

EL KARST EN YESOS DE SORBAS Y SU ORNITOFAUNA

UNA REVISIÓN DE LAS AVES DE ESTE PARAJE

Jesús M. Contreras

INTRODUCCIÓN

La idea del presente documento monográfico es el dar a conocer este entorno natural e intentar en lenguaje claro y comprensible mostrar los diversos ambientes para las aves que hay en el mismo, así como que sirva a modo de guía práctica de las especies más comunes de uno de los parajes almerienses con mayor diversidad ornitológica en la actualidad, debido a sus características geo-bioclimáticas.

Un estudio más detallado y prolongado en el tiempo nos permitiría conocer la evolución de las especies en el entorno, densidades de población, fenología y otros datos de interés científico.

El KARST en Yesos de Sorbas; breve reseña, localización, geología y vegetación.

Sin pretender entrar en detalles de tipo geológico o geográfico, pues no son objeto del presente estudio, antes de hablar de las Aves que pueblan regularmente o visitan ocasionalmente el paraje kárstico que se extiende en la zona oriental de la comarca y término municipal de Sorbas, es conveniente para su comprensión ofrecer un muy breve repaso a su origen y estructura

para poder entenderlo como unidad conjunta de hábitats en general y para las aves en particular. De esta manera cabe decir que el yeso se formó hace 5,5 millones de años en un momento geológico de nuestro planeta Tierra en que el mar inundaba los terrenos que hoy ocupa la comarca; tras un complejo proceso climático y geológico, este mar retrocedió dejando expuesto a la atmósfera terrestre los fondos marinos anteriormente ocupados por las aguas; de este proceso se deriva la acumulación de yesos en un punto determinado del lecho marino, el cual coincide en parte con el paraje en cuestión que estamos tratando.

Esta masa de yesos, con el paso del tiempo geológico, se va poco a poco transformando por la acción del agua que circula tanto en su superficie como por su interior, conformando galerías internas y simas, así como otras estructuras conocidas como dolinas originadas por la acción erosiva del agua... Todo ello ha configurado un paisaje de especial relevancia, en el que la base de la meseta formada por el bloque kárstico está dotada de ricas tierras de sedimento que han sido utilizadas durante siglos por el ser humano en sus diversos asenta-

mientos así como su uso en la agricultura, el pastoreo o la extracción de este útil mineral que es el YESO; de otra parte, los bordes inferiores de dicha meseta regulan la salida natural del contenido en agua de lluvia que se acumula a lo largo del año en el interior de esta inmensa mole geológica; dichas salidas de agua se convierten en manantiales naturales que surten el caudal del paraje anexo conocido como Río de Aguas, convirtiéndolo así en un singular vergel lleno de vida a la vez que un pintoresco paisaje único en su singularidad de bloques de yeso caídos sobre el lecho del río.

Respecto a la presencia de aves en el paraje no debe caber duda de que es tan importante para la diversidad de especies el que existan en el lugar extensas estepas deshabitadas, como presencia humana a pequeña escala, así como es importante desde la presencia de ruinas de edificios hasta el exuberante ambiente de ribera del río, pues todos estos hábitats de los que hablamos más adelante tienen una especial importancia en la distribución de las distintas aves en el entorno del paraje.

Las AVES: Su estacionalidad y movilidad.

Al poder desplazarse con más agilidad que otros animales como reptiles, anfibios o mamíferos, el estudio de la distribución de las aves debe realizarse desde una perspectiva más amplia que en otros casos, pues debemos contar con factores como la movilidad (desplazamientos migratorios) o la estacionalidad, teniendo en cuenta que hay aves que visitan un territorio solamente para pasar el invierno (aves invernantes), para criar en época primaveral y estival (aves reproductoras), aves que sólo van de paso (aves migrantes) o que utilizan ciertos espacios para residir durante todo el año (aves residentes).

Respecto a esta estacionalidad, la distribución de las aves por la elección de ellas mismas de determina-



Río Aguas

do territorio dependerá de diversos factores, como son la orografía del terreno, el tipo y abundancia de vegetación presente en el mismo así como la diversidad y abundancia de alimento que haya en el lugar; todo esto se explica fácilmente teniendo en cuenta que cada ave está adaptada a un tipo de hábitat específico para poder anidar, existiendo especies que anidan en roquedos, en casas abandonadas, en árboles, en el suelo, en terreras u otros lugares; como ejemplo hay que citar al Abejaruco, que es un ave que precisa de taludes terrosos para poder nidificar y sacar adelante a su pollada. Así mismo se explica el factor biodiversidad, pues la presencia de una rapaz en una zona dependerá por ejemplo de que exista alimento suficiente para poder subsistir en invierno o criar en primavera, o la presencia de un ave insectívora dependerá de la presencia de ciertos insectos que igualmente garanticen la supervivencia del individuo o el éxito en la reproducción; por ello que cuando llega el verano y se producen los grandes estallidos de vida (eclosión de millones de insectos que comienzan a volar tras haber pasado el invierno en forma de pupa, larva o huevo) podremos ver nuestros cielos cubiertos de pájaros que vuelan capturándolos.

Este es el ciclo vital que nos acompaña a todos los seres vivos: el de la supervivencia individual y/o colectiva y el éxito reproductivo, y por tanto la presencia de aves en un lugar la tendremos siempre supeditada al desarrollo de estos dos factores, adaptado como hemos dicho anteriormente a la morfología del terreno, la idoneidad de los hábitats a cada especie y la abundancia de alimento y agua, así como la ausencia de amenazas que hagan huir a las aves, buscando lugares más apropiados donde habitar o criar, o simplemente las exterminen, minando así su posibilidad de presencia para años posteriores. Con este concepto de amenaza nos referimos a la transformación de sus hábitats naturales, la presencia de ruidos desmedidos, la cada vez más densa red de carreteras donde con cada vez mayor frecuencia mueren accidentalmente atropelladas, los venenos que se utilizan legalmente en cultivos o en ambientes forestales, los venenos que se utilizan ilegalmente para exterminar fauna

“supuestamente” molesta o dañina, el abandono de los hábitats rurales tradicionales y con ellos el agotamiento de sus puntos de agua como son las balsas, que no sólo sirven de lugar de aseo para determinadas aves sino también como lugar donde poder beber y alimentarse de diversos insectos, anfibios u otras formas de vida acuática; no menos importante es la contaminación de los recursos hídricos como son el cauce de los ríos con vertidos químicos o con alto contenido en materia orgánica, como son las depuradoras de residuos sólidos o los vertidos industriales o agropecuarios.

Respecto a nuestro paraje tan peculiar también cabe resaltar la amenaza que supone la minería en forma de explotación de yeso a través de canteras abiertas, cuya maquinaria pesada rompe la estructura natural del karst haciendo que el aire circule por su interior y acelerando por tanto la evaporación del agua que debe fluir poco a poco, no sólo para alimentar los manantiales cercanos y los ecosistemas que soportan, sino también para preservar la salud de las estructuras geológicas en el interior del mismo karst.

Diversidad de hábitats; un enclave desantropizado y natural.

Visto lo anterior debemos ser capaces de entender que la presencia de aves en un punto determinado no depende de la salubridad ecológica de ese enclave determi-

nado, sino de que existan corredores ecológicos seguros así como lugares seguros para la reproducción y hábitats naturales donde puedan invernar estas aves. De ahí las diversas figuras de protección de paisajes y lugares emprendidas por las diversas administraciones públicas desde el más básico y necesario nivel local hasta niveles globales, que protegen las rutas migratorias de las diversas especies, pero éste es un tema que no desarrollaremos aquí por no ser objeto del presente estudio; no obstante sí que hay que dejar claro que la importancia de un paraje determinado, en este caso el del karst en yesos de Sorbas no tiene valor exclusivamente por sí mismo, sino que es núcleo de refugio y/o alimento a otras aves que pueblan territorios circundantes fuera del paraje así como a aves de paso, en las fechas en que se producen las citadas migraciones (movimientos migratorios).

En nuestro paraje natural se dan básicamente cuatro hábitats-tipo que son los más extensos y que podríamos decir que engloban a otros hábitats de menor entidad, dentro de estos grupos, a saber:

- Ambiente humano rural.

Como ambiente humano entendemos aquel donde el hombre transforma el paisaje natural en mayor o menor profundidad, y con mayor o menor acierto; podemos hablar de ambientes urbanos como las ciudades y grandes pueblos, de ambiente rurales activos como cortijos, huertos y aldeas, de am-



Cortijos abandonados

bientes impactantes como cultivos intensivos, resorts, campos de golf, canteras, huertos solares o centrales eólicas. Ni que decir tiene que los hábitats impactantes transforman profundamente los hábitats naturales hasta el punto de su agotamiento, y que suelen tardar mucho tiempo en recuperar un equilibrio ecológico respecto a lo que a biodiversidad se refiere, sin entrar en más detalles.

Como el ambiente urbano es algo que queda alejado del contexto de nuestro paraje, nos centraremos por lo tanto en el ambiente rural; en el paraje del karst en yesos de Sorbas existe un alto componente humano rural, que ha dejado su huella en forma de cortijos abandonados y cultivos en desuso, lo que a efectos de la ornitofauna (aves) es en cierto modo positivo pues a nivel construcciones, se les proporciona a diversas especies como las collalbas, golondrinas y otros, lugares idóneos donde pernoctar seguras y donde poder nidificar con tranquilidad; igualmente sucede con estructuras como pozos, aljibes o balates. Si bien es cierto, como hemos indicado con anterioridad que el abandono del campo también comporta factores negativos como son el abandono de los sistemas de regadío y la inutilización por tanto de estos puntos de agua tan vitales para la fauna alada (y para otros animales). A nivel de los cultivos abandonados cabe destacar que la presencia de frutales en general y de olivos e higueras en particular proporcionan un buen

soporte para el sustento de muchas especies frugívoras (u omnívoras, cuando escasean otros alimentos); en la misma línea los campos abandonados favorecen el crecimiento de gramíneas y otras plantas en las que se desarrollan multitud de especies vertebradas e invertebradas que servirán de alimento a nuestras aves.

De otra parte hay que comentar la actividad humana sostenida en la aldea de los Molinos de Río Aguas, con vida rural activa a pequeña escala, y que favorece la evolución de especies antrópicas (ligadas al hombre) como son el gorrión común, el estornino vulgar o la golondrina común.

- Ambiente rupícola.

Con ambientes rupícolas nos referimos a aquellos ambientes donde existen grandes paredones naturales y grandes rocas sueltas que conforman un ecosistema vertical muy apreciado por ciertas especies como el Roquero solitario o el cernícalo para anidar en ellas, y desde las que tener una visión permanente de sus territorios, bien a modo defensivo o por el contrario para estar "ojo avizor" de posibles presas. Cabe destacar que una vez deshumanizado el ambiente de canterías, también éste es susceptible de ser ocupado por este tipo de aves "de altura" una vez eliminados los elementos de amenaza y ruido que puedan afectarles. El ambiente rupícola puede extenderse por zonas áridas como los roquedos que se extienden a lo largo del

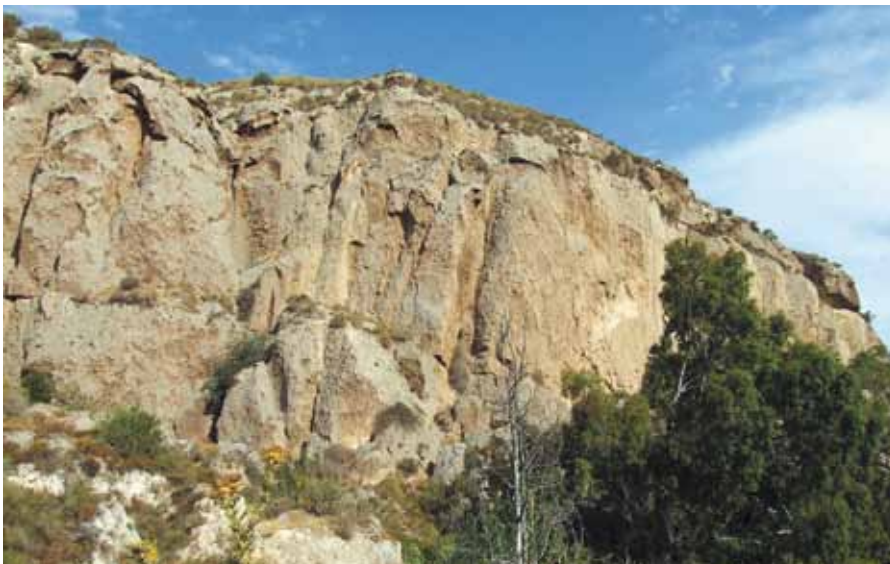
paraje, incluso las oquedades que dan acceso a las diversas galerías y cuevas subterráneas del karst o bien por zonas húmedas, como es el caso del impresionante cañón a lo largo del paraje del Río d Aguas.

- Ambiente de ribera.

El ambiente rupícola anteriormente descrito se forma por el paso del agua a través de las edades geológicas a lo largo del cañón que va poco a poco conformándose como un río; en este río (Río Aguas) se van formando pequeños y variados ecosistemas en los que no sólo medran las aves sino especies reptiles tan emblemáticas como el galápago leproso o especies de libélulas como *Sympetrum* o *Calopteryx*, que año tras año vienen siendo visitadas y estudiadas por investigadores de nuestro país como de otros. En este ambiente ribereño y húmedo se forman multitud de pequeños bosques de galería, entre manchas de plantas frondosas, zonas de matorral denso y de matorral abierto, pequeños humedales, bancales de cultivo en uso y en desuso, que entre todos conforman un ecosistema global que alberga especies tan dispares como el mirlo, el ruiseñor, la oropéndola, el pito real o la gallineta.

- Ambiente de estepa.

Lo que denominamos como ambiente estepario o estepárico son las extensiones continuas de terreno, abiertas por antonomasia o con vegetación típica arbustiva abierta, como pueda ser la retama, y monte



Escarpe en el Río Aguas



Zona charcas



Paisaje estepario

bajo con plantas aromáticas como el tomillo o la salvia. En estas extensiones abiertas, el alcaraván llega a formar grandes bandos invernales y las cogujadas común y montesina tienen su hábitat de referencia; también en invierno la estepa abundante en semillas esparcidas y pequeños insectos es lugar predilecto de los grandes bandos de paseriformes (pájaros pequeños) que bien invernan aquí o puntualmente bajan del norte huyendo de las oleadas de frío.

La estepa es rica en reptiles, pequeños artrópodos y gasterópodos

(así como otros invertebrados), por lo que no sólo es elegida por aves intrínsecamente estepáricas como zona de cría, sino también como zona de campeo para aves de mayor porte como las rapaces (águila perdicera) en época de escasez de alimentos (pequeños mamíferos, aves y grandes reptiles).

Estos son los ambientes generales más importantes que podemos encontrar en el paraje del karst en yesos de Sorbas, donde destacamos que si hemos mencionado más ampliamente el ambiente humano rural, no quiere ello decir que tenga

mayor relevancia, pero sí es de destacar que las citadas edificaciones y cultivos realizados por la mano del hombre a lo largo de muchas décadas resultan de vital importancia en la preservación de ciertas especies en la zona, especialmente en época de reproducción.

Las Aves del paraje kárstico de Sorbas.

En el marco de los distintos ambientes citados y descritos cabe observar que el paraje estrictamente considerado como tal, podríamos decir que está dividido en dos grandes bloques:

- Entorno estepario

Hablamos como hemos dicho anteriormente de la meseta que aloja el karst propiamente dicho, su superficie y el territorio aledaño que legalmente ha sido contemplado a fines de su preservación como zona natural protegida.

- Entorno húmedo

Nos referimos al ya citado Río de Aguas (y sus territorios ribereños colindantes) desde que entra al paraje natural por su parte más septentrional (al norte) hasta que fluye hacia el mar por su zona más meridional (al sur) en dirección a la costa de Mojácar donde tiene su desembocadura.

Pues las especies que vamos a citar se pueden encontrar en muchos casos tanto en uno como en otro entorno, nos hemos basado en la clasificación taxonómica al uso.

Las diversas especies son citadas tanto por su nombre común en castellano como en lengua inglesa, así como por su nominación científica, entendiendo que hacerlo en este modo resultará en que esta publicación sea accesible a mayor número de personas y de visitantes al paraje, y por tanto redundará en una mayor divulgación de sus valores ornitológicos y de su conocimiento en general, y como consecuencia lógica de que el presente monográfico no pretende ser una guía ilustrada de aves, pues las limitaciones de espacio y de material gráfico nos impiden poder plasmar fotográficamente todas y cada una de las especies más notorias entre las detectadas.



Huertas



Paisaje de rivera

Listado y descripción de especies detectables en el paraje.

El presente listado ni es exhaustivo ni pretende describir a las especies taxonómica ni fenológicamente; la única pretensión es citar a las mismas y ubicarlas en el contexto del paraje; para lo cual hemos recurrido al siguiente código, que voluntariamente hemos reducido para no agobiar con aves raras, ocasionales o divagantes:

Invernante (I)

Aves que escogen la zona para pasar la época invernal.

Reproductora (R)

Aves que escogen la zona exclusivamente para reproducirse.

Sedentaria (S)

Aves que pasan todo el año en la zona (invierno + reproducción).

AVES DE PRESA DIURNAS

Aguila azor-perdicera (*Hieraetus fasciatus*) / Bonelli's eagle / **S**

Una de nuestras especies emblemáticas, aunque no es frecuente de ver. Es un águila grande que llama la atención por su gran porte. Se alimenta de mamíferos, aves y grandes reptiles.

Cernícalo vulgar (*Falco tinnunculus*) / Common kestrel / **S**

Es la rapaz diurna más frecuente en estas tierras. Rapaz mediana, del tamaño de un halcón que suele cernirse en el mismo punto, como si estuviese parada (de ahí su nom-

bre). Anida en roquedos, árboles y edificios abandonados a una altura prudencial del suelo; es un ave muy precavida. Su territorio de caza suele ubicarse en los cultivos abandonados y la estepa en general.

FASIÁNIDOS

Perdiz roja (*Alectoris rufa*) / Red-legged partridge / **S**

La perdiz es un ave muy común en toda la zona, y utilizada como recurso cinegético. Vuela poco y torpemente, por lo que suele huir corriendo monte arriba o abajo; su dieta es omnívora y se refugia entre los matorrales. Además de los ejemplares naturales, suelen soltarse perdices criadas en cautividad para los citados fines de caza.



Perdiz común

RÁLIDOS

Gallineta común / (*Gallinula chloropus*) / Common moorhen / **S**

Puede ser detectada en algunos tramos del río Aguas; aunque es omnívora, se alimenta principalmente de materia vegetal. Actualmente no es abundante en el paraje, pero su presencia enriquece este ecosistema; es capaz de nadar perfectamente y en tierra parece una gallina. Su antiguo nombre común era "Polla de agua", el cual le fue cambiado por resultar malsonante.

ALCARAVANES

Alcaraván común / (*Burhinus oedicnemus*) / Stone-curlew / **S**

En invierno y en otoño forman bandos de 30 o más individuos que se congregan en las zonas esteparias y cultivos abandonados. Suele cantar en los crepúsculos. Su alimentación se basa en pequeños reptiles e insectos; normalmente se le detecta caminando, hasta que emprende la huida volando perfectamente.



Alcaraván

PALOMAS

Paloma bravía / (*Columba livia*) / Rock dove / **S**

Digamos que es la paloma silvestre, aunque en muchas ocasiones se hibrida con las palomas domésticas. Suele verse en bandos en cortijos abandonados y prácticamente en cualquier lugar; prácticamente todas las palomas bravías son de origen doméstico.

Paloma torcaz / (*Columba palumbus*) / Common wood pigeon / **S**

Es una paloma grande, que a veces puede ser confundida con una rapaz; no es difícil verla en la zona del Río Aguas, pero también en el resto del paraje, según la fecha del año; no obstante, es una especie fundamentalmente forestal (apegada a ambientes de bosque).

Tórtola turca / (*Streptopelia decaocto*) / Collared dove / **S**

Lleva pocas décadas con nosotros, tras un proceso de expansión de la especie. Se la suele ver cerca de ambientes humanos (pueblos y cortijos), en árboles, sobre edificios, palos de la luz, cables, etc... o bien picoteando por el suelo. En el paraje se la puede ver en la zona de los Molinos de Río Aguas.



Tórtola turca

Tórtola europea / (*Streptopelia turtur*) / European turtle dove / **R**

Esta tórtola (paloma pequeña) nos visita únicamente en época de cría y luego se marcha a sus cuarteles de invierno en África, tras pasar inmensas líneas de fuego de cazadores que las matan al paso. Esta especie puede ser detectada por su vuelo potente, rectilíneo y rápido, en todo el paraje.



Tórtola europea

BUHOS Y MOCHUELOS

Lechuza común / (*Tyto alba*) / Barn owl / **S**

Es un ave difícil de detectar, debido a sus costumbres absolutamente nocturnas. Suele habitar las ruinas y cazar en campo abierto.

Autillo europeo / (*Otus scops*) / Eurasian scops owl / **R**

Fácil de escuchar en las noches de primavera, pero difícil de ver por el mismo motivo que otras aves nocturnas. Viene a Europa a reproducirse y nos abandona tras la estación de cría.

Mochuelo europeo / (*Athene noctua*) / Little owl / **S**

El mochuelo, aunque rapaz nocturna, suele dejarse ver con facilidad por el día, sobre alguna roca o poste, o en lo alto de algún muro viejo. Cazador nocturno, está presente en todo el paraje.



Mochuelo

CHOTACABRAS

Chotacabras cuellirrojo / (*Caprimulgus ruficollis*) / Red-necked nightjar / **R**

Ave de estepa, de hábitos crepusculares y vuelo ondulante y torpe, con un canto muy peculiar como si se picara en un tronco hueco. Canta de noche.

VENCEJOS

Vencejo común / (*Apus apus*) / Common swift / **R**

Fácil de ver en roquedos, puentes y alrededor de edificaciones más o menos altas. Es un ave que no suele posarse, pues está diseñada casi exclusivamente para volar. Alegres chillidos en grandes bandos en los veranos de pueblos y corti-

jos. Utiliza el territorio como área de campeo.

Vencejo pálido / (*Apus pallidus*) / Pallid swift / **R**

Difícil de distinguir entre los vencejos comunes, pero también está presente en el paraje, sin datos de nidificación. Utiliza el territorio como área de campeo.

CORACIIFORMES

Abejaruco europeo / (*Merops apiaster*) / European bee-eater / **R**

Se le puede ver por doquier en verano, posado sobre cables o en las ramas de los árboles; aunque parezca lo contrario, no sólo se alimenta de abejas. Anida en taludes y terreras arcillosas, en colonias de muchos individuos, que utilizan los mismos nidos año tras año, tras repararlos. En Almería es bastante menos colonial que en muchos otros lugares de su área de distribución; son muy frecuentes las parejas aisladas o en grupos muy pequeños.



Abejaruco

Carraca / (*Coracias garrulus*) / European roller / **R**

Esta ave es cada vez más escasa en nuestra provincia. Suele habitar en cortados y terreras de terreno blando; posible encontrarla en cualquier lugar del paraje, pero cada vez más infrecuentemente.



Carraca

Abubilla / (*Upupa epops*) / Hoopoe / **S**

Ave solitaria, excepto en época de cría; fácil de detectar a lo largo de todo el año en las zonas más secas, donde hay olivos dispersos y viejos edificios. Se alimenta picoteando insectos por el suelo. Nos acompaña todo el año.



Abubilla

PÁJAROS CARPINTEROS

Pito real / (*Picus viridis*) / European green woodpecker / **S**

Cada vez más abundante en nuestro territorio, anida en viejos troncos de eucaliptos y palmeras, y visita con frecuencia las zonas boscosas, en este caso la zona del Río Aguas. Su reclamo es fácilmente reconocible, por parecer un relincho de caballo.



Pito real juvenil

ALONDRAS

Cogujada común / (*Galerida cristata*) / Crested lark / **S**

Ave que se mueve normalmente en grupos por zonas de estepa, que parece ser cada vez más escasa en Almería. Sus costumbres son de suelo, donde caza insectos. Nidifica en la zona.



Cogujada común

Cogujada montesina / (*Galerida theklae*) / Thekla lark / **S**

Similar a la cogujada común y muy difícil de distinguir de ésta, excepto para personas experimentadas. Es menos gregaria que la común y su hábitat llega a zonas más montañosas que la anterior.



Cogujada montesina

Terrera marismeña / (*Calandrella rufescens*) / Lesser short-toed lark / **S**

Especie poco abundante y en cierta medida amenazada por pérdida de hábitat. Nidifica en la zona de estepas del paraje aunque su presencia es complicada de detectar para personas no adiestradas en seguimiento de aves. Parecida a otros ala údidos, más pequeña y de porte ágil.

GOLONDRINAS

Golondrina común / (*Hirundo rustica*) / Barn swallow / **R**

Presente principalmente en la zona habitada del Río Aguas, donde se alimenta de insectos cazados en el aire. Muy apegada al hombre.



Golondrina común

Golondrina daúrica / (*Hirundo daurica*) / Red-rumped swallow / **R**

Reproductora en la zona, igual que la anterior, pero ocupando nichos ecológicos distintos, ya que ésta habita cortijos abandonados, cuevas y tajos. Su nido es muy peculiar y en forma de tubo cerrado.



Golondrina daurica

Avión común / (*Delichon urbicum*) / House martin / **R**

Visible en la zona de Río Aguas, volando a veces muy cerca del suelo y en los alrededores de las casas ocupadas. Reproductora.

Avión roquero / (*Ptyonoprogne rupestris*) / Crag martin / **S**

Con desplazamientos migratorios locales, en función de la disponibilidad de alimento, suele ver-

se en las zonas rupícolas del río, volando casi siempre en cotas de altura.



Avión Roquero



Avión roquero - vuelo

BISBITAS Y LAVANDERAS

Bisbita pratense / (*Anthus pratensis*) / Meadow pipit / I

Invernante típica de zona esteparia y secarral.



Bisbita común

Lavandera blanca / (*Motacilla alba*) / White wagtail / I

Abundante en invierno en cualquier parte, desde orillas de caminos y carreteras hasta charcas y arroyos. Localmente se conocen como "pajaritas de las nieves". Aunque clasificada como Invernante, hay indicios de nidificación de la especie en el Río Aguas.



Lavandera común

CHOUCHINES

Chochín común / *Troglodytes troglodytes* / Winter wren / S

Pájaro pequeño con un reclamo muy potente y desafiante. Suele moverse entre la maleza excepto cuando se ve amenazada. Puede ser detectado en las zonas más frondosas del Río de Aguas.

TÚRDIDOS

Petirrojo / (*Erithacus rubecula*) / European robin / I

Ave invernante visible en cualquiera de los hábitats del paraje. Su nombre proviene del bonito color rojo que ostenta en el pecho.



Petirrojo

Alzacola rojizo / (*Cercotrichas galactotes*) / Rufous bush robin / R

El alzacola es una de las especies clave para la conservación del paraje. Es un migrante transahariano. Su movimiento continuado de la cola hacia arriba y abajo, le da el nombre con que se le conoce.

Ruiseñor común / (*Luscinia megarhynchos*) / Common nightingale / R

Ave muy difícil de ver, pero fácilmente distinguible por su bello canto. En primavera y verano puede escucharse en el Río de Aguas en las zonas más profundas del valle.

Colirrojo tizón / (*Phoenicurus ochruros*) / Black redstart / I

Omnipresente por todo el paraje en época de invierno, hasta que llega el calor primaveral.



Colirrojo tizón hembra

Tarabilla común / (*Saxicola torquatus*) / Black redstart / I

Presente en zonas desarboladas, se suele detectar su presencia pues se ubica en la parte superior de alguna planta visible.



Tarabilla común macho

Collalba rubia / (*Oenanthe hispanica*) / Black-eared wheatear / R

Ave típica de zonas rocosas así como zonas llanas, desde estepas leñosas a cerealistas; se puede detectar su presencia en las zonas de roquedo del nacimiento del Río Aguas. Sólo en estación de cría. Construye los nidos como los aláudidos en las zonas llanas pero en lugares de pendiente apreciable, o en llanos donde hay balates o tapias, también los hace con frecuencia en agujeros de taludes o de esos balates o muros.



Collalba rubia

Collalba negra / (*Oenanthe leucura*) / Black wheatear / S

Se suele asomar a lo alto de los roquedos, desde sus oteaderos, a controlar a los intrusos. Su plumaje es blanco y negro. Anida en rocas y en cortijos abandonados. Las collalbas son aves insectívoras.



Collalba negra

Roquero solitario / (*Monticola solitarius*) / Blue rock thrush / S

Al igual que las collalbas es detectable en las zonas de roquedo y en los cortijos abandonados; es un ave muy huidiza.

Mirlo común / (*Turdus merula*) / Common blackbird / S

Abundante en toda la zona. Es fácil de detectar en cualquier barranco que tenga un poco de vegetación así como en diversas zonas del Río. Pájaro negro de mediano tamaño y muy ruidoso cuando sale espantado.

Zorzal común / (*Turdus philomelos*) / Song thrush / I

Ave típica de hábitats arbolados, visible tanto en suelo como en las ramas de los árboles. Un reclamo aflautado delata su presencia; es difícil de observar por ser muy huidiza. Ave codiciada por los cazadores.

SÍLVIDOS

Ruiseñor bastardo / *Cettia cetti* / Cetti's warbler / S

Del porte de un ruiseñor (es 2-3 cm más pequeño), pero con un canto menos melódico, fuerte y repetitivo. Se puede detectar en primavera y verano en la zona de Río de Aguas entre los tarays y otra vegetación densa.

Curruca rabilarga / (*Sylvia undata*) / Dartford warbler / S

Tiene su zona de campeo en las zonas más secas y ásperas; detectable por el reclamo, pues es muy difícil de ver.

Curruca cabecinegra / (*Sylvia melanocephala*) / Sardinian warbler / S

Habitual en la zona árida del karst, donde hay matorral denso. Las currucas son todas difíciles de ver, y suelen detectarse por su canto o reclamo.

Curruca capirotada / (*Sylvia atricapilla*) / Blackcap / I

Sólo presente en invierno. Habita zonas más húmedas que la *Curruca cabecinegra*, por lo que es más fácil de detectar en la zona del río.

Mosquitero común / (*Phylloscopus collybita*) / Common chiffchaff / I

Pequeño pájaro apegado a zonas con densa vegetación, normalmente en ramblas y barranqueras. Presente en todo el paraje.



Mosquitero común

PAROS

Carbonero común / (*Parus major*) / Great tit / S

Más visible en la zona en invierno y otoño que en verano, que prefiere zonas más frescas. Ave típica de huertos tradicionales con frutas y humedad.

ALCAUDONES

Alcaudón común / (*Lanius senator*) / Woodchat shrike / R

Ave mediana, muy territorial, que suele verse posada en árboles u objetos. Gran cazadora de insectos y pequeños reptiles.



Alcaudón común



Alcaudón común juvenil

Alcaudón real / (*Lanius meridionalis*) / Southern grey shrike / S

Comparte territorios de caza con el alcaudón común. Menos frecuente que éste, y más fácil de detectar en invierno que en verano.



Alcaudón real

OROPÉNDOLAS

Oropéndola / (*Oriolus oriolus*) / Golden Oriole / R

Un bello pájaro amarillo muy vistoso y con un potente y melódico canto que puede ser detectado en las riberas del río, en las zonas más boscosas en primavera, donde viene para reproducirse.

CÓRVIDOS

Urraca / (*Pica pica*) / Common magpie / S

Córido de plumaje blanco y negro con tonos azul-verdosos iridiscientes; frecuenta las zonas donde hay cortijos o cultivos en desuso; allí se alimenta de insectos, frutos y semillas. Es un ave muy ruidosa, y suele verse en parejas o grupos.



Urraca juvenil

Grajilla / (*Corvus monedula*) / Western Jackdaw / S

Prácticamente se puede ver en todo el paraje. Es un cuervo de tamaño mediano y color uniformemente negro; muy chillón y siempre en bandos. Se alimenta, entre otros lugares en los bordes de las carreteras, donde acude a por insectos atropellados; también visible en los campos y en las zonas de acantilados y grandes puentes de las carreteras.



Grajilla

ESTORNINOS

Estornino negro / (*Sturnus unicolor*) / Spotless starling / S

Ave de mediano tamaño muy ruidosa, que forma a veces enormes grupos que parecen una nube, continuamente cambiando de forma y rumbo. Habita cualquier zona y suele verse posada en árboles, edificios, tendidos eléctricos o en el suelo. En todo el paraje.



Estornino negro

Estornino pinto / (*Sturnus vulgaris*) / Common starling / I

Nos visita en invierno, y sus poblaciones suelen fundirse con los bandos de la anterior especie, el estornino negro, donde pasan desapercibidos excepto para personas adiestradas en la identificación. Mismas costumbres que el anterior, igualmente muy ruidosos.

GORRIONES

Gorrión común / (*Passer domesticus*) / House Sparrow / S

Frecuente en cualquier lugar, desde los cañaverales hasta cortijos habitados o deshabitados; casi siempre su presencia está ligada de una forma u otra a la presencia del hombre. Curiosamente, según estudios internacionales, es un ave en recesión, debido al abandono del campo.



Gorrión común

Gorrión chillón / (*Petronia petronia*) / Rock sparrow / S

Es un ave no demasiado común en el paraje, aunque está presente; más fácil de detectar en los cantiles del Río Aguas, donde nidifica. Tiene un canto muy peculiar, que emite desde ramas de árboles o desde algún saliente en las rocas.



Gorrión chillón

FRINGÍLIDOS

Pinzón vulgar / (*Fringilla coelebs*) / Common chaffinch / I

Una de las aves más abundantes en la península. Aunque generalmente se retira del sudeste ibérico en época estival, es abundante en invierno. Su hábitat es muy variado.



Pinzón vulgar hembra



Pinzón vulgar macho



Vista general Río Aguas

Verdecillo / *Serinus serinus* / European serin / **S**

Conocido en la zona comúnmente como "Chamariz"; su color de adulto es amarillo verdoso, y los machos en celo son los primeros que nos anuncian la primavera, dejando colgar sus alas mientras cantan, mostrando así su atractivo obispillo (parte trasera) de color amarillo intenso. Su vuelo es sinuoso, como atolondrado. Se puede detectar en todo el paraje.



Verdecillo



Verdecillo juvenil

Verderón común / *Carduelis chloris* / European greenfinch / **S**

Algo mayor que el anterior (verdecillo), también habita la zona durante todo el año. Aunque es un ave que gusta de tierras fértiles y huertos de frutales, se la puede encontrar en los más diversos hábitats.

Jilguero / *Carduelis carduelis* / European goldfinch / **S**

Al Jilguero también se le conoce comúnmente como "Colorín". Tiene una preciosa multicolor (rojo, amarillo, blanco y negro). Habitualmente ha sido cazado con fines gastronómicos y como ave cautiva para el canto. Actualmente hay que tener permisos especiales para su captura. En invierno forma grandes bandos que alegran los campos con su jolgorio. Suele frecuentar tanto zonas con agua como la estepa, en busca de agua y alimento.

Lúgano / *Carduelis spinus* / Eurasian siskin / **I**

Esta ave, parecida al verdecillo y al verderón, pero con una atractiva mancha negra en la parte superior de la cabeza (los machos) no se ve todos los años; aparecen solamente cuando las condiciones climáticas o carencia de alimento les mueven hacia el sur, procedentes de sus cuarteles de invierno en Europa. Se juntan en grandes bandos con otros fringílidos, en busca de alimento.

Pardillo común / *Carduelis cannabina* / Common linnnet / **S**

El pardillo, también conocido comúnmente como "camacho" es ha-

bitual en el paraje, donde se le puede ver o bien con individuos de su misma especie, o formando bandos con otros fringílidos. El macho luce un precioso e intenso color rojizo en su pecho.



Pardillo común macho

EMBERÍCIDOS

Triguero / *Miliaria calandra* / Corn bunting / **S**

De porte y tamaño similares al gorrión (un poco más grande) son frecuentes en el paraje. En primavera los machos se posan en las ramas de los árboles, o en las alambradas con un precioso canto chirriante. Es un ave bastante confiada ante la presencia del hombre.



Triguero

Podríamos extendernos en detalle con la descripción de estas especies citadas para el paraje en cuestión, así como citar otras especies que pueden ser detectadas "ocasionalmente" en el mismo, pero no es objeto del presente estudio monográfico, que pretende aportar datos presenciales fiables de especies que visitan o habitan de manera estable y/o frecuente dicho paraje.

