene un plumaje blanco y negro. La hembra tiene los colores más apagados y no tiene la cabeza negra. Se lanza sobre sus presas capturándolas al vuelo, aunque a veces también les da caza en el suelo.

No hay muchos ejemplares por la zona pero cuando divisemos alguno podremos disfrutar de sus vuelos y contemplar sus colores y movimientos ya que no acostumbra a posarse en el interior de los árboles donde el follaje nos impediría observarle.

## ORIOLIDAE

### Oropéndola • *Oriolus oriolus*



La oropéndola, al contrario que el ruiseñor, es un pájaro grande y con unos colores amarillos y naranjas muy llamativos. Aunque también es muy esquiva, sin embargo, podremos tener de vez en cuando la suerte de verla sobre los árboles de la zona 1-2, 2-5 y 3-6. En primavera y verano siempre que recorramos los tramos anteriores podremos escuchar su canto potente, pero sobre todo, con un aire de misterio.

Población 2004-2006	Reproductoras
Nacional	2.080.770
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>373.545</b>
Castilla y León	563.107
Navarra	7.123

Carrascal y Palomino, 2008.

PARIDAE

**Carbonero común** • *Parus caeruleus* (*Parus major*)



El carbonero, como su primo hermano el herrerillo, parece sacado de las tiendas de pájaros tropicales. Sus coloridas plumas y sus movimientos tan nerviosos y aparentemente juguetones nos invitan a pensar que estamos en una selva tropical. Aunque podemos escuchar su canto durante todo el año en marzo y abril aumenta su

frecuencia e intensidad y nos hace compañía en distintos lugares de la zona de estudio: en los olmos del tramo 3-6, en el que siempre hay una pareja, en el olivar del tramo 6-5 o en las arboledas del tramo 5-2. También lo podemos encontrar en los parques y jardines de Almagro.



Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	13.235.580
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>1.675.646</b>
Andalucía	2.516.122
La Rioja	114.023

Carrascal y Palomino, 2008

Herrerillo común • *Cyanistes caeruleus*



Para ver a estos simpáticos pajarillos de colores pasteles (azul, amarillo, negro y blanco) solo tenemos que pasearnos por algún lugar en el que haya árboles grandes. En los parques y jardines de Almagro, aunque no son abundantes, sí que están presentes en casi todos ellos. Es mucho más fácil localizarlos en invierno, cuando las ramas desnudas de los árboles delatan su presencia, que durante la primavera y el verano cuando el denso follaje de los árboles los

hacen casi invisibles. Pero las hojas no nos impedirán escuchar el discreto y melodioso canto y reclamo de estos pequeños alados. La mayoría de las veces los encontraremos en parejas.



En la zona de estudio nos acompañará mientras paseamos; los veremos pasar volando de la copa de un árbol a otra siempre con sus dulces notas de reclamo si es invierno o su canto si es primavera. Generalmente frecuentan los tramos 1-2, 2-5 y 6-3, además de los olivares que quedan a la izquierda del tramo 5-6. Cuando han sacado a su prole adelante, pueden llegar a criar hasta 9 pollos en una nidada, se muestran más bulliciosos con sus cuerpos suspendidos en cualquier dirección en las ramas de los árboles desafiando a las leyes de la gravedad en su incesante búsqueda de insectos, orugas, etc.

Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	12.980.667
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>1.602.315</b>
Castilla y León	2.886.911
La Rioja	128.968

Carrascal y Palomino, 2008.

PASSERIDAE

**Gorrión común** • *Passer domesticus*



Macho



Jóvenes

Muy abundante en los pueblos y ciudades, pero también en el campo. La mejilla es más gris que en las otras dos especies y la parte superior de la cabeza es gris.



Machos

Gracias al programa de Seguimiento de Aves Comunes en Primavera (SACRE) se sabe que en España su número ha descendido en 3.000.000 en los últimos 10 años.



Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	165.080.126
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>17.307.970</b>
Andalucía	40.933.801
Cantabria	562.853

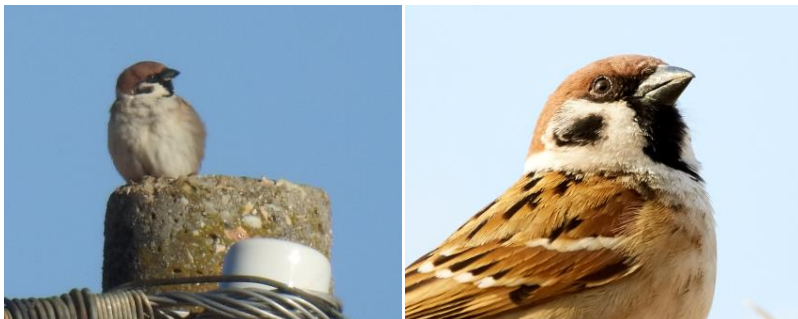
Carrascal y Palomino, 2008

Se ha adaptado de tal forma a la compañía del ser humano que lo podemos encontrar allá donde vayamos alimentándose casi siempre de cualquier cosa que tiremos al suelo (en la siguiente fotografía le vemos, en la plaza de Almagro, intentando comerse una pipa).



Hembra

## Gorrión molinero • *Passer montanus*



Frecuente en el campo, pero también en los pueblos y ciudades en parques que tienen árboles viejos. No presenta dimorfismo sexual. Lo podremos diferenciar de las otras dos especies por su mejilla gris claro sobre la que aparece una mancha negra bien visible. La mancha negra situada bajo el pico no sobrepasa la garganta. Lo podemos encontrar en cuanto salimos del pueblo al comenzar el tramo 1-2. Después nos será difícil volverlo a ver pues es mucho menos abundante que el gorrión común y el moruno. Nunca lo he visto en Almagro.

Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	4.455.781
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>860.166</b>
Castilla y León	2.525.133
La Rioja	61.478

Carrascal y Palomino, 2008

**Gorrión moruno** • *Passer hispaniolensis*



Los machos presentan, además de la típica corbata de los gorriones un babero negro que sobrepasa la garganta y se extiende por los lados en forma de listas oscuras o negras. El pìleo es pardo rojizo. Las mejillas son blancas y no presentan la mancha negra del gorrìon molinero.

Es más abundante en el tramo 2-5. También se encuentra a la salida del pueblo al inicio de tramo 1-2. He fotografiado algunos ejemplares en el Parador. Durante el invierno entran al pueblo a comer los brotes de los olmos a punto de florecer, pero nunca los he visto en el suelo de la plaza.

Durante la primavera y el verano desaparecen. No sé dónde irán.



Población 2004-2006	Reproductoras-Invernantes
Nacional	3.173.197
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>¿..?</b>
Extremadura	2.187.827
Andalucía	747.720

Carrascal y Palomino, 2008

## PHASIANIDAE

### **Gallo común** • *Gallus Gallus*



¿Y por qué incluir en esta pequeña guía de aves a la gallina o al gallo? Pues porque cuando vayamos caminado por algún lugar del recorrido en el que haya casas, majadas, etc. podremos escuchar el tan típico canto del macho de estas “aves de corral”. A muchos caminantes les recordará a su infancia, cuando los escuchaban cantar al amanecer a través de las tapias de los tejados pero a otros, los más jóvenes, seguro que ni sabrán reconocer este canto tan peculiar. Es más, la mayoría de estos jóvenes sabrán perfectamente lo que es un huevo de gallina, pero solo alguno de ellos lo relacionarán con ese canto que escuchan a lo lejos mientras caminan.

**Perdiz roja • *Alectoris rufa***



Cuando llega el invierno la perdiz se agrupa en bandos de 15-20 o más individuos que caminan tranquilamente por los campos baldíos, barbechos, olivares, viñedos, etc.; pero cuando se acerca la primavera estos bandos se empiezan a disgregar y comienzan a formarse las parejas. A finales de enero o primeros de febrero podremos escuchar sus primeros y potentes cantos de reclamo y si nos fijamos un poco, especialmente si llevamos unos prismáticos, podremos ver al macho cantando “a todo gas” bien en el suelo o, si tiene ocasión, sobre una atalaya; incluso llegan a subirse a los olivos para que su canto se pueda escuchar desde más lejos.

Tanto cuando van en grupos como cuando lo hacen en parejas comprobaremos que son muy reacias a levantar el vuelo prefiriendo alejarse caminando rápidamente. Pero una vez que han nacido sus crías, de entre 10 y 20, aún será más fácil disfrutar de estos hermosos animales pues no les queda más remedio que permanecer al lado de sus pollos para protegerlos.

Contemplar a una pareja de perdices con su “recua” de crías detrás cruzando un camino es un espectáculo realmente maravilloso.

Ojalá los cazadores cambiaran el disparo de la escopeta por el “disparo” de una cámara fotográfica. *El trofeo de la perdiz que acaban de matar o la preciosa fotografía de un animal vivo y silvestre recorriendo los barbechos y mostrando a los caminantes sus hermosas plumas.*

Si así fuera, no pierdo la esperanza, en lugar de ver unas pocas parejas de perdices con sus crías, podría ver muchas, muchas más.

Y por qué no decirlo: más perdices, más aves rapaces... El paisaje se enriquecería con el majestuoso vuelo de estas maestras del planeo.

Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	9.897.000
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>3.652.905</b>
Andalucía	2.466.149
País vasco	26.584

Carrascal y Palomino, 2008

PHYLLOSCOPIDAE

**Mosquitero común** • *Phylloscopus collybita*



A pesar de ser un pájaro muy poco asustadizo, especialmente en parques y jardines, resulta difícil de observar ya que apenas permanece un segundo en cada rama. Si a eso añadimos su diminuto tamaño y sus plumas tan poco llamativas comprenderemos por qué de este pajarillo conservamos solo el recuerdo de una silueta que pasa de rama en rama o de árbol en árbol. Pero mientras caminemos entre arbustos en los que se encuentre buscando insectos iremos escuchando su pequeño canto de reclamo pues parece como si fueran caminando a nuestro lado. Después, en primavera, podremos escuchar su melodioso y suave canto de celo y si ralentizamos nuestra marcha e incluso nos paramos podremos observar a este pajarillo, antes tan nervioso, ahora posado sobre

una rama cantando con toda la potencia de que es capaz reclamando su territorio o tratando de cortejar a una hembra.



Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	1.665.122
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>¿..?</b>
Castilla y León	414.127
Madrid	22.689

Carrascal y Palomino, 2008

PICIDAE

**Pito real** • *Picus viridis*



No será muy raro que lo veamos volar de un árbol a otro o de una masa de árboles a otra. Su canto es especialmente llamativo e inconfundible, lo emiten tanto el macho como la hembra y se puede escuchar a larga distancia. Es mucho más fácil escucharle que verle. Casi todos los años he visto algún ejemplar en la arboleda de olmos que hay al principio del tramo 3-6. Está con nosotros durante todo el año.

Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	635.863
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>121.153</b>
Castilla y León	173.956
La Rioja	4.557

Carrascal y Palomino, 2008.

## STRIGIDAE

### **Mochuelo común** • *Athene noctua*



Es el mochuelo una rapaz nocturna muy peculiar pues acostumbra a pasar gran parte del día fuera de su escondite; no se irá a dormir hasta tres o cuatro horas después del amanecer y se despertará y se colocará en su posadero hasta dos o tres horas antes del anochecer. Este comportamiento hace que sea una de las rapaces nocturnas que mejor podemos observar pues además es bastante confiada y nos dejará que la contemplemos desde corta distancia. En la zona de estudio lo he encontrado en el tramo 1-2 y con más frecuencia en el 2-5. Cuando lo vi en el tramo 1-2 permanecía inmóvil posado en las ramas altas de unos olmos viejos y estaba siendo acosado por al menos 20 tordos; serían las 11 de la mañana. En el tramo 2-5 lo he visto más veces y aunque ya eran casi las 12 de la mañana aún estaba cazando.

## STURNIDAE

### Estornino negro • *Sturnus unicolor*



Después del gorrión es el pájaro más abundante en España con 53.636.037 individuos. Durante todo el año podremos ver al estornino negro mientras paseamos. En invierno se reúne en bandos de miles de ejemplares asociados generalmente al estornino pinto que durante los meses más fríos abandonan el centro de Europa para unirse a los bandos de la Península. A la distancia a la que nos deja acercarnos no es posible distinguir a las dos especies de estorninos; solo con la ayuda de unos prismáticos podremos diferenciarlos. Por la noche se reúnen en dormideros, muchos de ellos situados en los parques y jardines de pueblos y ciudades, de miles y miles de individuos. En primavera los bandos se disuelven; los estorninos pintos vuelven a Europa y los negros comienzan a unirse en parejas. Es ahora cuando podemos observarlos cantando en los cables de la luz, en las antenas o en las copas de los árboles y a medida que avanza la primavera, generalmente durante el mes de abril, los veremos llevar en el pico algunas ramas con las que construirán el nido. A finales de abril y primeros de mayo volarán

recto llevando en el pico alimento para las crías que por estas fechas ya habrán nacido; y desde mediados hasta finales de mayo veremos a los grupos familiares. Durante el verano pasarán buena parte del día en las higueras y los morales alimentándose de sus frutos.

Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	53.636.037
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>11.993.356</b>
Castilla y León	12.830.957
País Vasco	276.148

Carrascal y Palomino, 2008

## Estornino pinto • *Sturnus vulgaris*



Solo durante el invierno podremos observar a esta especie y aunque se desconoce el tamaño de su población se cree que podría superar los 10.000.000 de individuos (Onrubia *et al.*, 1994; Peris en Purroy, 1997). Como su pariente el estornino negro con el que se une en bandos mixtos prefiere las zonas abiertas como pastizales, cultivos de secano o regadío, rastrojos, así como viñedos y olivares.

El elevado consumo de uvas y aceitunas le ha valido su consideración como plaga agrícola hasta tiempos recientes (Bernis, 1960, 1989; Tellería *et al.*, 1999). Esta especie permanecerá en las zonas de invernada hasta febrero y marzo que es cuando se produce el movimiento masivo de estorninos pintos hacia el Norte (Bernis, 1960; Onrubia *et al.*, 1994; Artazcoz, 1995; Tellería *et al.*, 1999).

En la zona de estudio será difícil observarlos de cerca pues acostumbran a volar en grandes bandos junto al estornino negro y echarán a volar en cuanto se den cuenta de nuestra presencia sin permitir que nos acerquemos.

Es realmente asombroso los bandos tan numerosos que pueden llegar a formar y las formas tan llamativas en las que todos agrupados se desplazan creando auténticas coreografías aéreas.

SYLVIIDAE

**Curruca capiroxada** • *Sylvia atricapilla*



Macho



Hembra



Hembra



Hembra

Siempre que paseemos por el tramo 6-5, donde nos quedan los olivares a la derecha de nuestra marcha, escucharemos un breve “tic-tic” o “tac tac” y veremos cómo pasan del terraplén que hay a nuestra izquierda al olivar o al contrario.

Se trata de un pajarillo muy esquivo que cuando se posa en una oliva lo hace siempre tan dentro del follaje que nos será imposible verlo. Solo podremos apreciar un breve destello de su vuelo rápido y ondulante pasando de un lado a otro.

La mejor forma de fotografiar a las curruca capiroxadas es esperando tranquilamente cerca de un charco donde sin duda bajarán no solo a beber sino también a darse un buen baño.

Es muy fácil diferenciar sus sexos ya que el macho tiene el capirote negro mientras que la hembra lo tiene rojizo o castaño.

En Ciudad Real las llevo viendo durante varios años en parques y jardines alimentándose de los frutos de los árboles, pero en Almagro hasta la fecha nunca las he encontrado.

Las comenzaremos a ver en el mes de octubre y nos harán compañía hasta casi el mes de abril.

Aunque se alimenta fundamentalmente de insectos en invierno le gusta alimentarse de frutos como el del olivo y el del almez. Dado que estos son muy grandes para que se los traguen enteros lo que hace es coger uno con el pico y llevárselo a un lugar tranquilo donde se lo come trozo a trozo.

Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	5.229.818
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>196.541</b>
Castilla y León	1.268.463
Madrid	53.983

Carrascal y Palomino, 2008

## Curruca cabecinegra • *Sylvia melanocephala*



Aunque como podemos ver en la tabla siguiente la curruca cabecinegra es mucho más abundante tanto a nivel nacional como en Castilla la Mancha que la curruca capirotada, en la zona de estudio ocurre lo contrario; la curruca capirotada es mucho más abundante que la cabecinegra (observación propia). De al menos 80 fotografías que he hecho a las curruacas solo en tres de ellas aparecía la cabecinegra las demás eran de curruca capirotada.

Aunque en otras ciudades puede frecuentar los parques y jardines en Almagro nunca las he visto en ellos.

Las diferencias sexuales no son tan marcadas como en la especie anterior. La hembra tiene el capirote más pardo y no tan marcado como el macho.

Se alimenta básicamente de insectos, aunque durante el invierno acostumbra a comer frutos.

Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	10.091.503
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>529.591</b>
Andalucía	4.790.941
Madrid	45.242

Carrascal y Palomino, 2008

TURDIDAE

**Colirrojo tizón** • *Phoenicurus ochruros*



Macho



Macho



Hembra

Uno de los pájaros que comenzaremos a ver cuando llega el frío, a finales de octubre, será el colirrojo tizón. Estarán con nosotros hasta poco antes de comenzar la primavera. Los veremos siempre solitarios o en parejas y alejados siempre de sus congéneres entre 100 y 200 metros ya que son muy territoriales. Podremos disfrutar

de la compañía de este hermoso pájaro siempre bastante cerca pues no se asustan mucho. Generalmente se posan en los tutores de los pistachos, en las alambradas, en la parte más alta de las



Hembra

cepas ya podadas, en las piedras que sobresalen del terreno y, ocasionalmente, también en la copa de los árboles. Desde estas atalayas descubren a los insectos, se lanzan sobre ellos, se los comen y rápidamente vuelven a su puesto de observación. Al colirrojo tizón, a diferencia de la tarabilla común, si le gustan las ciudades y podremos verlo lanzarse de los tejados a las aceras a capturar insectos. Además, siente especial predilección por pasar la noche en las construcciones humanas ya sea en cobertizos, cuadras, naves, e incluso en los alfeizares de las ventanas. Durante varios años ha venido uno a dormir en el alfeizar de una de las ventanas de mi casa.

Creo que sólo se alimentan de insectos pues nunca les he visto comer ni llevar en el pico ningún tipo de fruto ni semilla.

Hay una observación curiosa de Jesús Elósegui, quien el 22 de mayo de 1966 encontró un nido con cinco pollos en el soporte de la

imagen de San Martín dentro de la capilla de Igaratza, Aralar (Noval 1967).

Diferenciar a los sexos es muy fácil pues el macho presenta unas tonalidades negro-grisáceas o gris-pizarra con una mancha blanca en las alas mientras que la hembra tiene un color pardo-grisáceo y en ambos casos la cola es rojiza que resulta especialmente vistosa cuando se lanzan a volar. Una característica de esta especie es que agita continuamente la cola de arriba abajo.

Aunque no he tenido ocasión de comprobarlo parece ser que canta durante toda la noche. (Sanz-Zuasti, J. y Velasco, T. 2005). Su canto de reclamo es un corto “tic, tic”.

Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	1.831.880
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>53.570</b>
Castilla y León	692.027
Madrid	24.410

Carrascal y Palomino, 2008

**Mirlo común • *Turdus merula***



Macho



Hembra



Macho



Hembra



Macho



Macho

Hace bastantes años, 30 o 40, en los pueblos, y en concreto en Almagro, no había mirlos; recuerdo que sólo los podía observar en el campo donde se mostraban muy desconfiados o en grandes ciudades como Madrid donde por el contrario eran bastante más confiados. Pero desde hace ya tiempo los mirlos forman parte del

paisaje de todos y cada uno de sus parques y jardines y también de la mayoría de los jardines privados.

Escenas familiares de los mirlos en Almagro es verlos en las zonas con césped u hojarasca buscando lombrices y desde hace pocos años, cuando plantaron varios olivos en el jardín de la plaza, es muy común verlos comer las aceitunas ya maduras.

Otra circunstancia que no escapa a la mayoría de las personas que sean solo un poco observadoras de la naturaleza es su potente y hechicero canto que emiten desde unas horas antes del amanecer hasta unas horas después de caer la noche; Esto ocurre de enero a junio principalmente.

En la zona de estudio nos acompañará casi por cualquier lugar por el que caminemos, aunque suelen ser más frecuente su presencia en el tramo 2-5 y en el 5-6.

Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	18.979.974
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>1.646.862</b>
Andalucía	4.282.125
Madrid	510.254

Carrascal y Palomino, 2008

**Petirrojo europeo • *Erithacus rubecula***



Si algún pájaro puede inspirar un sentimiento noble, una sensación agradable o simplemente admiración por sus movimientos tan vitales, rápidos y graciosos ese es sin duda el petirrojo. Su aspecto rechoncho y su color rojo en cara y pecho lo hacen inconfundible. Pasa el tiempo buscando insectos y lombrices entre la hojarasca al tiempo que emite su característico y repetitivo “tic, tic, tic”. Los machos y las hembras son casi iguales por lo que no resulta fácil distinguirlos.



Aunque cría en la Península, en la zona de estudio solo lo veremos durante el invierno. Con la llegada de las primeras heladas se acercará a los pueblos y ciudades donde la captura de los insectos de los que se alimenta es más fácil. Pero si el frío arrecia no dudará en recurrir a comer los frutos de distintos árboles y arbustos.

Como el colirrojo tizón es muy territorial y muestra muy mal carácter con todos aquellos individuos de su especie que osan acercársele. Es muy común verlos en todo tipo de parques y jardines y dado lo territoriales que son pasarán buena parte del tiempo persiguiéndose unos a otros.

Desde hace muchos años le he venido observando con cierta frecuencia tanto en parques y jardines como en el campo, pero este último año apenas lo he logrado ver algunas veces y de las múltiples fotografías que he hecho a los pájaros en los charcos ha aparecido solo ocasionalmente.

Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	9.897.725
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>379.479</b>
Castilla y León	2.625.606
Madrid	87.641

Carrascal y Palomino, 2008

## Ruiseñor común • *Luscinia megarynchos*



A este tímido, asustadizo e invisible pajarillo no lo vamos a ver, pero sí que vamos a saber dónde está pues su canto lo delata ya que no se trata de un canto cualquiera; sus tonadas son una de las más melodiosas y aflautadas al tiempo que potentes del repertorio aviar. Si alguna vez tenemos la suerte de verlo entre el denso follaje en el que siempre se oculta nos llamará la atención su sencillez de formas y colores contrastando con el potente y maravilloso canto que despliega. Además, para darle más misterio a este escurridizo pajarillo, canta durante la noche. Los primeros ejemplares que llegan a la Península son los machos, unas dos semanas antes que las hembras, a las que intentarán atraer con su formidable, potente y maravilloso canto. Cuando salgamos a pasear y nos acerquemos a las arboledas del tramo 2-5 debemos ralentizar el paso y prestar atención por si acaso alguno de los machos que ocupan este lugar está cantando.

Población 2004-2006	Reproductoras
Nacional	10.647.356
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>1.010.406</b>
Castilla y León	2.337.406
Navarra	80.110

Carrascal y Palomino, 2008

## Tarabilla común • *Saxicola torquatus*



Macho

En la zona de estudio y durante los meses de invierno muestra el mismo comportamiento que el colirrojo tizón. Se posará en pequeñas atalayas y desde ahí se lanzará a dar caza a los insectos de los que se alimenta. Nunca la he visto comer algún tipo de fruto; y tampoco la he visto nunca en el pueblo.

El macho tiene la cabeza, dorso y garganta negra, un medio collar blanco y pecho rojizo. La hembra, aunque también tiene el pecho rojizo y el medio collar blanco, no tiene la cabeza, dorso y garganta negra.

Su canto de reclamo es un duro “tacc, tacc” que suele acompañar de un “juit” más suave.

Sólo podremos disfrutar de la presencia de este simpático pajarillo durante los meses de octubre a marzo, fechas en las que las aves que han nidificado en zonas montañosas descienden a menores altitudes con temperaturas más altas, así como de las procedentes de Europa.



Hembra



Hembra



Hembra

Población 2004-2006	Reproductoras-Invernantes
Nacional	7.669.518
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>401.808</b>
Andalucía	1.852.255
Madrid	52.132

Carrascal y Palomino, 2008

## Zorzal común • *Turdus philomelos*



Se trata de un ave muy esquiva y la mayoría de las veces solo veremos su silueta pasando rápidamente en vuelo de un árbol a otro. Pero si paseamos tranquilamente por el tramo 5-6 y vamos mirando a la izquierda en el suelo, entre los olivos, podremos tener la suerte de verlo corretear entre los árboles buscando comida. También lo podremos ver en los charcos que quedan después de las lluvias pues como la mayoría de los pájaros es muy aficionado a darse un baño.

Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	939.544
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>14.093</b>

Carrascal y Palomino, 2008

## TYTONIDAE

### Lechuza común • *Tyto alba*



Siempre recordaré las noches calurosas de verano paseando por la plaza o estar sentado en la mesa de alguna de sus terrazas. Mientras tenía con los amigos una relajada conversación no dejaba de mirar hacia arriba y tener los oídos bien atentos por si, como entonces era común, alguna lechuza sobrevolaba la plaza al tiempo que emitía su sonido tan característico. Y esto ocurría no una sino varias veces a lo largo de la noche. Aún hoy tengo el placer de disfrutar de su silueta sobrevolando los tejados de Almagro.

Nunca las había visto de cerca salvo en un centro de recuperación de rapaces o cuando un amigo me llegó un día a casa con un animal metido en una caja de cartón. Al abrirla mis ojos se quedaron como los del animal que me miraba; era una lechuza. Se la había encontrado esa mañana en el cobertizo de su casa y no se le ocurrió otra cosa que traérmela para que la viera “¡qué bien! Después de examinarla durante un buen rato y con sumo cuidado, pues sus garras son auténticas cuchillas, decidimos llevarla al mismo sitio y

dejarla allí con las ventanas abiertas para que pudiera volver allá de donde quiera que vino.

No existe diferencia entre los dos sexos y los jóvenes también son muy similares a los adultos.

Puede criar casi en cualquier época del año siempre dependiendo de la abundancia de sus presas favoritas: ratones, topillos, topos, ratas, pájaros, escarabajos, polillas, etc.

## UPUPIDAE

### Abubilla • *Upupa epops*



Cuenta la leyenda, así podría comenzar la descripción de este upúpido, que la abubilla es un animal maloliente y fétido, que sus nidos producen un olor nauseabundo; pero nada más lejos de la realidad; bueno, quizá algo de razón haya en esta historia. Las abubillas son unos de los animales más hermosos que viven y se reproducen en la Península Ibérica y que además poseen un vuelo tan elegante, suave y silencioso como el de las mariposas.

Las abubillas no huelen mal, nada mal, pero cuando una amenaza se acerca o trata de invadir su nido se defienden eyectando un excremento que además de salir disparado con fuerza y en todas direcciones huele, es verdad, huele horriblemente; es un olor realmente nauseabundo. Pero si no son molestados, si el animal se siente tranquilo, sus deyecciones son normales y no huelen mal.

Cuando al remover terreno en una finca quedó al descubierto en una pedriza el nido de una abubilla me avisaron para que me llevara a los pollos que ya estaban algo crecidos. Los instalé en casa en una

caja de cartón y cuando al día siguiente fui a darles de comer me recibieron con un arsenal de artillería en forma de deyecciones lanzadas en todas direcciones y con un olor auténticamente indescriptible (un olor nauseabundo). Además, sus excrementos me mancharon la camisa y la cara. Pero no me quedaba más remedio que cogerlos de uno en uno para abriles la boca y llenársela de ricos trozos de carne (lo más parecido a los insectos con los que los padres los alimentan). Tras pasar el mal trago no me quedaba otra que cambiarme de ropa y ducharme. Para la siguiente “toma” ya había tomado algunas precauciones y me situé frente a ellas de forma que al expeler el susodicho excremento saliera en sentido contrario a mí, pero para mi desagradable sorpresa comprobé que eran capaces de orientar sus cloacas hacia donde yo estaba. Nuevamente tuve que soportar el mal olor y la ropa manchada. Los siguientes días pasé a la habitación cubierto con una sábana; de esta forma evitaba tener que cambiarme de ropa, aunque no el nauseabundo olor. Todos los pájaros pequeños, cuando son rescatados del nido antes de aprender a volar, según a qué edad, pasan por una fase en la que se niegan a recibir alimento del ser humano, pero pasado unos días abren la boca como si fueran sus padres los que los van a alimentar. Eso ocurrió, afortunadamente, con las abubillas. Cuando al cabo de varios días obligándolas a comer abriéndoles el pico e introduciéndoles la comida a la fuerza decidieron que yo era “sus padres” comenzaron a abrir sus picos para que se los llenara de comida. Ya no tenía que obligarlas a comer. Cuando me veían pasar a la habitación comenzaban a piar como todos los pollos de aves lo hacen y yo me dedicaba a llenar sus bocas hambrientas. Pero la historia no termina aquí, aquí comienza la historia. Comenzaron a producir excrementos normales, ya no me los lanzaban a la cara y lo que es más llamativo, ya no olían mal. Con el paso de los días aprendieron a salir de la caja cuando entraba a la habitación y después a seguirme volando por el jardín de casa. Nunca más volvieron a oler mal. Y cuando las metía de nuevo en su habitación, para que pasaran la noche seguras, me maravillaba ver su vuelo tan perfecto y silencioso, como el de una mariposa.

Cuando comienza la primavera empiezan a cantar su característico “cú, cú” “cú, cú, cú” posadas en lo alto de un poste de teléfono o en una torreta de la luz y tan absortas están llevadas por el celo que la estación les produce que podremos pasar debajo de ellas sin que dejen en ningún momento de cantar.

Más tarde no será raro que las veamos pasar volando de un lugar a otro en la zona de estudio y si ya tienen crías en el nido las veremos llevar en el pico a un buen insecto con el que las alimentarán. Los huertos y jardines del pueblo son también un buen lugar para observarlas y aunque generalmente emprenden el vuelo en cuanto nos ven pueden llegar a acostumbrarse de tal forma a la presencia del ser humano que podemos estar cerca de ellas viendo con qué destreza sacan insectos de debajo del suelo.

Población 2004-2006	Reproductoras~Invernantes
Nacional	1.868.310
<b>Castilla la Mancha</b>	<b>333.402</b>
Andalucía	389.089
La Rioja	9.645

Carrascal y Palomino, 2008

## DIARIO ORNITOLÓGICO

2018

7 de enero: He visto un herrerillo.

12 de enero: Veo 2 cigüeñas que a juzgar por la forma en que volaban estaban migrando y dadas las fechas en las que estamos, a unas 3 semanas de San Blas, es posible que a partir de ahora las vea surcar los cielos de Almagro. Ya lo dice el refrán: "por San Blas la cigüeña verás y si no la vieres año de nieves". Es un placer verlas volar ya sea en línea recta batiendo las alas o ascender por una térmica, sin apenas aletear, para luego dejarse caer hasta la siguiente columna de aire caliente avanzando así kilómetro tras kilómetro hasta llegar a sus lugares de anidada.

18 de enero: Un grupo de 50-60 cigüeñas han cogido una térmica y han comenzado a volar en círculos ascendiendo; después se han dejado caer avanzando en dirección Norte. Rápidamente han desaparecido en el horizonte.

19 de enero: Veo una pareja de carboneros.

21 de enero: He visto 3-4 bandadas de cigüeñas de 30-40 individuos cada una. Creo que van hacia Extremadura.

26 de enero: Un cernícalo se ha lanzado sobre un pequeño grupo de palomas que estaba comiendo en el suelo en un olivar, pero no ha conseguido cazar a ninguna.

A unos 500 metros de mí, en la ladera Norte del Cerro Mojón, había 5 galgueros con unos 10 perros, pero no he visto ninguna carrera.

1 de febrero: Vuelvo a ver a 5 cazadores que llevaban escopetas y perros (uno de ellos creo que era un seter).

7 de febrero: Por fin veo un petirrojo (*Erithacus rubecula*).

16 de febrero: En el olivar que hay frente a los pistachos se oían canturrear muchos pájaros. Creo que algunos de ellos eran pardillos.

26 de febrero: ¡¡Bien!! Entrando al pueblo he visto las primeras golondrinas: una en el campo y otra ya en el pueblo. También he visto un bando de unas 30 cigüeñas.

13 de marzo: Dos perdices se estaban peleando. Ya entrando en el pueblo 2 cigüeñas volaban muy bajo, a pocos metros de los tejados de las casas.

14 de marzo: Una golondrina se cruza en mi camino.

26 de marzo: Veo de 10-12 golondrinas.

27 de marzo: Vuelvo a ver golondrinas.

2 de abril: Los jilgueros, verderones y trigueros no paran de cantar. También he escuchado el canto de la abubilla y el reclamo de los abejarucos.

9 de abril: Aparece en el cielo el primer vencejo.

8 de mayo: La semana pasada y esta también he escuchado el canto del ruiseñor en la arboleda que hay a la derecha y al fondo en el tramo 2-5.

9 de mayo: Fotografío a una abubilla.

23 de junio: Hago algunas fotografías a un verderón macho comiendo sobre un cardo (*Silybum marianum*). ¡Cómo les gusta a estos pájaros posarse en las cabezas ya maduras de las compuestas y sacar una a una las semillas que contienen y comérselas!

22 de septiembre: Ufff ... ya se empiezan a ir las golondrinas. Sigo saliendo a caminar cada día y, como siempre, además de mirar a las plantas y a otras cosas que tanto me gustan busco a las golondrinas y para mi placer y felicidad las encuentro; pero ya es hora de que mis queridas avecillas me dejen, abandonen la Península Ibérica y viajen hacia África donde pasarán todo el invierno.

Pasaré varios meses paseando sin ver su silueta recortando el aire y el cielo y en cada paseo me acordaré de ellas, por eso cuando de nuevo las vuelva a ver en primavera mi corazón se alegrará y yo con él; sí, cuando llegue marzo volveré a mirar al cielo impaciente buscando la primera golondrina que llega de nuevo a Almagro.

Hoy, 3 de octubre, he vuelto a ver los bandos de pardillos pero en esta ocasión un bando grande de más de 100 individuos.

9 de octubre: He visto por primera vez un bando de verdecillos que iban muy silenciosos a diferencia de los pardillos, que por cierto hoy no he visto, y que van siempre canturreando suavemente.

10 de octubre: Hoy he visto varios bandos pequeños de pardillos pero no el de verdecillos; también a una abubilla. Los rabilargos no han dado señal de vida. Los gorriones están en grupos de entre 10-20 en los crataegus. Están comenzando a comer sus bayas.

18 de octubre: Lo primero que he encontrado hoy ha sido un bando de tordos de unos 400 individuos. Después a un grupo de cerca de 200 verdecillos.

20 de octubre: Ayer vi un carbonero en los árboles del tramo 2-5 y hoy he visto a otro en el olivar del tramo 6-5. Después he visto un macho de curruca capirotada en el viñedo del tramo 5-2. Los azulones o rabilargos siguen sin aparecer.

22 de octubre: Ya se empiezan a ver los primeros insectívoros pero lo que más me ha alegrado hoy ha sido ver a dos colirrojos tizones (*Phoenicurus ochruros*).

25 de octubre: Hago fotografías a un colirrojo tizón sobre el tejado del Pozo de la Rana.

28 de octubre: Hoy se han desplomado las temperaturas; hemos pasado de 15-20 °C a 3-4 °C. Creo que los pájaros que he visto hoy, y que hace ya un par de días llevo viendo, son tarabillas europeas (*Saxicola rubicola*). ¡¡No!! Es la tarabilla común (*Saxicola torquata*).

29 de octubre: Mientras he recorrido el tramo 3-6, sobre todo en la última parte, junto a los pistachos, los colirrojos tizones volaban delante de mí. Al pasar al tramo 6-5, junto al olivar, he escuchado, por primera vez en la temporada, el sonido de reclamo de un pinzón. Después en el tramo 5-2 he visto varios bandos de pájaros pequeños que no he sabido identificar.

30 de octubre: Hago vídeos y fotografías a jilgueros y verderones comiendo sobre girasoles. También fotografío a una urraca y a una lavandera blanca.

31 de octubre: Fotografío en la vía verde a la tarabilla común y al colirrojo tizón.

7 de noviembre: Hago vídeos y fotografías a un verderón macho sobre un girasol. Es muy manso; me deja acercarme mucho y se pasa buena parte del día en ese lugar.

8 de noviembre: Hago buenas fotografías al colirrojo tizón macho y hembra; también a la tarabilla común macho y hembra.

9 de noviembre: Salgo a hacer fotografías a un parque del pueblo pero los mirlos se muestran muy esquivos y solo consigo “cazar” con la cámara a un colirrojo tizón sobre un tejado.

18 de noviembre: Salgo a la vía verde a hacer la prueba de ver cuántos pájaros veo en 15 minutos caminando despacio. Lo que he visto ha sido lo que vengo observando ya desde hace un par de meses: colirrojos tizones, tarabillas comunes, cogujadas, pajaritas de las nieves (por cierto que iban bastantes en grupo), tordos, etc.

22 de noviembre: Como he estado 3 días sin salir por culpa de un ligero catarro hoy he aprovechado para caminar suave y observar con más detenimiento a los pájaros. Como era de esperar he visto todos aquellos que llevo viendo desde hace unos meses, nada nuevo.

En cuanto a las plantas se refiere decir que las acacias del Japón (*Sophora japonica*) ya han tirado todas las hojas y como es de esperar sus frutos aún siguen colgando de sus ramas. En el pueblo

aún conservan las hojas. Los crataegus están tirando también las hojas y las que aún les quedan están de un amarillo o naranja-rojizo muy bonito; sus frutos cada vez en menor número ya que los gorriones están dando buena cuenta de ellos. El resto de los árboles: almeces, olmos, etc. todavía no han tirado las hojas, aunque las ramas más altas, las más expuestas al frío y al aire, ya aparecen un poco desfoliadas. Los arces (*Acer negundo*), que a finales de octubre se vestían de un color amarillo-naranja precioso, ya han tirado todas las hojas y muestran sus frutos al desnudo aún colgando de las ramas pero, claro está, solo aquellos individuos que son hembras.

27 de noviembre: Lo más destacado de hoy ha sido la presencia de bandos mixtos de gorriones y verdecillos, de gorriones y pardillos y de gorriones, verdecillos y jilgueros.

29 de noviembre: Los cinamomos y los olmos están ya casi sin hojas. Los almeces todavía conservan algunas.

Hoy he visto más pájaros que en los días anteriores y no sé por qué razón se han mostrado mucho más confiados que en ocasiones anteriores. He visto bandadas de gorriones, pardillos, verdecillos y jilgueros. Los pinzones hoy han sido muy abundantes; los he empezado a ver desde los olivos del tramo 6-5, 5-2 y hasta casi llegando al pueblo en el tramo 2-1. Las currucas capirotadas se han dejado hoy ver más. También he visto 3 mirlos en el campo y 1 en el pueblo; varios bandos de pardillos y verdecillos y al menos uno de jilgueros; 1 triguero y los consabidos colirrojos, tarabillas y cogujadas; 1 lavandera blanca en el campo y otra en el pueblo y 3 cigüeñas al llegar a San Ildefonso. A medio kilómetro me ha llamado la atención la presencia de un alcaudón dorsirrojo sobre un olmo que estaba siendo asediado por los gorriones. Después ha volado, con los gorriones detrás, y he escuchado su canto de reclamo en una pequeña arboleda del brocal de un pozo. También he escuchado el “pum”, “pum” de las escopetas de los cazadores.

30 de noviembre: También hoy he visto muchos pájaros, especialmente a 2 abujas una en el Pozo de la Rana y otra antes de llegar al pueblo. He vuelto a ver, y en el mismo lugar, al alcaudón dorsirrojo; esta vez no estaba asediado por los gorriones. Los bandos que he visto eran o mono-específicos o mixtos de verderón-gorrion, verderón-verdecillo, etc. También he visto volando a cierta altura un bando de 40-50 palomas torcaes. Las currucas cabecinegras se siguen dejando ver en el olivar del tramo 6-5; hoy he podido ver muy bien a una hembra. Los pinzones son muy

abundantes, sobre todo, en el viñedo del tramo 5-2 y como es de esperar solo se ven hembras. He vuelto a ver sobre una valla a un triguero.

He buscado entre los verdecillos por si hubiera algún lúgano. Lo seguiré intentando.

Los pistachos que quedan a la izquierda del tramo 3-6 han tirado ya las hojas.

He contado el número de hembras de arces que hay en el tramo 2-3 y son 15.

Esta mañana hacía un día “blando”; sí, me refiero a uno de esos días agradables, aunque fríos, sin viento, con un aire muy limpio, pues había llovido unas horas antes, y con un cielo medio cubierto de nubes gordas, altas y blancas, como de algodón, pero que dejaban que el sol coqueteara con ellas saltando de una a otra y entre salto y salto iluminara y calentara el paisaje. Y ahí, en medio de tanta maravilla, estaba yo, observando a los pájaros, y caminando, y disfrutando de esa mágica mañana.

1 de diciembre: He dejado el coche en las faldas del Cerro Mojón y he ido caminando hasta los Navajos. No tienen nada de agua. Los han sembrado de algún cereal y ya ha nacido.

2 de diciembre: He visto muy pocos pájaros. Parece como si jugaran al escondite; unos días muchos y muy a la vista y otros casi ninguno.

El crataegus que está al inicio del tramo 2-5 apenas tiene hojas, y bayas ya no tiene casi ninguna; los gorriones han dado buena cuenta de ellas. Por cierto, el campo que hay en el tramo 1-2, el que queda a la izquierda en ese sentido, lo sembraron hace unos días y desde entonces los gorriones se están alimentando de las semillas que han quedado al descubierto.

3 de diciembre: Hago varias fotografías a los mirlos que están en un olivar, junto al charco, en el Pozo de la Rana, a un pinzón hembra que se mete en el charco a beber y, cosa rara, aparece un pinzón macho al que también fotografío.

4 de diciembre: Lo más destacado de hoy ha sido el bando de jilgueros que seguro superaba los 70 individuos. ¡Qué pena! Hace años (sí, bastantes años) cuando caminaba o montaba en bicicleta por estas tierras era frecuente ver bandadas de jilgueros de varios cientos e incluso de miles de individuos.

7 de diciembre: En la calle, justo enfrente de la ventana del salón, aparece en el suelo un colirrojo tizón y después una pajarita de las nieves; fotografío a ambos.

9 de diciembre: Hace un día frío y ventoso así que he salido al pradillo de al lado de casa para fotografiar las hojas que caen de los olmos.

10 de diciembre: Consigo fotografiar, aunque las fotografías no son buenas, a la tan esquiva curruca capirota.

16 de diciembre: Por la mañana veo 3 carboneros en el olivar frente a la autovía, en el tramo 5-6. Por la tarde voy a fotografiar los pájaros que van a comer y beber al charco del Pozo de la Rana. Lo más destacado es la presencia de un petirrojo; es el primero que veo en la temporada, de un zorzal, que aunque lo he visto fugazmente entre los olivos hoy, sin embargo, lo he podido fotografiar y de un pinzón macho que junto a otras hembras y un verderón se daban un baño en el charco. Después han aparecido un verderón macho, y un mirlo hembra. Mientras, a lo alto, pasaban bandadas de gaviotas; van del comedero del Cerro de la Yezosa a la laguna de Pozuelo a pasar la noche.

17 de diciembre: Hoy he salido por la mañana con la cámara fotográfica, en coche. Ha valido la pena. El día era muy frío, con un viento helador y la niebla aún no había terminado de levantar. La sesión fotográfica ha comenzado en el charco del Pozo de la Rana con una hembra de pinzón que ha permanecido durante mucho tiempo comiendo. Después he seguido al Cerro Mojón; mientras lo subía un triguero me ha deleitado con un breve canto otoñal y he aprovechado para hacerle algunas fotografías hasta que ha echado a volar. Algunas urracas estaban posadas en los almendros cerca de la curva donde habitualmente aparco el coche, tramo 9-10, junto a un tordo y varios fringílicos. Al llegar a los depósitos he aparcado el coche y he comenzado a rodearlos caminando; entonces he visto una rapaz que al verme ha echado a volar dejando el árbol en el que estaba posada cerca de los depósitos; era un ratonero común (*Buteo buteo*). Aunque la he fotografiado no ha salido bien. Al bajar de los depósitos, en coche, muy despacio, he visto un bando de unas 15-20 perdices. ¡Qué bien! ¡No se han asustado! Han seguido caminando mientras comían y he aprovechado para hacerles muchas fotografías; alguna de ellas bastante buenas. Al terminar el tramo 5-6 he visto 2 cernícalos que se han posado en los alambres de una valla. Antes de terminar el paseo he parado varias veces en el tramo 6-3 para fotografiar a las cogujadas comunes que también se han mostrado muy tranquilas y me han dejado hacerles varias fotografías.

Los árboles del tramo 3-4 están podados.

18 de diciembre: No sé qué ha pasado hoy, pero he visto más pájaros que nunca. Para empezar, he visto 1 carbonero que ha volado hacia los pistachos del tramo 3-6. Después han empezado a aparecer toda clase de pájaros: verdicillos, verderones, pardillos, currucas, un mosquitero común, unos pocos jilgueros, alguna pajarita de las nieves, varias palomas torcaces posadas sobre los cables de teléfono y muchos, muchos pinzones. También he visto muchos mirlos, muchos más de los que estoy acostumbrado a ver. No sé si tendrá algo que ver el hecho de que en los olivares estaban recogiendo la aceituna (ya llevan varios días) y están podando las olivas que ya no tienen aceituna. Por supuesto, el colirrojo tizón y la tarabilla común no han faltado.

Además, he visto el primer vuelo de cortejo de una tórtola china; ha sido al final del tramo 9-5.

Los pistachos que quedan a la izquierda del tramo 2-1 están empezando a tirar las hojas.

Los almeces aún conservan algunos frutos y los gorriones comunes y morunos, los mirlos y los rabilargos, fundamentalmente, están dando buena cuenta de ellos; aunque a este festín también se suman la curruca capirotada y el mosquitero.

19 de diciembre: He ido al vertedero por el Camino del Moral. He fotografiado a muchas cigüeñas, 6 de las cuales tenían anilla. También he fotografiado en vuelo a lo que creo eran garzas reales (*Ardea cinerea*) y posada en el agua a la gaviota reidora (*Chroicocephalus ridibundus*). Antes de llegar al vertedero he fotografiado a un alcaudón real (*Launius meridionalis*).

24 de diciembre: Quería ir al vertedero, pero me he confundido de camino, había muchísima niebla, y he terminado en la otra "Ruta del Quijote". Al poco de adentrarme en este camino y bajo la espesa niebla que cubría el paisaje he encontrado una garcilla bueyera. Las fotografías no han salido muy bien. Después he estado en el vertedero y aunque al principio había mucha niebla y apenas podía hacer fotografías, después el sol ha ido haciéndose cargo de la situación y los bancos de niebla se han ido alejando, dejándome así disfrutar y fotografiar a los bandos de aves, fundamentalmente cigüeñas y gaviotas reidoras. También he visto 3 especímenes de garza real. Un bando de cigüeñas estaba cerca del camino y eso me ha permitido hacer fotografías de sus anillas. Hoy mi intención era, básicamente, escudriñar las patas de las cigüeñas para intentar sacar una fotografía en la que fuera legible los números y letras que tienen sus anillas. Creo que hay 5 anillas fotografiadas con nitidez.

Espero con impaciencia que SEO/BirdLife o Ardeola me aclaren el significado de los números y letras que tienen cada anilla, así como de su color. Me gustaría saber en qué ciudad o país fueron anilladas y el recorrido que llevan ya hecho.

25 de diciembre: He ido otra vez a la nueva "Ruta del Quijote" y después he vuelto a la zona de estudio. He visto otra Garcilla bueyera (*Bubulcus ibis*), esta vez cerca del Pozo de la Rana, en el tramo 2-5. Se comportaba con mucha confianza. Ha permitido que acerque el coche a apenas 15 metros y cuando se ha asustado ha echado un pequeño vuelo y enseguida se ha vuelto a posar. Pero la presencia de otro coche y de unos caminantes le han hecho volar más lejos y no le he podido hacer más fotografías.

28 de diciembre: Ha sido un día muy frío y con mucha niebla. He visto muchos, muchos pájaros y fotografiado a algunos, especialmente a un alcaudón real (*Lanius meridionalis*). Estaba en una de las ramas más altas de un olmo al principio del tramo 2-1. Iba en coche y le he hecho fotografías desde dentro y después me he bajado y me he acercado bastante mientras seguía fotografiándolo. Aunque las fotografías no están mal podrían haber sido mucho mejores de no ser por la pertinaz y espesa niebla. También he hecho algunas fotografías al súper enano y esquivo mosquitero común.

29 de diciembre: Esta mañana he salido a caminar con la cámara y he podido fotografiar a currucas capirotadas que se afanaban por comer los frutos de los almeces. También los gorriones estaban hoy especialmente interesados por estos frutos. Pero la sorpresa ha venido al llegar al comienzo del tramo 2-5 donde se encuentran las arboledas. Los rabilargos habían vuelto (se marcharon la primera semana del mes de octubre) y aunque no los he "cazado" muy bien en las fotografías sí que he podido disfrutar durante un buen rato de su comportamiento. Iban del camino de álamos y la arboleda que cubre la casa hasta los almeces del tramo 2-5; se posaban sobre sus ramas y comenzaban a tomar sus frutos, después, quizá alertados o nerviosos por mi presencia, tomaban un fruto con el pico y volvían con su típico vuelo recto a la olmeda donde seguro se sienten más tranquilos. Todos, absolutamente todos, unos 15 ejemplares, llevaban un fruto de almez en el pico. He podido disfrutar de este espectáculo al recorrer este tramo tanto a la ida en sentido 2-5 como a la vuelta en sentido 5-2.

Aún había una sorpresa que disfrutar antes de acabar el día: Cuando a las 4 de la tarde me iba a casa he escuchado, en la zona

arbolada de la plaza, el canto o reclamo de un herrerillo; he levantado mi mirada para tratar de verlo y ahí estaba, bueno estaban, supongo que serían una pareja. Sin dudarlo he sacado el móvil y les he puesto su canto con la aplicación Aves de España de Seo/BirdLife; como era de esperar se han acercado y me han permitido verlos muy de cerca. Pero claro, me faltaba la cámara fotográfica. Por experiencias anteriores sabía que seguían muy bien al sonido del canto que produce el móvil, pero tenía dudas acerca de si sería capaz de llevarlos hasta mi casa para pasar a recoger la cámara y fotografiarlos. Dicho y hecho. Como encantados por la flauta de Hamelin me han seguido hasta casa. Es más, uno de ellos se ha posado en el tejado justo enfrente de la puerta de casa. Rápidamente he pasado a por la cámara y he salido; aún estaban allí. Se han ido a los árboles que hay a pocos metros y allí les he podido hacer algunas fotografías con la suerte de que el sol estaba a mis espaldas y por lo tanto frente a los herrerillos de forma que los dos “disparos” que he hecho han sido buenos. Podría haber hecho muchas más fotografías, pero por esas casualidades de la vida pasaban en ese momento unos vecinos que se han parado a preguntarme qué era lo que hacía. Claro yo estaba con el móvil en una mano reproduciendo el sonido de un pájaro y en la otra la cámara fotográfica y eso ha llamado su atención.

30 de diciembre: Por la mañana he ido primero a la zona verde “nueva”. La mañana era maravillosa, mucho sol y una temperatura agradable, aunque fría. He fotografiado a unos pardillos. Después he ido al vertedero y seguido haciendo fotografías a las anillas de las cigüeñas; también las garzas reales y algunas garcillas buayeras han caído en las redes de la cámara. De vuelta a casa un alcaudón real se ha puesto “a tiro” posado sobre una piedra.

Por la tarde he ido al parador y me ha sorprendido, quizá por mi ignorancia, ver gorriones morunos a los que con mucho gusto he fotografiado.

31 de diciembre: Para despedir el año he salido al campo y he estado 4 horas acechando a los pájaros con mi cámara fotográfica. Lo que más alegría me ha producido, y ha sido mucha, ha sido fotografiar a un carbonero; y además una de las fotografías ha salido muy bien. Me ha servido de gran ayuda el canto de reclamo que les he puesto y al que presurosos han acudido algunos ejemplares. Los rabilargos que vi el día 29 debían estar de paso pues aunque he intentado localizarlos estos días por la zona no los he vuelto a ver, y he pasado varias veces a distintas horas. Seguiré observando.

## 2019

2 de enero: He salido a caminar y en el tramo 3-6 he visto un pequeño bando, 15-20 individuos, de un ave que no he sido capaz de identificar. Después ya en el tramo 5-7, cerca del Pozo de la Rana, he vuelto a ver a un cernícalo al que por cierto he fotografiado justo después de haberse lanzado al suelo y cazar a alguna presa.

3 de enero: A parte de pasar frío, aunque el día era soleado y sin aire, he vuelto a ver al cernícalo. Y al volver a casa he visto a otro que seguro no era el mismo.

4 de enero: Hoy he salido a caminar con la cámara fotográfica pero no he visto nada destacable. He fotografiado a una paloma torcaz comiendo en el suelo del olivar del tramo 5-6. Los rabilargos siguen sin aparecer. Los gorriones estaban comiendo las yemas de los olmos. Ya se quedaron sin frutos del crataegus y del almez; bueno, del almez todavía les quedan algunos.

5 de enero: Desde hace 2-3 días no he visto ni al colirrojo tizón ni a la tarabilla común.

7 de enero: Por la mañana no he visto ni al colirrojo tizón ni a la tarabilla pero por la tarde, en los tejados de la ermita de San Ildefonso, he fotografiado a un colirrojo tizón macho en la veleta de la Iglesia. También he hecho fotografías a los gorriones que se preparaban para dormir en los aligustres que hay muy cerca de la pared de la ermita, especialmente a dos machos en los hierros de una de las ventanas, y a los bandos de gaviotas reidoras que, en perfecta formación en V, se dirigían a la charca de Pozuelo a pasar la noche (15 km.)

8 de enero: Hoy ha habido alguna sorpresa. En primer lugar he vuelto a ver a los bandos de gorriones que llevaban unos días desaparecidos así como a unos cuantos tordos comiendo en los barbechos del tramo 1-2. Y la sorpresa del día la ha protagonizado un alcaudón común; el primero que veo este año. También he vuelto a ver a los colirrojos tizones y a unas pocas tarabillas comunes.

11 de enero: He ido al Cerro de la Yezosa, a los vertederos de RSU, a fotografiar anillas de cigüeñas. Hacía un frío "pelón" y ninguna de las fotos de las anillas es legible.

13 de enero: He salido con la cámara fotográfica con la esperanza, como siempre, de hacer alguna fotografía interesante pero lo mejor de todo ha sido el día tan precioso que hacía. Sí, una temperatura fría de entre 3-6 °C, pero la ausencia casi total de viento convertía al día en una joya que disfrutar.

14 de enero: Bueno, pues los rabilargos han vuelto. No sé si para quedarse ya definitivamente o se volverán a marchar.

15 de enero: Los rabilargos se han marchado.

16 de enero: He ido a la zona de los rabilargos exclusivamente para ver qué pasaba con ellos. Pues bien, los rabilargos tampoco han aparecido hoy de modo que tendré que seguir vigilante para ver qué pasa con estos ruidosos pájaros.

Cuando recorría el tramo 6-5 he escuchado, por primera vez en este invierno, el canto de la perdiz y eran dos los machos que cantaban: uno a mi izquierda y el otro a mi derecha; ambos a casi 1 km de distancia.

Después, ya en el tramo 5-2, he escuchado el canto del pito real (*Picus viridis*); la verdad es que es llamativo el canto de este pájaro.

Cuando ya en el pueblo me dirigía de casa a El Corregidor he visto a dos grajillas posadas en un hierro en la torre de la izquierda de San Bartolomé. No sé si serán las mismas que he visto varias veces en la antigua universidad.

18 de enero: Un tractor estaba limpiando el terreno entre las cepas ya podadas y como era de esperar un buen número de lavanderas revoloteaban a su alrededor para comerse los insectos que su arado levantaba. Los gorriones morunos y los comunes siguen comiendo de las yemas de los olmos.

Al entrar en el pueblo un gran grupo de un centenar de cigüeñas atravesaban la ciudad de S-E a N-O, supongo que camino a sus cuarteles de cría en Extremadura.

20 de enero: Veo otro grupo de cigüeñas.

22 de enero: Los rabilargos han vuelto otra vez.

23 de enero: Los rabilargos se han vuelto a largar.

A las 6 de la tarde, mientras paseaba por los jardines de la plaza he visto que había muchos gorriones morunos comiendo las yemas de los olmos. Poco después, en la Plaza de Miguel de Cervantes, he visto que también estos olmos estaban llenos, al menos unos 50-60 individuos, de gorriones, también morunos, comiendo sus yemas. Les he empezado a hacer fotografías y para mi sorpresa entre ellos había una pareja de herrerillos. Me pregunto si serán los mismos que fotografié unos días antes.

24 de enero: He ido al Pozo de la Rana a hacer fotografías a los pájaros que iban a beber a un charco y a bañarse en él. Al llegar a casa y revisar las fotografías en el ordenador he comprobado que uno de ellos era una curruca cabecinegra, pero estaba desenfocada.

Tendré que volver para conseguir una buena fotografía de este pajarillo.

25 de enero: Hoy he madrugado: me he levantado a las 8, y a las 9:15 ya estaba apostado en el coche apuntando a los pájaros con la cámara fotográfica después de haber vaciado 8 litros de agua en un charco y haber dejado semillas al lado. Al rato, en vista de que mis sempiternos compañeros no aparecían ni a beber ni a bañarse, me he dado un paseo y he visto y oído cantar a unas perdices; pero lo que más gracia me ha hecho ha sido escuchar varias veces el canto de un gallo. Cuánto tiempo hacía que no escuchaba este sonido que de niño tantas veces escuché. Algo en mi cuerpo me ha hecho cosquillas, he disfrutado del momento y he seguido caminando; el día era tan bonito que se barruntaba la primavera; de hecho, los verdicillos entonaban sus primeros cantos de celo y las tórtolas no paraban de hacer el vuelo de cortejo, señal inequívoca del ardiente deseo que sienten ya de aparearse.

De vuelta al coche, para seguir haciendo fotografías, he tenido la suerte de ver, por segunda vez en este invierno, a una curruca cabecinegra y esta vez sí que he conseguido al menos dos fotografías buenas ¡Qué esquivos son estos pajarillos! ¡Qué trabajo cuesta fotografiarlos! Ya en Almagro, paseando por la plaza, he visto un murciélago; me ha llamado la atención verlo en fechas tan tempranas para estos animales, pero la verdad es que el día era maravilloso: mucho sol, nada de viento y unos 16º C; qué cara de felicidad tenían los turistas que tomaban una cerveza en las terrazas de la plaza; a punto he estado de sentarme yo también. Los gorriones comunes y los morunos también se estaban tomando su aperitivo pero, como corresponde a estas fechas, con las yemas de los olmos.

Poco antes de llegar a casa me he entretenido un poco en una plazuela por ver si estaban los herrerillos y sí, ahí estaban, así que he pasado a casa a por la cámara y les he hecho varias fotografías; han salido bastante bien; el sol estaba a mi espalda y ellos enfrente.

27 de enero: He salido a caminar con la cámara fotográfica. Qué mal día hacía; nada que ver con los dos anteriores. El aire era muy frío. He visto y fotografiado a un cernícalo. Después he ido en coche a llenar el charco que ya estaba casi seco.

28 de enero: Los gorriones morunos se afanan en comer las semillas que les vengo poniendo desde hace unos días.

29 de enero: Descubro a la bisbita común comiendo junto a las lavanderas en un terreno recién arado a la izquierda y al final del

tramo 5-9, ya en las faldas del Cerro Mojón. Después comprobaría que ya la había fotografiado, sin darme cuenta, en un charco.

4 de febrero: Los olmos ya tienen algunas flores. He vuelto a fotografiar a un cernícalo vulgar.

5 de febrero: Los gorriones morunos siguen comiendo las yemas de los olmos aunque ya, buena parte de ellas, están en flor.

6 de febrero: Los rabilargos están de nuevo “en casa”. Hoy los he sorprendido saliendo de una de las fincas del tramo 2-5 con el pico ocupado por un grano de comida de perro. Después se tiraban en frente, al suelo, en el viñedo, a comérselo tranquilamente. Tan ocupados estaban y entretenidos y absortos parecían en esta tarea que me han dejado fotografiarlos desde bastante cerca.

Los almendros aún no han florecido.

7 de febrero: Hoy no estaban los rabilargos. Las tórtolas siguen haciendo el vuelo de cortejo; cada día es más visible. Los verdicillos y los mirlos llevan ya unos días con sus cánticos de reclamo y cortejo.

8 de febrero: Por la mañana he ido caminando a la Ruta de Don Quijote (tramo 3) y he fotografiado a un triguero en un árbol. También he visto una pareja de perdices que al verme han echado un vuelo raso y potente alejándose de mí.

Por la tarde he ido en coche a poner agua al charco del Pozo de la Rana. El sol lo iluminaba de tal forma que las fotografías han salido todas mal. Pronto me he marchado.

Uno de los almendros del tramo 6-5 tiene ya unas pocas flores.

Los rabilargos andaban por ahí cerca. Aunque no les he podido ver sí que les he escuchado. He parado en San Ildefonso sobre las 18:30 y he fotografiado a las bandadas de gaviotas reidoras que iban del Cerro de la Yezosa a la laguna de Pozuelo. Mientras hacía estas fotografías me estaba llamando la atención la pelea que traían un grupo de 4-5 mirlos en un árbol que tenía a apenas 8 metros de distancia. Me he acercado un poco más y otro poco más al ver que no se asustaban y casi debajo del árbol les he fotografiado sin que se inmutaran, tal es el celo que ya tienen por estas fechas. Eran una hembra y tres machos. La hembra estaba como atónita, maravillada o perpleja, por la pelea que tenían los machos justo a su lado; permanecía inmutable en su rama. Los machos, por su parte, tampoco me hacían ni caso pues bastante tenían con lanzarse el uno contra el otro.

11 de febrero: Hoy solo he visto a un rabilargo. No sé donde estarían los demás.

12 de febrero: Algunos almendros de la ladera del Cerro Mojón tienen ya bastantes flores. No he visto rabilargos.

14 de febrero: Los rabilargos, hoy también, estaban ausentes.

16 de febrero: Los rabilargos estaban robándole el pienso a los perros. Seguían con la táctica de hace unos días: entraban a la parcela a por la comida y ya con el grano de pienso en la boca salían y se tiraban al suelo de enfrente, un viñedo, donde desmenuzaban tranquilamente el grano para comérselo. En estas circunstancias me permiten que me acerque bastante y puedo fotografiarlos bien.

19 de febrero: Sobre las doce de la mañana he fotografiado a la pareja de grajillas que hay en la antigua universidad y un rato después a un cernícalo primilla, sobre un poste, en el tramo 1-2. Se siguen viendo pasar cigüeñas.

Los almendros están ya a mitad de floración.

20 de febrero: Los rabilargos andaban por la zona. Las cigüeñas siguen pasando hacia Extremadura.

23 de febrero: Siguen pasando las cigüeñas. Al llegar a casa he vuelto a ver a los herrerillos en la plazoleta de Miguel de Cervantes.

24 de febrero: Los pájaros cada vez están más encelados. Hoy he escuchado por primera vez el canto de la abubilla después de haberla visto volar hacia la arboleda de la derecha, en el tramo 2-5, donde pronto espero escuchar el canto del ruiseñor. También están muy cantarines los carboneros. Uno de ellos se ha dejado ver sobre un cable muy cerca del pozo de la rana. Después, al final del tramo 2-1, he visto un macho de tarabilla común. El colirrojo tizón no ha aparecido hoy.

26 de febrero: He ido al Cerro de la Yezosa a ver cuántas cigüeñas y gaviotas reidoras quedaban. Cigüeñas quizá haya menos, la mitad aproximadamente, pero el número de gaviotas reidoras creo que no ha variado. Lo que sí he comprobado es que los machos de las gaviotas reidoras ya tienen la cabeza marrón.

Llevo varios días buscándolas, mirando al cielo y escudriñándolo por si acaso aparece alguna. Anoche consulté mi diario de aves y comprobé que el año pasado las primeras en llegar lo hicieron el 26 de febrero, justo un día como hoy. Quizá por ver si este año repetían fecha he salido al campo en coche y he recorrido unos 15 km por caminos pero no, hoy no, todavía no; bueno eso es lo que yo creía pues cuando volvía a casa después de dar un paseo por la plaza, justo antes de llegar, a pocos metros de la puerta, las he visto; ahí estaban, eran 3, sobrevolando los tejados y las calles de mi barrio

¡Estaba deseando que volvieran un año más! ¿Es casualidad o es la magia de la Naturaleza? ¡Las golondrinas han vuelto!

Al coro de los mirlos, una hora antes del amanecer, se sumará ahora el de mis amigas las golondrinas. Ahora no tendré que poner música cuando antes de las luces del alba me despierte. Los mirlos y las golondrinas me harán con sus cánticos compañía hasta que me vuelva a quedar dormido.

Por cierto, ¿Sabíais que el número de golondrinas que se quedarán en España toda la primavera y verano es de 29.405.074 y que las que se quedarán en Castilla la Mancha es de 4.435.861? El estudio de las aves que crían en nuestro país fue realizado por el programa SACRE (Seguimiento de Aves Comunes Reproductoras en España de SEO/BirdLife) y sus resultados publicados en (Las aves comunes reproductoras en España, población 2004-2006, Carrascal y Palomino, 2008).

27 de febrero: He visto más golondrinas, 5 para ser exacto: las dos primeras posadas en un cable al principio del tramo 2-5, otra volando en el Pozo de la Rana y otras dos al entrar al pueblo. Hoy no he visto tarabillas, pero sí algunos colirrojos tizones. Las cigüeñas siguen volando en círculo camino de Extremadura.

1 de marzo: Bueno, pues hoy he visto gaviotas reidoras comiendo en el campo de la zona. Primero una en solitario que estaba al lado de un tractor que araba. Estaba a la izquierda del tramo 1-2. El segundo avistamiento ha sido en el tramo 6-3, a la derecha y bastante lejos; habría 30-40 individuos. Pero este bando no sé si era de gaviotas reidoras, ¿quizá de gaviotas sombrías? No he visto ninguna tarabilla y apenas 1 colirrojo tizón. Aunque todavía hay pocas, cada vez se ven más golondrinas. Aún no las he escuchado cantar. La abubilla sigue cantando en la gran arboleda de olmos. Los olivares son un auténtico hervidero de trinos y canturreos y hoy he vuelto a escuchar el canto del carbonero que, por cierto, se ha acercado hasta las olivas más cercanas a mí cuando le he puesto su canto en el móvil. Cuando recorría el tramo 1-2 me ha parecido ver volando de olmo en olmo a lo que podría ser un pito real, pero estaba muy lejos y se ha alejado rápidamente.

El tiempo sigue siendo escandalosamente bueno y así lo manifiestan la mayoría de los pájaros que ya no pueden evitar posarse en lo alto de una rama y emitir sus cánticos; para los cereales, sin embargo, la situación se está empezando a tornar delicada pues con tanto calor empiezan a necesitar con urgencia un riego de la “madre Naturaleza”. Los almendros siguen estando

auténticamente hermosos, plenos de flores. Los olmos ya empiezan a mostrar sus frutos incipientes. En breve las sámaras se tornarán amarillas y la única semilla que contienen será el deleite de muchos pájaros. Hace unas semanas se comían sus yemas y dentro de unas semanas se comerán sus semillas. Y dentro de otras pocas semanas todos esos pájaros que se han estado alimentando de él lo empezarán a utilizar como el lugar ideal para hacer sus nidos y criar a sus polluelos. Y ya en primavera y verano los insectos que medrarán en los olmos serán el manjar de otras muchas aves entre ellos los nerviosos e inquietos, pero de precioso plumaje, carboneros y herrerillos.

2 de marzo: Esta mañana he salido al campo en coche; quería recorrer más distancia que andando para así poder ver y tener la posibilidad de fotografiar más pájaros. Cuando estaba aparcado al final del tramo 5-9, donde muchas veces aparco el coche, he escuchado el canto o reclamo inquietante de un mochuelo. Lo he comprobado con la aplicación del móvil y creo que efectivamente se trataba de éste ave rapaz nocturna. Y mientras ocurría esto, en un almendro no muy lejano se ha posado un pájaro perseguido por otros más pequeños, era un críalo, pero una llamada al teléfono me ha impedido hacerle una fotografía. Después, en el tramo 6-3, entre las ramas de los olmos, aun sin hojas, he visto una pareja de carboneros. Más tarde he recorrido el tramo 2-1 para ver si estaban en el poste de la luz que queda a la derecha del final de este tramo los gorriones molineros. Y sí, allí estaba la pareja; me he bajado del coche y apoyando la cámara en él les he hecho varias fotografías. La verdad es que la posición del sol y la distancia a la que se encontraban han hecho que ninguna de las fotografías fuera suficientemente buena de modo que tendré que volver a intentarlo. Después de 16 meses fotografiando de forma sistemática a los pájaros de la zona de estudio este pajarillo se me sigue resistiendo, fundamentalmente por lo poco abundante que es; es más yo diría que es muy escaso en esta zona.

Creo que las tarabillas se han marchado ya a sus zonas de cría pero los colirrojos, aunque pocos, aún permanecen algunos.

4 de marzo: He visto un bando de gaviotas de unas 30-40 ejemplares; seguro que se trata de la gaviota reidora.

Aún quedan algunas tarabillas y colirrojos.

Las cigüeñas siguen pasando.

8 de marzo: Ya de noche, he visto a una cigüeña en la torre de San Blas.

10 de marzo: He visto los primeros ejemplares de avión común (*Delichon urbicum*); ha sido cuando entrada en el pueblo. Era una pareja.

11 de marzo: He ido al Pozo de la Rana a poner agua a los charcos y mientras fotografiaba a los pájaros que venían a beber y bañarse he escuchado gritar a los críalos; enseguida he visto pasar a dos delante de mí. Después he visto otro y los he vuelto a escuchar alguna vez más pero no he tenido ocasión de fotografiarlos.

12 de marzo: Cuando iba caminando por el tramo 5-6 he visto una pareja de críalos: han pasado del olivar a los depósitos del Pozo de la Rana y al momento han vuelto acosados por una urraca.

A las 14:30, cuando pasaba por la Plaza de Miguel de Cervantes, he escuchado el canto de un carbonero y rápidamente he pasado a casa a por la cámara de fotos. Le he puesto su canto en el móvil y he podido disfrutar haciéndole bastantes fotografías. Ya en casa he comprobado que la mayor parte de ellas están muy bien.

26 de marzo: Al volver de la plaza, pasando por los jardines, he visto un nido de palomas torcaces en uno de los olmos en el que uno de los padres daba de comer a una cría ya de avanzada edad. Me ha llamado la atención ver el nido en este lugar y que tengan crías tan pronto.

27 de marzo: He fotografiado a una garcilla en la zona Norte de Almagro.

11 de abril: Llevaba unos días viendo a unos alcaudones comunes. Hoy los he podido fotografiar.

12 de abril: Los mirlos y las abubillas no paran de cantar. En unos cables había un macho de abubilla cantando con tanto celo que lo he podido grabar y fotografiar tranquilamente.

Fotografío y grabo en vídeo a un jilguero comiendo semillas de olmo.

Al llegar al pueblo, en los charcos de San Ildelfonso veo golondrinas y aviones que están como locos cogiendo barro para construir sus nidos.

14 de abril: Dentro del pueblo encuentro un charco al que todavía le queda un poco de agua y en el que golondrinas y aviones se afanan en recoger barro para sus nidos.

23 de abril: Empiezo a ver a los primeros vencejos.

26 de abril. Los rabilargos andan por la zona.

El viernes, ya cerca de casa, después de haber hecho mi caminata diaria por el campo de unos 6 km con la cámara fotográfica al cuello, como siempre, me sorprendió un jilguero que se posó en la pared;

había un agujero y metía el pico en él; estuvo unos segundos y se marchó, tiempo suficiente para que le pudiera hacer algunas fotografías. Pensé que estaría tomando algún tipo de mineral, no sé; pero al llegar a casa y ver ampliadas las fotografías me di cuenta de que lo que realmente estaba haciendo era coger la tela de araña que había en el agujero ... ¡deshacer un nido para construir otro!

27 de abril: Los vencejos ya están comenzando a entrar debajo de los balcones del antiguo Banesto, lugar en el que crían desde hace muchos años. Otra pareja parece que va a hacer el nido en la palmera que hay justo enfrente del edificio.

29 de abril: He escuchado el canto de una oropéndola y visto a lo que con toda seguridad era un ruiseñor. Los mirlos, las abubillas y otras muchas especies de pájaros siguen sin parar de cantar. Ya se ven bastantes vencejos pero en la ermita de San Ildefonso todavía no hay ninguno.

30 de abril: Hoy por fin he visto a los abejarucos; llevaba algunas semanas esperándolos con impaciencia; primero he visto una pareja y después a otra pero no he sido capaz de fotografiarlos.

Los vencejos ya están en la ermita de San Ildefonso pero todavía no entran a las tejas donde suelen criar.

También he visto algunas golondrinas dáuricas (*Cecropis daurica*).

Pero lo que más me ha llamado hoy la atención ha sido ver a un mirlo macho tullido: tenía una pata estirada hacia atrás y los dedos hacia arriba; la cola presentaba mal estado y el ala izquierda tenía algo que no he podido saber qué era; más aún me ha asombrado que no parara de cantar; volaba de árbol en árbol y apoyándose en la única pata que tenía sana se posaba y volvía a cantar: no sé cuánto dolor sentiría pero está claro que La Naturaleza, en este caso en forma de hormonas, tenía más fuerza que sus lesiones.

Por la tarde he visto y grabado el cortejo de una cogujada común (*Galerida cristata*).

1 de mayo: Pues esta mañana he salido en coche y me he llevado una grata sorpresa; he vuelto a ver a las golondrinas dáuricas (*Cecropis daurica*). No conocía la presencia de esta golondrina por estas tierras. Estaban bebiendo y cogiendo barro en el tramo 5-7. Se supone que acaban de llegar y han empezado a toda prisa con la construcción de sus nidos. Las he fotografiado, pero tendré que volver a hacerlo pues la verdad es que no son muy fotogénicas. Me ha sorprendido verlas entrar una y otra vez a los túneles que pasan debajo de la autovía, tanto de los pequeños y circulares como de los más grandes y cuadrados. Después, consultando la bibliografía he

comprobado que estos son precisamente los lugares que eligen para anidar y que lo hacen en el techo, no en las paredes. ¡¡Tendré que comprobarlo!! A diferencia del avión común y la golondrina ésta no pasa al pueblo, se queda en el campo.

He visto a un lagarto grande y precioso que se ha cruzado en mi camino; se ha parado y me ha dejado hacerle varias fotografías.

2 de mayo: He vuelto a escuchar las oropéndolas y además las he visto varias veces. Era una pareja, pero no las he podido fotografiar. Con lo que sí he tenido más suerte ha sido con el papamoscas cerrojillo. Sólo lo he visto en un par de ocasiones y he conseguido una buena fotografía.

Como ayer llovió había muchas golondrinas y aviones cogiendo barro de los charcos.

A mediodía he ido a la plaza para intentar fotografiar a los vencejos que anidan bajo los balcones pero no, no he “cazado” a ninguno; pero si he fotografiado a un gorrión comiéndose una aceituna, trozo a trozo, y a un mirlo que se la ha tragado entera.

3 de mayo: Los rabilargos parece que se han instalado de nuevo y ya definitivamente hasta que llegue el invierno; entonces quizá vuelvan a desaparecer de vez en cuando. Pero están muy dispersos; no se les ve en grupos como es normal en ellos.

Las oropéndolas siguen cantando sin parar siempre en la arboleda de la derecha del tramo 2-5. No he visto ni al ruiseñor ni al papamoscas.

Los tordos llevan ya varios días transportando comida en sus picos en un incesante ir y venir desde los sitios en los que encuentran el alimento hasta sus nidos en los que se lo entregan a sus crías.

He fotografiado los nidos que el avión común tiene ya en una de las calles perpendiculares a la de San Ildefonso.

He vuelto a ver y fotografiar al mirlo tullido.

4 de mayo: lo más significativo del día de hoy han sido las fotografías que he hecho, ya por la tarde, a las golondrinas dáuricas en el campo y a los aviones comunes en el pueblo, en la ronda, cerca de casa.

5 de mayo: vuelvo a ver y fotografiar a un preciosísimo lagarto.

10 de mayo: Fotografío a los vencejos que ya se han instalado en uno de los tejados de la Iglesia de San Ildefonso. Vuelvo a ver y fotografiar al ratonero común (*Buteo buteo*).

11 de mayo: Sobre las 12 del mediodía, en coche, encuentro a un mochuelo acosado por los tordos en los olmos que hay nada más salir del pueblo, en el tramo 1-2; intento fotografiarlo pero se

marcha. Continúo la marcha en coche con el ánimo de volverlo a ver y apenas a 1 km me lo encuentro posado en un cable de teléfono; he parado y le he hecho varias fotografías, aunque se encontraba bastante lejos.

15 de mayo: He visto a crías de carboneros volando entre los árboles del tramo 1-2.

16 de mayo: Sobre el puente de la autovía sobrevolaba una pareja de golondrinas dáuricas. Después, llegando ya al pueblo, he escuchado a los abejarucos pero no los he podido ver, estaban muy lejos.

Los rabilargos siguen por la zona pero están muy poco ruidosos.




2 de junio: Veo una pareja de abejarucos en el tramo 1-2.

7 de junio: Un cernícalo ataca a una perdiz que iba con sus pollos casi recién nacidos. No sé si le habrá quitado alguno. El cernícalo ha salido volando a toda prisa y la perdiz ha seguido caminando tranquilamente con sus crías. Ha ocurrido en los pistachos del tramo 6-3.

## Meses en los que podemos encontrar a las distintas especies de aves en el S-O de Almagro.

Nombre	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Abejaruco europeo	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Abubilla	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Alcaraván común	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Alcaudón común	se	oc		di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Alcaudón real	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Avefría	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Avión común	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Bisbita común	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Carbonero común	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Cernicalo primilla	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Cernicalo vulgar	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Cigüeña blanca	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Cogujada común	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Colirrojo tizón	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Críalo europeo	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Curruca cabecinegra	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Curruca capirotada	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Estornino negro	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Estornino pinto	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Gallo común	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Garcilla bueyera	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Garza real	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Gaviota reidora	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Golondrina común	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Golondrina dáurica	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Gorrión común	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Gorrión molinero	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Gorrión moruno	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Grajilla	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Herrerillo común	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Jilguero	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Lavandera blanca	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Lechuza común	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Mirlo común	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Mochuelo común	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag

Mosquitero común	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Oropéndola	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Paloma bravía	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Paloma torcaz	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Papamoscas cerrojillo	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Pardillo común	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Perdiz roja	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Petirrojo europeo	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Pinzón vulgar	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Pito real	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Rabilargo	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Ratonero común	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Ruiseñor común	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Tarabilla común	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Tórtola europea	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Tórtola turca	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Triguero	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Urraca	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Vencejo	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Verdecillo	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag
Verderón común	se	oc	no	di	en	fe	mar	ab	may	jun	jul	ag

-  Meses en los que no hay ningún ave.
-  Meses en los que las aves se están empezando a marchar o están llegando.
-  Meses en los que están todas las aves.

# Índice

- Abejaruco europeo**, 16,  
18, 69, 134  
abejarucos, 13, 69, 115, 131,  
133  
abubilla, 13, 111, 115, 127,  
128, 130  
**Abubilla**, 16, 18, 111, 134  
ACCIPITRIDAE, 22  
ALAUDIDAE, 23  
**Alcaraván común**, 16, 18,  
30, 134  
**Alcaudón común**, 16, 18,  
65, 134  
**Alcaudón real**, 16, 18, 66,  
134  
*Alectoris rufa*, 17, 86  
almez, 11, 21, 96, 121, 123  
*Anthus pratensis*, 16, 19, 70  
APODIDAE, 25  
*Apus apus*, 16, 17, 18, 25  
*Ardea cinerea*, 17, 18, 27,  
120  
ARDEIDAE, 27  
*Athene noctua*, 17, 91  
**Avefría**, 16, 18, 31, 134  
**Avión común**, 16, 60, 134  
azulones, 13, 14, 115  
**Bisbita común**, 16, 19, 70,  
134  
*Bubulcus ibis*, 17, 18, 28,  
121  
BURHINIDAE, 30  
*Burhinus oedicnemus*, 16,  
18, 30  
*Buteo buteo*, 17, 22, 119,  
132  
carbonero común, 11  
**Carbonero común**, 16, 18,  
75, 134  
carboneros, 8, 114, 119, 127,  
129, 133  
cardos, 8, 53  
*Carduelis cannabina*, 12,  
16, 18, 55  
*Carduelis carduelis*, 12, 16,  
17, 18, 53  
Carrascal y Palomino,  
2008., 24, 26, 30, 37, 39,  
41, 43, 45, 47, 48, 50, 54,  
61, 64, 69, 74, 78, 90  
*Cecropis daurica*, 17, 64,  
131, 142  
*Celtis australis*, 21  
**Cernícalo primilla**, 16, 18,  
51, 134  
**Cernícalo vulgar**, 16, 18,  
52, 134, 142  
CHARADRIIDAE, 31  
*Chloris chloris*, 12  
*Chroicocephalus*  
*ridibundus*, 17, 18, 19, 67,  
120  
*Ciconia ciconia*, 16, 33  
CICONIDAE, 33

**Cigüeña blanca**, 16, 33,  
 134  
*Clamator glandarius*, 16, 18,  
 48  
**Cogujada común**, 16, 18,  
 23, 134  
 colirrojo tizón, 11, 98, 99,  
 104, 106, 116, 118, 120,  
 123, 127, 128  
**Colirrojo tizón**, 16, 18, 98,  
 134  
 colorines, 12, 53  
*Columba livia*, 17, 18, 36  
*Columba palumbus*, 17, 18,  
 38  
 COLUMBIDAE, 36  
 CORVIDAE, 42  
*Corvus monedula*, 17, 18,  
 46  
*Crataegus monogyna*, 21  
**Críalo europeo**, 16, 18, 48,  
 134  
 CUCULIDAE, 48  
**Curruca cabecinegra**, 17,  
 97, 134  
**Curruca capirotada**, 17,  
 95, 134  
 curruca capirotadas, 11,  
 95, 117, 121  
*Cyanistes caeruleus*, 12, 17,  
 18, 77  
*Cyanopica cyanus*, 13, 17,  
 18, 42  
*Delichon urbicum*, 16, 60,  
 130  
*Emberiza calandra*, 16, 17,  
 18, 49  
 EMBERIZIDAE, 49  
*Erithacus rubecula*, 12, 17,  
 18, 103, 114  
 espino albar, 21  
**Estornino negro**, 16, 17,  
 18, 92, 134  
**Estornino pinto**, 17, 94,  
 134  
 estorninos, 11, 92, 94, 141  
*Falco naumanni*, 16, 18, 51  
*Falco tinnunculus*, 16, 18,  
 52, 142  
 FALCONIDAE, 51  
*Ficedula hypoleuca*, 17, 73  
*Fringilla coelebs*, 9, 12, 16,  
 17, 18, 57  
 FRINGILLIDAE, 53  
*Galerida cristata*, 16, 18, 23,  
 131  
**Gallo común**, 17, 85, 134  
*Gallus Gallus*, 85  
**Garcilla bueyera**, 17, 18,  
 28, 121, 134  
**Garza real**, 17, 18, 27, 134  
 gaviota reidora, 19, 120, 129  
**Gaviota reidora**, 17, 18, 67,  
 134, 142  
**Golondrina común**, 16, 17,  
 18, 62, 134  
**Golondrina dáurica**, 17,  
 64, 134  
**Gorrión común**, 16, 17, 18,  
 79, 134

**Gorrión molinero**, 17, 18,  
 82, 134  
**Gorrión moruno**, 17, 18,  
 83, 134  
**Grajilla**, 17, 18, 46, 134  
 herrerillo común, 12  
**Herrerillo común**, 17, 18,  
 77, 134  
 HIRUNDINIDAE, 60  
*Hirundo rustica*, 16, 17, 18,  
 62  
**Jilguero**, 16, 17, 18, 53, 134  
 jilgueros, 8, 12, 14, 53, 54,  
 55, 115, 116, 117, 118, 120  
*Lanius meridionalis*, 16, 18,  
 66, 121  
*Lanius senator*, 16, 18, 65  
 LARIDAE, 67  
 lavandera blanca, 11, 70,  
 71, 116, 117  
**Lavandera blanca**, 17, 18,  
 71, 134  
**Lechuza común**, 17, 109,  
 134  
 lúganos, 8  
*Luscinia megarynchos*, 17,  
 105  
 majuelo, 21  
 MEROPIDAE, 69  
*Merops apiaster*, 13, 16, 18,  
 69  
 mirlo, 12, 119, 131, 132  
**Mirlo común**, 17, 101, 134  
 mirlos, 11, 101, 102, 116,  
 117, 118, 120, 126, 128,  
 130, 131  
**Mochuelo común**, 17, 91,  
 134  
 moral, 8  
**Mosquitero común**, 17, 88,  
 135  
*Motacilla alba*, 11, 17, 18, 71  
 MOTACILLIDAE, 70  
 MUSCICAPIDAE, 73  
*Olea europea*, 21  
 olivo, 11, 21, 96  
 ORIOLIDAE, 74  
*Oriolus oriolus*, 14, 18, 74  
 oropéndola, 14, 74, 131  
**Oropéndola**, 17, 18, 74, 135  
**Paloma bravía**, 17, 18, 36,  
 135  
**Paloma torcaz**, 17, 18, 38,  
 135  
**Papamoscas cerrojillo**,  
 17, 73, 135  
**Pardillo común**, 16, 17, 18,  
 55, 135  
 pardillos, 8, 12, 14, 53, 55,  
 114, 115, 117, 120, 122  
 PARIDAE, 75  
*Parus major*, 11, 75  
*Passer domesticus*, 16, 17,  
 18, 79  
*Passer hispaniolensis*, 17,  
 18, 83  
*Passer montanus*, 17, 18, 82  
 PASSERIDAE, 79

**Perdiz roja**, 17, 86, 135  
**Petirrojo europeo**, 17, 18, 103, 135  
 PHASIANIDAE, 85  
*Phoeniculus ochruros*, 11  
*Phoenicurus ochruros*, 16, 18, 98, 116  
 PHYLLOSCOPIDAE, 88  
*Phylloscopus collybita*, 17, 88  
*Pica pica*, 17, 18, 44  
 PICIDAE, 90  
*Picnomon acarna*, 8, 53  
*Picus viridis*, 17, 90, 124  
 pinzón, 9, 12, 57, 116, 118, 119  
**Pinzón vulgar**, 16, 17, 18, 57, 135  
 pinzones, 8, 53, 117, 120  
**Pito real**, 17, 90, 135  
**Rabilargo**, 17, 18, 21, 42, 135  
 rabilargos, 13, 14, 115, 120, 121, 122, 123, 124, 126, 127, 130, 132, 133  
**Ratonero común**, 17, 22, 135  
**Ruiseñor común**, 17, 18, 105, 135  
*Saxicola torquata*, 11, 116  
*Saxicola torquatus*, 17, 18, 106  
*Serinus serinus*, 12, 16, 17, 18, 58  
*Streptopelia decaocto*, 13, 17, 18, 40  
 STRIGIDAE, 91  
 STURNIDAE, 92  
*Sturnus unicolor*, 11, 16, 17, 18, 92  
*Sturnus vulgaris*, 11, 17, 94  
*Sylvia atricapilla*, 11, 17, 95  
*Sylvia melanocephala*, 17, 97  
 SYLVIIDAE, 95  
 tarabilla común, 11, 99, 116, 120, 123, 127  
**Tarabilla común**, 17, 18, 106, 135  
 tordos, 11, 91, 115, 116, 123, 132  
 tórtola turca, 13  
**Tórtola turca**, 17, 18, 40, 135  
**Triguero**, 16, 17, 18, 49, 135  
 TURDIDAE, 98  
*Turdus merula*, 11, 101  
*Turdus philomelos*, 18, 108  
*Tyto alba*, 109  
 TYTONIDAE, 109  
*Upupa epops*, 16, 18, 111  
 UPUPIDAE, 111  
**Urraca**, 17, 18, 44, 135  
*Vanellus vanellus*, 16, 18, 31  
**Vencejo común**, 16, 18, 25  
 vencejos, 20, 130, 131, 132  
**Verdecillo**, 16, 17, 18, 58, 135

verdecillos, 8, 12, 14, 115,  
117, 118, 120, 125, 126  
verderones, 8, 12, 53, 115,  
116, 120  
vid, 21, 34  
vid silvestre, 21

*Vitis vinífera*, 21  
*Vitis vinífera subsp.*  
*sylvestris*, 21  
Yezosa, 19, 27, 29, 67, 119,  
123, 126, 127  
**Zorzal común**, 18, 108

## **Bibliografía:**

Artazcoz, A. 1995. La migración e invernada del estornino pinto en Navarra, según los resultados de anillamiento. Anuario ornitológico de Navarra, 1: 27-36.

Bernis, F. 1960. Migración, problema agrícola y captura del estornino pinto. Ardeola, 6: 11-109.

Bernis, F. 1989. Los estorninos en las mesetas españolas. Monografía INIA nº 54. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. Madrid.

Carrascal, L. M. y Palomino, D. 2008. Las aves comunes reproductoras en España. Población en 2004-2008. SEO/BirdLife. Madrid.

Del Hoyo, J., Elliot, A. y Sargatal, J. (Eds.) 1997. Handbook of the birds of the world. Volume 4. Sandgrouse to Cuckoos. Lynx edicions. Barcelona.

EL LIBRO DE LAS AVES DE ESPAÑA. Selecciones del Reader's Digest, 1972

García de la Morena, E. L.; Bota, G.; Mañosa, S. y Morales, M. B. 2018. El sisón común en España. II Censo Nacional (2016). SEO/BirdLife. Madrid.

Garrido *et al.*, 2012

Lafuente Sánchez, J. Influencia de la agricultura sobre las poblaciones de aves.

MARM, 2011. Banco de datos de anillamiento de la oficina de especies migratorias. Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino. Madrid.

Martí, R. y Del Moral, J. C. (Eds.) 2003. Atlas de las aves reproductoras de España. SEO/BirdLife Y Dirección General de Conservación de la Naturaleza. Madrid.

Martínez-Padilla, J. (2016). Cernícalo vulgar—*Falco tinnunculus*. En: Enciclopedia Virtual de los Vertebrados Españoles. Salvador, A., Morales, M. B. (Eds.). Museo Nacional Ciencias Naturales. Madrid. <http://www.vertebradosibericos.org>

Molina, B. (Ed.). 2009. *Gaviota reidora, sombría y patiamarilla en España. Población en 2007-2009 y método de censo*. SEO/BirdLife. Madrid.

Noval, A. 1967. Estudio de la avifauna de Guipúzcoa. Munibe, 1-2: 5-78.

Onrubia, A., Lucio, A. J. Sáenz de Buruaga, M. y Campos, M. A. 1994. La caza de las aves migrantes en el territorio histórico de Bizkaia. Consultora de Recursos Naturales-Diputación Foral de Bizkaia.

Palomino, D. y Valls, J. 2011. Las rapaces forestales en España. Población reproductora en 2009-2010 y método de censo. SEO/BirdLife. Madrid.

Purroy, F. J. (Coord.) 1997. Atlas de las aves de España (1975-1995) SEO/BirdLife y Linx Editions. Barcelona.

Rouco, M., Copete, J. L., De Juana, E., Gil-Velasco, M., Lorenzo, J. A., Martín, M., Milá, B., Molina, B. & Santos, D. M. 2019. Lista de las aves de España. Edición de 2019. SEO/BirdLife. Madrid.

Ruiz Limiñana, J. B. “Un nido de golondrina dáurica (*Cecropis daurica*)”. <http://www.naturalicante.com/mochila/Art-e-infor/Golondrina-daurica/Golondrina-daurica.htm>

Sanz-Zuasti, J. y Velasco, T. 2005. Guía de las aves de Castilla y León. Nueva edición ampliada y revisada. Valladolid.

Senar, J. C., Camerino, M. y Metcalfe, N. B. 1977. A comparison of agonistic behavior in two cardueline finches: feudal species are more tolerant than despotic ones. *Etología*, 5: 73-82.

SEO/BirdLife 2012. Atlas de las aves en invierno en España 2007-2010. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente-SEO/BirdLife. Madrid

SEO/BirdLife 2019. Aves de España (APP 1.0.3).

SEO/BirdLife 2008. La enciclopedia de las aves de España. SEO/BirdLife y Fundación BBVA. Madrid.  
[www.encyclopediadelasaves.es](http://www.encyclopediadelasaves.es).

SEO/BirdLife 2012. Revista de Anillamiento N.º 25-26– Diciembre 2010. Análisis preliminar del banco de datos de anillamiento de aves del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, para la realización de un atlas de migración de aves de España. SEO/BirdLife-Fundación Biodiversidad. Madrid.

Soler, M., Palomino, J.J., Martínez, J.G., Soler, J.J. 1994. Activity, survival, independence, and migration of fledgling Great Spotted Cuckoos.. Condor, 96: 802-805.

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

<http://www.vertebradosibericos.org>

### **Créditos fotográficos:**

Todas las fotografías han sido realizadas por el autor excepto:

- 22, 2 Zoosnow en Pixabay
- 22, 3 Markéta Machová en Pixabay
- 28, 2 Heidelbergerin en Pixabay
- 30 Heidelbergerin en Pixabay
- 31. 32 Les Whalley en Pixabay
- 44 Adina Voicu en Pixabay
- 51, 2 Snap\_it en Pixabay
- 67, 1 Manfred Richter en Pixabay
- 67,2 Marie Bookwood en Pixabay
- 67,4 Momentmal en Pixabay
- 69 Macarena García Sastre
- 74 Михаил Саварцов en Pixabay
- 82, 2 Cadop en Pixabay
- 82, 3 Oldiefan en Pixabay
- 85 Mercedes Ruiz Ramos
- 90 JCLeroi en Pixabay
- 94, 2skeeze en Pixabay
- 105 skeeze en Pixabay
- 109 LoneWombatMedia en Pixabay

De este libro sólo se han impreso 50 ejemplares que no se van a poner a la venta.

Lo podrá encontrar en la Biblioteca Municipal y en los centros de primaria y secundaria de Almagro.

Si desea obtener una versión en PDF para consultarlo o imprimirlo lo puede hacer en la página web:

<http://sauce.pntic.mec.es/ldepablo/index.htm>.

O escribiendo en Google y entre comillas “Guía de las aves de Almagro”.