



trianoi

Revista digital • Divulgación + Conocimiento
Sociedad Cordobesa de Historia Natural
nº 2 / 2020 www.socohina.org

Anuario Ornitológico

2018

CÓRDOBA

trianaoi

n^o 2 - marzo 2020

Edita_

Sociedad Cordobesa de Historia Natural
socohina@gmail.com

Comité editorial_

Editor: Antonio Leiva
Coeditores: Rafael Tamajón, Diego Peinazo y
José Márquez

Fotografía portada_

Juan M. Delgado

Maquetación_

Antonio Leiva

eISSN_ 2659-5591

ISSN_ 2695-8295

Anuario Ornitológico 2018 CÓRDOBA

Diego Peinazo¹
Antonio Leiva¹

¹ Sociedad Cordobesa de Historia Natural
socohina@gmail.com

Presentación

Un anuario ornitológico es un documento en el que se registra información sobre poblaciones de las diferentes especies de aves existentes en un lugar concreto y en un periodo de tiempo definido. En distintos lugares de España hay una buena praxis y tradición, normalmente referido a provincias (Burgos, Palencia, León....) pero también se publican anuarios regionales (Madrid, Asturias, Galicia, Navarra...) y comarcales. Hasta la fecha no se ha hecho ninguna iniciativa al respecto en la provincia de Córdoba, por eso este anuario tiene un carácter pionero a la escala local (provincia de Córdoba) y sin duda ha sido favorecido por los instrumentos de ciencia ciudadana más utilizados en el mundo de la ornitología, al menos en España, Observado y eBird. La recopilación y organización de la información que contienen ambas plataformas, y que son el resultado del trabajo desinteresado de numerosos ornitólogos y aficionados a las aves, constituyen una excelente herramienta para acometer, entre otros, trabajos de recopilación como el que aquí se presenta.

Esta ha sido la principal fuente de información que contiene el anuario, complementada con datos propios y en el caso de especies concretas objeto de seguimiento por parte de la administración regional, también se han aportado los datos publicados en la web de la Junta de Andalucía.

Por lo tanto, esta publicación hay que interpretarla con todos los reparos que se quiera dado que, con total seguridad, existirá mucha información inédita en numerosos observadores de aves que durante 2018 han pajareado en la provincia de Córdoba, y que no ha sido volcada a plataformas de ciencia ciudadana ni publicadas en otros medios. Nuestra intención como Sociedad Cordobesa de Historia Natural es que este documento sea al punto de partida para que en lo sucesivo puedan ir publicándose más anuarios, con más información y con más participación de ornitólogos, sobre todo locales. Nuestra pretensión es que una vez se haya arrancado, podamos ir mejorando entre todos la información para al menos conseguir el nivel que tienen muchos anuarios ornitológicos de otros puntos del país. Ese es nuestro empeño y desde aquí te invitamos a que te unas a él.

Los editores



foto_Miguel C. Casaut

INTRODUCCIÓN A LA LISTA SISTEMÁTICA

En la lista sistemática se relacionan todas las especies de aves registradas en *observation.org* (en adelante Observado) y *eBird.org* (*eBird* en lo sucesivo) cuyas observaciones se realizaron durante 2018 en la provincia de Córdoba. El orden taxonómico seguido y las especies contempladas provienen básicamente de la Lista de Aves de España publicada en 2019 por la SEO.

Ficha por especie

Cada una de las especies descritas en el Anuario de las Aves de Córdoba 2018 aborda los siguientes campos: número de registros, media de individuos por registro, número máximo de ejemplares observados, cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018, rango de las observaciones, fenología en la provincia, zonas de las observaciones en 2018 y comentarios. En algunos casos, los datos públicos de Observado se han completado con los ocultados por los colaboradores del Anuario.

Número de registros

Por lo general, hace referencia al número de registros subidos por los usuarios de Observado. Cuando el número de registros es bajo, se han sumado los registros de *eBird* y Observado evitando la duplicidad de datos. En algunos casos, y cuando ha sido posible, varios registros se han agrupado en uno solo cuando la cercanía de la zona así lo aconsejaba. Los datos de ánade rabudo, aguja colinegra, chocha perdiz, chorlito grande y alcotán europeo se han obtenido exclusivamente de *eBird*.

Media de individuos por registro

Es el resultado de dividir el número de individuos y el de registros por especie de los publicados por Observado. Cuando ha sido posible, este número se ha corregido evitando duplicidades y agrupando los datos de *eBird* y Observado.

Número máximo de ejemplares observados

Hace referencia al número mayor de individuos computados en un registro durante 2018. En la mayoría de las especies el dato ha sido obtenido de Observado.

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018

Es el número de cuadrículas de 5kmx5km en las que se ha registrado una especie. Es un dato obtenido de Observado, completado, en algunos casos, con *eBird*.

Rango de las observaciones

Refleja el periodo en el que ha habido observaciones de una determinada especie. Así las especies presentes durante todo el año en Córdoba, las estivales y las ocasionales, el periodo abarca desde la primera hasta la última cita del año. Mientras que las invernantes y estivales se divide en dos periodos: el comprendido entre la primera cita del año y la última de primer semestre; y el que

abarca la primera cita del segundo semestre hasta la última del año.

En la mayor parte de las especies este dato se ha obtenido en Observado, completándose algunas veces con eBird.

Los datos de los rangos reflejados en el Anuario hay que considerarlos con prudencia, especialmente de las especies difíciles de identificar, como los mosquiteros, ya que estas observaciones no han sido verificadas.

Fenología en la provincia

Se utilizan seis categorías para señalar el estatus de las diferentes especies en la provincia, indicando, además, si la especie es reproductora. Las categorías se han realizado teniendo en cuenta el Atlas de Aves Reproductoras de España (2003) y el Atlas de las Aves en Invierno en España 2007-2011, y los conocimientos propios de los autores.

Se ha asignado una sola categoría aún a sabiendas que muchas especies pueden ser agrupadas en más de una categoría.

Todo el año. La especie puede ser observada habitualmente durante todo el año.

Estival. La especie está presente durante la época de reproducción en la provincia.

En paso. La especie solo se observa en la provincia durante la migración.

Invernante. Se le asignan a aquellas aves que permanecen en nuestro territorio durante los meses más fríos del año.

Ocasional. Se le atribuye a aquellas especies observadas menos de cuatro años en el periodo 2010-2018.

Exóticas. Son aves introducidas y que cuentan con poblaciones viables o pudieran serlo en el futuro en el Paleártico Occidental. Pertenecen a la categoría C, D y E de la Lista de Aves de España 2019.

Zonas de observación en 2018

La distribución de cada una de las especies por zonas se ha realizado mediante el cotejo de datos de eBird y Observado. El criterio seguido para asignar un ave a una zona ha sido siempre y cuando hubiera al menos un registro en cualquier época del año de la especie.

Observaciones

En el apartado de las observaciones se realiza una breve referencia de los registros aportados por los usuarios de las plataformas en 2018. Cuando la especie es objeto de seguimiento por parte de la Junta de Andalucía, se indican los datos del último censo disponible en información pública.

En este apartado es frecuente las tablas, con diferentes tipos de entradas en función del contenido que se quiere analizar.

Tipos de tablas

Relación de registros

Cuando hay pocos registros de una especie se han elaborado tablas en las se reflejan todas las observaciones de las que se tienen constancia durante 2018. Estas tablas se han obtenido a partir de los datos registrados en eBird y Observado, y en ellas se recogen la ubicación de la observación, el número de ejemplares, la fecha y la fuente de obtención del dato, plataforma donde se registró y siglas del usuario.

En algunos casos las tablas recogen solo los datos de los posibles reproductores. El periodo reproductor para cada especie ha variado en función de la fenología del ave en cuestión, optándose por criterios conservadores en aquellas especies en las que se pueden yuxtaponer el paso con la reproducción. En otros casos las tablas han reflejado las observaciones en la que la especie es más escasa y, por tanto, conviene hacer un seguimiento de su rarefacción o expansión en dicha zona.

En el caso de algunas aves acuáticas se ha señalado el mes y el número máximo de aves observadas.

La ubicación de las citas de especies vulnerables o susceptibles de ser molestadas no se precisa para evitar posibles injerencias.

Número de parejas por municipio

Cuando el número de registros ocultos es elevado y la vulnerabilidad de la especie así lo aconseja se ha optado por la realización de tablas en la que se indican el número de parejas y el término municipal en el que se ubican.

Distribución temporal de los registros de observaciones

Estas tablas se han elaborado casi exclusivamente con los datos aportados por Observado. En ellas se recoge el número de registros y de cuadrículas 5x5 distribuidos por meses. Ofrecen una aproximación a la extensión de las áreas de reproducción de aquellas especies migradoras o que realizan significativos desplazamientos a lo largo del año. Sin embargo, en aves como el cuervo grande, abejaruco europeo, vencejos o la mayoría de las rapaces, la amplitud de las cuadrículas 5x5 registradas no muestran el área de cría debido a los importantes desplazamientos que realizan fuera de los territorios o colonias de reproducción.

Algunas cuestiones a tener en cuenta

Se ha optado por la eliminación de las observaciones que se han considerado poco veraces.

Por último, y debido a la metodología seguida, el Anuario presenta importantes sesgos. Gran parte de los registros se concentran en el término municipal de Córdoba; los registros de las Sierras Subbéticas y Los Pedroches son significativamente inferiores a los de otras zonas. Especies nocturnas o escondidizas están infrarrepresentadas, al contrario de lo que ocurre con las especies raras, más proclives a ser registradas que las comunes. Por último, hay que tener en cuenta que los registros no son uniformes a lo largo del año, siendo más escasos los de los meses de julio y agosto.

ZONIFICACIÓN DE LA PROVINCIA

Para la provincia de Córdoba existen diversas propuestas de comarcalización, normalmente en función de la administración que la propone o gestiona (agraria, aguas, mancomunidades de servicios, etc.). En ocasiones tiene una base ecológica pero en otras es meramente administrativa y por tanto artificial. A los efectos que aquí interesa se ha tenido en cuenta, de entrada, un criterio geológico de base al que se le ha sumado también el carácter geográfico e histórico, de manera que se consideran las siguientes unidades:

1/ Los Pedroches

Es la comarca mejor definida de la provincia con una definitoria base geológica (el Batolito de Los Pedroches), paisajística e histórica (el Condado de Belalcázar y las Siete Villas). En ella prevalecen los relieves poco abruptos, propios de una penillanura situada entre los 500 y 800 metros de altitud, con escasos enclaves de topografía dominante excepto en el borde norte (Sierra de Santa Eufemia). El aprovechamiento principal es el uso ganadero de la dehesa, la formación dominante en la comarca. Recientemente se observa el paso desde la explotación extensiva tradicional a un régimen semi-extensivo, con mayor fijación del ganado a las fincas y con abundancia de recursos externos a las dehesas. Los Pedroches es comarca de gran fuerza identitaria, con mucho apego de la población.

Municipios: Alcaracejos, Añora, Belalcázar, Cardeña, Conquista, Dos Torres, El Viso, Fuente la Lancha, El Guijo, Hinojosa del Duque, Pedroche, Pozoblanco, Santa Eufemia, Torrecampo, Villanueva de Córdoba, Villanueva del Duque, Villaralto.



Dehesas del norte de la provincia_ JM Delgado

2/ Alto Guadiato

Esta zona se corresponde con la alta cuenca del río Guadiato y su entorno, dominada por un paisaje de llanos y campiñas, con pequeñas sierras intercaladas, y enmarcado por dehesas, alternando los cultivos herbáceos y los pastizales ganaderos. Es un entorno de formas suavizadas y lomas redondeadas, con algunas excepciones notables debidas al afloramiento en superficie de materiales más duros (hitos geográficos muy perceptibles y conocidos como el castillo de Belmez y el Peñón de Peñarroya), de interés para aves rupícolas. Es una zona históricamente minera (cuenca carbonífera) y muy transitada por ocupar un espacio de corredor que conecta Andalucía con Extremadura.

Municipios: La Granjuela, Los Blázquez, Valsequillo, Fuente Obejuna (mitad norte), Peñarroya-Pueblonuevo y Belmez.

El límite sur de Fuente Obejuna está definido por las carreteras que unen Argallón con Ojuelos Bajos (CO-4801), Ojuelos Altos (A-3151), Los Pánchez (CO-7404) y la Posadilla (CO-6408). A partir de aquí se ha considerado que forma parte de la comarca Sierra Morena Central.

3/ Sierra Morena Central

Terrenos serranos propiamente dichos, paleozoicos, con una litología en la que dominan sobre todo pizarras y cuarcitas procedentes de la metamorfización de rocas sedimentarias (arcillas y arenas). Sierra Morena Central se escalona desde el nivel de la Depresión del Guadalquivir (el Valle del Guadalquivir), ascendiendo hasta los macizos que la bordean por el norte (Los Pedroches y Alto Guadiato). En general prevalecen altitudes comprendidas entre los 300 y los 600 m. La disposición del relieve (con orientación NO-SE) genera localmente importantes disimetrías térmicas entre las solanas y las umbrías, las primeras con abundante recepción de radiación solar y protegidas de las invasiones frías del norte por el relieve y por lo tanto favorecidas térmicamente, y las últimas con la situación contraria.

Vegetación mediterránea típica con un estrato arbóreo constituido esencialmente por encinas (*Quercus rotundifolia*), alcornoques (*Quercus suber*), quejigos (*Quercus faginea*), y en algunos enclaves melojos (*Quercus pyrenaica*). En numerosas zonas (fundamentalmente montes públicos) aparecen los pinares de repoblación.

Municipios implicados: Hornachuelos, Fuente Obejuna (mitad sur), Belmez, Villanueva del Rey, Espiel, Villaharta, Obejo, Córdoba, Villaviciosa de Córdoba, Almodóvar del Río, Posadas, Palma del Río, Montoro, Adamuz, Villafranca de Córdoba.

4/ Vega del Guadalquivir

El Valle del Guadalquivir, incluido en la Depresión del mismo cauce, es muy amplio y de límites un tanto complejos para los efectos que interesan para este Anuario, incluyendo diferentes hábitats (serranos, de campiña, antropización en diferente grado, humedales...), razón por la cual definimos esta unidad solo como el cauce del río y la zona de inundación habitual. De esta forma garantizamos un hábitat muy claro, el de ribera, que mantiene sus comunidades de aves características.

Con esa delimitación, los municipios implicados son los siguientes: Villa del Río, Montoro, Adamuz, Pedro Abad, El Carpio, Villafranca de Córdoba, Córdoba, Almodóvar del Río, Posadas, Hornachuelos, Palma del Río.

5/ Campiña

La campiña cordobesa es una amplia zona que se extiende al sur de la vega del Guadalquivir (al norte) y que llega hasta las estribaciones de las Sierras Subbéticas (al sur). Es un paisaje caracterizado por formas suaves, alomadas y sobre cerros, con una abundante red de cortijos y de la presencia de ciudades de tamaño medio que a menudo se ubican en zonas elevadas, coronadas por castillos y otros elementos defensivos.

Varios ríos importantes, como el Guadajoz, Genil y Cabra configuran vegas y llanuras de inundación, a veces con importantes depósitos sedimentarios de arenas, limos, arcillas, gravas y cantos.

La intensa roturación a la que ha llevado la temprana antropización de esta unidad, condiciona que la vegetación natural sea muy marginal, relegada a enclaves muy concretos (“islas”), algunos cursos fluviales y escasos linderos.

Municipios: Baena, Castro del Río, Espejo, Nueva Carteya, Valenzuela, Aguilar de la Frontera, Fernán-Núñez, La Rambla, Montalbán de Córdoba, Montemayor, Montilla, Monturque, Moriles, Puente Genil, San Sebastián de los Ballesteros, La Carlota, Santaella.



Paisaje de Sierra Morena central_A. Leiva

6/ Sierras Subbéticas

Comarca montañosa ubicada en el sur de la provincia, que forma parte de las Cordilleras Béticas. Se caracteriza por tener un relieve con elevaciones importantes -incluyendo el pico más elevado de la provincia, la Tiñosa, con 1570 m- y numerosas depresiones, generando un paisaje definido por la estructura de macizos calizos, en gran parte karstificados. Ello ha generado formaciones muy interesantes como poljés, dolinas, navas, cuevas, simas, lapiaces, etc.

La zona tiene zonas de alto valor ecológico, rodeadas en las zonas más bajas y con menores pendientes por cultivos de olivar. Se han citado más de 1200 taxones de flora, con bastantes endemismos vasculares andaluces. Constituye el hábitat rupícola por excelencia de la provincia.

Municipios: Almedinilla, Benamejí, Cabra, Carcabuey, Doña Mencía, Encinas Reales, Fuente-Tójar, Iznájar, Lucena, Luque, Palenciana, Priego de Córdoba, Rute, Zuheros.

EL CLIMA EN CÓRDOBA EN 2018¹

El inicio de 2018 estuvo condicionado por un otoño (septiembre-noviembre)² y un invierno³ climatológico (diciembre-febrero) secos. Las lluvias recogidas en el aeropuerto de Córdoba fueron inferiores en un 41% y 50 % respectivamente a las medias de la serie 1981-2010.

El 2018 tuvo un temperatura media de 18,2° C, dentro del rango “normal” de la serie. Sin embargo, las temperaturas medias de agosto y septiembre fueron superiores a 2° C de las medias de dicho periodo. Por el contrario, las temperaturas medias del mes de febrero y marzo fueron significativamente inferiores en 1,6° C en febrero y 2° en marzo.

En cuanto a la lluvia recogida en el aeropuerto de Córdoba fue de 649 mm. Siendo marzo el mes más lluvioso desde 2010. Un tercio de las lluvias se concentraron en el mes de marzo, 216 mm. En octubre y noviembre se recogieron 123 mm y 102 mm respectivamente.

Las importantes precipitaciones de marzo y la primera mitad de abril propiciaron el llenado de charcas y lagunas temporales de la provincia, y con ello interesantes observaciones en lagunas que habitualmente están secas como la de Los Arenales en Puente Genil. Además el número de días con lluvia unido a las bajas temperaturas de estos meses pudo haber condicionado tanto el ciclo reproductor de algunas especies así como la supervivencia de migradores tempranos.

¹ Adiós a 2018: una año normal en temperaturas y el más lluvioso desde 2010. Miguel Moya. 02/01/2019. cordopolis.es

² Un otoño de 2017 en Córdoba muy cálido y muy seco. Miguel Moya. 08/12/17. cordopolis.es

³ El invierno 2017/2018 en Córdoba, frío y seco. Miguel Moya. 14/03/18. cordopolis.es

LISTA SISTEMÁTICA

ANATIDAE

Ánsar común - *Anser anser*

Número de registros: 7 **Media de individuos por registro:** 34,29

Número máximo de ejemplares observados: 84 (11/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 3

Rango de las observaciones: Del 22/10/18 al 14/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato y Los Pedroches.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|-----------------------------------|----------|------------------|----------------|
| Embalse de la Colada (El Viso) | 14/12/18 | 2 | Observado (JC) |
| Embalse de Sierra Boyera (Belmez) | 11/12/18 | 84 | Observado (JC) |
| Embalse de Sierra Boyera (Belmez) | 07/12/18 | 80 | Observado (AL) |
| Embalse de Sierra Boyera (Belmez) | 05/12/18 | 4 | Observado (FD) |
| Embalse de Sierra Boyera (Belmez) | 16/11/18 | 46 | Observado (FD) |
| Embalse de Sierra Boyera (Belmez) | 22/10/18 | 1 | Observado (FD) |
| Fuente Obejuna | 04/11/18 | 22 (volando) | Observado (AP) |

Ganso del Nilo - *Alopochen aegyptiaca*

Número de registros: 33 **Media de individuos por registro:** 6,27

Número máximo de ejemplares observados: 45 (14/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 11

Rango de las observaciones: Del 13/01/18 al 14/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena y Sierras Subbéticas.

Humedales con registros:

| Ubicación | Meses con registros | Nº máximo de ejemplares | Fuente |
|---|---|-------------------------|-------------------|
| Embalse del Guadiato (Fuente Obejuna) | Febrero y noviembre | 8 | Observado |
| Embalse de Sierra Boyera (Belmez) | Enero, febrero, marzo, septiembre, octubre, noviembre y diciembre | 5 | Observado |
| Embalse de Puente Nuevo (Espiel) | Enero, marzo, agosto, septiembre y octubre | 45 | Observado |
| Embalse del Zújar (Belalcázar) | Mayo, septiembre y octubre y diciembre | 6 | Observado |
| Embalse de la Colada (El Viso) | Enero, mayo, julio, noviembre y diciembre | 9 | Observado y eBird |
| Embalse del Guadalmeñato (Obejo) | Marzo | 2 | Observado |
| Embalse del Villar (Cardena) | Mayo y junio | 8 | Observado y eBird |
| Fuente Agría (Villafranca) | Marzo | 1 (volando) | eBird |
| Embalse Iznájar | Enero | 1 | eBird |
| Balsa Dehesa del Colorado (Villanueva) | Junio | Sin Cuantificar | eBird |
| Balsa Los Quintos del Chaparrosó (Dos Torres) | Junio | 2 | eBird |
| Presa El Arenal (El Guijo) | Mayo | 2 | eBird |
| Río Guadalmatilla (Belalcázar) | Junio | 4 | eBird |

Pato Criollo - *Cairina moschata*

Número de registros: 29 **Media de individuos por registro:** 3,25

Número máximo de ejemplares observados: 5 (18/02/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 2

Rango de las observaciones: Del 03/01/18 al 21/10/18

Fenología en la provincia: Exótica (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir y Campiña.

Comentarios: se registra en dos zonas, una en los Sotos de la Albolafia (DP) y otra en la balsa de los Escoriales (FD).

Pato joyuyo - *Aix sponsa*

Número de registros: 1 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1 (03/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: 24/04/18

Fenología en la provincia: Exótica.

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir.

Comentarios: una hembra establecida en los Sotos de la Albolafia entre el otoño de 2017 y el 3 de marzo de 2018, el plumaje sugiere un ave de origen doméstico (JA).

Cerceta carretona - *Spatula querquedula*

Número de registros: 2 **Media de individuos por registro:** 2

Número máximo de ejemplares observados: 4 (04/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 3

Rango de las observaciones: 04/04/18 y 02/09/18

Fenología en la provincia: En paso.

Zonas de las observaciones en 2018: Campiña.

Comentarios: dos registros, uno en paso primaveral en la Laguna Los Arenales (AL) y otro otoñal en la Laguna de Zoñar (AP).

Cuchara común - *Spatula clypeata*

Número de registros: 38 **Media de individuos por registro:** 6,89

Número máximo de ejemplares observados: 54 (29/11/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 15

Rango de las observaciones: Del 22/02/18 al 04/04/18 y del 02/09/18 al 24/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Ánade friso - *Mareca strepera*

Número de registros: 33 **Media de individuos por registro:** 10,3

Número máximo de ejemplares observados: 71 (20/10/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 14

Rango de las observaciones: Del 13/01/18 al 28/05/18 y del 02/09/18 al 24/11/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Sierra Morena y Campiña.

Humedales con registros:

| Ubicación | Meses con registros | Nº máximo de ejemplares | Fuente |
|--|---|--------------------------------|-------------------|
| Embalse del Guadiato (Fuente Obejuna) | Septiembre | 12 | Observado |
| Embalse de Sierra Boyera (Belmez) | Febrero | 2 | Observado |
| Embalse de Puente Nuevo (Espiel) | Enero, marzo, septiembre, octubre y noviembre | 41 | Observado |
| Balsa El Carpio | Abril | 2 | Observado |
| Laguna Salobral (Luque) | Mayo | 2 | Observado |
| Laguna del Rincón (Aguilar de la Frontera) | Septiembre | 5 | Observado |
| Laguna de Zóñar (Aguilar de la Frontera) | Septiembre | 4 | Observado |
| Laguna Dulce (Lucena) | Marzo | 1 | Observado |
| Embalse de Cordobilla (Puente Genil) | Septiembre y octubre | 71 | Observado y eBird |
| Laguna de Tiscar (Puente Genil) | Noviembre | 2 | eBird |

Silbón europeo - *Mareca penelope*

Número de registros: 2 **Media de individuos por registro:** 7,5

Número máximo de ejemplares observados: 11 (12/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 2

Rango de las observaciones: Del 16/11/18 al 12/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato y Sierra Morena.

Comentarios: dos observaciones una en el embalse de Sierra Boyera donde se observan 4 ejemplares (Observado: FD) y otra de un bando de 11 ejemplares en el embalse del Guadalmeñato (eBird: JC).

Ánade azulón - *Anas platyrhynchos*

Número de registros: 573 **Media de individuos por registro:** 11,73

Número máximo de ejemplares observados: 200 (02/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 60

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Ánade rabudo - *Anas acuta*

Número de registros: 1 **Media de individuos por registro:** 4

Número máximo de ejemplares observados: 4 (30/11/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: 30/11/18

Fenología en la provincia: Ocasional.

Zonas de las observaciones en 2018: Campiña.

Comentarios: una observación en la laguna de Tíscar. Fuente: eBird (FP)

Cerceta común - *Anas crecca*

Número de registros: 16 **Media de individuos por registro:** 6,94

Número máximo de ejemplares observados: 32 (31/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 9

Rango de las observaciones: Del 14/01/18 al 18/03/18 y del 21/08/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Humedales con registros:

| Ubicación | Meses con registros | Nº máximo de ejemplares | Fuente |
|---------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Balsa de El Escorial (La Carlota) | Agosto, octubre | 2 | Observado |
| Embalse de Cordobilla (Puente Genil) | Febrero y diciembre | 32 | Observado y eBird |
| Embalse del Guadiato (Fuente Obejuna) | Diciembre | 13 | Observado |
| Embalse de San Pedro (Fuente Obejuna) | Septiembre, octubre y noviembre | 5 | Observado |
| Embalse de Puente Nuevo (Espiel) | Marzo | 15 | Observado |
| Embalse de la Colada (El Viso) | Octubre | 8 | eBird |
| Embalse de El Carpio (El Carpio) | Marzo y diciembre | 4 | eBird |
| Laguna de las Quemadas (Córdoba) | Enero | 2 | eBird |
| Laguna de Tiscar (Puente Genil) | Noviembre | 5 | eBird |

Pato colorado - *Netta rufina*

Número de registros: 8 **Media de individuos por registro:** 3,13

Número máximo de ejemplares observados: 7 (16/05/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 7

Rango de las observaciones: Del 29/04/18 al 19/11/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena y Campiña.

Observaciones en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|--|----------|------------------|-----------------|
| Balsa de El Escorial (La Carlota) | 19/11/18 | 1 | Observado (FD) |
| Laguna Amarga (Lucena) | 27/05/18 | 4 | eBird (FP) |
| Laguna de Donadio (Santaella) | 16/05/18 | 7 | Observado (ML) |
| Laguna Salobral (Luque) | 12/05/18 | 4 | Observado (RJo) |
| Laguna Salobral (Luque) | 08/05/18 | 2 | Observado (JS) |
| Laguna de los Arenales (Puente Genil) | 02/15/18 | 4 | Observado (ML) |
| Laguna del Rincón (Aguilar de la Frontera) | 02/05/18 | 1 | Observado (BS) |
| Laguna de Tiscar (Puente Genil) | 29/04/18 | 2 | eBird (MC) |

Porrón europeo - *Aythya ferina*

Número de registros: 21 **Media de individuos por registro:** 19,81

Número máximo de ejemplares observados: 121 (26/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 12

Rango de las observaciones: Del 02/02/18 al 09/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato y Campiña.

Humedales con registros:

| Ubicación | Meses con registros | Nº máximo de ejemplares | Fuente |
|--|---------------------------------------|-------------------------|-------------------|
| Laguna Amarga (Lucena) | Mayo, noviembre | 4 | Observado |
| Cantera abandona (Pueblonuevo) | Noviembre | 62 | Observado |
| Pantaneta Guadalmez (Almodóvar del Río) | Octubre y noviembre | 41 | Observado |
| Embalse de Cordobilla (Puente Genil) | Febrero y octubre | 10 | Observado y eBird |
| Pantaneta planta Solar (Palma del Río) | Septiembre | 121 | Observado |
| Pantaneta de Carchena (Córdoba) | Septiembre | 1 | Observado |
| Laguna de Zóñar (Aguilar de la Frontera) | Febrero, mayo, septiembre y diciembre | 7 | Observado y eBird |
| Laguna del Rincón (Aguilar de la Frontera) | Febrero, abril, mayo y septiembre | 32 | Observado y eBird |
| Embalse de Sierra Boyera (Belmez) | Octubre | 7 | eBird |
| Laguna de Tiscar (Puente Genil) | Abril | 8 | Observado |

Porrón pardo - *Aythya nyroca*

Número de registros: 2 **Media de individuos por registro:** 2

Número máximo de ejemplares observados: 2 (03/10/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 2

Rango de las observaciones: Del 31/01/18 al 03/10/18

Fenología en la provincia: Todo el año.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato y Vega del Guadalquivir.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|----------------------------|----------|------------------|----------------|
| Balsa Cordobilla (Córdoba) | 03/10/18 | 2 | Observado (FD) |
| Balsa Santa Cruz (Córdoba) | 13/09/18 | 2 | Observado (FD) |

Malvasía cabeciblanca - *Oxyura leucocephala*

Número de registros: 17 **Media de individuos por registro:** 8,4

Número máximo de ejemplares observados: 28 (22/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 4

Rango de las observaciones: Del 02/02/18 al 29/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Campiña.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|--|----------|------------------|----------------|
| Laguna de Zóñar (Aguilar de la Frontera) | 29/09/18 | 5 | eBird (JN) |
| Laguna de Zóñar (Aguilar de la Frontera) | 02/09/18 | 12 | Observado (AP) |
| Laguna de Zóñar (Aguilar de la Frontera) | 22/09/18 | 8 | Observado (FD) |
| Laguna de Zóñar (Aguilar de la Frontera) | 04/02/18 | Sin cuantificar | eBird (LA) |
| Laguna de Zóñar (Aguilar de la Frontera) | 02/02/18 | 3 | eBird (FG) |
| Laguna del Rincón (Aguilar de la Frontera) | 29/12/18 | 3 | eBird (LA) |
| Laguna del Rincón (Aguilar de la Frontera) | 29/09/18 | 12 | eBird (JN) |
| Laguna del Rincón (Aguilar de la Frontera) | 02/09/18 | 18 | Observado (AP) |

| | | | |
|--|----------|-----------------|-----------------|
| Laguna del Rincón (Aguilar de la Frontera) | 02/05/18 | 7 | Observado (BS) |
| Laguna del Rincón (Aguilar de la Frontera) | 12/05/18 | 8 | Observado (RJo) |
| Laguna del Rincón (Aguilar de la Frontera) | 22/09/18 | 28 | Observado (FD) |
| Laguna del Rincón (Aguilar de la Frontera) | 30/04/18 | 3 | Observado (ML) |
| Laguna del Rincón (Aguilar de la Frontera) | 18/02/18 | 2 | eBird (MC) |
| Laguna del Rincón (Aguilar de la Frontera) | 04/02/18 | Sin cuantificar | eBird (LA) |
| Laguna del Rincón (Aguilar de la Frontera) | 02/02/18 | 7 | eBird (FG) |
| Laguna Amarga (Lucena) | 24/11/18 | 2 | Observado (FD) |
| Laguna Amarga (Lucena) | 27/03/18 | 1 | Observado (BJ) |

PHASIANIDAE

Perdiz roja - *Alectoris rufa*

Número de registros: 309 **Media de individuos por registro:** 3,25

Número máximo de ejemplares observados: 23 (10/11/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 106

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Codorniz común - *Coturnix coturnix*

Número de registros: 54 **Media de individuos por registro:** 1,54

Número máximo de ejemplares observados: 7 (05/06/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 17

Rango de las observaciones: Del 24/01/18 al 18/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Comentarios: en Sierra Morena los registros se localizan en la zona de contacto con la Vega del Guadalquivir.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de Registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|------------------------|------------------------------|
| Enero | 1 | 1 |
| Febrero | 2 | 1 |
| Marzo | 6 | 2 |
| Abril | 7 | 5 |
| Mayo | 14 | 7 |
| Junio | 12 | 4 |
| Julio | 3 | 2 |
| Agosto | 2 | 2 |
| Septiembre | 4 | 4 |
| Octubre | 0 | 0 |
| Noviembre | 1 | 2 |
| Diciembre | 2 | 1 |

PODICIPEDIDAE

Zampullín común - *Tachybaptus ruficollis*

Número de registros: 109 **Media de individuos por registro:** 9,55

Número máximo de ejemplares observados: 58 (07/10/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 28

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 28/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Somormujo lavanco - *Podiceps cristatus*

Número de registros: 53 **Media de individuos por registro:** 42,55

Número máximo de ejemplares observados: 500 (13/01/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 21

Rango de las observaciones: Del 13/01/18 al 24/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena y Campiña.
 Registros por meses y humedales:

| Ubicación | Meses | Nº máximo de ejemplares | Fuente |
|--|---|-------------------------|-------------------|
| Embalse de la Colada (El Viso) | Mayo, julio, octubre y noviembre | 6 | Observado y eBird |
| Laguna de Tíscar (Puente Genil) | Abril | 2 | eBird |
| Laguna Dulce (Lucena) | Mayo | 1 | eBird |
| Embalse del Villar (Cardena) | Mayo | 5 | Observado |
| Laguna de Zóñar (Aguilar de la Frontera) | Abril, mayo, septiembre | 11 | Observado |
| Laguna del Rincón (Aguilar de la Frontera) | Febrero | 3 | eBird |
| Embalse del Guadalmeñato (Obejo) | Enero, febrero y septiembre | 20 | Observado y eBird |
| Embalse de San Rafael de Navallana (Córdoba) | Octubre | 7 | eBird |
| Laguna del Arenal (Puente Genil) | Abril y mayo | 5 | Observado |
| Embalse del Guadalnuño (Obejo) | Abril | 2 | Observado |
| Embalse de Puente Nuevo (Espiel) | Enero, marzo, septiembre y octubre | 500 | Observado |
| Embalse de Sierra Boyera (Belmez) | Febrero, septiembre, octubre, noviembre y diciembre | 26 | Observado |
| Embalse de Retortillo (Hornachuelos) | Octubre y noviembre | 8 | Observado y eBird |
| Embalse de la Breña | Octubre | 2 | Observado |
| Balsa de Palma del Río | Septiembre | 2 | Observado |
| Balsa de El Escorial (La Carlota) | Mayo | 1 | Observado |
| Embalse de El Carpio | Abril | 1 | Observado |
| Embalse del Yeguas (Montoro) | Marzo | 2 | eBird |
| Embalse de Vadomojón (Luque) | Enero | 194 | eBird |
| Laguna Salobral | Marzo | 2 | eBird |

Zampullín cuellinegro - *Podiceps nigricollis*

Número de registros: 16 **Media de individuos por registro:** 3,13

Número máximo de ejemplares observados: 10 (02/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 10

Rango de las observaciones: Del 26/01/18 al 16/11/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Humedales con presencia de la especie:

| Ubicación | Meses con registros | Nº máximo de ejemplares | Fuente |
|--|-----------------------------------|-------------------------|-------------------|
| Embalse de Sierra Boyera (Belmez) | Noviembre | 1 | Observado |
| Balsa del Carmen (Palma del Río) | Mayo | 2 | Observado |
| Laguna del Donadío (La Rambla) | Mayo | 5 | Observado |
| Laguna del Arenal (Puente Genil) | Abril y mayo | 8 | Observado |
| Laguna de Zóñar (Aguilar de la Frontera) | Abril y septiembre | 4 | Observado |
| Laguna del Rincón (Aguilar de la Frontera) | Febrero, abril, mayo y septiembre | 10 | Observado y eBird |
| Balsa de El Carpio | Abril | 4 | Observado |
| Laguna de las Quemadas (Córdoba) | Enero | 1 | Observado |
| Laguna Salobral (Luque) | Marzo | 2 | eBird |
| Laguna Dulce (Lucena) | Mayo | 1 | eBird |

PHOENICOPTERIDAE

Flamenco común - *Phoenicopterus roseus*

Número de registros: 12 **Media de individuos por registro:** 28,67

Número máximo de ejemplares observados: 150 (03/07/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 12

Rango de las observaciones: Del 27/01/18 al 30/11/18

Fenología en la provincia: Todo el año.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Humedales con presencia de la especie:

| Ubicación | Meses con registros | Nº máximo de ejemplares | Fuente |
|---------------------------------|---------------------|-------------------------|-----------|
| Embalase de la Colada (El Viso) | Marzo | 1 | Observado |

| | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|-------------------|-------------------|
| Ciudad de Córdoba | Mayo | 1 (volando noche) | Observado |
| Balsa de El Carmen | Septiembre | 9 | Observado |
| Laguna de Tíscar | Abril, octubre y noviembre | 33 | eBird y Observado |
| Laguna de los Arenales | Abril y mayo | 4 | Observado |
| Laguna de Salobral | Mayo y julio | 150 | Observado |
| Embalse de Sierra Boyera (Belmez) | Enero | 1 | eBird |
| Laguna de la Quinta | Julio | 13 | eBird |
| Laguna del Rincón | Febrero | 2 | eBird |
| Laguna Dulce | Mayo | 1 | eBird |
| Embalse de Cordobilla | Febrero, septiembre y octubre | 14 | eBird y Observado |

CICONIIDAE

Cigüeña negra - *Ciconia nigra*

Número de registros: 22 **Media de individuos por registro:** 3,14

Número máximo de ejemplares observados: 13 (21/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 16

Rango de las observaciones: Del 17/02/18 al 03/12/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Comentarios: registros en periodo reproductor en las siguientes cuencas de Sierra Morena: Retortillo, Bembezar, Guadiato, Guadalmellato, Arenoso, Yeguas y Guadalmez.

Registros en la Campiña y en la Vega:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|------------------------|--------------|-------------------------|----------------|
| Río Guadajoz (Córdoba) | 03/12/18 | 1 | Observado (FD) |
| La Carlota | 13/10/18 | 1 | Observado (FD) |
| Guadalcázar | 29/04/18 | 9 | Observado (FD) |
| Fuente Palmera | 29/09/18 | 1 | Observado (FD) |
| Posadas | 18/07/18 | 1 | Observado (FD) |
| Río Guadalquivir | 25/02/18 | 1 | eBird (DS) |

Cigüeña blanca - *Ciconia ciconia*

Número de registros: 351 **Media de individuos por registro:** 23,33

Número máximo de ejemplares observados: 1000 (30/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 75

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Comentarios: todo el año, con mínimos en los meses de julio y agosto, en este último mes una observación el 3 de agosto de 25 ejemplares en el Centro de Gestión de Residuos de SADECO (Córdoba).

Ausente en gran parte de Sierra Morena y el cuadrante suroriental.

THRESKIORNITHIDAE

Ibis sagrado - *Threskiornis aethiopicus*

Número de registros: 1 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1 (23/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: 23/04/18

Fenología en la provincia: Exótica Ocasional.

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir.

Comentarios: se observa un ejemplar juvenil con una anilla hexagonal (DP); hay observaciones del individuo desde noviembre de 2017. El origen del ejemplar es desconocido.

Morito común - *Plegadis falcinellus*

Número de registros: 39 **Media de individuos por registro:** 4,77

Número máximo de ejemplares observados: 20 (26/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 4

Rango de las observaciones: Del 13/02/18 al 15/10/18

Fenología en la provincia: Todo el año (¿reproductor?).

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir y Campiña.

| Ubicación | Meses con registros | Nº máximo de ejemplares | Fuente |
|-------------------------------------|--|-------------------------|-------------------|
| Laguna Donadío | Mayo | 9 | Observado |
| Tramo Urbano Guadalquivir (Córdoba) | Febrero, marzo, abril, junio y octubre | 20 | Observado y eBird |
| Laguna de las Quemadas | Febrero | 1 | eBird |

Espátula común - *Platalea leucorodia*

Número de registros: 7 **Media de individuos por registro:** 3,71

Número máximo de ejemplares observados: 9 (02/08/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 6

Rango de las observaciones: Del 17/02/18 al 16/03/18 y 08/10/18

Fenología en la provincia: En paso.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato y Vega del Guadalquivir.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|---|----------|------------------|----------------|
| Embalse de San Pedro (Fuente Obejuna) | 21/09/18 | 5 | Observado (FD) |
| Embalse de San Pedro (Fuente Obejuna) | 08/10/18 | 2 | Observado (FD) |
| Embalse del Guadiato (Fuente Obejuna) | 21/09/18 | 6 | Observado (FD) |
| Embalse de Sierra Boyera (Belmez) | 18/03/18 | 2 | Observado (ML) |
| Tramo Urbano del Guadalquivir (Córdoba) | 09/09/18 | 1 | Observado (JM) |
| Azud de Casillas (Córdoba) | 17/02/18 | 1 | Observado (DP) |
| Laguna de las Quemadas (Córdoba) | 02/08/18 | 9 | eBird (DS) |

ARDEIDAE

Avetoro común - *Botaurus stellaris*

Número de registros: 1 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1 (07/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: 07/04/18

Fenología en la provincia: Ocasional.

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir.

Comentarios: un ejemplar en paso primaveral en la laguna de las Quemadas (DP).

Avetorillo común - *Ixobrychus minutus*

Número de registros: 36 **Media de individuos por registro:** 1,17

Número máximo de ejemplares observados: 3 (29/08/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 6

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 26/11/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches y Vega del Guadalquivir.

Humedales con registros de la especie:

| Ubicación | Nº máximo de ejemplares | Meses con registros | Fuente |
|---|-------------------------|---------------------|-----------|
| Tramo Urbano del Guadalquivir (Córdoba) | 2 | Todos los meses | Observado |
| Embalse de Sierra Boyera (Belmez) | 1 | Febrero | Observado |
| Cantera (Villanueva del Rey) | 1 | Abril | Observado |
| Embalse de El Carpio (El Carpio) | 1 | Mayo y junio | Observado |
| Azud de Casillas (Córdoba) | 1 | Noviembre | Observado |
| Lago Azul (Córdoba) | 3 | Julio y agosto | Observado |
| Laguna Quemadas (Córdoba) | 2 | Abril, mayo y junio | Observado |
| Río Guadalmatilla (Belalcázar) | 1 | Junio | eBird |
| Arroyo Santa María (Pedroche) | 1 | Junio | eBird |

Martinete común - *Nycticorax nycticorax*

Número de registros: 303 **Media de individuos por registro:** 3,62

Número máximo de ejemplares observados: 35 (19/02/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 23

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 28/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Comentarios: dos colonias reproductoras detectadas en 2018 en los que se estiman las siguientes parejas: 15 en el tramo urbano del Guadalquivir (Córdoba) y 6 en el embalse de El Carpio (Adamuz).

Garcilla cangrejera - *Ardeola ralloides*

Número de registros: 2 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 2

Rango de las observaciones: Del 27/03/18 al 07/12/18

Fenología en la provincia: En paso.

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir y Campiña.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|----------------------------------|----------|------------------|----------------|
| Laguna Amarga (Lucena) | 27/03/18 | 1 | Observado (BJ) |
| Embalse de El Carpio (El Carpio) | 07/12/18 | 1 | Observado (FD) |

Garcilla bueyera - *Bubulcus ibis*

Número de registros: 505 **Media de individuos por registro:** 57,51

Número máximo de ejemplares observados: 1500 (18/02/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 57

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: una colonia reproductora y un dormidero en el río Guadalquivir a su paso por la ciudad de Córdoba.

Garza real - *Ardea cinerea*

Número de registros: 447 **Media de individuos por registro:** 2,71

Número máximo de ejemplares observados: 40 (31/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 80

Rango de las observaciones: Del 01/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: dos colonias reproductoras detectadas en 2018 donde se estiman las siguientes parejas: 5 en el embalse del Zújar (Belalcázar) y 10 en el embalse de El Carpio (Adamuz). También nidifican en dehesas inmediatas al embalse de Sierra Boyera.

Garza imperial - *Ardea purpurea*

Número de registros: 14 **Media de individuos por registro:** 2,21

Número máximo de ejemplares observados: 6 (27/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 5

Rango de las observaciones: Del 22/02/18 al 24/08/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Comentarios: en 2018 se registran dos núcleos reproductores, una pareja en el embalse del Guadalnuño (Obejo). Otro en el embalse de El Carpio (Adamuz): 3-6 parejas.

Garceta grande - *Ardea alba*

Número de registros: 44 **Media de individuos por registro:** 1,39

Número máximo de ejemplares observados: 9 (09/11/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 13

Rango de las observaciones: Del 06/01/18 al 02/04/18 y del 25/09/18 al 12/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Humedales con registros de la especie:

| Ubicación | Meses con registros | Nº máximo de ejemplares | Fuente |
|---|--|-------------------------|-------------------|
| Embalse de San Pedro | Octubre | 1 | Observado |
| Embalse de Sierra Boyera (Belmez) | Noviembre y diciembre | 1 | Observado |
| Embalse de Puente Nuevo (Espiel) | Septiembre, octubre y noviembre | 9 | Observado |
| Embalse del Guadalnuño (Obejo) | Diciembre | 1 | Observado |
| Embalse del Zújar (Belalcázar) | Octubre y diciembre | 1 | Observado y eBird |
| Laguna de las Quemadas (Córdoba) | Enero y febrero | 1 | Observado y eBird |
| Tramo Urbano del Guadalquivir (Córdoba) | Enero, febrero, marzo, noviembre y diciembre | 2 | Observado |
| Azud de Casillas | Febrero | 2 | Observado |
| Río Guadalquivir (Palma del Río) | Febrero y abril | 2 | Observado |
| Embalse de Córdoba (Puente Genil) | Octubre | 1 | Observado |
| Embalse de la Colada (El Viso) | Octubre | 2 | eBird |

Garceta común - *Egretta garzetta*

Número de registros: 443 **Media de individuos por registro:** 4,48

Número máximo de ejemplares observados: 130 (18/11/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 33

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 28/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: en 2018 se reprodujo al menos en el Guadalquivir a su paso por Córdoba y en el embalse de El Carpio (Adamuz).

PHALACROCORACIDAE

Cormorán grande - *Phalacrocorax carbo*

Número de registros: 407 **Media de individuos por registro:** 19,22

Número máximo de ejemplares observados: 250 (27/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 57

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: se conocen dos lugares de reproducción, uno en el embalse del Retortillo y otro en el de Puente Nuevo.

PANDIONIDAE

Águila pescadora - *Pandion haliaetus*

Número de registros: 7 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 7

Rango de las observaciones: Del 24/03/18 al 06/05/18 y del 01/09/18 al 27/09/18

Fenología en la provincia: En paso.

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº máximo de ejemplares | Fuente |
|--|----------|-------------------------|----------------|
| Guadalcázar | 20/04/18 | 1 | Observado (FD) |
| Guadalcázar | 24/03/18 | 1 | Observado (FD) |
| Embalse de la Breña (Almodóvar del Río) | 06/05/18 | 1 | Observado (JM) |
| Río Guadalquivir (Pedro Abad) | 02/09/18 | 1 | eBird (JW) |
| Laguna del Rincón (Aguilar de la Frontera) | 02/09/18 | 1 | Observado (AP) |
| Embalse Guadalmellato (Obejo) | 24/09/18 | 1 | Observado (FD) |
| Embalse de Puente Nuevo (Espiel) | 27/09/18 | 1 | Observado (FD) |

ACCIPITRIDAE

Elanio común - *Elanus caeruleus*

Número de registros: 152 **Media de individuos por registro:** 1,3

Número máximo de ejemplares observados: 4 (13/06/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 63

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 29/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Comentarios: los registros en Sierra Morena se sitúan en el límite con la Vega del Guadalquivir. Mientras que en Los Pedroches se concentra especialmente en el término municipal de Hinojosa del Duque.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|---------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 22 | 9 |
| Febrero | 14 | 9 |
| Marzo | 8 | 3 |
| Abril | 3 | 2 |
| Mayo | 10 | 4 |
| Junio | 8 | 3 |
| Julio | 6 | 4 |

| | | |
|------------|----|----|
| Agosto | 3 | 2 |
| Septiembre | 16 | 11 |
| Octubre | 15 | 13 |
| Noviembre | 21 | 16 |
| Diciembre | 26 | 21 |

Alimoche común - *Neophron percnopterus*

Número de registros: 7 **Media de individuos por registro:** 1,14

Número máximo de ejemplares observados: 2 (25/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 6

Rango de las observaciones: Del 03/03/18 al 08/09/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: dos parejas reproductoras, una en el Alto Guadiato y otra en Los Pedroches.

Individuos observados en paso:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|-----------------------------|--------------|-------------------------|-----------------|
| Río Guadajoz (Córdoba) | 08/09/18 | 1 | Observado (DP) |
| El Arenal (Córdoba) | 03/03/18 | 1 | Observado (DP) |
| Palma del Río | 10/03/18 | 1 | Observado (RJ) |
| Fuente Agria (Villafranca) | 02/03/18 | 1 | Observado (SEO) |
| Vereda de Granada (Córdoba) | 10/03/18 | 1 | eBird (JAM) |

Abejero europeo - *Pernis apivorus*

Número de registros: 8 **Media de individuos por registro:** 9,16

Número máximo de ejemplares observados: 24 (16/05/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 5

Rango de las observaciones: Del 05/05/18 al 16/05/18

Fenología en la provincia: En paso.

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|-------------------------|----------|------------------|----------------|
| Los Villares (Córdoba) | 16/05/18 | 24 | eBird (FG) |
| Los Villares (Córdoba) | 07/05/18 | 2 | Observado (JS) |
| Los Villares (Córdoba) | 07/05/18 | 9 | eBird (FG) |
| Los Villares (Córdoba) | 06/05/18 | 17 | eBird (FG) |
| Los Villares (Córdoba) | 06/05/18 | 4 | Observado (JS) |
| Los Villares (Córdoba) | 06/05/18 | 2 | Observado (JS) |
| Río Guadalbarbo (Obejo) | 05/05/18 | 2 | eBird (MC) |
| Villaviciosa | 06/05/18 | 13 | Observado (JS) |

Buitre leonado - *Gyps fulvus*

Número de registros: 270 **Media de individuos por registro:** 9,13

Número máximo de ejemplares observados: 120 (09/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 145

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 30/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: El censo nacional de 2018 (Del Moral y Molina, 2018) constata para la provincia 284 parejas distribuidas en 24 colonias y 4 parejas aisladas. Las colonias más importantes están en la Sierra de Hornachuelos y Sierras Subbéticas, siendo la más importante la de la Peña de los Azores, con 64 parejas.

Buitre negro - *Aegypius monachus*

Número de registros: 67 **Media de individuos por registro:** 1,42

Número máximo de ejemplares observados: 4 (05/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 48

Rango de las observaciones: Del 23/01/18 al y del al 30/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del

Guadalquivir y Campiña.

Comentarios: el censo nacional coordinado por SEO en 2017 censa para la provincia de Córdoba 61 parejas reproductoras (Dobado y Arenas, 2018).

Registros en la Campiña:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|---------------|-------|------------------|----------------|
| Palma del Río | 1 | 02/10/18 | Observado (FD) |
| Guadalcázar | 1 | 28/08/18 | Observado (FD) |

Culebrera europea - *Circaetus gallicus*

Número de registros: 113 **Media de individuos por registro:** 1,29

Número máximo de ejemplares observados: 11 (12/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 73

Rango de las observaciones: Del 24/02/18 al 29/09/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 0 | 0 |
| Febrero | 1 | 1 |
| Marzo | 38 | 24 |
| Abril | 14 | 13 |
| Mayo | 19 | 14 |
| Junio | 4 | 4 |
| Julio | 10 | 7 |
| Agosto | 7 | 7 |
| Septiembre | 22 | 18 |
| Octubre | 0 | 0 |
| Noviembre | 0 | 0 |
| Diciembre | 0 | 0 |

Águila calzada - *Hieraetus pennatus*

Número de registros: 107 **Media de individuos por registro:** 1,19

Número máximo de ejemplares observados: 4 (11/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 55

Rango de las observaciones: Del 30/01/18 al 30/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 1 | 1 |
| Febrero | 2 | 2 |
| Marzo | 12 | 8 |
| Abril | 19 | 14 |
| Mayo | 18 | 13 |
| Junio | 7 | 6 |
| Julio | 20 | 12 |
| Agosto | 4 | 3 |
| Septiembre | 14 | 12 |
| Octubre | 2 | 1 |
| Noviembre | 2 | 1 |
| Diciembre | 6 | 6 |

Águila imperial ibérica - *Aquila adalberti*

Número de registros: 28 **Media de individuos por registro:** 1,14

Número máximo de ejemplares observados: 2 (17/02/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 23

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 09/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena y Campiña.

Comentarios: el Plan de Recuperación del Águila Imperial constata en la provincia 28 parejas nidificantes en 2018.

Observaciones en la Campiña:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|--------------------------------------|-------|------------------|----------------|
| Embalse de Cordobilla (Puente Genil) | 1 | 18/02/18 | eBird (MC) |
| Arroyo Galapagares (Córdoba) | 1 | 09/12/18 | Observado (JM) |
| Arroyo de Lorilla (Córdoba) | 1 | 30/07/18 | Observado (MV) |

Águila real - *Aquila chrysaetos*

Número de registros: 30 **Media de individuos por registro:** 1,5

Número máximo de ejemplares observados: 2 (19/05/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 23

Rango de las observaciones: Del 23/01/18 al 21/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Citas en la Campiña y Vega del Guadalquivir:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|-------------------------------|----------|------------------|----------------|
| Arroyo Guadiatín (Córdoba) | 18/02/18 | 2 | Observado (DP) |
| Arroyo de Peralta (Córdoba) | 25/11/18 | 1 | Observado (FD) |
| Arroyo de la Marota (Córdoba) | 15/09/18 | 2 | Observado (DP) |
| Córdoba | 14/10/18 | 1 | Observado (FD) |

Águila perdicera - *Aquila fasciata*

Número de registros: 34 **Media de individuos por registro:** 1,74

Número máximo de ejemplares observados: 4 (12/05/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 19

Rango de las observaciones: Del 12/01/18 al 7/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena y Sierras Subbéticas.

Comentarios: la población parece estable; en el censo nacional coordinado por SEO en 2005 se estimó una población para la provincia de 35-38 parejas (Del Moral, 2006), y en 2018 la Junta de Andalucía constata 36 parejas (nota de prensa en la web oficial).

Gavilán común - *Accipiter nisus*

Número de registros: 71 **Media de individuos por registro:** 1,08

Número máximo de ejemplares observados: 2 (07/01/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 45

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 21/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Observaciones periodo reproductor (mayo-junio):

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|-----------------------------------|-------|------------------|----------------|
| Río Guadiato (Córdoba) | 1 | 09/05/18 | eBird (JA) |
| Río Guadalbarbo (Obejo) | 1 | 18/05/18 | eBird (SR) |
| Embalse del Guadalmellato (Obejo) | 1 | 14/05/18 | eBird (JAM) |
| Belmez | 1 | 04/05/18 | Observado (JM) |

Azor común - *Accipiter gentilis*

Número de registros: 15 **Media de individuos por registro:** 1,13

Número máximo de ejemplares observados: 2 (11/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 11

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Sierras Subbéticas.

Citas en periodo reproductor (abril-junio):

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|----------------------------------|-------|------------------|----------------|
| Sierra de Córdoba | 1 | 07/05/18 | Observado (JS) |
| Falda de Sierra Morena (Córdoba) | 1 | 06/04/18 | eBird (FG) |
| Villanueva de Córdoba | 1 | 11/06/18 | eBird (PC) |

Aguilucho lagunero occidental - *Circus aeruginosus*

Número de registros: 83 **Media de individuos por registro:** 1,19

Número máximo de ejemplares observados: 6 (30/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 46

Rango de las observaciones: Del 13/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 1 | 1 |
| Febrero | 2 | 2 |
| Marzo | 14 | 11 |
| Abril | 8 | 7 |
| Mayo | 5 | 5 |
| Junio | 3 | 2 |
| Julio | 1 | 1 |
| Agosto | 1 | 1 |
| Septiembre | 14 | 11 |
| Octubre | 7 | 7 |
| Noviembre | 12 | 10 |
| Diciembre | 15 | 12 |

Aguilucho pálido - *Circus cyaneus*

Número de registros: 33 **Media de individuos por registro:** 1,09

Número máximo de ejemplares observados: 3 (15/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 22

Rango de las observaciones: Del 03/02/18 al 15/03/18 y del 31/10/18 al 29/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Aguilucho papialbo - *Circus macrourus*

Número de registros: 10 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 2

Rango de las observaciones: Del 16/01/18 al 03/02/18

Fenología en la provincia: Ocasional.

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir.

Comentarios: un inmaduro se observó entre el 16 de enero y el 3 de febrero en las inmediaciones de Medina Azahara (JA).

Aguilucho Cenizo - *Circus pygargus*

Número de registros: 12 **Media de individuos por registro:** 1,75

Número máximo de ejemplares observados: 8 (30/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 8

Rango de las observaciones: Del 21/03/18 al 13/09/18

Fenología en la provincia: Estival.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: núcleo reproductor en Iznájar, 5 ejemplares territoriales. Fuente: eBird (JR). Los datos oficiales más recientes son de 2016 (CMAOT, 2016), año en el que se contabilizaron 63 nidos en los municipios de Aguilar de la Frontera, Baena, Belalcázar, Cañete, Fuente Obejuna, Iznájar, Los Blázquez, Lucena, Montalbán, Monturque, Palenciana, Palma del Río, Pedro Abad y Santaella.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 0 | 0 |
| Febrero | 0 | 0 |
| Marzo | 5 | 3 |
| Abril | 0 | 0 |
| Mayo | 2 | 2 |
| Junio | 1 | 1 |
| Julio | 1 | 1 |
| Agosto | 1 | 1 |
| Septiembre | 2 | 2 |
| Octubre | 0 | 0 |
| Noviembre | 0 | 0 |
| Diciembre | 0 | 0 |

Milano real - *Milvus milvus*

Número de registros: 181 **Media de individuos por registro:** 7,19

Número máximo de ejemplares observados: 78 (04/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 96

Rango de las observaciones: Del 07/01/18 al 26/03/18 y del 20/09/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: solo una cita en las Sierras Subbéticas, 1 ejemplar el 13 de agosto. Fuente: eBird (AD). El Plan de Recuperación y Conservación de Aves Necrófagas constata la presencia de 8 dormideros durante la invernada, contabilizando 605 individuos en diciembre y 529 en enero; no cita ninguna pareja reproductora (en Andalucía es nidificante sólo en las provincias de Cádiz y Huelva).

Milano negro - *Milvus migrans*

Número de registros: 177 **Media de individuos por registro:** 27,82

Número máximo de ejemplares observados: 1900 (23/02/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 67

Rango de las observaciones: Del 04/02/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 0 | 0 |
| Febrero | 7 | 5 |
| Marzo | 71 | 33 |
| Abril | 21 | 12 |
| Mayo | 22 | 16 |
| Junio | 4 | 4 |
| Julio | 12 | 8 |
| Agosto | 5 | 4 |
| Septiembre | 4 | 3 |
| Octubre | 7 | 4 |
| Noviembre | 8 | 6 |
| Diciembre | 12 | 8 |

Busardo ratonero - *Buteo buteo*

Número de registros: 400 **Media de individuos por registro:** 1,37

Número máximo de ejemplares observados: 4 (06/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 165

Rango de las observaciones: Del 01/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|---------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 26 | 11 |
| Febrero | 41 | 33 |
| Marzo | 33 | 26 |
| Abril | 11 | 11 |

| | | |
|------------|----|----|
| Mayo | 28 | 23 |
| Junio | 5 | 4 |
| Julio | 9 | 6 |
| Agosto | 3 | 2 |
| Septiembre | 36 | 23 |
| Octubre | 49 | 39 |
| Noviembre | 80 | 43 |
| Diciembre | 79 | 58 |

OTIDIDAE

Avutarda común - *Otis tarda*

Número de registros: 28 **Media de individuos por registro:** 9,32

Número máximo de ejemplares observados: 29 (15/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 10

Rango de las observaciones: Del 15/03/18 al 29/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches y Campiña.

Comentarios: la mayoría de las citas se concentran en el Alto Guadiato, Belalcázar e Hinojosa del Duque. Además hay citas en los siguientes municipios:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|------------------|--------------|-------------------------|----------------|
| Santaella | 04/09/18 | 2 | Observado (FD) |
| Fuente Palmera | 27/04/18 | 2 | eBird (JAS) |

La Junta de Andalucía contabilizó en 2018 (nota de prensa oficial en la web) 403 ejemplares en Andalucía distribuidos en nueve núcleos, de los que en la provincia hay 4: Alto Guadiato (con 22% de los efectivos regionales), Pedroches occidentales (18%), Porcuna-Baena (9%) y Bujalance (con menos del 5%).

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|------------------------|------------------------------|
| Enero | 0 | 0 |
| Febrero | 0 | 0 |
| Marzo | 1 | 1 |
| Abril | 0 | 0 |

| | | |
|------------|----|---|
| Mayo | 0 | 0 |
| Junio | 0 | 0 |
| Julio | 0 | 0 |
| Agosto | 0 | 0 |
| Septiembre | 10 | 5 |
| Octubre | 1 | 1 |
| Noviembre | 6 | 3 |
| Diciembre | 10 | 6 |

Sisión común - *Tetrax tetrax*

Número de registros: 14 **Media de individuos por registro:** 9,29

Número máximo de ejemplares observados: 60 (29/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 12

Rango de las observaciones: Del 04/02/18 al 29/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Comentarios: la mayoría de los registros se concentran en el Alto Guadiato, Belacázar e Hinojosa del Duque. Además hay citas en los siguientes municipios:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|------------|----------|------------------|----------------|
| Posadas | 13/10/18 | 2 | Observado (DP) |
| Córdoba | 03/09/18 | 11 | Observado (FD) |
| Dos Torres | 06/05/18 | 2 | eBird (PC) |

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 0 | 0 |
| Febrero | 1 | 1 |
| Marzo | 1 | 1 |
| Abril | 1 | 1 |
| Mayo | 0 | 0 |
| Junio | 0 | 0 |
| Julio | 0 | 0 |
| Agosto | 0 | 0 |
| Septiembre | 7 | 5 |

| | | |
|-----------|---|---|
| Octubre | 1 | 1 |
| Noviembre | 2 | 2 |
| Diciembre | 1 | 1 |

Citas por áreas: Campiña: 2, Vega del Guadalquivir 1, Alto Guadiato: 6 y Los Pedroches 5.
 Fuente: eBird y Observado.

Comentarios: los datos más actualizados de población son los del Segundo Censo Nacional de Sisón (García de la Morena *et al.*, 2018), realizado en 2016, que estiman para la provincia de Córdoba 572 machos (207-1.139).

RALLIDAE

Rascón europeo - *Rallus aquaticus*

Número de registros: 20 **Media de individuos por registro:** 1,2

Número máximo de ejemplares observados: 3 (26/02/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 9

Rango de las observaciones: Del 07/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Humedales con registros de la especie:

| Ubicación | Meses | Nº máximo de ejemplares observados | Fuente |
|--|--|------------------------------------|-----------|
| Embalse Cenicera (Espiel) | Marzo | 1 | Observado |
| Río Gaudalmatilla (Belalcázar) | Enero y junio | 2 | eBird |
| Laguna de las Quemadas (Córdoba) | Febrero, marzo, mayo, agosto y noviembre | 3 | eBird |
| Carrizal Arroyo Fontanilla (Belalcázar) | Mayo | 1 | eBird |
| Río Guadarramilla (El Viso) | Junio | 1 | eBird |
| Laguna del Rincón (Aguilar de la Frontera) | Abril | 1 | Observado |
| Embalse Sierra Boyera (Belmez) | Febrero, julio y noviembre | 1 | Observado |
| Arroyo Lóbrego (La Granjuela) | Noviembre | 1 | Observado |
| Sotos de la Albolafia (Córdoba) | Diciembre | 1 | eBird |
| Embalse de Cordobilla (Puente Genil) | Diciembre | 1 | Observado |
| Arroyo de la Marota (Guadalcazar) | Septiembre | 1 | Observado |

Polluela bastarda - *Porzana parva*

Número de registros: 1 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1 (22/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: 22/04/18

Fenología en la provincia: Ocasional.

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir.

Comentarios: un ejemplar macho en paso primaveral en la laguna de las Quemadas (Córdoba).
Fuente: Observado (DP).

Polluela pintoja - *Porzana porzana*

Número de registros: 13 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: Del 07/03/18 al 25/03/18

Fenología en la provincia: En paso.

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir.

Comentarios: probablemente dos ejemplares, uno observado el 7 de marzo en el puente de Miraflores (DP) y otro ejemplar que permaneció en el Balcón del Guadalquivir del 16 al 25 de marzo (ML).

Calamón común - *Porphyrio porphyrio*

Número de registros: 41 **Media de individuos por registro:** 2,24

Número máximo de ejemplares observados: 12 (20/10/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 8

Rango de las observaciones: Del 17/02/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir y Campiña.

Humedales con presencia de la especie:

| Ubicación | Meses con registros | Nº máximo de ejemplares | Fuente |
|--|---|-------------------------|-------------------|
| Tramo Urbano Guadalquivir (Córdoba) | Marzo, septiembre, octubre, noviembre y diciembre | 1 | Observado y eBird |
| Embalse de El Carpio (El Carpio) | Marzo, abril, mayo y junio | 9 | Observado y eBird |
| Embalse de Cordobilla (Puente Genil) | Febrero, septiembre, noviembre y diciembre | 10 | Observado y eBird |
| Laguna de las Quemadas (Córdoba) | Marzo, abril y mayo | 4 | Observado |
| Lago Azul (Córdoba) | Abril, julio y agosto | 2 | Observado |
| Laguna Donadío (La Rambla) | Mayo | 2 | Observado |
| Laguna de Zoñar (Aguilar de la Frontera) | Septiembre | 1 | Observado |
| Laguna del Rincón (Aguilar de la Frontera) | Mayo y septiembre | 3 | Observado |

Gallineta común - *Gallinula chloropus*

Número de registros: 364 **Media de individuos por registro:** 2,47

Número máximo de ejemplares observados: 22 (14/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 33

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Focha moruna - *Fulica cristata*

Número de registros: 1 **Media de individuos por registro:** 2

Número máximo de ejemplares observados: 2 (08/05/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: 08/05/18

Fenología en la provincia: Todo el año.

Zonas de las observaciones en 2018: Campiña.

Comentarios: una pareja en la laguna del Salobral (Luque). Fuente: Observado (JS).

Focha común - *Fulica atra*

Número de registros: 119 **Media de individuos por registro:** 11,45

Número máximo de ejemplares observados: 92 (18/10/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 29

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 24/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

GRUIDAE

Grulla común - *Grus grus*

Número de registros: 64 **Media de individuos por registro:** 46,31

Número máximo de ejemplares observados: 825 (14/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 30

Rango de las observaciones: Del 19/01/18 al 12/03/18 y del 22/10/18 al 29/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña. Zonas de invernada tradicional: Alto Guadiato y Pedroches.

Comentarios: observaciones puntuales en la Campiña, Sierra Morena y Vega del Guadalquivir de ejemplares en migración/desplazándose. En enero 2018 se contabilizaron 9.403 ejemplares y en diciembre del mismo año 4.339 (García-González *et al.*, 2019).

BURHINIDAE

Alcaraván común - *Burhinus oedicnemus*

Número de registros: 32 **Media de individuos por registro:** 5,5

Número máximo de ejemplares observados: 50 (30/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 21

Rango de las observaciones: Del 07/01/18 al 26/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: sólo un registro en el Alto Guadiato, 19 ejemplares el 17/12/18 en Fuente Obejuna. En Sierra Morena: un ejemplar cerca de las Jaras (Córdoba) 13/03/18 (FG) y en la Ventilla (Villafranca) 28/02/18 y 12/03/18, ambas citas de un ejemplar. Fuente: Observado (JM).

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registro | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------------|------------------------------|
| Enero | 1 | 1 |
| Febrero | 2 | 2 |
| Marzo | 3 | 3 |
| Abril | 6 | 5 |
| Mayo | 1 | 1 |
| Junio | 0 | 0 |
| Julio | 0 | 0 |
| Agosto | 3 | 2 |
| Septiembre | 7 | 4 |
| Octubre | 2 | 2 |
| Noviembre | 3 | 3 |
| Diciembre | 4 | 3 |

RECURVIROSTRIDAE

Cigüeñuela común - *Himantopus himantopus*

Número de registros: 79 **Media de individuos por registro:** 10,39

Número máximo de ejemplares observados: 72 (22/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 25

Rango de las observaciones: Del 26/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 1 | 1 |
| Febrero | 3 | 3 |
| Marzo | 5 | 4 |
| Abril | 11 | 6 |
| Mayo | 15 | 9 |
| Junio | 4 | 4 |
| Julio | 2 | 2 |
| Agosto | 5 | 1 |
| Septiembre | 15 | 8 |
| Octubre | 13 | 6 |
| Noviembre | 2 | 2 |
| Diciembre | 3 | 3 |

Avoceta común - *Recurvirostra avosetta*

Número de registros: 12 **Media de individuos por registro:** 7,36

Número máximo de ejemplares observados: 45 (22/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 3

Rango de las observaciones: del 18/02/18 al 27/03/18 y del 13/08/18 al 24/11/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir y Campiña.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|-----------------------|----------|------------------|------------|
| Embalse de Cordobilla | 18/02/18 | 6 | eBird (MC) |

| | | | |
|-----------------------|--|-----------------|----------------|
| Embalse de Cordobilla | 11/09/18 | Sin Cuantificar | eBird (DS) |
| Embalse de Cordobilla | 24/11/18 | 3 | Observado (FD) |
| Embalse de Cordobilla | 27/10/18 | 5 | Observado (FD) |
| Embalse de Cordobilla | 20/10/18 | 9 | Observado (FD) |
| Embalse de Cordobilla | 22/09/18 | 45 | Observado (FD) |
| Balsa del Escorial | 13, 21 y 24 de agosto. 4 y 5 de septiembre | 1 | Observado (FD) |
| Ciudad de Córdoba | 27/03/18 | 12 (vuelo) | Observado (DP) |

CHARADRIIDAE

Avefría europea - *Vanellus vanellus*

Número de registros: 120 **Media de individuos por registro:** 22,12

Número máximo de ejemplares observados: 220 (05/11/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 50

Rango de las observaciones: Del 07/01/18 al 10/03/18 y del 10/08/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|------------------------|------------------------------|
| Enero | 2 | 2 |
| Febrero | 19 | 16 |
| Marzo | 1 | 1 |
| Abril | 0 | 0 |
| Mayo | 0 | 0 |
| Junio | 0 | 0 |
| Julio | 0 | 0 |
| Agosto | 4 | 1 |
| Septiembre | 7 | 4 |
| Octubre | 15 | 9 |
| Noviembre | 32 | 19 |
| Diciembre | 37 | 22 |

Chorlito dorado europeo - *Pluvialis apricaria*

Número de registros: 9 **Media de individuos por registro:** 19,78

Número máximo de ejemplares observados: 50 (29/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 9

Rango de las observaciones: Del 04/02/18 al 10/03/18 y del 27/11/18 al 29/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Registros de la especie en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|--|--------------|-------------------------|----------------|
| Pedroche | 30/11/18 | 5 | Observado (FD) |
| Hinojosa del Duque | 19/01/18 | Sin contabilizar | eBird (ASL) |
| Dos Torres | 14/12/18 | 32 | eBird (PC) |
| Guadalcázar | 27/11/18 | 10 | Observado (FD) |
| Las Quemadas (Córdoba) | 10/03/18 | 19 | Observado (DP) |
| Las Quemadas (Córdoba) | 06/12/18 | 5 | Observado (DP) |
| Medina Azahara (Córdoba) | 10/02/18 | 25 | Observado (DP) |
| Alto Guadiato. El Porvenir (Fuente Obejuna) | 04/02/18 | 33 | Observado (AL) |
| Alto Guadiato. El Porvenir (Fuente Obejuna) | 29/12/18 | 22 | Observado (JM) |
| Alto Guadiato (La Granjuela) | 29/12/18 | 50 | Observado (JM) |
| Alto Guadiato. Camino de los Blázquez (Fuente Obejuna) | 29/12/18 | 9 | Observado (JM) |
| Alto Guadiato | 01/02/18 | 13 | eBird (FG) |

Chorlito gris - *Pluvialis squatarola*

Número de registros: 1 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1 (18/08/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: 18/08/18

Fenología en la provincia: Ocasional.

Zonas de las observaciones en 2018: Campiña.

Comentarios: una observación en la balsa de El Escorial (La Carlota). Fuente: Observado (FD).

Chorlitejo chico - *Charadrius dubius*

Número de registros: 72 **Media de individuos por registro:** 3,6

Número máximo de ejemplares observados: 30 (22/08/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 24

Rango de las observaciones: Del 17/02/18 al 11/12/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Chorlitejo grande – *Charadrius hiaticula*

Número de registros: 1 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1 (11/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: 11/09/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Campiña.

Comentarios: una observación en el Embalse de Cordobilla (Puente Genil). Fuente: eBird (DS).

SCOLOPACIDAE

Correlimos zarapitín - *Calidris ferruginea*

Número de registros: 1 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1 (21/08/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: 21/08/18

Fenología en la provincia: Ocasional.

Zonas de las observaciones en 2018: Campiña.

Comentarios: una observación en la balsa de El Escorial (La Carlota). Fuente: Observado (FD).

Correlimos común *Calidris alpina*

Número de registros: 3 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: del 13/08/91 al 21/08/18

Fenología en la provincia: En paso.

Zonas de las observaciones en 2018: Campiña.

Comentarios: un único ejemplar se observa durante varios días en la balsa de El Escorial (La Carlota). Fuente: Observado (FD).

Aguja colinegra – *Limosa limosa*

Número de registros: 1 **Media de individuos por registro:** 9

Número máximo de ejemplares observados: 9 (18/02/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: 18/02/18

Fenología en la provincia: Ocasional

Zonas de las observaciones en 2018: Campiña

Comentarios: nueve ejemplares observados en el embalse de Cordobilla. Fuente: eBird (MC).

Chocha perdiz – *Scolopax rusticola*

Número de registros: 1 **Media de individuos por registro:** 2

Número máximo de ejemplares observados: 2 (29/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: 29/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena.

Comentarios: dos ejemplares en Trassierra. Fuente: eBird (MM, PCh, JL y FdV).

Agachadiza común - *Gallinago gallinago*

Número de registros: 46 **Media de individuos por registro:** 4,37

Número máximo de ejemplares observados: 32 (31/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 13

Rango de las observaciones: Del 05/01/18 al 24/03/18 y del 05/09/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Andarriños chico - *Actitis hypoleucos*

Número de registros: 160 **Media de individuos por registro:** 1,36

Número máximo de ejemplares observados: 12 (16/08/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 29

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 27/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año. Reproductor.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|-------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 17 | 2 |

| | | |
|------------|----|----|
| Febrero | 14 | 3 |
| Marzo | 11 | 3 |
| Abril | 22 | 4 |
| Mayo | 14 | 5 |
| Junio | 1 | 1 |
| Julio | 5 | 3 |
| Agosto | 10 | 5 |
| Septiembre | 18 | 11 |
| Octubre | 16 | 9 |
| Noviembre | 15 | 5 |
| Diciembre | 17 | 9 |

Andarriós grande - *Tringa ochropus*

Número de registros: 60 **Media de individuos por registro:** 2,22

Número máximo de ejemplares observados: 21 (05/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 27

Rango de las observaciones: Del 13/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|------------------------|------------------------------|
| Enero | 1 | 1 |
| Febrero | 4 | 2 |
| Marzo | 2 | 2 |
| Abril | 3 | 3 |
| Mayo | 2 | 2 |
| Junio | 0 | 0 |
| Julio | 4 | 2 |
| Agosto | 6 | 2 |
| Septiembre | 14 | 8 |
| Octubre | 15 | 8 |
| Noviembre | 3 | 3 |
| Diciembre | 6 | 5 |

Archibebe común - *Tringa totanus*

Número de registros: 3 **Media de individuos por registro:** 2,33

Número máximo de ejemplares observados: 5 (15/05/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 2

Rango de las observaciones: Del 04/04/18 al 15/05/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches y Campiña.

Registros 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|--------------------|----------|------------------|----------------|
| Hinojosa del Duque | 15/05/18 | 5 | eBird (PC) |
| Puente Genil | 02/05/18 | 1 | Observado (ML) |
| Puente Genil | 04/04/18 | 1 | Observado (AL) |

Archibebe oscuro - *Tringa erythropus*

Número de registros: 1 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: 20/11/18

Fenología en la provincia: Ocasional.

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches.

Comentarios: una observación en Villanueva del Duque (FD).

Archibebe claro - *Tringa nebularia*

Número de registros: 9 **Media de individuos por registro:** 1,6

Número máximo de ejemplares observados: 4 (22/10/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 6

Rango de las observaciones: del 02/05/18 al 15/05/18 y del 05/09/18 al 20/11/18

Fenología en la provincia: En paso.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches y Campiña.

Registros 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|---------------------------------------|-------|------------------|---------------------|
| Embalse de la Colada (El Viso) | 4 | 13/10/18 | eBird (PC) |
| Embalse de la Colada (El Viso) | 1 | 15/05/18 | eBird (PC) |
| Embalse del Zújar (Belalcázar) | 4 | 14/10/18 | eBird (PC) |
| Río Zújar(Belalcázar)) | 1 | 17/10/18 | Observado (FD) |
| Laguna de los Arenales (Puente Genil) | 1 | 02/05/18 | Observado (ML) |
| Embalse de San Pedro (Fuente Obejuna) | 1 | 05/09/18 | Observado (AL y FD) |
| Embalse de San Pedro (Fuente Obejuna) | 1 | 14/09/18 | Observado (FD) |
| Embalse de San Pedro (Fuente Obejuna) | 4 | 22/10/18 | Observado (FD) |
| La Rambla | 1 | 19/11/18 | Observado (FD) |
| Embalse de la Colada (El Viso) | 1 | 14/11/18 | Observado (FD) |
| Villanueva del Duque | 1 | 20/11/18 | Observado (FD) |

LARIDAE

Gaviota reidora - *Chroicocephalus ridibundus*

Número de registros: 96 **Media de individuos por registro:** 11,72

Número máximo de ejemplares observados: 137 (04/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 14

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 04/04/18 y del 10/09/18 al 14/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Comentarios: destaca la observación de 137 ejemplares en la Laguna de los Arenales (Puente Genil) el 4 de abril. Fuente: Observado (AL).

Gaviota Cana - *Larus canus*

Número de registros: 12 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: Del 11/01/18 al 27/02/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir.

Comentarios: un ejemplar adulto asociado a gaviotas sombrías observado en los Sotos de la Albolafia en enero y febrero (DP).

Gaviota del Caspio - *Larus cachinnans*

Número de registros: 1 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1 (21/02/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: 21/02/18

Fenología en la provincia: Ocasional.

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir.

Comentarios: primera cita para la provincia de Córdoba, un primer invierno anillado en la colonia mixta de Grabendorfer (Alemania) se observa en los Sotos del Albolafia. Posteriormente este mismo ejemplar se registra en un vertedero de Madrid (DP).

Gaviota patiamarilla - *Larus michahellis*

Número de registros: 12 **Media de individuos por registro:** 1,08

Número máximo de ejemplares observados: 2 (27/02/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 2

Rango de las observaciones: Del 19/01/18 al 27/09/18

Fenología en la provincia: Todo el año.

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir y Campiña.

Comentarios: el 10 de mayo de 2018 se observa un ejemplar de tercer año intentando capturar palomas.

Salvo un registro el 27/09/18 de un ejemplar adulto en el embalse de Puente Nuevo (Espiel), el resto de las observaciones se concentran en el río Guadalquivir a su paso por Córdoba. Fuente: Observado (DP).

| Ubicación | Meses (Entre paréntesis número de registros) |
|-------------------------------|--|
| Tramo urbano del Guadalquivir | Enero (4), febrero (4) mayo (2) y junio (1) |

Gaviota sombría - *Larus fuscus*

Número de registros: 189 **Media de individuos por registro:** 116,35

Número máximo de ejemplares observados: 5000 (18/02/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 26

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 22/04/18 y del 20/09/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Comentarios: invernante frecuente en lagunas y embalses. Se alimenta fundamentalmente en centros de gestión de residuos.

Charrancito común – *Sternula albifrons*

Número de registros: 1 **Media de individuos por registro:** 4

Número máximo de ejemplares observados: 4 (15/05/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: 15/05/18

Fenología en la provincia: Ocasional.

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches.

Comentarios: una observación en el embalse de la Colada (El Viso). Fuente: eBird (PC).

Pagaza piconegra - *Gelochelidon nilotica*

Número de registros: 3 **Media de individuos por registro:** 2

Número máximo de ejemplares observados: 3 (13/08/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 2

Rango de las observaciones: del 12/05/18 al 13/08/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir y Sierras Subbéticas.

Comentarios: una observación en el río Guadalquivir (Palma del Río). Fuente: Observado (FD). Dos en el embalse de Iznájar: 13 de agosto 3 ejemplares y 6 de agosto 1 ejemplar. Fuente: eBird (AD).

Fumarel cariblanco - *Chlidonias hybrida*

Número de registros: 4 **Media de individuos por registro:** 3

Número máximo de ejemplares observados: 8 (08/05/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 3

Rango de las observaciones: Del 02/05/18 al 05/06/18

Fenología en la provincia: En paso.

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir y Campiña Baja.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|---------------------------------------|--------------|-------------------------|----------------|
| Laguna de los Arenales (Puente Genil) | 02/05/18 | 2 | Observado (ML) |
| Laguna de Salobral (Luque) | 08/05/18 | 8 | Observado (JS) |
| Sotos de la Albolafia (Córdoba) | 05/06/18 | 1 | Observado (DP) |
| Laguna Amarga (Lucena) | 27/05/18 | 1 | eBird (FP) |

PTEROCLIDAE

Ganga Ortega - *Pterocles orientalis*

Número de registros: 20 **Media de individuos por registro:** 12,63

Número máximo de ejemplares observados: 50 (29/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 9

Rango de las observaciones: Del 03/02/18 al 29/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (Reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato y Los Pedroches.

Número de registros y número máximo de la especie por áreas:

| Ubicación | Nº de registros | Nº máximo de ejemplares | Fuente |
|--------------------|-----------------|-------------------------|-------------------|
| ZEPA Alto Guadiato | 7 | 50 | Observado y eBird |
| Hinojosa del Duque | 1 | 4 | Observado |
| Belalcázar | 9 | 39 | Observado y eBird |
| El Viso | 2 | 2 | eBird |
| El Guijo | 1 | 6 | eBird |

Ganga ibérica – *Pterocles alchata*

Número de registros: 1 **Media de individuos por registro:** 11

Número máximo de ejemplares observados: 11 (02/06/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: Del 02/06/18 al y del al 02/06/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches.

Comentarios: una sola observación en 2018 en el término municipal de Belalcázar. Fuente: eBird (PC).

COLUMBIDAE

Paloma Bravía - *Columba livia*

Número de registros: 162 **Media de individuos por registro:** 49,74

Número máximo de ejemplares observados: 500 (31/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 31

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: no es posible diferenciar los registros de palomas domésticas y bravías puras, que serían excepcionales en la provincia.

Paloma zurita - *Columba oenas*

Número de registros: 7 **Media de individuos por registro:** 42,43

Número máximo de ejemplares observados: 150 (02/11/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 7

Rango de las observaciones: Del 02/11/18 al 29/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|------------------------|----------|------------------|----------------|
| Fuente Obejuna | 02/11/18 | 150 | Observado (AP) |
| Fuente Obejuna | 04/11/18 | 95 | Observado (AP) |
| Fuente Obejuna | 29/12/18 | 20 | Observado (JM) |
| Los Cansinos (Córdoba) | 02/11/18 | 1 | Observado (DP) |
| Santa Cruz (Córdoba) | 08/12/18 | 20 | Observado (DP) |
| Prágdena (Córdoba) | 10/12/18 | 6 | Observado (FD) |

Paloma Torcaz - *Columba palumbus*

Número de registros: 858 **Media de individuos por registro:** 8,1

Número máximo de ejemplares observados: 350 (14/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 151

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: el menor número de citas corresponde a la Campiña, salvo en los términos municipales de Palma del Río, La Carlota y Fuente Palmera donde son más frecuentes. En la ciudad de Córdoba ha colonizado gran parte de los parques, con dormideros importantes en el Parque Cruz Conde y río Guadalquivir.

Tórtola europea - *Streptopelia turtur*

Número de registros: 176 **Media de individuos por registro:** 1,63

Número máximo de ejemplares observados: 9 (21/08/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 75

Rango de las observaciones: Del 12/04/18 al 25/09/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: la mayoría de los registros se concentran en Sierra Morena.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 0 | 0 |
| Febrero | 0 | 0 |
| Marzo | 0 | 0 |
| Abril | 17 | 15 |
| Mayo | 100 | 38 |
| Junio | 33 | 13 |
| Julio | 97 | 31 |
| Agosto | 23 | 6 |
| Septiembre | 16 | 10 |
| Octubre | 0 | 0 |
| Noviembre | 0 | 0 |
| Diciembre | 0 | 0 |

Número de registros por localidades en Los Pedroches y Alto Guadiato (abril-junio):

| Zona | Municipio | Nº de registros | Fuente |
|---------------|---------------|-----------------|-----------|
| Alto Guadiato | Belmez | 2 | Observado |
| Los Pedroches | Santa Eufemia | 1 | eBird |
| Los Pedroches | El Viso | 1 | eBird |
| Los Pedroches | Villanueva | 1 | eBird |
| Los Pedroches | Cardeña | 1 | eBird |

Tórtola turca - *Streptopelia decaocto*

Número de registros: 415 **Media de individuos por registro:** 5,32

Número máximo de ejemplares observados: 250 (04/11/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 90

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Registros en casi todos los municipios de Los Pedroches y Alto Guadiato.

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 35 | 10 |
| Febrero | 27 | 11 |
| Marzo | 38 | 11 |
| Abril | 48 | 16 |
| Mayo | 51 | 21 |
| Junio | 26 | 10 |
| Julio | 15 | 9 |
| Agosto | 12 | 7 |
| Septiembre | 51 | 31 |
| Octubre | 51 | 25 |
| Noviembre | 21 | 12 |
| Diciembre | 39 | 17 |

CUCULIDAE

Críalo europeo - *Clamator glandarius*

Número de registros: 21 **Media de individuos por registro:** 1,81

Número máximo de ejemplares observados: 9 (17/02/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 10

Rango de las observaciones: Del 22/01/18 al 24/06/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Presencia de urraca | Fuente |
|----------------------------|----------|------------------|---------------------|----------------|
| Peñarroya-Pueblonuevo | 24/06/18 | 1 | Sí | Observado (AL) |
| Posadilla (Fuente Obejuna) | 19/04/18 | 2 | SI | Observado (AL) |
| Posadas | 31/03/18 | 1 | No | Observado (FD) |
| La Carlota | 27/03/18 | 1 | No | Observado (FD) |
| Medina Azahara (Córdoba) | 28/02/18 | 1 | No | Observado (JA) |
| Medina Azahara (Córdoba) | 18/03/18 | 1 | No | Observado (JA) |
| Medina Azahara (Córdoba) | 22/01/18 | 1 | No | Observado (ML) |
| Villaralto | 02/04/18 | 1 | No | Observado (AL) |
| Adamuz | 17/02/18 | 2 | Sí | Observado (JM) |
| Villafranca | 24/04/18 | 1 | Sí | eBird (JAM) |
| Villafranca | 13/04/18 | 2 | Sí | Observado (JM) |
| Villafranca | 27/03/18 | 2 | Sí | Observado (JM) |
| Villafranca | 26/03/18 | 4 | Sí | eBird (MC) |
| Villafranca | 18/03/18 | 2 | Sí | Observado (JM) |
| Villafranca | 17/02/18 | 9 | Sí | Observado (JM) |
| Espiel | 31/05/18 | 1 | Sí | eBird (GL) |
| Espiel | 15/05/18 | 1 | Sí | eBird (MMG) |
| Pozoblanco | 06/05/18 | 1 | Sí | eBird (PC) |
| El Guijo | 16/05/18 | 1 | Sí | eBird (PC) |
| Torrecampo | 05/05/18 | 1 | Sí | eBird (PC) |
| Torrecampo | 26/03/18 | 2 | Sí | eBird (PC) |

Cuco común - *Cuculus canorus*

Número de registros: 62 **Media de individuos por registro:** 1,08

Número máximo de ejemplares observados: 2 (12/05/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 33

Rango de las observaciones: Del 20/03/18 al 20/05/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 0 | 0 |
| Febrero | 0 | 0 |
| Marzo | 9 | 7 |
| Abril | 35 | 18 |
| Mayo | 23 | 15 |
| Junio | 7 | 7 |
| Julio | 0 | 0 |
| Agosto | 0 | 0 |
| Septiembre | 0 | 0 |
| Octubre | 0 | 0 |
| Noviembre | 0 | 0 |
| Diciembre | 0 | 0 |

Dos registros en la Campiña: en Castro del Río: 12/04/18 y 06/05/18. Fuente: Observado (JM) y eBird (PR).

TYTONIDAE

Lechuza común - *Tyto alba*

Número de registros: 14 **Media de individuos por registro:** 1,07

Número máximo de ejemplares observados: 2 (14/07/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 12

Rango de las observaciones: Del 10/02/18 al 15/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|-----------------------|----------|------------------|----------------|
| El Higuerón (Córdoba) | 15/12/18 | 1 | Observado (JC) |
| El Higuerón (Córdoba) | 14/12/18 | 1 | Observado (JC) |

| | | | |
|--------------------------------------|----------|------------------------|---------------------|
| Medina Azahara (Córdoba) | 10/02/18 | Plumas y egagrópilas | Observado (DP) |
| Monte de la Morena (Córdoba) | 18/09/18 | 1 | Observado (DP y JM) |
| Mangonegro (Córdoba) | 23/11/18 | 1 | Observado (FD) |
| Almodóvar del Río | 15/12/18 | 1 | Observado (FD) |
| Almodóvar del Río | 05/11/18 | 1 ejemplar atropellado | Observado (FD) |
| Hinojosa del Duque | 08/11/18 | 1 | Observado (FD) |
| Fuente la Zarza (Hinojosa del Duque) | 04/04/18 | 1 | Observado (CG) |
| Baena | 21/11/18 | 1 | Observado (FD) |
| Villafranca | 12/03/18 | 1 | Observado (JM) |
| Fuente Palmera | 15/08/18 | 1 | eBird (MC) |
| Alcaracejos | 14/07/18 | 2 | eBird (FG) |
| Alcaracejos | 15/07/18 | 1 | eBird (FG) |

STRIGIDAE

Autillo europeo - *Otus scops*

Número de registros: 26 **Media de individuos por registro:** 1,2

Número máximo de ejemplares observados: 2 (11/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 21

Rango de las observaciones: Del 22/03/18 al 02/11/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|---------------------------------|---------------------|-------------------------|-----------------------------|
| Palma del Río | 02/11/18 | 1 | Observado (RJ) |
| Almodovar del Río | 27/07/18 | 1 | Observado (DP) |
| Guadalcazar | 22/03/18 y 14/05/18 | 1 | Observado y eBird (FD) |
| Alameda del Obispo (Córdoba) | 11/04/18 y 06/04/18 | 2 | Observado (DP y JM) |
| Avenida de Cádiz (Córdoba) | 01/08/18 | 1 | Observado (AL) |
| Parque Cruz Conde (Córdoba) | 16/06/18 y 04/07/18 | 2 | Observado y eBird (JM y MC) |
| Vista Alegre (Córdoba) | 17/06/18 | 1 | Observado (JM) |
| Sotos de la Albolafia (Córdoba) | 17/02/18 y 28/04/18 | 1 | eBird (LA) |

| | | | |
|------------------------------|---------------------|---|---------------------|
| Arroyo Rabanales (Córdoba) | 05/05/18 | 1 | eBird (PS) |
| Las Quemadas (Córdoba) | 14/04/18 y 04/06/18 | 1 | Observado (DP Y ML) |
| Arroyo Galapagares (Córdoba) | 01/08/18 | 2 | Observado (DP) |
| Villafranca | 27/03/18 | 1 | Observado (JM) |
| Venta del Charco (Cardena) | 17/05/18 | 1 | Observado (LB) |
| Embalse del Villar (Cardena) | 14/05/18 | 1 | Observado (LB) |
| Navalencina (Cardena) | 11/06/18 | 1 | eBird (PC) |
| Río Guadadora (Torrecampo) | 05/05/18 | 1 | eBird (PC) |
| Club Hípico (Pozoblanco) | 06/05/18 | 1 | eBird (PC) |
| Alcaracejos | 15/07/18 | 1 | eBird (FG) |
| Ojuelos Bajos | 02/06/18 | 1 | eBird (FG) |
| La Herrería (Fuente Palmera) | 28/07/18 | 2 | eBird (MC) |
| Fuente Palmera | 17/04/18 y 19/05/18 | 1 | eBird (MC) |

Búho real - *Bubo bubo*

Número de registros: 20 **Media de individuos por registro:** 1,05

Número máximo de ejemplares observados: 2 (14/01/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 11

Rango de las observaciones: Del 06/01/18 al 25/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Territorios de búho real detectados en 2018:

| Localidad | nº | Fuente |
|-----------------------------|-----------|-------------------|
| Fuente Obejuna | 1 | Observado |
| Sierra Morena (Adamuz) | 3 | Observado y eBird |
| Sierra Morena (Villafranca) | 2 | Observado |
| Campiña (Córdoba) | 2 | Observado |
| Sierra Morena (Córdoba) | 1 | Observado |
| Carcabuey | 1 | Observado |
| Palma del Río | 1 | eBird |
| Cardena | 1 | eBird |

Cárabo común - *Strix aluco*

Número de registros: 60 **Media de individuos por registro:** 1,05

Número máximo de ejemplares observados: 2 (02/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 13

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 02/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: las citas se concentran en la Vega del Guadalquivir (ciudad de Córdoba) y Sierra Morena. Una cita (18/02/18) en el embalse de Cordobilla (eBird: MC), un ejemplar muerto (24/10/18) en el tramo bajo del Guadajoz (Observado: FD) y una observación sin determinar (13/01/18) la localidad en zona de Los Pedroches (eBird: FP).

Mochuelo europeo - *Athene noctua*

Número de registros: 154 **Media de individuos por registro:** 1,16

Número máximo de ejemplares observados: 4 (04/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 50

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Búho chico - *Asio otus*

Número de registros: 6 **Media de individuos por registro:** 2,33

Número máximo de ejemplares observados: 4 (11/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 3

Rango de las observaciones: Del 18/03/18 al 08/08/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir y Campiña.

Registros en 2018:

| Municipio | Fecha | Número de ejemplares | Fuente |
|------------------------------|----------|----------------------|---------------------|
| Fuente Palmera | 29/08/18 | 1 | eBird (MC) |
| Fuente Palmera | 19/05/18 | 7 | eBird (MC) |
| Guadalcázar | 18/03/18 | 1 | Observado (FD) |
| Azud de Casillas (Córdoba) | 08/08/18 | 1 | Observado (DP) |
| Alameda del Obispo (Córdoba) | 11/04/18 | 4 | Observado (DP y JM) |
| Alameda del Obispo (Córdoba) | 08/04/18 | 2 | Observado (AL) |
| Alameda del Obispo (Córdoba) | 06/04/18 | 2 | Observado (DP) |

CAPRIMULGIDAE

Chotacabras cuellirrojo - *Caprimulgus ruficollis*

Número de registros: 16 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 9

Rango de las observaciones: Del 21/04/18 al 26/09/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|---------------------------|----------|------------------|---------------------|
| Belmez | 10/06/18 | 1 | Observado (AL) |
| Carretera de Hornachuelos | 24/05/18 | 1 | Observado (JM) |
| Castillo de Almodóvar | 15/09/18 | 1 | Observado (FD) |
| Almodóvar del Río | 27/07/18 | 1 | Observado (DP y JM) |
| La Conejera (Córdoba) | 07/05/18 | 1 | Observado (JS) |
| La Albaida (Córdoba) | 02/05/18 | 1 | Observado (JM) |
| Jardín Botánico (Córdoba) | 20/06/18 | 1 | Observado (DP) |
| El Arenal (Córdoba) | 21/04/18 | 1 | Observado (AL) |
| Las Quemadas (Córdoba) | 20/07/18 | 1 | eBird (DS) |
| El Judiguelo (Córdoba) | 16/08/18 | 1 | Observado (AL) |
| Rabanales (Córdoba) | 26/09/18 | 1 | Observado (JM) |
| Villafranca Sur | 11/05/18 | 1 | Observado (AL) |
| Villafranca Norte | 03/08/18 | 1 | Observado (JM) |
| Villafranca Este | 03/08/18 | 1 | Observado (JM) |

| | | | |
|------------------------------------|----------------------------------|---|-------------|
| Castro del Río | 16/09/18 | 1 | eBird (PR) |
| Fuente Palmera Oeste | 09/08/18 | 1 | eBird (MC) |
| Fuente Palmera Norte | 19/05/18 | 1 | eBird (MC) |
| Arroyo Rabilarga (Hornachuelos) | 22/05/18 | 3 | eBird (JAS) |
| Los Villares (Córdoba) | 2//04/18, 07/05/18 y 08/05/18 | 1 | eBird (FG) |
| Las Jaras (Córdoba) | 11/05/18 | 1 | eBird (FG) |
| Cerro Muriano (Córdoba) | 15/09/18 | 1 | eBird (LA) |
| Alcaracejos | 14/07/18 | 1 | eBird (FG) |
| El Viso | 29/06/18 | 5 | eBird (CC) |

Chotacabras europeo - *Caprimulgus europaeus*

Número de registros: 1 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: 01/10/18

Fenología en la provincia: En paso.

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir.

Comentarios: un individuo encontrado enfermo/herido en la ciudad de Córdoba, 1 de octubre.
Fuente: Observado (FD).

APODIDAE

Vencejo real - *Tachymarptis melba*

Número de registros: 17 **Media de individuos por registro:** 9

Número máximo de ejemplares observados: 30 (21/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 8

Rango de las observaciones: Del 18/03/18 al 02/09/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Núcleos reproductores y número máximo de ejemplares contabilizados:

| Ubicación | Nº de ejemplares | Fecha | Fuente |
|-------------------|------------------|----------|----------------|
| Belmez | 30 | 21/04/18 | Observado (DP) |
| Obejo | 6 | 18/05/18 | eBird (SR) |
| Priego de Córdoba | 15-20 | 19/05/18 | Observado (JM) |

El 2 de abril se encuentran 10 vencejos reales muertos en la colonia del Castillo de Belmez. La mortalidad pudo deberse a las malas condiciones climatológicas para la especie en el mes de marzo y abril.

Vencejo común - *Apus apus*

Número de registros: 279 **Media de individuos por registro:** 10,22

Número máximo de ejemplares observados: 100 (13/05/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 44

Rango de las observaciones: Del 03/03/18 al 28/10/18*

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 0 | 0 |
| Febrero | 0 | 0 |
| Marzo | 18 | 10 |
| Abril | 91 | 15 |
| Mayo | 72 | 20 |
| Junio | 49 | 14 |
| Julio | 35 | 9 |
| Agosto | 8 | 1 |
| Septiembre | 8 | 4 |
| Octubre | 2 | 2 |
| Noviembre | 0 | 0 |
| Diciembre | 0 | 0 |

* Téngase en cuenta las dificultades expuestas en la Introducción ("Rango de las observaciones").

Vencejo pálido - *Apus pallidus*

Número de registros: 176 **Media de individuos por registro:** 4,18

Número máximo de ejemplares observados: 50 (12/06/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 22

Rango de las observaciones: Del 28/02/18 al 13/10/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 0 | 0 |
| Febrero | 3 | 2 |
| Marzo | 46 | 9 |
| Abril | 16 | 4 |
| Mayo | 26 | 10 |
| Junio | 26 | 3 |
| Julio | 21 | 5 |
| Agosto | 17 | 7 |
| Septiembre | 19 | 5 |
| Octubre | 2 | 2 |
| Noviembre | 0 | 0 |
| Diciembre | 0 | 0 |

Sólo hay registros de la especie como reproductora en la ciudad de Córdoba.

Vencejo café - *Apus caffer*

Número de registros: 11 **Media de individuos por registro:** 1,55

Número máximo de ejemplares observados: 2 (03/07/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 9

Rango de las observaciones: Del 09/06/18 al 30/10/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches y Sierra Morena.

Número de parejas estimadas en 2018 con los datos obtenidos en eBird y Observado:

| Municipio | Nº de Parejas | Zona | Fuente |
|--------------------|----------------------|---------------|---------------|
| Villanueva del Rey | 1 | Sierra Morena | Observado |
| Espiel | 1 | Sierra Morena | Observado |
| Villaviciosa | 2 | Sierra Morena | Observado |
| Córdoba | 2 | Sierra Morena | Observado |
| Hornachuelos | 1 | Sierra Morena | Observado |
| Santa Eufemia | 1 | Los Pedroches | Observado |

CORACIIDAE

Carraca europea - *Coracias garrulus*

Número de registros: 33 **Media de individuos por registro:** 1,42

Número máximo de ejemplares observados: 2 (12/05/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 15

Rango de las observaciones: Del 19/04/18 al 05/09/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Vega del Guadalquivir, y Campiña.

Número de parejas/territorios localizados en la provincia en 2018:

| Municipio | Nº de Parejas | Zona | Fuente |
|------------------|----------------------|-----------------------|---------------|
| La Granjuela | 1 | Alto Guadalquivir | Observado |
| Fuente Obejuna | 2 | Alto Guadalquivir | Observado |
| Los Blázquez | 1 | Alto Guadalquivir | eBird |
| Córdoba | 2 | Vega del Guadalquivir | Observado |
| Palma del Río | 1 | Campiña | Observado |
| La Carlota | 3 | Campiña | Observado |
| Córdoba | 8 | Campiña | Observado |
| Santaella | 1 | Campiña | Observado |
| Fuente Palmera | 1 | Campiña | eBird |
| El Viso | 1 | Los Pedroches | eBird |

ALCEDINIDAE

Martín pescador común - *Alcedo atthis*

Número de registros: 327 **Media de individuos por registro:** 1,23

Número máximo de ejemplares observados: 3 (02/01/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 38

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 30/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Observaciones en 2018 en la Campiña:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|-----------------------------------|----------|------------------|----------------|
| Embalse Cordobilla (Puente Genil) | 27/10/18 | 1 | Observado (FD) |
| Guadalcazar | 09/06/18 | 1 | Observado (FD) |
| Las Pinedas (Fuente Palmera) | 26/07/18 | 1 | Observado (FD) |

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 37 | 4 |
| Febrero | 41 | 2 |
| Marzo | 52 | 6 |
| Abril | 35 | 2 |
| Mayo | 16 | 7 |
| Junio | 7 | 4 |
| Julio | 26 | 10 |
| Agosto | 14 | 8 |
| Septiembre | 29 | 8 |
| Octubre | 23 | 9 |
| Noviembre | 24 | 4 |
| Diciembre | 23 | 11 |

MEROPIDAE

Abejaruco europeo - *Merops apiaster*

Número de registros: 311 **Media de individuos por registro:** 4,86

Número máximo de ejemplares observados: 120 (29/08/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 88

Rango de las observaciones: Del 24/03/18 al 16/09/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 0 | 0 |
| Febrero | 0 | 0 |
| Marzo | 1 | 1 |
| Abril | 91 | 37 |
| Mayo | 95 | 41 |
| Junio | 24 | 15 |
| Julio | 56 | 25 |
| Agosto | 29 | 19 |
| Septiembre | 15 | 12 |
| Octubre | 0 | 0 |
| Noviembre | 0 | 0 |
| Diciembre | 0 | 0 |

UPUPIDAE

Abubilla - *Upupa epops*

Número de registros: 389 **Media de individuos por registro:** 1,27

Número máximo de ejemplares observados: 13 (27/11/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 138

Rango de las observaciones: Del 01/01/18 al 30/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 10 | 5 |
| Febrero | 16 | 12 |
| Marzo | 45 | 24 |
| Abril | 62 | 32 |
| Mayo | 65 | 39 |
| Junio | 13 | 10 |
| Julio | 18 | 13 |
| Agosto | 7 | 5 |
| Septiembre | 37 | 20 |
| Octubre | 39 | 25 |
| Noviembre | 47 | 31 |
| Diciembre | 30 | 20 |

PICIDAE

Torcecuello euroasiático - *Jynx torquilla*

Número de registros: 33 **Media de individuos por registro:** 1,06

Número máximo de ejemplares observados: 2 (07/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 9

Rango de las observaciones: Del 16/01/18 al 14/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 1 | 1 |
| Febrero | 2 | 1 |
| Marzo | 0 | 0 |
| Abril | 11 | 4 |
| Mayo | 2 | 2 |
| Junio | 2 | 2 |
| Julio | 0 | 0 |
| Agosto | 1 | 1 |
| Septiembre | 4 | 2 |

| | | |
|-----------|---|---|
| Octubre | 5 | 2 |
| Noviembre | 2 | 1 |
| Diciembre | 3 | 1 |

Lugares probables de nidificación en 2018 (citas mayo/junio): Sotos de la Albolafia, Los Villares, Arroyo Bejarano, Embalse de El Carpio, río Guadiato (Arenales). Fuente: eBird y Observado.

Pico menor - *Dryobates minor*

Número de registros: 44 **Media de individuos por registro:** 1,09

Número máximo de ejemplares observados: 3 (28/08/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 13

Rango de las observaciones: Del 05/01/18 al y del al 28/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches, Sierra Morena y Vega del Guadalquivir.

Comentarios: una cita en Los Pedroches: 1 ejemplar en Cardeña el 17 de mayo.

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 7 | 2 |
| Febrero | 12 | 2 |
| Marzo | 3 | 2 |
| Abril | 2 | 1 |
| Mayo | 3 | 3 |
| Junio | 1 | 1 |
| Julio | 0 | 0 |
| Agosto | 2 | 2 |
| Septiembre | 3 | 3 |
| Octubre | 4 | 3 |
| Noviembre | 4 | 2 |
| Diciembre | 3 | 2 |

Lugares de probables/seguros de reproducción en 2018: Arroyo Rabilarga, Río Guadalora, Río Guadalquivir, Arroyo Bejarano, Los Villares y Arroyo Guadalbarbo.

Pico picapinos - *Dendrocopos major*

Número de registros: 172 **Media de individuos por registro:** 1,04

Número máximo de ejemplares observados: 2 (24/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 46

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Observaciones en La Campiña y en el Alto Guadiato:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|------------------------------|----------|------------------|----------------|
| Guadalcazar | 27/09/18 | 1 | Observado (FD) |
| Arroyo Galapagares (Córdoba) | 05/05/18 | 1 | Observado (JA) |
| Fuente Obejuna | 07/10/18 | 1 | Observado (AL) |

Pito real ibérico - *Picus sharpei*

Número de registros: 185 **Media de individuos por registro:** 1,06

Número máximo de ejemplares observados: 3 (14/01/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 62

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: una sola cita en el Alto Guadiato el 10 de octubre (AL). Las observaciones en la Campiña se concentran en La Carlota y Palma del Río; y una observación el 9 de diciembre en Santa Cruz, Córdoba (Observado: DP).

FALCONIDAE

Cernícalo primilla - *Falco naumanni*

Número de registros: 94 **Media de individuos por registro:** 6,09

Número máximo de ejemplares observados: 150 (03/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 34

Rango de las observaciones: Del 13/02/18 al 27/11/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 0 | 0 |
| Febrero | 5 | 4 |
| Marzo | 20 | 10 |
| Abril | 21 | 10 |
| Mayo | 16 | 11 |
| Junio | 7 | 4 |
| Julio | 5 | 3 |
| Agosto | 0 | 0 |
| Septiembre | 15 | 10 |
| Octubre | 3 | 2 |
| Noviembre | 2 | 2 |
| Diciembre | 0 | 0 |

Cernícalo vulgar - *Falco tinnunculus*

Número de registros: 471 **Media de individuos por registro:** 1,21

Número máximo de ejemplares observados: 4 (04/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 144

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|---------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 45 | 18 |
| Febrero | 58 | 27 |

| | | |
|------------|-----|----|
| Marzo | 32 | 17 |
| Abril | 22 | 16 |
| Mayo | 18 | 14 |
| Junio | 13 | 6 |
| Julio | 10 | 7 |
| Agosto | 7 | 4 |
| Septiembre | 43 | 26 |
| Octubre | 62 | 31 |
| Noviembre | 61 | 37 |
| Diciembre | 101 | 50 |

Esmerejón - *Falco columbarius*

Número de registros: 6 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 6

Rango de las observaciones: Del 04/02/18 del 19/10/18 al 29/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato y Campiña.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|-----------------------|--------------|-------------------------|----------------|
| Fuente Obejuna | 29/12/18 | 1 | Observado (JM) |
| Fuente Obejuna | 04/02/18 | 1 | Observado (AL) |
| Guadalcázar | 19/10/18 | 1 | Observado (FD) |
| Guadalcázar | 10/11/18 | 1 | Observado (FD) |
| Montemayor | 11/12/19 | 1 | Observado (FD) |
| Peñarroya-Pueblonuevo | 23/12/18 | 1 | Observado (AL) |

Alcotán europeo – *Falco subbuteo*

Número de registros: 1 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1 (24/08/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: 24/08/18

Fenología en la provincia: En paso.

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir.

Comentarios: un ejemplar observado el 24 de agosto al noroeste de la ciudad de Córdoba.
 Fuente: eBird (JA).

Halcón peregrino - *Falco peregrinus*

Número de registros: 10 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 10

Rango de las observaciones: Del 05/01/18 al 09/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|------------------------------|--------------|-------------------------|----------------|
| Puente Boquerones (Córdoba) | 01/10/18 | 1 | Observado (FD) |
| Medina Azahara (Córdoba) | 03/02/18 | 1 | Observado (DP) |
| Las Quemadas (Córdoba) | 01/11/18 | 1 | Observado (DP) |
| La Morena (Córdoba) | 09/12/18 | 1 | Observado (JM) |
| Santa Cruz (Córdoba) | 15/11/18 | 1 | Observado (FD) |
| Ategua (Córdoba) | 08/12/18 | 1 | Observado (DP) |
| Prágdena (Córdoba) | 03/12/18 | 1 | Observado (FD) |
| Carrasquilla (Córdoba) | 15/11/18 | 1 | Observado (FD) |
| Alto Guadiato | 11/04/18 | 1 | Observado (JM) |
| El Porvenir (Fuente Obejuna) | 05/01/18 | 1 | Observado (AL) |
| Almedinilla | 18/03/18 | 1 | eBird (MC) |
| Fuente Palmera | 04/01/18 | 1 | eBird (MC) |
| Palma del Río | 21/01/18 | 1 | eBird (FV) |

PSITTACIDAE

Cotorra argentina - *Myiopsitta monachus*

Número de registros: 20 **Media de individuos por registro:** 3,4

Número máximo de ejemplares observados: 10 (21/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 5

Rango de las observaciones: Del 12/01/18 al 21/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir, Campiña y Alto Guadiato.

Comentarios: las observaciones registradas en 2018 se localizan en la ciudad de Córdoba salvo un ejemplar avistado en Fernán Nuñez el 21 de noviembre (FD). En 2018 hay dos núcleos reproductores en la capital: en las proximidades de la Puerta de Almodóvar y una pareja en el distrito de Levante. Reproductor también en la localidad de Peñarroya-Pueblonuevo.

Cotorra de Kramer - *Psittacula krameri*

Número de registros: 142 **Media de individuos por registro:** 3,25

Número máximo de ejemplares observados: 30 (09/01/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 5

Rango de las observaciones: Del 01/01/18 al 28/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir.

Comentarios: la especie solo se localiza en la capital donde nidifica en el Jardín Botánico, la plaza de Colón y probablemente en los Jardines de Agricultura. Estas cotorras realizan movimientos de varios kilómetros a los alrededores de la ciudad.

LANIIDAE

Alcaudón real - *Lanius meridionalis*

Número de registros: 78 **Media de individuos por registro:** 1,03

Número máximo de ejemplares observados: 2 (03/02/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 43

Rango de las observaciones: Del 09/01/18 al 29/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Observaciones en periodo reproductor (abril-junio):

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|------------------------------|----------|---------------------|----------------|
| Belalcázar | 15/04/18 | 1 | eBird (PC) |
| Belalcázar | 15/05/18 | 1 | eBird (PC) |
| Posadas | 21/04/18 | 1 | Observado (FD) |
| Los Villares (Córdoba) | 15/05/18 | 2 | eBird (FG) |
| Belmez | 04/05/18 | 1 | Observado (JM) |
| Espiel | 31/05/18 | 1 | eBird (GL) |
| Villanueva de Córdoba | 01/06/18 | 1 | eBird (PC) |
| Conquista | 31/05/18 | 2 | eBird (PC) |
| Dos Torres | 06/05/18 | 1 | eBird (PC) |
| El Viso | 13/06/18 | 1 | eBird (PC) |
| El Guijo | 16/05/18 | 2 (dos territorios) | eBird (PC) |
| Laguna Tíscar (Puente Genil) | 29/04/18 | 1 | eBird (MC) |

Alcaudón común - *Lanius senator*

Número de registros: 178 **Media de individuos por registro:** 1,22

Número máximo de ejemplares observados: 8 (04/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 67

Rango de las observaciones: Del 21/03/18 al 25/09/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|---------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 0 | 0 |
| Febrero | 0 | 0 |
| Marzo | 6 | 5 |
| Abril | 72 | 28 |
| Mayo | 48 | 30 |
| Junio | 4 | 3 |

| | | |
|------------|----|----|
| Julio | 28 | 16 |
| Agosto | 8 | 3 |
| Septiembre | 13 | 10 |
| Octubre | 0 | 0 |
| Noviembre | 0 | 0 |
| Diciembre | 0 | 0 |

ORIOLOIDAE

Oropéndola europea - *Oriolus oriolus*

Número de registros: 119 **Media de individuos por registro:** 1,18

Número máximo de ejemplares observados: 3 (30/06/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 50

Rango de las observaciones: Del 09/IV/18 al 01/09/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Citas en la Campiña:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|------------------|--------------|-------------------------|----------------|
| Fuente Palmera | 07/06/18 | 1 | eBird (MC) |
| Fuente Palmera | 28/07/18 | 1 | eBird (MC) |
| Laguna de Zóñar | 03/05/18 | 1 | Observado (BS) |

CORVIDAE

Arrendajo euroasiático - *Garrulus glandarius*

Número de registros: 156 **Media de individuos por registro:** 1,19

Número máximo de ejemplares observados: 6 (31/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 62

Rango de las observaciones: Del 13/01/18 al y del al 27/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, y Sierras Subbéticas.

Comentarios: en la Vega del Guadalquivir se ha observado en el entorno del Embalse de El Carpio.

Rabilargo ibérico - *Cyanopica cooki*

Número de registros: 423 **Media de individuos por registro:** 8,55

Número máximo de ejemplares observados: 90 (16/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 135

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: abundante en Sierra Morena y Los Pedroches. En la Campiña se extiende por La Carlota, Guadalcazar, Fuente Palmera y Palma del Río. La única cita registrada en las Sierras Subbéticas en la plataforma eBird no ofrece una localización detallada.

Urraca común - *Pica pica*

Número de registros: 477 **Media de individuos por registro:** 3,31

Número máximo de ejemplares observados: 40 (24/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 99

Rango de las observaciones: Del 01/01/18 al 30/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: existe un pequeño núcleo reproductor en la Campiña en las proximidades de la Carrasquilla Baja en el TM de Córdoba. En las Sierras Subbéticas solo hay una cita el 4 de octubre en el embalse de Iznájar (Observado: MV).

Chova piquirroja - *Pyrhocorax pyrrhocorax*

Número de registros: 40 **Media de individuos por registro:** 4,45

Número máximo de ejemplares observados: 40 (24/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 18

Rango de las observaciones: Del 23/02/18 al 27/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena y Sierras Subbéticas.

Comentarios: en Sierra Morena las observaciones en 2018 se localizan en Villanueva del Rey, Espiel, Hornachuelos, Obejo, Adamuz, y Villafranca. En el Alto Guadiato en Fuente Obejuna y en Los Pedroches en Santa Eufemia.

Observaciones en periodo reproductor (abril-junio):

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|-----------------------------------|--------------|-------------------------|---------------------|
| Zuheros | 18/05/18 | 6 | Observado (EK) |
| Zuheros | 09/04/18 | 2 | eBird (FG) |
| Hornachuelos | 24/04/18 | 2 | Observado (FD) |
| Villanueva del Rey | 19/04/18 | 8 | Observado (AL) |
| Santa Eufemia | 02/06/18 | Presencia | eBird (PC) |
| Espiel | 31/05/18 | 2 | eBird (GL) |
| Ermita de Cabra | 09/04/18 | 2 | eBird (FG) |
| Parque Natural Sierras Subbéticas | 04/05/19 | 12 | eBird (JAS) |
| Cerro Muriano (Obejo) | 02/06/18 | 2 | Observado (DP) |
| Cerro Muriano (Obejo) | 05/05/18 | 2 | Observado (DP) |
| Cerro Muriano (Obejo) | 15/04/18 | 2 | Observado (DP) |
| Priego de Córdoba | 19/05/18 | 6 | Observado (JM y DP) |
| El Viso | 15/04/18 | 2 | Observado (JM) |

Gravilla occidental - *Coloeus monedula*

Número de registros: 360 **Media de individuos por registro:** 15,46

Número máximo de ejemplares observados: 325 (27/10/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 22

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 28/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: la población más importante se concentra en Córdoba en un dormidero de más de 300 ejemplares. Durante el periodo de reproducción (abril-junio) se han localizado individuos en las siguientes localidades (se exceptúa la ciudad de Córdoba donde se reproduce en varios puntos):

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|-----------------------------------|----------|------------------|---------------------|
| Palma del Río | 23/04/18 | 4 | eBird (FV) |
| Salina Duernas (Córdoba) | 16/05/18 | 1 | eBird (FG) |
| Belmez | 21/04/18 | 3 | Observado (DP) |
| Encinarejo | 12/05/18 | 2 | Observado (DP y JM) |
| Baena | 08/05/18 | 1 | Observado (JS) |
| Villafranca | 13/04/18 | 6 | Observado (JM) |
| Autovía del Olivar (Puente Genil) | 18/04/18 | 10 | eBird (AJS) |

Cuervo grande - *Corvus corax*

Número de registros: 375 **Media de individuos por registro:** 7,55

Número máximo de ejemplares observados: 60 (22/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 149

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: concentraciones en los vertederos, como el de SADECO en la N 432.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|---------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 13 | 5 |
| Febrero | 27 | 17 |
| Marzo | 33 | 24 |
| Abril | 27 | 24 |
| Mayo | 28 | 20 |
| Junio | 4 | 1 |

| | | |
|------------|----|----|
| Julio | 5 | 3 |
| Agosto | 7 | 5 |
| Septiembre | 38 | 26 |
| Octubre | 62 | 30 |
| Noviembre | 64 | 34 |
| Diciembre | 64 | 47 |

PARIDAE

Carbonero garrapinos - *Periparus ater*

Número de registros: 16 **Media de individuos por registro:** 1,2

Número máximo de ejemplares observados: 3

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 2

Rango de las observaciones: Del 21/01/18 al 06/10/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena y Sierras Subbéticas.

Comentarios: la mayoría de las observaciones se recopilan en eBird en las Sierras Subbéticas. Una cita en Sierra Morena.

Registros en 2018 en Sierra Morena:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|--------------------------|----------|------------------|------------|
| Baños de Popea (Córdoba) | 13/03/18 | 2 | eBird (RW) |

Herrerillo capuchino - *Lophophanes cristatus*

Número de registros: 130 **Media de individuos por registro:** 1,25

Número máximo de ejemplares observados: 5 (13/01/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 36

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Sierras Subbéticas.

Comentarios: la especie se extiende fundamentalmente en Sierra Morena, con poblaciones más reducidas en Los Pedroches y Alto Guadiato. En la ciudad de Córdoba se reproduce en el Parque Cruz Conde y Conde Vallellano. Una cita en las Sierras Subbéticas el 6 de octubre.

Herrerillo común - *Cyanistes caeruleus*

Número de registros: 538 **Media de individuos por registro:** 1,42

Número máximo de ejemplares observados: 6 (27/06/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 110

Rango de las observaciones: Del 01/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Observaciones en la Campiña:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|--------------------------------------|----------|------------------|----------------|
| Las Pinedas (La Carlota) | 24/08/18 | 1 | Observado (DP) |
| Cordobilla (Córdoba) | 12/09/18 | 1 | Observado (JM) |
| Donadío (La Rambla) | 11/12/18 | 1 | Observado (FD) |
| Fuente Palmera | 18/07/18 | 1 | eBird |
| Embalse de Cordobilla (Puente Genil) | 20/10/18 | 1 | Observado (FD) |

Carbonero común - *Parus major*

Número de registros: 592 **Media de individuos por registro:** 1,27

Número máximo de ejemplares observados: 6 (03/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 119

Rango de las observaciones: Del 01/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

REMIZIDAE

Pájaro-moscón europeo - *Remiz pendulinus*

Número de registros: 205 **Media de individuos por registro:** 1,2

Número máximo de ejemplares observados: 4 (24/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 10

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 28/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña

Comentarios: la mayoría de los registros se concentran en la Vega del Guadalquivir.

Observaciones en Sierra Morena y Campiña:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|---|----------|------------------|-------------|
| Embalse San Rafael de Navallana (Córdoba) | 04/10/18 | 1 | eBird (JAM) |
| Embalse de Córdoba (Puente Genil) | 18/02/18 | 2 | eBird (MC) |
| Laguna de Zóñar | 04/02/18 | 1 | eBird (LA) |

ALAUDIDAE

Alondra totovía - *Lullula arborea*

Número de registros: 130 **Media de individuos por registro:** 1,89

Número máximo de ejemplares observados: 25 (21/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 55

Rango de las observaciones: Del 10/01/18 al 27/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: una única localidad con citas en la Campiña, en Las Pinedas (La Carlota) un ejemplar, el 22 de octubre y el 19 de noviembre (FD).

Alondra común - *Alauda arvensis*

Número de registros: 48 **Media de individuos por registro:** 21,42

Número máximo de ejemplares observados: 125 (08/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 24

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 11/03/18 y del 19/09/18 al 29/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña, Sierras Subbéticas y Alto Guadiato.

Comentarios: la cita en Sierra Morena se localiza en las colas del embalse de Puente Nuevo (Espiel).

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|------------------------|------------------------------|
| Enero | 7 | 3 |
| Febrero | 3 | 3 |
| Marzo | 2 | 2 |
| Abril | 0 | 0 |
| Mayo | 0 | 0 |
| Junio | 0 | 0 |
| Julio | 0 | 0 |
| Agosto | 0 | 0 |
| Septiembre | 1 | 1 |
| Octubre | 2 | 2 |
| Noviembre | 15 | 10 |
| Diciembre | 18 | 11 |

Cogujada montesina - *Galerida theklae*

Número de registros: 82 **Media de individuos por registro:** 1,71

Número máximo de ejemplares observados: 5 (06/10/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 42

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 27/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Campiña

y Sierras Subbéticas.

Citas en la Campiña:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|------------------------------|------------|------------------|----------------|
| Las Pinedas (Fuente Palmera) | 27/03/2018 | 1 | Observado (FD) |
| Laguna Salobral (Luque) | 08/05/2015 | 2 | Observado (JS) |

Cogujada común - *Galerida cristata*

Número de registros: 628 **Media de individuos por registro:** 2,44

Número máximo de ejemplares observados: 20 (10/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 116

Rango de las observaciones: Del 01/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Terrera común - *Calandrella brachydactyla*

Número de registros: 79 **Media de individuos por registro:** 2,59

Número máximo de ejemplares observados: 12 (03/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 27

Rango de las observaciones: Del 04/04/18 al 27/11/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|---------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 0 | 0 |
| Febrero | 0 | 0 |
| Marzo | 0 | 0 |
| Abril | 19 | 6 |

| | | |
|------------|-----|----|
| Mayo | 118 | 15 |
| Junio | 4 | 2 |
| Julio | 16 | 2 |
| Agosto | 10 | 4 |
| Septiembre | 35 | 6 |
| Octubre | 0 | 1 |
| Noviembre | 3 | 0 |
| Diciembre | 0 | 0 |

Calandria común - *Melanocorypha calandra*

Número de registros: 79 **Media de individuos por registro:** 8,9

Número máximo de ejemplares observados: 100 (10/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 32

Rango de las observaciones: Del 20/01/18 al 29/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|------------------------|------------------------------|
| Enero | 1 | 1 |
| Febrero | 3 | 2 |
| Marzo | 5 | 3 |
| Abril | 18 | 5 |
| Mayo | 8 | 9 |
| Junio | 8 | 2 |
| Julio | 0 | 0 |
| Agosto | 1 | 1 |
| Septiembre | 8 | 6 |
| Octubre | 3 | 3 |
| Noviembre | 16 | 12 |
| Diciembre | 13 | 10 |

HIRUNDINIDAE

Avión zapador - *Riparia riparia*

Número de registros: 42 **Media de individuos por registro:** 13,55

Número máximo de ejemplares observados: 150 (12/05/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 13

Rango de las observaciones: Del 10/03/18 al 29/07/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 0 | 0 |
| Febrero | 0 | 0 |
| Marzo | 16 | 7 |
| Abril | 11 | 5 |
| Mayo | 7 | 5 |
| Junio | 2 | 2 |
| Julio | 6 | 3 |
| Agosto | 0 | 0 |
| Septiembre | 0 | 0 |
| Octubre | 0 | 0 |
| Noviembre | 0 | 0 |
| Diciembre | 0 | 0 |

Núcleos reproductores en 2018. Córdoba: Las Quemadas, Ategua y el Lago Azul; Encinarejo, Almodóvar del Río (Observado y eBird).

Golondrina común - *Hirundo rustica*

Número de registros: 657 **Media de individuos por registro:** 4,98

Número máximo de ejemplares observados: 125 (17/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 102

Rango de las observaciones: Del 04/02/18 al 23/10/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 0 | 0 |
| Febrero | 39 | 14 |
| Marzo | 185 | 37 |
| Abril | 135 | 38 |
| Mayo | 118 | 37 |
| Junio | 52 | 13 |
| Julio | 68 | 21 |
| Agosto | 28 | 12 |
| Septiembre | 20 | 12 |
| Octubre | 12 | 11 |
| Noviembre | 0 | 0 |
| Diciembre | 0 | 0 |

Avión roquero - *Ptyonoprogne rupestris*

Número de registros: 96 **Media de individuos por registro:** 5,8

Número máximo de ejemplares observados: 100 (18/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 46

Rango de las observaciones: Del 11/01/18 al 30/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 7 | 5 |
| Febrero | 2 | 2 |
| Marzo | 11 | 8 |
| Abril | 10 | 9 |
| Mayo | 8 | 6 |
| Junio | 2 | 2 |
| Julio | 19 | 8 |
| Agosto | 1 | 1 |
| Septiembre | 5 | 3 |
| Octubre | 17 | 12 |

| | | |
|-----------|---|---|
| Noviembre | 8 | 6 |
| Diciembre | 6 | 5 |

Una cita en la Campiña: Laguna de Zoñar, 4 de febrero. Fuente: eBird (LA)

Avión común -*Delichon urbicum*

Número de registros: 512 **Media de individuos por registro:** 17,98

Número máximo de ejemplares observados: 400 (01/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 78

Rango de las observaciones: Del 28/01/18 al 21/11/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 3 | 2 |
| Febrero | 28 | 10 |
| Marzo | 142 | 28 |
| Abril | 58 | 17 |
| Mayo | 87 | 27 |
| Junio | 50 | 12 |
| Julio | 50 | 16 |
| Agosto | 23 | 11 |
| Septiembre | 46 | 25 |
| Octubre | 16 | 9 |
| Noviembre | 2 | 1 |
| Diciembre | 0 | 0 |

Golondrina dáurica - *Cecropis daurica*

Número de registros: 335 **Media de individuos por registro:** 3,38

Número máximo de ejemplares observados: 70 (14/10/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 90

Rango de las observaciones: Del 01/03/18 al 11/11/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 0 | 0 |
| Febrero | 0 | 0 |
| Marzo | 56 | 16 |
| Abril | 22 | 15 |
| Mayo | 58 | 32 |
| Junio | 18 | 10 |
| Julio | 42 | 23 |
| Agosto | 29 | 14 |
| Septiembre | 77 | 38 |
| Octubre | 31 | 14 |
| Noviembre | 2 | 2 |
| Diciembre | 0 | 0 |

SCOTOCERCIDAE

Cetia rui señor - *Cettia cetti*

Número de registros: 599 **Media de individuos por registro:** 1,55

Número máximo de ejemplares observados: 6 (17/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 68

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 30/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

AEGITHALIDAE

Mito común - *Aegithalos caudatus*

Número de registros: 271 **Media de individuos por registro:** 2,54

Número máximo de ejemplares observados: 10 (03/01/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 49

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches, Sierra Morena, Alto Guadiato, Vega del Guadalquivir y Sierras Subbéticas.

PHYLLOSCOPIDAE

Mosquitero silbador - *Phylloscopus sibilatrix*

Número de registros: 1 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1 (27/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: 27/04/18

Fenología en la provincia: Ocasional.

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir.

Comentarios: una cita de un ejemplar en el tramo urbano del Guadalquivir. Fuente: Observado (DP).

Mosquitero papialbo - *Phylloscopus bonelli*

Número de registros: 74 **Media de individuos por registro:** 1,58

Número máximo de ejemplares observados: 7 (12/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 15

Rango de las observaciones: Del 22/03/18 del 28/09/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del

Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: especie reproductora en las Sierras Subbéticas.

Registros de mosquitero papialbo en periodo reproductor (mayo-junio) en Sierra Morena:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|--------------------------------------|----------|------------------|----------------|
| Los Villares y alrededores (Córdoba) | 27/06/18 | 3 | eBird (FG) |
| Los Villares y alrededores (Córdoba) | 07/05/18 | 2 | eBird (FG) |
| Los Villares y alrededores (Córdoba) | 06/05/18 | 2 | eBird (FG) |
| Los Villares y alrededores (Córdoba) | 04/05/18 | 2 | Observado (JS) |
| Los Villares y alrededores (Córdoba) | 03/05/18 | 3 | eBird (FG) |
| Las Jaras (Córdoba) | 07/05/18 | 2 | eBird (FG) |

Mosquitero musical - *Phylloscopus trochilus*

Número de registros: 84 **Media de individuos por registro:** 1,64

Número máximo de ejemplares observados: 6 (06/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 25

Rango de las observaciones: Del 11/03/18 al 13/05/18 y del 28/08/18 al 20/10/18

Fenología en la provincia: En paso.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Mosquitero común - *Phylloscopus collybita*

Número de registros: 412 **Media de individuos por registro:** 2,46

Número máximo de ejemplares observados: 22 (09/02/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 65

Rango de las observaciones: Del 01/01/18 al 24/04/18 y del 05/09/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Mosquitero ibérico - *Phylloscopus ibericus*

Número de registros: 7 **Media de individuos por registro:** 1,43

Número máximo de ejemplares observados: 3 (20/05/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 3

Rango de las observaciones: Del 04/05/18 al 07/10/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena y Vega del Guadalquivir.

Comentarios: en 2018 se detectaron dos núcleos reproductores en la Sierra de Córdoba, uno en el río Guadiato y otro en Los Villares. Un ejemplar en la Vega del Guadalquivir en paso.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|--------------------------------------|----------|------------------|----------------|
| Río Guadiato-Trassierra (Córdoba) | 20/05/18 | 3 | Observado (DP) |
| Río Guadiato-Trassierra (Córdoba) | 05/05/18 | 2 | Observado (JM) |
| Los Villares y alrededores (Córdoba) | 30/08/18 | 1 | eBird (FG) |
| Los Villares y alrededores (Córdoba) | 14/05/18 | 1 | eBird (FG) |
| Río Guadiato-Arenales (Córdoba) | 04/05/18 | 1 | Observado (JM) |
| Río Guadiato-Arenales (Córdoba) | 05/06/18 | 1 | eBird (FG) |
| Quemadas (Córdoba) | 07/10/18 | 1 (anillado) | eBird (DS) |

ACROCEPHALIDAE

Carricero tordal - *Acrocephalus arundinaceus*

Número de registros: 16 **Media de individuos por registro:** 1,13

Número máximo de ejemplares observados: 2 (21/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 11

Rango de las observaciones: Del 13/04/18 al 09/06/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches, Alto Guadiato, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|--------------------------------|----------|------------------|---------------------|
| Laguna de las Quemadas | 26/08/18 | 1 | eBird (DS) |
| Laguna de las Quemadas | 02/08/18 | 1 | eBird (DS) |
| Laguna de las Quemadas | 12/07/18 | 1 | eBird (DS) |
| Laguna de las Quemadas | 16/05/18 | 2 | eBird (FG) |
| Laguna de las Quemadas | 13/05/18 | 1 | Observado (DP) |
| Laguna de las Quemadas | 02/05/18 | 1 | Observado (DP) |
| Laguna de las Quemadas | 22/04/18 | 1 | Observado (DP) |
| Tramo Urbano Guadalquivir | 03/05/18 | 1 | Observado (DP) |
| Tramo Urbano Guadalquivir | 24/04/18 | 2 | Observado (JA y DP) |
| Tramo Urbano Guadalquivir | 23/04/18 | 1 | Observado (DP) |
| Medina Azahara | 10/05/18 | 1 | Observado (JA) |
| Embalse de San Pedro | 21/04/18 | 2 | Observado (DP) |
| Río Guadalmatilla (Belalcázar) | 18/05/18 | 2 | Observado (LB) |
| Río Zújar (El Viso) | 18/05/18 | 1 | Observado (LB) |
| Laguna del Rincón | 13/08/18 | 5 | eBird (PP) |
| Laguna del Rincón | 12/05/18 | 1 | Observado (RJo) |
| Laguna de Salobral | 08/05/18 | 1 | Observado (JS) |
| Embalse de El Carpio | 13/04/18 | 1 | Observado (JM) |
| Guadalcazar | 09/06/18 | 1 | Observado (FD) |
| Guadajoz (Castro del Río) | 22/04/18 | 1 | eBird (PR) |
| Río Matapuerca (Villanueva) | 11/06/18 | 1 | eBird (PC) |
| Arroyo Santa María (Pedroche) | 03/18/09 | 1 | eBird (PC) |
| Río Guadarramilla (El Viso) | 13/06/18 | 1 | eBird (PC) |
| Embalse de la Colada (El Viso) | 15/05/18 | Sin cuantificar | eBird (PC) |
| Arroyo Fontanilla (Belalcázar) | 15/05/18 | 1 | eBird (PC) |
| Río Guadamatilla (Belalcázar) | 02/06/18 | 1 | eBird (PC) |

Carricerín común - *Acrocephalus schoenobaenus*

Número de registros: 31 **Media de individuos por registro:** 2,45

Número máximo de ejemplares observados: 5 (19/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 4

Rango de las observaciones: Del 27/02/18 al 04/05/18 y 05/09/18

Fenología en la provincia: En paso.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato y Vega del Guadalquivir.

Comentarios: un registro en el Alto Guadiato: Fuente Obejuna, 5 de septiembre, 1 ejemplar (AL). El resto de los registros se concentran en la Vega del Guadalquivir.

Carricero común - *Acrocephalus scirpaceus*

Número de registros: 167 **Media de individuos por registro:** 2,78

Número máximo de ejemplares observados: 16 (09/07/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 16

Rango de las observaciones: Del 03/04/18 al 02/11/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Zarcero bereber - *Iduna opaca*

Número de registros: 98 **Media de individuos por registro:** 1,28

Número máximo de ejemplares observados: 3 (16/05/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 9

Rango de las observaciones: Del 24/04/18 al 23/09/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Registros en Sierra Morena:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|---|----------|------------------|----------------|
| Embalse de la Breña (Almodovar del Río) | 30/08/18 | 1 | Observado (FD) |
| Arroyo de la Rabilarga (Hornachuelos) | 22/05/18 | 1 | eBird (JAS) |

Zarcero polígota - *Hippolais polyglotta*

Número de registros: 143 **Media de individuos por registro:** 1,38

Número máximo de ejemplares observados: 6 (26/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 34

Rango de las observaciones: Del 05/04/18 al 26/09/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 0 | 0 |
| Febrero | 0 | 0 |
| Marzo | 0 | 0 |
| Abril | 47 | 5 |
| Mayo | 113 | 27 |
| Junio | 23 | 5 |
| Julio | 6 | 4 |
| Agosto | 3 | 2 |
| Septiembre | 5 | 4 |
| Octubre | 0 | 0 |
| Noviembre | 0 | 0 |
| Diciembre | 0 | 0 |

LOCUSTELLIDAE

Buscarla pintoja - *Locustella naevia*

Número de registros: 5 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 4

Rango de las observaciones: Del 30/04/18 al 01/05/18

Fenología en la provincia: En paso.

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir y Campiña.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|-------------------------|----------|------------------|----------------|
| La Campiñuela (Córdoba) | 30/04/18 | 1 | Observado (DP) |

| | | | |
|----------------------------------|----------|---|---------------------|
| La Campiñuela (Córdoba) | 01/05/18 | 1 | Observado (FD) |
| Laguna de las Quemadas (Córdoba) | 01/05/18 | 1 | Observado (DP y JM) |
| Laguna de las Quemadas (Córdoba) | 22/09/18 | 1 | eBird (DS) |
| Guadajoz (Castro del Río) | 16/09/18 | 1 | eBird (PR) |

Buscarla unicolor - *Locustella luscinioides*

Número de registros: 1 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1 (10/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: 10/04/18

Fenología en la provincia: Ocasional.

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir.

Comentarios: un ejemplar en el tramo urbano del Guadalquivir (DP).

CISTICOLIDAE

Cisticola buitrón - *Cisticola juncidis*

Número de registros: 231 **Media de individuos por registro:** 1,28

Número máximo de ejemplares observados: 5 (05/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 58

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 29/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

SYLVIIDAE

Curruca capirotada - *Sylvia atricapilla*

Número de registros: 626 **Media de individuos por registro:** 1,91

Número máximo de ejemplares observados: 34 (25/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 88

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Curruca mosquitera - *Sylvia borin*

Número de registros: 16 **Media de individuos por registro:** 1,19

Número máximo de ejemplares observados: 2 (24/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 7

Rango de las observaciones: Del 19/04/18 al 13/05/18 y del 05/08/18 al 21/09/18

Fenología en la provincia: En paso.

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Curruca mirlona - *Sylvia hortensis*

Número de registros: 7 **Media de individuos por registro:** 1,29

Número máximo de ejemplares observados: 2 (19/05/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 3

Rango de las observaciones: Del 30/04/18 al 14/07/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Observaciones en la provincia durante 2018.

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|-------------------------|----------|------------------|----------------|
| La Campiñuela (Córdoba) | 30/04/18 | 1 | Observado (DP) |

| | | | |
|---------------------------------|----------|---|---------------------|
| La Campiñuela (Córdoba) | 01/05/18 | 1 | Observado (FD) |
| Salinas de Duernas (Córdoba) | 29/05/18 | 1 | Observado (JM) |
| Priego de Córdoba | 19/05/18 | 3 | Observado (DP y JM) |
| Priego de Córdoba | 14/07/18 | 2 | Observado (JM) |
| Rute | 11/08/18 | 2 | eBird (AD) |
| Rute | 13/08/18 | 1 | eBird (AD) |
| Sotos de la Albolafia (Córdoba) | 02/09/18 | 1 | eBird (MP) |

En los Sotos de la Albolafia la especie no es reproductora.

Curruca zarcera - *Sylvia communis*

Número de registros: 42 **Media de individuos por registro:** 1,69

Número máximo de ejemplares observados: 7 (11/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 16

Rango de las observaciones: Del 22/03/18 al 02/05/18 y del 29/07/18 al 30/09/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|------------------------|------------------------------|
| Enero | 0 | 0 |
| Febrero | 0 | 0 |
| Marzo | 1 | 10 |
| Abril | 50 | 5 |
| Mayo | 3 | 3 |
| Junio | 0 | 0 |
| Julio | 2 | 1 |
| Agosto | 3 | 3 |
| Septiembre | 12 | 5 |
| Octubre | 0 | 0 |
| Noviembre | 0 | 0 |
| Diciembre | 0 | 0 |

Sin indicios de reproducción en 2018.

Curruca rabilarga - *Sylvia undata*

Número de registros: 29 **Media de individuos por registro:** 1,1

Número máximo de ejemplares observados: 2 (25/02/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 16

Rango de las observaciones: Del 14/01/18 al 27/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Registros en la Vega del Guadalquivir y en la Campiña:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|----------------------------|----------|------------------|----------------|
| Las Pinedas (La Carlota) | 13/10/18 | 2 | Observado (DP) |
| Río Guadalquivir (Córdoba) | 07/03/18 | 1 | Observado (DP) |

Registros en periodo reproductor (abril-junio):

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|--------------------------------------|----------|------------------|----------------|
| Las Jaras (Córdoba) | 07/05/18 | 1 | Observado (JS) |
| Las Jaras (Córdoba) | 05/04/18 | 1 | eBird (FG) |
| Santa Eufemia | 07/05/18 | 1 | Observado (FD) |
| Los Villares y alrededores (Córdoba) | 04/04/18 | 1 | eBird (FG) |
| Los Villares y alrededores (Córdoba) | 01/04/18 | 1 | Observado (FG) |
| Espiel | 31/05/18 | 4 | eBird (GL) |
| Barrionuevo (Córdoba) | 01/04/19 | 2 | Observado (DP) |
| Cerro Muriano (Obejo) | 05/05/18 | 1 | Observado (DP) |
| Cerro Muriano (Obejo) | 15/04/18 | 1 | Observado (DP) |

Curruca tomillera - *Sylvia conspicillata*

Número de registros: 2 **Media de individuos por registro:** 1,5

Número máximo de ejemplares observados: 2 (11/08/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 2

Rango de las observaciones: Del 11/08/18 al 15/09/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Campiña.

Observaciones curruca tomillera:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|----------------------------------|----------|------------------|----------------|
| Torrontera de la Barca (Córdoba) | 11/08/18 | 2 | Observado (DP) |
| Cerro de la Plata (Córdoba) | 15/09/18 | 1 | Observado (DP) |

Curruca carrasqueña - *Sylvia cantillans*

Número de registros: 44 **Media de individuos por registro:** 1,2

Número máximo de ejemplares observados: 4 (10/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 19

Rango de las observaciones: Del 11/03/18 al 30/09/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: las observaciones en la Campiña y la Vega del Guadalquivir durante 2018 correspondería a ejemplares en paso.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 0 | 0 |
| Febrero | 0 | 0 |
| Marzo | 14 | 7 |
| Abril | 18 | 4 |
| Mayo | 11 | 8 |
| Junio | 2 | 1 |
| Julio | 2 | 1 |
| Agosto | 1 | 1 |
| Septiembre | 5 | 3 |
| Octubre | 0 | 0 |
| Noviembre | 0 | 0 |
| Diciembre | 0 | 0 |

Curruca cabecinegra - *Sylvia melanocephala*

Número de registros: 426 **Media de individuos por registro:** 1,18

Número máximo de ejemplares observados: 6 (25/02/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 106

Rango de las observaciones: Del 01/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

RECVLIDAE

Reyezuelo listado - *Regulus ignicapilla*

Número de registros: 32 **Media de individuos por registro:** 1,44

Número máximo de ejemplares observados: 3 (13/01/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 12

Rango de las observaciones: Del 11/01/18 al 30/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Sierras Subbéticas.

Comentarios: dos citas en la Vega del Guadalquivir, 3 de marzo (2 ejemplares) y 8 de marzo (1 ejemplar) ambos en el Parque Cruz Conde (Córdoba).

Observaciones en periodo reproductor (mayo-junio):

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|-------------------|----------|------------------|---------------------|
| Trassierra | 03/06/18 | 2 | Observado (DP) |
| Trassierra | 05/05/18 | 1 | Observado (DP) |
| Trassierra | 02/05/19 | 1 | Observado (DP) |
| Arroyo Bejarano | 03/05/18 | 2 | eBird (JCS) |
| Priego de Córdoba | 19/05/18 | 3 | Observado (DP y JM) |

TROGLODYTIDAE

Chochín común - *Troglodytes troglodytes*

Número de registros: 189 **Media de individuos por registro:** 1,11

Número máximo de ejemplares observados: 4 (15/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 50

Rango de las observaciones: Del 01/01/18 al 27/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Citas de Chochín en la Campiña:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|------------------------------------|--------------|-------------------------|---------------|
| Huerta Bernedo (Castro del Río) | 29/09/18 | 1 | eBird (PR) |
| Huerta Bernedo (Castro del Río) | 17/06/19 | 1 | eBird (PR) |
| Ochavillo del Río (Fuente Palmera) | 15/09/18 | 1 | eBird (MC) |

SITTIDAE

Trepador azul - *Sitta europaea*

Número de registros: 157 **Media de individuos por registro:** 1,22

Número máximo de ejemplares observados: 5 (11/11/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 44

Rango de las observaciones: Del 07/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena y Sierras Subbéticas.

Comentarios: una sola cita en la Sierras Subbéticas, el 9 de agosto en la Sierra de Rute (eBird: AD).

CERTHIIDAE

Agateador europeo - *Certhia brachydactyla*

Número de registros: 183 **Media de individuos por registro:** 1,07

Número máximo de ejemplares observados: 3 (18/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 59

Rango de las observaciones: Del 13/01/18 al y del al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Sierras Subbéticas.

STURNIDAE

Estornino pinto - *Sturnus vulgaris*

Número de registros: 15 **Media de individuos por registro:** 16,4

Número máximo de ejemplares observados: 62 (30/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 12

Rango de las observaciones: Del 04/02/18 al 12/02/18 y del 29/09/18 al 30/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|--------------------------------|----------|------------------|----------------|
| Guadalcazar | 30/12/18 | 4 | Observado (JC) |
| Guadalcazar | 30/12/18 | 62 | Observado (FD) |
| Arroyo de la Peña (Córdoba) | 15/11/18 | 48 | Observado (FD) |
| Cordobilla | 09/12/18 | 7 | Observado (JM) |
| Centro Gestión Residuos SADECO | 09/12/18 | 4 | Observado (DP) |
| Centro Gestión Residuos SADECO | 04/02/18 | 2 | Observado (DP) |
| Centro Gestión Residuos SADECO | 22/12/18 | 25 | Observado (DP) |
| Pragdena | 10/12/18 | 42 | Observado (FD) |

| | | | |
|----------------------|----------|-----------------|----------------|
| Embalse de El Carpio | 27/02/18 | 2 | Observado (JM) |
| Cardeña | 29/09/18 | 12 | Observado (AP) |
| Dos Torres | 05/11/18 | 21 | Observado (FD) |
| Palma del Río | 06/12/18 | 4 | eBird (FV) |
| Fuente Palmera | 01/12/18 | 3 | eBird (MC) |
| Luque | 30/12/18 | Sin Cuantificar | eBird (MD) |
| Trassierra | 10/11/18 | 9 | eBird (FdV) |

Estornino negro - *Sturnus unicolor*

Número de registros: 892 **Media de individuos por registro:** 68,52

Número máximo de ejemplares observados: 7500 (13/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 144

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Dormideros registrados en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|---|--------------|-------------------------|----------------|
| Factoría de Hidrocarburos (Córdoba) | 10/10/18 | 2500 | Observado (FD) |
| Alameda del Obispo (Córdoba) | 23/02/18 | 1500 | Observado (JM) |
| Tramo Urbano del Guadalquivir (Córdoba) | 23/02/18 | 7500 | Observado (JM) |
| Calle Ceuta (Córdoba) | 17/11/18 | 150 | Observado (FD) |

TURDIDAE

Mirlo común - *Turdus merula*

Número de registros: 1176 **Media de individuos por registro:** 2,2

Número máximo de ejemplares observados: 15 (21/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 142

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Zorzal real - *Turdus pilaris*

Número de registros: 6 **Media de individuos por registro:** 2,17

Número máximo de ejemplares observados: 4 (20/01/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: Del 14/01/18 al 24/02/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena.

Comentarios: durante el invierno de 2017/18 un pequeño bando de zorzales reales invernaron en la Fuente del Elefante, la tabla recoge las observaciones de 2018.

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|----------------------|--------------|-------------------------|---------------------|
| Trassierra (Córdoba) | 24/02/18 | 2 | Observado (DP) |
| Trassierra (Córdoba) | 21/02/18 | 1 | eBird (DS) |
| Trassierra (Córdoba) | 27/01/18 | 1 | Observado (DP) |
| Trassierra (Córdoba) | 20/01/18 | 4 | Observado (FD y AL) |
| Trassierra (Córdoba) | 17/01/18 | 1 | Observado (JM) |
| Trassierra (Córdoba) | 14/01/18 | 1 | Observado (AS) |

Zorzal alirrojo - *Turdus iliacus*

Número de registros: 11 **Media de individuos por registro:** 3,36

Número máximo de ejemplares observados: 9 (18/01/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 6

Rango de las observaciones: Del 10/01/18 al 24/02/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena y Vega del Guadalquivir.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|---------------------------------|----------|------------------|----------------|
| Fuente del Elefante (Córdoba) | 24/02/18 | 3 | Observado (DP) |
| Fuente del Elefante (Córdoba) | 17/01/18 | 3 | Observado (JM) |
| Fuente del Elefante (Córdoba) | 14/01/18 | 3 | Observado (AS) |
| Fuente del Elefante (Córdoba) | 10/01/18 | 3 | Observado (AL) |
| Arroyo Bejarano (Córdoba) | 10/11/18 | 6 | eBird (FdV) |
| Arroyo Bejarano (Córdoba) | 18/01/18 | 9 | Observado (DP) |
| Puerto Atarfi (Córdoba) | 23/01/18 | 1 | Observado (JA) |
| Arroyo Guadalora (Hornachuelos) | 19/02/18 | 1 | Observado (FD) |
| El Alcaide (Córdoba) | 17/02/18 | 6 | Observado (DP) |
| Alameda del Obispo (Córdoba) | 17/02/18 | 1 | Observado (DP) |
| Los Villares (Córdoba) | 19/02/18 | 1 | eBird (FG) |

Zorzal común - *Turdus philomelos*

Número de registros: 151 **Media de individuos por registro:** 1,97

Número máximo de ejemplares observados: 16 (17/02/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 58

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 07/04/18 y del 13/10/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Zorzal charlo - *Turdus viscivorus*

Número de registros: 86 **Media de individuos por registro:** 2,48

Número máximo de ejemplares observados: 15 (17/01/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 38

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 21 | 11 |
| Febrero | 4 | 2 |
| Marzo | 4 | 3 |
| Abril | 13 | 6 |
| Mayo | 13 | 9 |
| Junio | 0 | 0 |
| Julio | 1 | 1 |
| Agosto | 1 | 1 |
| Septiembre | 2 | 2 |
| Octubre | 10 | 7 |
| Noviembre | 7 | 3 |
| Diciembre | 10 | 5 |

MUSCICAPIDAE

Alzacola rojizo - *Cercotrichas galactotes*

Número de registros: 11 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 6

Rango de las observaciones: Del 10/05/18 al 16/08/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Campiña.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|------------------------------|----------|------------------|----------------|
| Santa Cruz (Córdoba) | 16/05/18 | 1 | eBird (FG) |
| Monte de la Morena (Córdoba) | 16/08/18 | 1 | Observado (AL) |
| Monte de la Morena (Córdoba) | 11/08/18 | 1 | Observado (DP) |
| Monte de la Morena (Córdoba) | 31/05/18 | 1 | Observado (JM) |
| Montilla | 12/06/18 | 1 | Observado (JM) |
| Montilla | 29/05/18 | 1 | Observado (JM) |
| Montilla | 15/05/18 | 1 | Observado (JM) |
| Montilla | 10/05/18 | 1 | Observado (JM) |
| Baena | 12/06/18 | 1 | Observado (JM) |
| Moriles | 12/06/18 | 1 | Observado (JM) |
| Córdoba (Córdoba) | 31/05/18 | 1 | Observado (JM) |

Papamoscas gris - *Muscicapa striata*

Número de registros: 84 **Media de individuos por registro:** 1,29

Número máximo de ejemplares observados: 6 (30/06/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 19

Rango de las observaciones: Del 26/04/18 al 13/10/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: es un reproductor habitual en LA Sierra de Córdoba, sotos del río Guadalquivir y parques de la ciudad de Córdoba. Hay registros de jóvenes en agosto en la Sierra de Rute. Fuente: eBird (AD).

Registros en periodo reproductor en la Campiña (mayo-julio):

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|------------------------|----------|------------------|------------|
| Huerta Bernedo (Baena) | 17/06/18 | 1 | eBird (PR) |
| Laguna Amarga | 27/05/18 | 4 | eBird (FP) |

Petirrojo europeo - *Erithacus rubecula*

Número de registros: 639 **Media de individuos por registro:** 1,26

Número máximo de ejemplares observados: 10 (25/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 119

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiñay Sierras Subbéticas.

Comentarios: reproductor en Sierra Morena, con citas en periodo reproductor en la Vega del Guadalquivir, Sierras Subbéticas y Los Pedroches.

Ruiseñor pechiazul - *Luscinia svecica*

Número de registros: 20 **Media de individuos por registro:** 1,1

Número máximo de ejemplares observados: 2 (21/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 3

Rango de las observaciones: Del 16/01/18 al 25/03/18 y 03/11/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir y Alto Guadiato.

Comentarios: las citas se concentran en el Guadalquivir a su paso por la ciudad de Córdoba y en las Quemadas aunque el área de invernada en la provincia debe de estar más extendida.

Ruiseñor común - *Luscinia megarhynchos*

Número de registros: 317 **Media de individuos por registro:** 1,5

Número máximo de ejemplares observados: 6 (16/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 67

Rango de las observaciones: Del 31/03/18 al 16/09/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Papamoscas cerrojillo - *Ficedula hypoleuca*

Número de registros: 51 **Media de individuos por registro:** 1,24

Número máximo de ejemplares observados: 3 (08/05/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 17

Rango de las observaciones: Del 19/04/18 al 10/05/18 y del 09/09/18 al 12/11/18

Fenología en la provincia: En paso.

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir,

Campaña y Sierras Subbéticas.

Colirrojo tizón - *Phoenicurus ochruros*

Número de registros: 301 **Media de individuos por registro:** 1,3

Número máximo de ejemplares observados: 5 (03/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 66

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campaña y Sierras Subbéticas.

Registros en periodo reproductor (mayo-julio):

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|-----------------------------------|----------|------------------|---------------------|
| Priego de Córdoba | 14/07/18 | 2 | Observado (JM) |
| Priego de Córdoba | 19/05/18 | 1 | Observado (JM y DP) |
| Parque Natural Sierras Subbéticas | 04/05/18 | 3 | eBird (JAS) |

Colirrojo real - *Phoenicurus phoenicurus*

Número de registros: 40 **Media de individuos por registro:** 1,1

Número máximo de ejemplares observados: 2 (29/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 18

Rango de las observaciones: Del 21/03/18 al y del al 24/10/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Sierras Subbéticas.

Comentarios: la mayoría de los registros se concentran en los pasos; en 2018 se constatan ejemplares territoriales en Los Villares y su entorno, Las Jaras, Los Arenales y arroyo Bejarano.

Roquero rojo - *Monticola saxatilis*

Número de registros: 3 **Media de individuos por registro:** 1,33

Número máximo de ejemplares observados: 2 (14/07/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: Del 19/05/18 al 14/07/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Sierras Subbéticas.

Comentarios: se constata una pareja reproductora en las Subbéticas (Observado: JM).

Roquero solitario - *Monticola solitarius*

Número de registros: 50 **Media de individuos por registro:** 1,28

Número máximo de ejemplares observados: 3 (02/01/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 28

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 27/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|------------------------|------------------------------|
| Enero | 7 | 6 |
| Febrero | 1 | 1 |
| Marzo | 6 | 5 |
| Abril | 7 | 7 |
| Mayo | 9 | 6 |
| Junio | 0 | 0 |
| Julio | 6 | 4 |
| Agosto | 2 | 2 |
| Septiembre | 7 | 4 |
| Octubre | 3 | 3 |
| Noviembre | 1 | 1 |
| Diciembre | 3 | 2 |

Tarabilla norteña - *Saxicola rubetra*

Número de registros: 20 **Media de individuos por registro:** 1,15

Número máximo de ejemplares observados: 2 (04/04/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 15

Rango de las observaciones: Del 04/04/18 al 04/04/18 y del 05/09/18 al 11/10/18

Fenología en la provincia: En paso.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Tarabilla común - *Saxicola rubicola*

Número de registros: 357 **Media de individuos por registro:** 1,32

Número máximo de ejemplares observados: 5 (20/01/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 99

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 35 | 9 |
| Febrero | 41 | 20 |
| Marzo | 27 | 15 |
| Abril | 11 | 8 |
| Mayo | 10 | 8 |
| Junio | 1 | 1 |
| Julio | 3 | 2 |
| Agosto | 7 | 20 |
| Septiembre | 36 | 39 |
| Octubre | 64 | 39 |
| Noviembre | 62 | 31 |
| Diciembre | 60 | 33 |

Collalba gris - *Oenanthe oenanthe*

Número de registros: 43 **Media de individuos por registro:** 1,23

Número máximo de ejemplares observados: 3 (03/10/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 24

Rango de las observaciones: Del 04/04/18 al 19/04/18 y del 03/09/18 al 17/10/18

Fenología en la provincia: En paso.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Collalba rubia - *Oenanthe hispanica*

Número de registros: 19 **Media de individuos por registro:** 1,37

Número máximo de ejemplares observados: 3 (29/07/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 13

Rango de las observaciones: Del 09/03/18 al 30/07/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Campiña y Sierras Subbéticas.

Lugares probables de reproducción (2ª quincena abril a 31 de julio):

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|---------------------------|--------------|-------------------------|----------------|
| Parque Natural Subbéticas | 04/05/18 | 4 | eBird (JAS) |
| Belalcázar | 15/05/18 | 1 | eBird (PC) |
| Hornachuelos | 16/07/18 | 2 | Observado (FD) |
| La Granjuela | 10/06/18 | 1 | Observado (AL) |
| Montilla | 10/05/19 | 1 | Observado (JM) |
| Montilla | 15/05/18 | 1 | Observado(JM) |
| Montilla | 19/04/18 | 1 | Observado (JM) |
| Belmez | 29/07/18 | 4 | Observado (AL) |
| Priego de Córdoba | 14/07/18 | 2 | Observado (JM) |
| Espiel | 17/04/18 | 1 | Observado (FD) |
| Santa Eufemia | 15/04/18 | 1 | Observado (JM) |
| Hinojosa del Duque | 15/04/18 | 1 | Observado (JM) |

Collalba negra - *Oenanthe leucura*

Número de registros: 11 **Media de individuos por registro:** 1,73

Número máximo de ejemplares observados: 4 (04/05/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 4

Rango de las observaciones: Del 25/03/18 al 06/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena y Sierras Subbéticas.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|-------------------|--------------|-------------------------|---------------------|
| Santa Eufemia | 15/04/18 | 1 | Observado (JM) |
| Santa Eufemia | 19/05/18 | 2 | Observado (LB) |
| Santa Eufemia | 05/11/18 | 1 | Observado (FD) |
| Priego de Córdoba | 19/05/18 | 2 | Observado (DP y JM) |
| Priego de Córdoba | 14/07/18 | 2 | Observado (JM) |
| Sierra de Cabra | 25/03/18 | 2 | Observado (JM) |
| Zuheros | 06/12/18 | 1 | Observado (FD) |
| Rute | 12/08/18 | 2 | eBird (AD) |
| Sierra subbéticas | 12/10/18 | 1 | eBird (FG) |
| Sierra subbéticas | 04/05/18 | 4 | eBird (JAS) |
| Sierra subbéticas | 21/03/18 | 1 | eBird (FP) |

PASSERIDAE

Gorrión común - *Passer domesticus*

Número de registros: 1003 **Media de individuos por registro:** 9,28

Número máximo de ejemplares observados: 200 (20/05/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 114

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Gorrión moruno - *Passer hispaniolensis*

Número de registros: 256 **Media de individuos por registro:** 23,68

Número máximo de ejemplares observados: 500 (14/11/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 65

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 30/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Comentarios: dormitorio urbano de aproximadamente 500 ejemplares en plaza Santa Teresa (Córdoba) 18 de noviembre. Fuente: Observado (DP).

Gorrión molinero - *Passer montanus*

Número de registros: 33 **Media de individuos por registro:** 5,52

Número máximo de ejemplares observados: 30 (28/10/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: Del 01/01/18 al 29/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches, Sierra Morena y Vega del Guadalquivir.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº máximo de ejemplares | Fuente |
|----------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-----------|
| El Carpio | Marzo, abril, julio y octubre | 9 | Observado |
| Cardeña | Junio, septiembre y octubre | 30 | Observado |
| Aldea del Cerezo (Córdoba) | Enero | 6 | Observado |
| Los Cansinos (Córdoba) | Noviembre y diciembre | 6 | Observado |
| El Arenal (Córdoba) | Febrero y marzo | 9 | Observado |
| Las Quemadas (Córdoba) | Julio | 2 | Observado |
| Palma del Río | Enero, marzo, noviembre y diciembre | 20 | Observado |
| Sierra (Posadas) | Agosto | 1 | Observado |
| Sierrezuela (Posadas) | Julio | 2 | Observado |

| | | | |
|---|--------------|-----------|-------|
| Trassierra (Córdoba) | Diciembre | 1 | eBird |
| Río Matapuerca (Villanueva de Córdoba) | Junio | 4 | eBird |
| Dehesas de Colorado (Villanueva de Córdoba) | Junio | Presencia | eBird |
| Conquista | Abril y mayo | 1 | eBird |
| Pozoblanco | Mayo | 5 | eBird |
| Santa Eufemia | Junio | 2 | eBird |

Gorrión chillón - *Petronia petronia*

Número de registros: 45 **Media de individuos por registro:** 6,18

Número máximo de ejemplares observados: 50 (22/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 25

Rango de las observaciones: Del 13/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches, Sierra Morena, Campiña y Sierras Subbéticas.

Observaciones en la Campiña:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|-----------------------------------|--------------|-------------------------|----------------|
| Arroyo Canteras (Castro del Río) | 12/04/18 | 2 | Observado (JM) |
| Lagar Cañada Navarro (Montilla) | 15/05/18 | 2 | Observado (JM) |
| Cortijo Aguardientería (Montilla) | 12/06/18 | 1 | Observado (JM) |

ESTRILDIDAE

Estrilda común - *Estrilda astrild*

Número de registros: 139 **Media de individuos por registro:** 7,83

Número máximo de ejemplares observados: 55 (30/11/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 26

Rango de las observaciones: Del 05/01/18 al 28/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, y Campiña.

Municipios con observaciones de Estrilda:

| Municipio | Fuente |
|-------------------------------------|-------------------|
| Palma del Río | Observado y eBird |
| Fuente Palmera | Observado y eBird |
| La Carlota | Observado |
| Hornachuelos | Observado |
| Almodóvar del Río | Observado |
| Córdoba | Observado y eBird |
| Guadalcázar | Observado |
| Cerro Muriano (Obejo) | Observado |
| El Carpio | Observado |
| Pedro Abad | Observado |
| Puente Genil | Observado |
| Santa María de Trassierra (Córdoba) | Observado |
| Belmez | Observado |

PRUNELLIDAE

Acentor común - *Prunella modularis*

Número de registros: 14 **Media de individuos por registro:** 1,64

Número máximo de ejemplares observados: 3 (31/01/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 7

Rango de las observaciones: Del 11/01/18 al 23/01/18 y del 13/10/18 al 30/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena.

Comentarios: el acentor común debe de ser más frecuente como invernante pero dado sus hábitos discretos existen pocos registros.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|----------------------------------|--------------|-------------------------|----------------|
| Los Villares y entorno (Córdoba) | 30/12/18 | 1 | Observado (DP) |
| Los Villares y entorno (Córdoba) | 02/12/18 | 2 | eBird (FG) |
| Los Villares y entorno (Córdoba) | 31/01/18 | 3 | eBird (FG) |

| | | | |
|--------------------------------------|----------|---|---------------------------|
| Los Villares y entorno (Córdoba) | 14/01/18 | 2 | Observado (DP) |
| Los Villares y entorno (Córdoba) | 11/01/18 | 1 | Observado (AL) |
| Los Villares y entorno (Córdoba) | 08/01/18 | 1 | eBird (FG) |
| Fuente del Elefante (Córdoba) | 29/12/18 | 2 | EBird (MM, PCh, JL y FdV) |
| Puerto Atarfi (Córdoba) | 23/01/18 | 1 | eBird (JA) |
| Embalse Guadalmeñato (Obejo) | 19/01/18 | 2 | eBird (FG) |
| Arroyo de Linares (Córdoba) | 24/11/18 | 2 | Observado (DP) |
| Cerro Muriano (Obejo) | 27/12/18 | 2 | Observado (DP) |
| Embalse de Puente Nuevo (Espiel) | 13/10/18 | 1 | Observado (FD) |
| Entorno embalse de Bembezar (Espiel) | 16/10/18 | 2 | Observado (FD) |
| Arroyo Martín Gonzalo (Montoro) | 20/12/18 | 1 | Observado (FD) |

MOTACILLIDAE

Lavandera boyera - *Motacilla flava*

Número de registros: 88 **Media de individuos por registro:** 2,27

Número máximo de ejemplares observados: 24 (06/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 25

Rango de las observaciones: Del 27/02/18 al 20/10/18

Fenología en la provincia: Estival (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Comentarios: es un reproductor abundante en los cultivos de trigo y regadíos de la Vega del Guadalquivir y en la Campiña. Solo una cita en paso otoñal en Los Pedroches, 1 ejemplar en Belalcázar el 8 de octubre. Fuente: Observado (FD). Dos citas en el Alto Guadiato, 5 de septiembre (1) y 21 de septiembre (6). Fuente: Observado (AL y FD).

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|---------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 0 | 0 |
| Febrero | 2 | 2 |
| Marzo | 8 | 3 |
| Abril | 12 | 6 |
| Mayo | 37 | 17 |
| Junio | 5 | 1 |
| Julio | 3 | 1 |
| Agosto | 3 | 1 |

| | | |
|------------|----|----|
| Septiembre | 12 | 10 |
| Octubre | 6 | 4 |
| Noviembre | 0 | 0 |
| Diciembre | 0 | 0 |

Lavandera cascadeña - *Motacilla cinerea*

Número de registros: 226 **Media de individuos por registro:** 1,23

Número máximo de ejemplares observados: 4 (22/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 41

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 30/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Número de registros y cuadrículas con presencia de la especie por mes:

| Mes | Nº de registros | Nº de cuadrículas 5x5 |
|------------|-----------------|-----------------------|
| Enero | 37 | 9 |
| Febrero | 26 | 4 |
| Marzo | 26 | 3 |
| Abril | 18 | 8 |
| Mayo | 11 | 4 |
| Junio | 9 | 5 |
| Julio | 9 | 6 |
| Agosto | 4 | 3 |
| Septiembre | 19 | 10 |
| Octubre | 26 | 11 |
| Noviembre | 22 | 7 |
| Diciembre | 19 | 10 |

Los registros en periodo reproductor corresponden a las siguientes zonas: Los Pedroches, 1 de junio en el río Gato (Villanueva de Córdoba). Fuente: eBird (PC). Sierra Morena y Vega del Guadalquivir.

Lavandera blanca - *Motacilla alba*

Número de registros: 512 **Media de individuos por registro:** 6,3

Número máximo de ejemplares observados: 350 (17/11/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 114

Rango de las observaciones: Del 01/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: la especie es muy abundante durante la invernada, sin embargo los registros como reproductor se localizan principalmente en algunos puntos de la Sierra de Córdoba y Los Pedroches. En la Vega del Guadalquivir y la Campiña se registra su reproducción en la ciudad de Córdoba y en las proximidades de Fuente Palmera.

Bisbita campestre - *Anthus campestris*

Número de registros: 5 **Media de individuos por registro:** 3,2

Número máximo de ejemplares observados: 12 (25/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 4

Rango de las observaciones: 19/05/18 y del 25/09/18 al 30/09/18

Fenología en la provincia: En paso.

Zonas de las observaciones en 2018: Campiña.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|-----------------------------|----------|------------------|---------------------|
| Medina Azahara (Córdoba) | 19/05/18 | 1 | eBird (JA) |
| Cerro de la Plata (Córdoba) | 15/09/18 | 1 | Observado (JM) |
| Guadalcázar | 25/09/18 | 12 | Observado (FD) |
| Guadalcázar | 27/09/18 | 1 | Observado (FD) |
| Campiña (Córdoba) | 30/09/18 | 1 | Observado (DP y JM) |

Bisbita pratense - *Anthus pratensis*

Número de registros: 248 **Media de individuos por registro:** 3,59

Número máximo de ejemplares observados: 40 (21/02/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 68

Rango de las observaciones: Del 01/01/18 al 08/04/18 y del 17/10/18 al 30/12/18

Fenología en la provincia: Invernante (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Bisbita arbóreo - *Anthus trivialis*

Número de registros: 1 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1 (30/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 1

Rango de las observaciones: 30/03/18

Fenología en la provincia: En paso.

Zonas de las observaciones en 2018: Vega del Guadalquivir.

Comentarios: una observación en el Parque de la Asomadilla (Córdoba) en primavera (DP).

Bisbita alpino - *Anthus spinoletta*

Número de registros: 2 **Media de individuos por registro:** 1

Número máximo de ejemplares observados: 1

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 2

Rango de las observaciones: del 13/01/18 al 01/02/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato y Sierra Morena.

Ejemplares registrados en la provincia:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|--------------------------------|----------|------------------|---------------|
| Embalse Sierra Boyera (Belmez) | 01/02/18 | 1 | eBird (FG) |
| Embalse Puente Nuevo (Córdoba) | 13/01/18 | 1 | Observdo (DP) |

FRINGILLIDAE

Pinzón vulgar - *Fringilla coelebs*

Número de registros: 490 **Media de individuos por registro:** 2,91

Número máximo de ejemplares observados: 80 (31/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 125

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: localizado en la Campiña como reproductor.

Pinzón real - *Fringilla montifringilla*

Número de registros: 22 **Media de individuos por registro:** 5,59

Número máximo de ejemplares observados: 40 (03/02/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 6

Rango de las observaciones: Del 14/01/18 al 28/03/18 y 29/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena, Vega del Guadalquivir y Campiña.

Zonas de invernada del pinzón real en 2018:

| Ubicación | Meses con registros | Nº máximo de ejemplares | Fuente |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------------|-------------------|
| Arroyo Guadalora | Febrero | 2 | Observado |
| Medina Azahara | Febrero | 40 | Observado |
| Alcaide | Febrero y marzo | 7 | Observado |
| Urbanización Cruce | Enero y diciembre | 1 | Observado y eBird |
| Fuente del Elefante | Enero, febrero | 10 | Observado |
| Arroyo Bejarano | Enero | 8 | Observado |
| La Ventilla (Villafranca) | Febrero | 1 | Observado |
| Cañete de las Torres | Enero | 1 | eBird |

Picogordo común - *Coccothraustes coccothraustes*

Número de registros: 148 **Media de individuos por registro:** 3,81

Número máximo de ejemplares observados: 80 (08/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 53

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Citas en la Campiña:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|------------------------------------|----------|------------------|----------------|
| Ochavillo del Río (Fuente Palmera) | 15/09/18 | 1 | Observado (FD) |
| Puente Viejo Guadajoz (Córdoba) | 26/12/18 | 1 | Observado (DP) |

Camachuelo común - *Pyrrhula pyrrhula*

Número de registros: 11 **Media de individuos por registro:** 1,55

Número máximo de ejemplares observados: 3 (14/01/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 6

Rango de las observaciones: Del 14/01/18 al 04/03/18 y del 08/12/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena y Vega del Guadalquivir.

Comentarios: invernante muy localizado, aunque dado sus hábitos discretos puede pasar desapercibido.

Registros en 2018:

| Ubicación | Fecha | Nº de ejemplares | Fuente |
|------------------------|----------|------------------|----------------|
| Los Villares (Córdoba) | 04/03/18 | 1 | eBird (FG) |
| Los Villares (Córdoba) | 31/12/18 | 1 | eBird (FG) |
| Trassierra (Córdoba) | 14/01/18 | 2 | Observado (AS) |
| Trassierra (Córdoba) | 20/01/18 | 1 | Observado (FD) |

| | | | |
|---------------------------------|----------|---|--------------------------|
| Trassierra (Córdoba) | 24/02/18 | 2 | Observado (DP) |
| Trassierra (Córdoba) | 08/12/18 | 1 | Observado (JM) |
| Trassierra (Córdoba) | 29/12/18 | 2 | eBird (MM, PCh, JL y FV) |
| Adamuz | 23/01/18 | 1 | eBird (JE) |
| Río Guadalquivir (Palma de Río) | 11/12/18 | 3 | eBird (FV) |
| Arroyo Guadalbarbo (Córdoba) | 27/12/18 | 2 | Observado (DP) |
| Asuán (Córdoba) | 15/12/18 | 1 | Observado (FD) |

Verderón común - *Chloris chloris*

Número de registros: 689 **Media de individuos por registro:** 3,21

Número máximo de ejemplares observados: 25 (01/09/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 78

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Pardillo común - *Linaria cannabina*

Número de registros: 388 **Media de individuos por registro:** 6,02

Número máximo de ejemplares observados: 150 (08/12/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 90

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 30/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: en 2016 el pardillo común se establece como reproductor en la casco urbano de Córdoba, en 2018 se reproduce en el barrio del Campo de la Verdad y el Parque de la Asomadilla.

Piquituerto común - *Loxia curvirostra*

Número de registros: 34 **Media de individuos por registro:** 2,38

Número máximo de ejemplares observados: 5 (02/02/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 12

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 29/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: su presencia en la provincia está condicionada principalmente a la existencia de pinares de pino carrasco (*Pinus halepensis*). En la Vega se localizó en los parques de la ciudad de Córdoba y en el Campus Universitario de Rabanales.

Localidades con observaciones de piquituerto común:

| Ubicación | Meses con registros | Nº máximo de ejemplares | Fuente |
|--|--|-------------------------|-------------------|
| Cabeza Aguda (Villaviciosa) | Diciembre | 3 | Observado |
| Fuente Agría (Villafranca) | Marzo | 1 | Observado |
| Las Ermitas (Córdoba) | Agosto | 7 | Observado |
| Los Villares (Córdoba) | Enero | 5 | Observado |
| Ciudad de Córdoba | Enero, febrero, marzo, abril y diciembre | 4 | Observado |
| Paraiso Arenal | Septiembre | 2 | Observado |
| Campus Rabanales | Enero, marzo y octubre | 2 | Observado |
| Fuente Agría | Marzo | 1 | Observado |
| Embalase de la Cordobilla (Puente Genil) | Octubre | 1 | Observado |
| Priego de Córdoba | Febrero | 5 | Observado |
| Pinares del Río San Juan Priego | Febrero y abril | 6 | Observado y eBird |
| Sierra de Rute | Agosto | 6 | eBird |
| Hornachuelos | Agosto | 2 | eBird |

Jilguero europeo - *Carduelis carduelis*

Número de registros: 867 **Media de individuos por registro:** 6,83

Número máximo de ejemplares observados: 300 (20/01/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 138

Rango de las observaciones: Del 01/01/18 al y del al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Serín verdecillo - *Serinus serinus*

Número de registros: 581 **Media de individuos por registro:** 3,31

Número máximo de ejemplares observados: 100 (11/03/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 108

Rango de las observaciones: Del 01/01/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Jilguero lúgano - *Spinus spinus*

Número de registros: 45 **Media de individuos por registro:** 4,18

Número máximo de ejemplares observados: 20 (03/02/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 16

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al 09/04/18 y del 02/12/18 al 31/12/18

Fenología en la provincia: Invernante (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Sierra Morena y Vega del Guadalquivir.

Comentarios: notoria invernada durante el invierno 2017/18.

EMBERIZIDAE

Escribano triguero - *Emberiza calandra*

Número de registros: 576 **Media de individuos por registro:** 4,46

Número máximo de ejemplares observados: 100 (20/01/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 114

Rango de las observaciones: Del 02/01/18 al y del al 29/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Vega del Guadalquivir, Campiña y Sierras Subbéticas.

Escribano montesino - *Emberiza cia*

Número de registros: 62 **Media de individuos por registro:** 1,48

Número máximo de ejemplares observados: 4 (07/07/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 26

Rango de las observaciones: Del 10/02/18 al 30/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Los Pedroches, Sierra Morena y Sierras Subbéticas.

Comentarios: sólo dos registros en Los Pedroches: Santa Eufemia dos ejemplares el 15 de abril (JM) y El Viso dos ejemplares el 6 de octubre (JM).

Escribano soteño - *Emberiza cirius*

Número de registros: 36 **Media de individuos por registro:** 1,22

Número máximo de ejemplares observados: 5 (29/07/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 23

Rango de las observaciones: Del 18/01/18 al 08/12/18

Fenología en la provincia: Todo el año (reproductor).

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato, Los Pedroches, Sierra Morena, Campiña y Sierras Subbéticas.

Comentarios: la mayoría de las observaciones se concentran en Sierra Morena y las Sierras Subbéticas. Los registros de la campiña corresponde a un ejemplar observado 8 de de mayo en la Laguna del Salobral (Luque). Fuente: Observado (JS); y el de ejemplares anillados en Huerta Bernedo (Baena), 2 ejemplares el 24 de junio; y un ejemplar el 10 de junio y 16 de septiembre. Fuente: eBird (PR).

Escribano palustre - *Emberiza schoeniclus*

Número de registros: 8 **Media de individuos por registro:** 2,63

Número máximo de ejemplares observados: 18 (24/11/18)

Cuadrículas 5 km x 5 km con presencia de la especie en 2018: 4

Rango de las observaciones: Del 20/01/18 al 21/01/18 y del 06/11/18 al 15/12/18

Fenología en la provincia: Invernante.

Zonas de las observaciones en 2018: Alto Guadiato y Vega del Guadalquivir.

Comentarios: se constata una mayor presencia durante el invierno 2018/19 respecto al 2017/2018. Salvo una cita en el Alto Guadiato la mayor parte de las observaciones corresponden a la Vega del Guadalquivir, concentradas especialmente en una pequeña laguna en el término municipal de Córdoba. El 24 de noviembre se llegó a anillar 18 ejemplares diferentes en un mismo día. Fuente: eBird (DS)

Otros registros en la Vega del Guadalquivir en Palma del Río, 2 ejemplares el 6 de noviembre (RJ) y el entorno de Medina Azahara, 1 ejemplar el 20 de enero (DP).

USUARIOS DE eBird Y OBSERVADO CON MÁS DE VEINTE ESPECIES REGISTRADAS EN 2018

Observado⁴

Fernando Díaz Fernandez, Diego Peinazo, Jose Márquez, Antonio Leiva, Javier Álvarez González, Alberto Pastoriza Barreiro, Miguel Ángel Leiva, JA Sarry, Rafael Jesús, José Cañas Rodríguez, Luis Bonaño, Bert de Jong, Rafael Tamajón Gómez, Jonathan Janse, Christian Brinkman, Kelle Moreau, José Manuel Jiménez, Albert Savijn, Michiel van Vliet, Edo Kreuzen, N.W. & D.A., Bernard Sonnerat, Dany Depauw y Jesús Jiménez,

eBird

Fer Goytre, Diego Peinazo, Paco Cabrera, Francisco Javier Alvarez Gonzalez, Luis Arqué, Manuel Castel, David Sánchez Canto, José Antonio Márquez, Fco Javier Pérez, Jose Adrián Sánchez Romero, Jose Adrián Sánchez Romero, Fran Vázquez (Aegyptius86), Fernando del Valle, Pedro Requena, Bill Murphy, Guillermo López Zamora, Ana Domínguez, Yeray Seminario, Miguel A. Pinto Cebrián, Paco Chiclana, Shaun Robson, Ricardo Martín- Baylo García, Andrés Serrano Lavado, Matti Rekilä, Javi Elorriaga, Mario Martin, Jose Antonio Lama, José Carlos Sires Rodriguez, Pau Soler Flor, Miguel MG, Kurt Mize, Fernando Pinillos Villatoro, Sergio Álvarez Fernández, Robert Wright, Carlos Carmona, Antonio Leiva, Jeanette Frazier, Elcira Villarreal, Nereida Romero, César Quijada, Rengang Zhou, Alvaro Peral, Alvaro Peral, Eric Pilotte, Randeep Singh, José Luis Pérez García, Dalí Sparverius, Eduardo Alfaro Peña, Maricruz Gutiérrez Camarero, Sergio Briones Martín, Rafa Ruiz, Elvira del Viejo, José María Gálvez Linares, Yu Yatabe, Noel Hohenthal, Vicky Sroczymskim y Alan Knue.

SIGLAS DE LOS USUARIOS CON REGISTROS SINGULARIZADOS

Ana Domínguez (AD)
 AJ Sepúlveda (AJS)
 Andrés Serrano Lavado (ASL)
 David Sánchez Canto (DS)
 Fernando del Valle (FdV)
 Fer Goytre (FG)
 Fco Javier Pérez (FP)
 Fran Vázquez (Aegyptius86) (FV)
 Guillermo López Zamora (GL)
 Francisco Javier Alvarez Gonzalez (JA)
 Jose Adrián Sánchez Romero (JAS)
 José Carlos Sires Rodríguez (JCS)
 José Antonio Lama (JL)
 José Antonio Márquez (JAM)
 José Rivas (JR)

⁴ La ausencia de tildes o mayúsculas se debe a que se reproduce el nombre de usuario tal cual fue registrado por sus autores.

José Vicente Navarro de San Andrés (JN)
Jay Withgott (JW)
Luis Arqué (LA)
Manuel Castel (MC)
Michiel van Vliet (MV)
Miguel Domínguez-Santaella (MD)
Mario Martín (MM)
Paco Cabrera (PC)
Paco Chiclana (Pch)
Pedro Antonio Pérez Fernández (PP)
Pedro Requena (PR)
Pau Soler Flor (PS)
Robert Wright (RW)
Shaum Robson (SR)

Usuarios Observado:

Antonio Leiva (AL)
Alberto Pastoriza Barreiro (AP)
Albert Savijn (AS)
Bert de Jong (BJ)
Bernard Sonnerat (BS)
Diego Peinazo (DP)
Edo Kreuzen (EK)
Fernando Díaz Fernandez (FD)
Javier Álvarez González (JA)
José Cañas Rodríguez (JC)
Jose Márquez (JM)
JA Sarry (JS)
Luis Bonaño (LB)
Miguel Ángel Leiva (ML)
Mick Vos (MV)
Rafael Jesús (RJ)
Roger Joos (RJo)

Resumen

En 2018 se registraron entre Observado.org y eBird.org 229 especies de las que 7 son exóticas; de ellas 5 son reproductoras, 1 ocasional y una posible suelta. De las aves *en paso* se registraron 18 especies, 35 *invernantes*, 44 *estivales*. En la categoría definida como *Todo el año* se registraron 113 de las que 104 se reproducen con regularidad y 5 no se reproducen: porrón pardo, flamenco común, focha moruna, andarríos grande y gaviota patiamarilla.

Entre las especies *ocasionales* destaca la primera cita para la provincia de la gaviota del Caspio, y otras con muy pocos registros como el avetoro común, aguilucho papialbo, polluela bastarda y buscarla unicolor.

Entre las *invernantes*, subrayar el importante número de registros de pinzón real, lúgano, zorzal alirrojo y zorzal real durante el invierno 2017/18, y de paloma zurita y escribano palustre en el invierno 2018/19.

En relación a las reproducturas, no hay indicios de reproducción en 2018 de pagaza piconegra, curruca zarcera y curruca tomillera, y un estatus incierto como reproductora de la garcilla cangrejera.

Por último, conviene prestar atención a algunas especies que presentan signos de regresión en la provincia como es el conjunto de las aves esteparias -en particular el sisón y aguilucho cenizo-, el vencejo real, grajilla euroasítica, chova piquirroja, curruca rabilarga y alcaudón real, entre otras.

Summary

229 species of birds were registered in 2018 in the province of Cordoba, considering data from Observation.org and eBird. Seven of them were exotic: five breed regularly, another one is occasional and the last one may well be an escape. 18 species were detected during their migrations, while 35 overwintered and 44 came from Africa to breed and spend the summer. Sedentary birds add up to 113 species, five of which do not reproduce in our province: Ferruginous Duck, Greater Flamingo, Red-Knobbed Coot, Green Sandpiper and Yellow-legged Gull.

Amongst occasional birds, it is worth highlighting the first record for Córdoba of a Caspian Gull, as well as some records of quite uncommon birds in our province, such as Great Bittern, Pallid Harrier, Little Crake and Savi's Warbler.

With respect to wintering species, a notorious influx of Bramblings, Siskins, Redwings and Fieldfares was observed during the first two months of 2018, while the numbers of Stock Doves and Reed Buntings were exceptional during the last months of the year.

No breeding pairs of Gull-billed Tern, Common Whitethroat and Spectacled Warbler were detected, while the breeding status of the Squacco Heron remains unknown.

Finally, we aim to point out the declining status of steppe birds, especially the Little Bustard and the Montagu's Harrier. Other species, such as Alpine Swift, Western Jackdaw, Red-billed Chough, Dartford Warbler and Iberian Grey Shrike, are also facing a concerning scenario.

Anexo fotográfico

A continuación se exponen imágenes testimoniales de algunas de las observaciones más relevantes de 2018. Son las originales de los ejemplares observados, de ahí que en la mayoría de los casos no tengan la calidad fotográfica deseada.

Juan Manuel Sánchez



Gaviota del Caspio

21/02/18 - observada en los Sotos de la Albolafia

Gaviota cana
observada en los Sotos de la Albolafia



Juan Manuel Sánchez

Juan Manuel Sánchez



Ibis sagrado

23/04/18 - observado en el Balcón del Guadalquivir

Juan Manuel Sánchez



Morito común

observados en la pajarera de Martos

Polluela pintoja

marzo/18 - Balcón del Guadalquivir



Juan Manuel Sánchez

Miguel Ángel Leiva



Aguilucho papialbo

observado en las inmediaciones de Medina Azahara

Pinzón real

observados en las inmediaciones de Medina Azahara



Juan Manuel Sánchez

Agradecimientos

Queremos agradecer a todos los observadores que de forma constante u ocasional han pasado por la provincia de Córdoba y han registrado en alguna, o las dos, plataformas más utilizadas por los ornitólogos (Observado y eBird) sus observaciones.

Agradecemos en particular a José Márquez por la traducción al inglés del resumen, y a los fotógrafos que nos han cedido alguna imagen para ilustrar este trabajo.

Bibliografía

CMAOT. 2016. *Programa de seguimiento y protección del aguilucho cenizo en Andalucía. Informe regional 2016*. Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio. Sevilla.

Del Moral, J.C (Ed.). 2006. *El águila perdicera en España. Población en 2005 y método de censo*. SEO/BirdLife. Madrid.

Del Moral, J.C y Molina, B (Eds.). 2018. *El buitre leonado en España, población reproductora en 2018 y método de censo*. SEO/BirdLife. Madrid.

Dobado, P.M. y Arenas, R.M. 2018. Censo de la población del buitre negro en Andalucía en 2017, pp. 29-35. En: J.C. del Moral. *El buitre negro en España, población reproductora en 2017 y método de censo*. SEO/BirdLife. Madrid.

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.

García-González, D.; Cañas, J. y Sánchez-Esquinas, J.M. 2019. La invernada de la grulla común (*Grus grus*) en la provincia de Córdoba. *Trianoi*, 1: 99-108.

Fuentes de Información principales:




