



G

uía de Aves

7 años de observaciones de aves en el Parque
Granja Escuela Rey Felipe VI de Melilla

Pedro Paredes Ruiz
Juan Antonio González García
Carmen Enrique Mirón

GUÍA DE AVES

Autores:

Pedro Paredes Ruiz (Licenciado en Ciencias Ambientales)

Juan Antonio González García (Doctor en Ciencias Biológicas)

Carmen Enrique Mirón (Doctora en Ciencias Químicas)

1ª edición - abril de 2025

Depósito Legal:

ML-12-2025

ISBN:

978-84-09-71324-0

Imprime:

Publigráfico Melilla, S.L.

C./ Teniente Coronel Avellaneda, 10 - bajo

52003 MELILLA

GUÍA DE AVES

**7 años de observaciones de
aves en el Parque Granja
Escuela Rey Felipe VI de Melilla**

**Pedro Paredes Ruiz
Juan Antonio González García
Carmen Enrique Mirón**



PRÓLOGO

7 años de observaciones de aves en el Parque Granja Escuela Rey Felipe VI de Melilla

Esta **Guía de Aves del Parque Granja Escuela Rey Felipe VI de Melilla** es una tercera entrega que intenta ir poniendo en evidencia y en valor los trabajos de investigación, de divulgación y de utilidad didáctica que desde hace ya casi siete años se vienen desarrollando en esta parcela verde de la Ciudad de Melilla. Sigue temporalmente a las otras guías ya publicadas en 2024, centradas en Polinizadores y en Controladores Biológicos Beneficiosos en Horticultura, y con la intención de continuar con otras aportaciones que iran reflejando el continuado y provechoso trabajo de colaboración entre la Universidad de Granada y la Consejería de Medio Ambiente y Naturaleza de la Ciudad Autónoma de Melilla.

Dar a conocer a la sociedad en general y a la melillense en particular lo que la Ciencia aporta al Hombre es nuestro objetivo, nuestra línea de trabajo y nuestra forma de pensar. Estamos convencidos de que será solo a través del conocimiento como se llegará a la toma de conciencia de que la alarmante insostenibilidad ecológica que sufre el planeta llevará a la Humanidad a retrocesos impensables. Y con este tipo de publicaciones, divulgativas, didácticas y científicas a la vez, pretendemos sencillamente abrir líneas de pensamiento, hacia esa concienciación.



ÍNDICE

1.	LA RESERVA NATURAL DE LA GRANJA ESCUELA	9
2.	LA CLASE AVES.....	15
3.	EL CATÁLOGO DE AVES DE LA RESERVA NATURAL.....	17
4.	ESTRUCTURA DE LAS FICHAS.....	24
5.	FICHAS	27

ORDEN COLUMBIFORMES

<i>Spilopelia senegalensis</i> (tórtola senegalesa).....	28
<i>Streptopelia decaocto</i> (tórtola turca).....	32
<i>Streptopelia turtur</i> ssp. <i>arenicola</i> (tórtola europea).....	36

ORDEN APODIFORMES

<i>Apus apus</i> (vencejo común).....	40
---------------------------------------	----

ORDEN PELECANIFORMES

<i>Bubulcus ibis</i> (garcilla bueyera).....	42
<i>Egretta garzetta</i> (garceta común).....	44



ORDEN STRIGIFORMES

<i>Athene noctua</i> ssp. <i>glauca</i> (mochuelo común).....	46
<i>Strix mauritanica</i> (cárabo del Magreb).....	48

ORDEN ACCIPITRIFORMES

<i>Aegypius nisus</i> ssp. <i>punicus</i> (gavilán común)	50
---	----

ORDEN BUCEROTIFORMES

<i>Upupa epops</i> (abubilla común).....	52
--	----

ORDEN CORACIIFORMES

<i>Merops apiaster</i> (abejaruco).....	54
---	----

ORDEN PICIFORMES

<i>Jinx torquilla</i> (torcecuello euroasiático).....	56
---	----

ORDEN FALCONIFORMES

<i>Falco tinnunculus</i> (cernícalo vulgar).....	58
--	----

ORDEN PSITACIFORMES

<i>Myiopsitta monachus</i> (cotorra argentina)...	60
---	----

ORDEN PASSERIFORMES

<i>Delichon urbicum</i> (avión común).....	64
<i>Riparia riparia</i> (avión zapador).....	66
<i>Hirundo rustica</i> (golondrina común).....	68
<i>Cecropis daurica</i> (golondrina dáurica).....	70
<i>Pycnonotus barbatus</i> (bulbul naranjero).....	72
<i>Motacilla alba</i> ssp. <i>subpersonata</i> (lavandera blanca).....	76
<i>Motacilla cinerea</i> (lavandera cascadeña).....	80



Anthus trivialis (bisbita arbóreo).....	84
Turdus merula ssp. mauritanicus (mirlo común).....	86
Turdus philomelos (zorzal común).....	90
Curruca melanocephala (curruca cabecinegra).....	92
Sylvia atricapilla (curruca capirotada).....	96
Sylvia borin (curruca mosquitera).....	102
Sylvia cantilans (curruca carrasqueña).....	106
Sylvia communis (curruca zarcera).....	110
Sylvia hortensis (curruca mirlona).....	112
Acrocephalus arundinaceus (carricero tordal).....	114
Acrocephalus schoenobaenus (carricerín común).....	116
Iduna opaca (zarcero bereber).....	120
Phylloscopus bonelli (mosquitero papialbo).....	124
Phylloscopus collybita (mosquitero común).....	126
Phylloscopus sibilatrix (mosquitero silbador).....	128
Erithacus rubecula (petirrojo europeo).....	132
Luscinia megarhynchos (ruiseñor común).....	136
Ficedula albicollis (papamoscas acollarado).....	140
Ficedula hypoleuca (papamoscas cerrojillo).....	142
Muscicapa striata (papamoscas gris).....	146
Phoenicurus ochruros (colirrojo tizón).....	150



<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (colirrojo real)....	154
<i>Chloris chloris</i> ssp. <i>aurantiventris</i> (verderón común).....	156
<i>Cyanistes teneriffae</i> ssp. <i>ultramarinus</i> (herrerillo africano).....	162
<i>Parus major</i> (carbonero común).....	168
<i>Sturnus unicolor</i> (estornino negro).....	172
<i>Sturnus vulgaris</i> (estornino pinto).....	174
<i>Carduelis carduelis</i> (jilguero europeo).....	178
<i>Carduelis spinus</i> (lúgano).....	182
<i>Fringilla spodiogenys</i> (pinzón magrebí).....	184
<i>Serinus serinus</i> (verdecillo).....	188
6. BIBLIOGRAFÍA CONSULTADA.....	194



1. LA RESERVA NATURAL DE LA GRANJA ESCUELA

El actual **Parque Granja Escuela Rey Felipe VI**, desde su creación allá por 1999 con la denominación **Granja Escuela Gloria Fuertes**, se ha ido constituyendo a través de los años en un oasis social, cultural y educativo en la Ciudad Autónoma de Melilla. Zona verde de paseo y esparcimiento para la población; apoyo pedagógico para niños con necesidades educativas especiales; lugar con programas de inclusión social para menores inmigrantes y jóvenes con adicciones; huertos sociales para el encuentro y disfrute de mayores jubilados; semilleros, museo de fósiles, pequeño zoológico... para uso didáctico en los distintos niveles educativos; y desde hace más de seis años, creación de una pequeña **Reserva Natural** (0,3 Ha) para la conservación de especies vegetales y animales autóctonos y endémicos de la región natural en la que se incluye el territorio melillense, la franja de clima mediterráneo que se extiende en el norte de África desde Túnez hasta el Atlántico marroquí.

Por esta peculiaridad, la presencia de especies cuya distribución europea se limita a los enclaves españoles del citado territorio políticamente europeo, pero localizado en África, la Comunidad Europea dotó a Melilla, en 2011, de dos Zonas Naturales de Especial Conservación, que la Directiva Hábitat (Directiva Europea 92/43/CEE) nombra como: **ZEC Marítimo Terrestre de los Acantilados de**



Aguadú (ES6320001) y **ZEC del Barranco del Nano** (ES6320002).

Así, la **Reserva Natural**, además de su carácter científico y conservacionista, participa de otro eminentemente didáctico, al ser un lugar abierto para grupos interesados y para el profesorado.

En concreto, en sus siete años de existencia ha sido utilizada, especialmente, por profesores de las Facultades de Ciencias de la Educación y del Deporte, y de Ciencias Sociales y Jurídicas del Campus de la Universidad de Granada en Melilla, que han desarrollado aquí parte de sus sesiones prácticas en diversas asignaturas de los grados que imparten. De igual manera, han tenido lugar clases en el módulo de Ciencias de la Universidad de Mayores de la UGR y ha servido de base material y recurso para la realización de Trabajos Fin de Grado (TFG) de Educación y para un Trabajo Fin del Máster (TFM) del Máster Universitario en Profesorado de Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanzas de Idiomas, que igualmente se imparten en el Campus de la UGR en nuestra ciudad.

Así mismo, la Reserva está siendo el recurso, durante el curso 2024-25, para la realización de la parte práctica del Ciclo Formativo de Grado Superior en Educación y Control Ambiental, que se imparte en el I.E.S. Miguel Fernández de Melilla.



Aspecto general de la Reserva



Uso didáctico con un grupo de Magisterio



Centrándonos en el primero de los fines fundamentales que persigue el “laboratorio biológico” que quisimos que fuera esta Reserva: la recuperación y conservación del Patrimonio Natural de Melilla, se fueron poniendo en marcha actuaciones dirigidas a favorecer la atracción natural y la introducción de biodiversidad del entorno natural melillense.

Respecto al grupo biológico protagonista de esta guía, la **Clase Aves**, esas actuaciones, beneficiosas en mayor o menor medida para otros grupos de animales (invertebrados acuáticos en algunas de sus fases de vida, anfibios, reptiles y mamíferos), fueron dirigidas hacia la instalación de una **charca artificial** que sirviera de bebedero, descanso para reponer fuerzas, baño, dispensa alimenticia..., para las aves sedentarias y migratorias. No debemos olvidar que el agua es vida. También de una **caseta-observatorio** desde donde poder observarlas y fotografiarlas; de **cajas nido y comederos** para la cría y alimentación, sobre todo de aves insectívoras y granívoras; de los denominados “**hoteles de insectos**” para la atracción de polinizadores; y de otros tipos de hábitats, hojarasca, estiércol, rocalla, troncos..., para refugio y lugar de cría de moluscos, insectos, arácnidos y reptiles. Todo ello, con la conservación del viejo arbolado alóctono preexistente (pinos, casuarinas, ficus, araucaria...), importante para las aves, y con la introducción y conservación de flora autóctona herbácea y arbustiva (lentiscos, acebuches, araales, tamarices, palmitos, juncos, carrizos, olivardas, adelfas, efedras, lavandas...).



Observatorio de aves



Cajas-nido para diversas especies



Hotel de insectos



Abejas carpinteras polinizadoras



2. LA CLASE AVES

Aunque sigue siendo tema de discusión, hoy en día parece haber consenso científico sobre el origen evolutivo del grupo taxonómico que actualmente denominamos **Clase Aves**: fue de alguna difusa línea de reptiles tecodontos (Orden *Thecodontia*) allá por el Mesozoico Jurásico, hace entre 150 y 200 millones de años (Ma), dándose el hecho clave de que fue el único grupo de los denominados dinosaurios que se salvó de la extinción masiva provocada por la caída de un meteorito al final del Mesozoico, hace 66 Ma de años, extinción que se encuentra en el origen y la conformación de la flora y la fauna actuales en el planeta.

El fósil hallado en 1860, en las rocas calizas de la región de Soinhofen, Alemania, denominado *Archaeopteryx* (ala primitiva o antigua), se considera el eslabón perdido que mostró por primera vez, aunque posteriormente se han descubierto otros algo más antiguos, la comentada relación evolutiva entre reptiles y aves. En él aparecieron impresiones perfectas de plumas, la característica por excelencia del grupo de las Aves, y el hueso llamado fúrcula en forma de horquilla en el pecho, aunque seguía conservando rasgos primigenios de los reptiles terápodos, como las mandíbulas con dientes y la cola con huesos vertebrales.

Después, durante todo el Cenozoico (66 Ma a la actualidad), ha tenido lugar la importante expansión adaptativa de las



aves que hoy, voladoras en la mayoría de sus géneros, conocemos como aves modernas y que ascienden en todo el planeta a algo más de 10.000 especies. De estas, 638 podemos encontrarlas en España, como se recoge en la **Lista de Aves 2022** recopilada por la organización conservacionista SEO/BirdLife, y más o menos la mitad, unas 300 en Andalucía, la región peninsular de referencia para Melilla. Estas aves actuales se clasifican en 29 órdenes y numerosas familias, destacando cuantitativamente el orden *Passeriformes* con unas 120 familias y miles de especies.

Las características generales que definen a las aves actuales se pueden sintetizar en las ya reseñadas, plumas y fúrcula, y en la presencia de:

- Cloaca y reproducción ovípara (como los Reptiles).
- Corazón tetracameral (como Reptiles Cocodrilidos y Mamíferos).
- Homeotermia (como los Mamíferos).
- Excreción uricotética (ácido úrico).
- Extremidades anteriores transformadas en alas.
- Huesos livianos adaptados al vuelo.
- Aparato respiratorio con siringe y sacos aéreos.
- Pico córneo sin dientes.
- Aparato digestivo con molleja rellena de piedras.



3. EL CATÁLOGO DE AVES DE LA RESERVA NATURAL

La charca, circular, de unos 6 m de diámetro y unos 30 cm de profundidad máxima, ha tenido una alta responsabilidad en el éxito casi inmediato para la atracción, la instalación y la visita de muchas especies animales, pero sobre todo para insectos acuáticos de todo tipo, destacando los odonatos, los anfibios anuros endémicos norteafricanos y muy especialmente para nuestro grupo de referencia, las aves.

De hecho, en el primer Informe emitido en febrero de 2022 (<https://granjamelilla.es>) ya se pudo relacionar un catálogo de 48 especies de la **Clase Aves** observadas en la **Reserva Natural**: 21 sedentarias y 27 invernantes (migratorias), todas ellas avaladas con material fotográfico obtenido *in situ*, mayoritariamente desde el observatorio situado a unos 10 m de la charca, aunque también de otras zonas no solo de la Reserva Natural sino del conjunto del Parque Granja Escuela Rey Felipe VI, e incluso de los alrededores.

El segundo Informe recoge datos de entre febrero y noviembre de 2022. Fue un año de los más calurosos y secos desde que se tienen datos históricos del clima de Melilla, y ante el deterioro del hábitat acuático que sufrió la charca, hubo la necesidad de remozarla y adecuarla ante la época reproductiva de artrópodos y anfibios, y la llegada de aves migratorias. El catálogo se elevó a 55 especies, 26 de sedentarias y 29 migratorias, números que no han cesado de aumentar, aunque ya lentamente, como se refleja con la



incorporación de nuevas especies en los Informes 3º, 4º y 5º, hasta este inicio de 2025, momento en el que estamos elaborando este trabajo. Así, actualmente establecemos los resultados, recogidos en la siguiente Tabla, en 65 entre sedentarias, migratorias, alóctonas naturalizadas, especies exóticas de compañía, y especies migratorias que extenuadas cayeron en algún punto de la ciudad y que fueron alimentadas y cuidadas varios días en la Granja, y que una vez recuperadas fueron liberadas. En la última columna de la tabla, se refleja el **grado de presencia** de cada especie en nuestro espacio de estudio, desde **“ocasional”** cuando las observaciones han sido puntuales hasta la de **“abundante”**, pasando por la denominación **“media”**, cuando estas han sido más o menos espaciadas en el tiempo.

En la correcta clasificación de las especies de aves sobre las que nos surgen dudas, y en otros aspectos de los ciclos vitales de algunas de ellas, hemos contamos con la inestimable ayuda de uno de los mejores conocedores de la fauna avícola norteafricana, el prestigioso ornitólogo melillense, Diego Jerez.

De los 44 órdenes de la clase, 11 quedan representados en nuestro catálogo: 5 especies *Columbiformes* (palomas y tórtolas), 1 *Caprimulgiformes* (chotacabras), 1 *Apodiformes* (vencejos), 3 *Pelecaniformes* (garzas, garcetas y garcillas), 3 *Strigiformes* (rapaces nocturnas), 1 *Accipitriformes* (rapaces diurnas), 1 *Buceriformes* (abubillas), 1 *Coraciformes* (abejarucos), 3 *Falconiformes*, 2 *Psittaciformes* (loros, cotorras), y 44 *Passeriformes* (canoras, córvidos...).



ESPECIES OBSERVADAS 2018-2025

Nombre vulgar	Nombre científico	Carácter	Presencia
ABEJARUCO	<i>Merops apiaster</i>	Migratoria	Ocasional
ABUBILLA	<i>Upupa epops</i>	Sedentaria	Ocasional
AVIÓN COMÚN	<i>Delichon urbicum</i>	Migratoria	Media
AVIÓN ZAPADOR	<i>Riparia riparia</i>	Migratoria	Ocasional
BISBITA ARBÓREO	<i>Anthus trivialis</i>	Migratoria	Ocasional
BULBUL NARANJERO	<i>Pycnonotus barbatus</i>	Sedentaria	Abundante
CÁRABO DEL MAGREB	<i>Strix mauritanica</i>	Sedentaria	Ocasional
CÁRABO COMÚN	<i>Strix aluco</i>	Sedentaria	Ocasional
CARBONERO COMÚN	<i>Parus major</i>	Sedentaria	Abundante
CARRICERÍN COMÚN	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	Migratoria	Ocasional
CARRICERO TORDAL	<i>Acrocephalus audinaceus</i>	Migratoria	Ocasional
CERNÍCALO VULGAR	<i>Falco tinnunculus</i>	Sedentaria	Media
CHOTACABRAS EUROPEO	<i>Caprimulgus europaeus</i>	Migratoria	Ocasional
COLIRROJO REAL	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	Migratoria	Ocasional



Nombre vulgar	Nombre científico	Carácter	Presencia
COLIRROJO TIZÓN	<i>Phoenicurus ochrurus</i>	Sedentaria	Abundante
COTORRA ARGENTINA	<i>Myiopsitta monachus</i>	Sedentaria	Abundante
CURRUCA CABECINEGRA	<i>Sylvia melanocephala</i>	Sedentaria	Abundante
CURRUCA CAPIROTADA	<i>Sylvia atricapilla</i>	Migratoria sedentaria	Abundante
CURRUCA CARRASQUEÑA	<i>Sylvia cantillans</i>	Migratoria	Media
CURRUCA MIRLONA	<i>Sylvia hortensis</i>	Migratoria	Ocasional
CURRUCA MOSQUITERA	<i>Sylvia borin</i>	Migratoria	Media
CURRUCA ZARCERA	<i>Sylvia communis</i>	Migratoria	Ocasional
ESTORNINO NEGRO	<i>Sturnus unicolor</i>	Sedentaria	Abundante
ESTORNINO PINTO	<i>Sturnus vulgaris</i>	Migratoria	Ocasional
GARCETA COMÚN	<i>Garzetta egretta</i>	Sedentaria	Ocasional
GARCILLA BUEYERA	<i>Bubulcus ibis</i>	Sedentaria	Abundante
GARZA REAL	<i>Ardea cinerea</i>	Sedentaria	Ocasional
GAVILÁN COMÚN	<i>Accipiter nisus ssp. punicus</i>	Sedentaria	Ocasional
GOLONDRINA COMÚN	<i>Hirundo rustica</i>	Migratoria	Abundante



Nombre vulgar	Nombre científico	Carácter	Presencia
GOLONDRINA DÁURICA	<i>Cecropis daurica</i>	Migratoria	Media
GORRIÓN COMÚN	<i>Passer domesticus</i>	Sedentaria	Abundante
HALCÓN TAGAROTE	<i>Falco peregrinoides</i>	Sedentaria	Ocasional
HERRERILLO NORTEAFRICANO	<i>Cyanistes teneriffae ssp. ultramarinus</i>	Sedentaria	Abundante
JILGUERO	<i>Carduelis carduelis</i>	Migratoria	Ocasional
LÚGANO	<i>Spinus spinus</i>	Migratoria	Ocasional
LAVANDERA BLANCA	<i>Motacilla alba ssp. personata</i>	Migratoria	Media
LAVANDERA CASCADEÑA	<i>Motacilla cinerea</i>	Migratoria	Ocasional
LORO DEL SENEGAL	<i>Poicephalus senegalus</i>	Exótica	Ocasional
MILANO NEGRO	<i>Milvus migrans</i>	Migratoria	Ocasional
MIRLO COMÚN	<i>Turdus merula</i>	Sedentaria	Abundante
MOCHUELO EUROPEO	<i>Athene noctua ssp. glaux</i>	Sedentaria	Media
MOSQUITERO COMÚN	<i>Phylloscopus collybita</i>	Migratoria	Abundante
MOSQUITERO MUSICAL	<i>Phylloscopus trochilus</i>	Migratoria	Ocasional
MOSQUITERO SILBADOR	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	Migratoria	Ocasional



Nombre vulgar	Nombre científico	Carácter	Presencia
MOSQUITERO PAPIALBO	<i>Phylloscopus bonelli</i>	Migratoria	Ocasional
PALOMA COMÚN	<i>Columba livia</i>	Sedentaria	Abundante
PAPAMOSCAS ACOLLARADO	<i>Ficedula albicollis</i>	Migratoria	Ocasional
PAPAMOSCAS CERROJILLO	<i>Ficedula hypoleuca</i>	Migratoria	Media
PAPAMOSCAS GRIS	<i>Muscicapa striata</i>	Migratoria	Abundante
PETIRROJO	<i>Erithacus rubecula</i>	Migratoria	Abundante
PINZÓN REAL	<i>Fringilla montifringilla</i>	Sedentaria	Ocasional
PINZÓN MAGREBÍ	<i>Fringilla spodiogenys</i>	Sedentaria	Abundante
PINZÓN VULGAR	<i>Fringilla coelebs</i>	Migratoria	Media
RUISEÑOR BASTARDO	<i>Cetia cetti</i>	Migratoria	Ocasional
RUISEÑOR COMÚN	<i>Luscinia megarhynchos</i>	Migratoria	Ocasional
TORCECUELLO EUROASIÁTICO	<i>Jinx torquilla</i>	Migratoria	Ocasional
TORTOLA DIAMANTE	<i>Geopelia cuneata</i>	Exótica	Ocasional
TORTOLA EUROPEA	<i>Streptopelia turtur</i>	Sedentaria	Ocasional
TORTOLA SENEGALESA	<i>Spilopelia senegalensis</i>	Sedentaria	Media
TÓRTOLA TURCA	<i>Streptopelia decaocto</i>	Sedentaria	Abundante



Nombre vulgar	Nombre científico	Carácter	Presencia
VENCEJO	<i>Apus apus</i>	Migratoria	Abundante
VERDECILLO	<i>Serinus serinus</i>	Sedentaria	Media
VERDERÓN	<i>Chloris chloris</i>	Sedentaria	Media
ZARCERO BEREBER	<i>Iduna opaca</i>	Migratoria	Abundante
ZARCERO POLÍGLOTA	<i>Hippolais polyglotta</i>	Migratoria	Ocasional
ZORZAL CHARLO	<i>Turdus viscivorus</i>	Migratoria	Ocasional
ZORZAL COMÚN	<i>Turdus philomelos</i>	Migratoria	Media



4. ESTRUCTURA DE LAS FICHAS

De las 65 especies de la tabla, ordenadas alfabéticamente atendiendo a sus nombres vulgares y sin especificar subespecies norteafricanas, hemos seleccionado y recogido en fichas específicas las **53 especies** que figuran en el índice por ser las que nos han parecido más interesantes y de las que disponemos de material fotográfico publicable, para comprender la realidad biológica del hábitat de la Reserva Natural del Parque Granja Escuela Rey Felipe VI, entre silvestre y urbano, único en la Ciudad Autónoma de Melilla.

Hemos dejado aparte aves como la paloma o el gorrión, entre otras, que, por su estrecha relación con la especie humana y con el ecosistema ciudad, llevan una vida bien conocida por todos. De igual manera, no van a ser encontradas en estas fichas otras especies, animales de compañía o mascotas, que hemos clasificado como exóticas y cuya presencia muy puntual en la Reserva Natural ha sido, sin duda, producto de su huida de jaulas caseras, como es el caso de la tórtola diamante y el loro del Senegal. Ni otras, importantes en algunos casos, cuya observación se reduce a una sola ocasión, como es el caso del halcón tagarote (en peligro de extinción en el CNEA) fotografiado en la distancia sobre un alto poste de comunicaciones de la contigua calle periodista José Mingorance. Ni las dos que corresponden al milano negro y el chotacabras europeo, traídos en mal estado y recuperados en la Granja. Ni, por supuesto, otras, que ni siquiera aparecen en el catálogo expuesto, de las que solo sospechamos de su presencia a través de indicios como egagrópilas o restos orgánicos de sus capturas; se trata, en este último caso, de algunas especies de rapaces nocturnas.



Las fichas, ordenadas por órdenes y familias, según la clasificación filogenética de Stiller et al. (2024), basada en estudios genéticos, se presentan en diferente extensión en función de características específicas que pasan por la complejidad morfológica, presencia o no de dimorfismo sexual, y por la diversidad de sus formas de vida (hábitats, hábitos alimenticios y reproductivos y otros tipos de expresiones más o menos anecdóticas).

En todas ellas se presenta una primera página textual donde se recoge la sistemática de la especie: nombre científico, nombre vulgar por el que se conoce en la región de Melilla, orden y familia en los que se incluye, y el estatus de protección oficial, si lo hubiera, del que goza la especie. Estatus que a nivel nacional centramos en el Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y el Catálogo Español de Especies Amenazadas (CNEA) (Real Decreto 139/2011) con sus tres grados: “Protección Oficial”, “Vulnerable” y “En Peligro de Extinción”. Y a nivel internacional, para especies sin protección nacional, en el listado de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN) que propone, entre otras, las categorías: “En Peligro Crítico”, “En Peligro”, “Vulnerable”, “Casi Amenazada” y “Preocupación Menor”. Un caso excepcional, el de la cotorra argentina, ha quedado reflejado atendiendo al decreto 630/2012 en el que se establece el Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras (CEEI). Para especies sin las protecciones anteriores, hemos acudido a su presencia en la no oficial Lista Roja de las Aves de España.

Lo anterior, seguido de las características destacables de la especie en cuestión, el tamaño y envergadura alar de los adultos, y los aspectos reseñables, en parte ya comentados de su biología y que la definen: distribución, procedencia y período de estancia en el caso de las migratorias, hábitats



preferentes, tipos de alimentación, período reproductivo, etc. Y, para determinadas especies urbanas, hemos señalado su período reproductivo, con la esperanza que para las constantes podas y tratamientos fitosanitarios que la Ciudad Autónoma realiza con el arbolado urbano se tengan en cuenta.

Pero lo que no queremos que se pierda de vista es que este trabajo se ha realizado en un lugar concreto de la Ciudad Autónoma de Melilla, la Reserva Natural del Parque Granja Escuela Rey Felipe VI, y que todo el material y buena parte de la información que aparece en estas páginas, conseguidos durante los últimos siete años de trabajo, ha tenido su origen en esta parcela verde de nuestra ciudad, recurso educativo y de ocio de los melillenses. Y que esto, el lector lo verá reflejado en el espíritu de la exposición, donde tropezará de forma constante y variada con datos y situaciones de muchas de las especies, recogidos *in situ*. Así, notará que buena parte de esa información, sobre todo en aspectos de la biología, aparecerá tamizada y relatada por el contexto donde se ha ido obteniendo.



5. FICHAS



ORDEN COLUMBIFORMES

Spilopelia senegalensis (Linnaeus, 1766) (Tórtola senegalesa)

Orden *Columbiformes*
Familia *Columbidae*

Estatus IUCN	Preocupación menor (LC)
Longitud	25-27 cm
Envergadura alar	40-45 cm

Tórtola de origen africano que en su expansión hacia el norte conquistó las Canarias y hoy ya puede verse en la península Ibérica, Baleares y buena parte de Europa. En nuestra región, de la variedad "*phoenicophila*" propia del Magreb, la podemos considerar como especie autóctona nidificante pues se observan adultos e inmaduros.

En nuestra área de estudio es relativamente común, más que la tórtola europea (*Streptopelia turtur*), pero menos que la turca (*Streptopelia decaocto*). De ellas se diferencia por su color general teja, sobre todo en primavera, aunque a veces deviene a grisáceo y, en particular, por su collar delantero con punteaduras negras.

La hemos observado en diversas ocasiones asociada a la Reserva Natural y a su charca, donde visita los comederos, pues se trata de una especie eminentemente granívora, y donde se hidrata y refresca. Las observaciones de inmaduros y juveniles nos informa de que su período reproductivo empieza a mediados de febrero.



Ejemplar con colorido intenso



Baño en pareja



Pareja en comedero de la Reserva



Aspecto de un juvenil



Bebiendo en el surtidor de la charca



Streptopelia decaocto (Frivaldszky, 1838) (Tórtola turca)

Orden *Columbiformes*
Familia *Columbidae*

Estatus IUCN	Preocupación menor (LC)
Longitud	31-33 cm
Envergadura alar	47-55 cm

Ave invasora originaria de Asia templada y subtropical, desde donde se fue extendiendo y naturalizando a gran velocidad hacia Eurasia, África e, incluso, América. A la península Ibérica llegó en la pasada década de los 70. En nuestra área de estudio, la Granja y su Reserva Natural, observaciones durante todos los días del año, se la ve beber de la charca y picotear en el suelo semillas caídas de los comederos.

Se diferencia de las otras especies de tórtola en su homogéneo plumaje grisáceo, a veces rosado levemente en cabeza y cuello y, sobre todo, por el fino collar negro visible en la parte dorsal del cuello, collar que aún no aparece en ejemplares inmaduros.

Eminentemente granívora como cualquier columbiforme, aunque a veces puede ampliar su dieta a brotes tiernos de plantas, a algún pequeño invertebrado e, incluso, a restos de comida humana, ya que se adapta perfectamente a ambientes urbanos.



Aspecto frontal



Copulando



Baño



Bebiendo en la charca de la Reserva



Ejemplar con quiste en la garganta comiendo granos de maíz



Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758) *ssp. arenicola* (Tórtola europea)

Orden *Columbiformes*
Familia *Columbidae*

Estatus	Vulnerable (CNEA)
Longitud	24,5-28 cm
Envergadura alar	45-49,5 cm

Tórtola de perfil esbelto, porte frágil y vuelo rápido. Es más pequeña que las otras dos especies de tórtola observadas en la Reserva: la turca y la senegalesa, de las que se diferencia por tener, como muestran las fotografías, dorso y hombros anaranjados y moteados de negro, collar de listas negras y blancas, cabeza y cuello de color gris azulado y pecho rosado.

Ave desconfiada, se les ve, a adultos y jóvenes, con cierta frecuencia refrescándose en la charca de la Reserva, en solitario o en parejas, y aprovechando las semillas de los comederos, pues estamos ante una especie exclusivamente granívora.

A la discreta población residente en nuestra región se le unen en otoño ejemplares migrantes desde Centroeuropa al sur del Sáhara. Su alto estatus de protección viene de su declive por la destrucción o alteración del hábitat de cría, las sequías y el sobrepastoreo en África, y la intensa presión cinegética a su paso por el Mediterráneo.



Adulto en la orilla de la charca



En rama de *Erythrina*



Detalle del colorido de la cabeza



Juvenil bañándose en la charca



Juvenil mostrando el color de las alas



ORDEN APODIFORMES

Apus apus (Linnaeus, 1758) (Vencejo común)

Orden *Apodiformes*
Familia *Apodidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	15-16 cm
Envergadura alar	41-46 cm

Ave migratoria, gregaria, distribuida por Europa, Asia y norte de África en época de cría, pasando los inviernos en el sur de África. Adaptada totalmente a la vida urbana, criando en todo tipo de estructuras de edificios, a la región mediterránea llega de forma masiva a mediados del mes de marzo, regresando a sus lugares de invernada a principios de septiembre. Se la ve, por calles y parques abiertos, cazando en vuelo a sus presas, pequeños insectos, realizando, como ocurre con las golondrinas una importante labor de controladora biológica.

En Melilla, en la Granja y en el contiguo Parque Juan Carlos I Rey, aunque sigue siendo abundante, en las últimas décadas se ha venido observando un descenso de las poblaciones y una disminución temporal en su estancia en la ciudad, adelantándose a agosto su partida.

Sin dimorfismo sexual aparente, presenta un plumaje de color homogéneo, pardo oscuro, con una pequeña mancha blanca en la garganta, mayor en el vencejo pálido (*Apus pallidus*), su congénere, con el que podría confundirse.



En el estanque del Parque Juan Carlos I Rey



Volviendo al nido



ORDEN PELECANIFORMES

Bubulcus ibis Linnaeus, 1758 (Garcilla bueyera)

Orden *Pelecaniformes*
Familia *Ardeidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	45-51 cm
Envergadura alar	83-94 cm

Ave muy común en Melilla y sus alrededores, donde se la ve asociada a vertederos y contenedores urbanos de basura, y donde pueden constituir legión. Esto mismo ocurre en la Granja, donde se aprovecha de la comida del ganado y aves de corral del pequeño zoológico. Por todo ello, es poco deseada por el hombre, al nitrificar los suelos y degenerar la vegetación con sus heces.

Las discretas observaciones en el interior de la Reserva Natural siempre han sido en la charca y sus alrededores cespitosos húmedos, donde rememora su alimentación primitiva a base de artrópodos terrestres como los saltamontes y escarabajos, de larvas de dípteros y odonatos, y de renacuajos e inmaduros de ranas y sapillos pintojos.

Carece de dimorfismo sexual, pudiendo ser confundida con la garceta común, de la que se diferencia por sus patas grises oscuras, negras con pies amarillos en la garceta, y su pico y cuello más cortos, lo que le da un perfil menos grácil que el de la garceta.



Con plumaje nupcial



Picoteando en el césped de *Lippia* que rodea la charca



***Egretta garzetta* Linnaeus, 1766** **(Garceta común)**

Orden *Pelecaniformes*
Familia *Ardeidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	55-65 cm
Envergadura alar	88-106 cm

Ave residente en el litoral melillense, de presencia ocasional en los estanques de la Granja y del contiguo Parque Juan Carlos I Rey, donde se nutre de larvas acuáticas de artrópodos, y de renacuajos y pequeños inmaduros de anfibios, aunque su dieta es más extensa en sus hábitats naturales costeros.

Su presencia en nuestra área de estudio ha sido considerada, desde las primeras observaciones allá por el 2018, como negativa para conseguir uno de los objetivos que nos planteamos inicialmente con la construcción de la charca de la Reserva: fomentar la cría y la reintroducción en la naturaleza de tres especies de anuros endémicos del norte de África magrebí, en peligro de extinción en el territorio de nuestra Ciudad Autónoma (sapillo pintojo, sapo moruno y rana sahárica). De cualquier forma, esa presencia ha sido cada vez menos significativa, tal vez por su elevada demanda alimenticia y/o, quizás, por la población cada vez más decisiva de gatos asilvestrados que la ponen en peligro.



Deambulando por la charca de la Reserva



ORDEN STRIGIFORMES

Athene noctua Scopoli, 1769 *ssp. glaux* (Mochuelo)

Orden *Strigiformes*
Familia *Strigidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	21-23 cm
Envergadura alar	50-54

Rapaz nocturna y crepuscular, de carácter sedentario y tamaño pequeño respecto al resto de las especies de su orden y familia. Abundante en toda la península, y la subespecie *glaux*, en el norte de África, la región de Melilla y en la Granja Escuela donde se reproduce entre abril y junio, aprovechando las oquedades de las vigas del alto entramado metálico que sujeta los toldos-techumbre del lugar, y también los enrevesados cogollos de las palmeras.

Sin dimorfismo sexual aparente, simplemente las hembras son estadísticamente algo más grandes que los machos. En la Granja es fácil de reconocer, incluso en la distancia, por su rechoncha silueta recortada sobre farolas, vigas y árboles. Desde allí otea los objetivos de su variada dieta carnívora: grandes artrópodos, anfibios, reptiles, pequeñas aves y, sobre todo, micromamíferos, por lo que es considerado un importante controlador biológico de los ratones que se alimentan en los huertos sociales de los cultivos y de las lombrices productoras de humus.



Pareja en su nido en la Granja Escuela



En tronco de palmera de la Reserva



Strix mauritanica (Witherby, HF 1905) (Cárabo del Magreb)

Orden *Strigiformes*
Familia *Strigidae*

Estatus UICN	Datos insuficientes (DD)
Longitud	37-41 cm
Envergadura alar	81-94 cm

Antes se le consideraba una subespecie del cárabo común (*Strix aluco mauritanica*).

Rapaz nocturna, con plumaje críptico, mimético, jaspeado de marrones, grises y blancos, sedentaria y territorial. Distribución norteafricana magrebí, Marruecos, Argelia y Túnez, presente también en las ciudades de Ceuta y Melilla. Ocupa hábitats con arbolado alimentándose sobre todo de roedores y, en menor medida, de aves de tamaño pequeño y mediano, reptiles e, incluso grandes artrópodos, siendo así un efectivo controlador biológico. Esto último se pone de manifiesto en los huertos sociales de la Granja, con abundancia de pequeños roedores que consumen hortalizas y lombrices productoras de compost.

Las observaciones directas resultan complicadas, de hecho, solo contamos con la fotografía de calidad anexa, sobre el eucalipto del interior de la Reserva natural. Pero su presencia también se intuye por indicios, como restos de micromamíferos semidevorados o masas de plumaje de diferentes especies de aves.



Sobre *Eucaliptus gomphocephala* en la Reserva



ORDEN ACCIPITRIFORMES

Accipiter nisus Linnaeus, 1758 ssp. *punicus* (Gavilán común)

Orden *Falconiformes*
Familia *Accipitridae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	28-37 cm
Envergadura alar	60-77 cm

Rapaz diurna residente permanente en la región de Melilla, aunque su presencia en la Granja Escuela y en la Reserva siempre ha resultado ocasional en forma de ejemplares solitarios observados posados en ramas altas de árboles o sobre vallas desde las que otear una amplia superficie.

Como pasa con otras especies, no aparece para nuestra ciudad en la distribución que la SEO Birdlife da para España, así que su cita podría tratarse de un dato novedoso.

La especie, sin dimorfismo sexual aparente, es una depredadora especializada en la captura de pequeños passeriformes e, incluso, otras aves de tamaño medio como la paloma o la tórtola, en hábitats forestales. Esta podría ser la razón de nuestras observaciones, solo en tres o cuatro ocasiones, en la Granja y en la Reserva, como también la presencia abundante de micromamíferos en los huertos sociales para mayores, comportándose así como controlador biológico.



Sobre rama de la *Araucaria heterophylla* de la Reserva



ORDEN BUCEROTIFORMES

Upupa epops Linnaeus, 1758 (Abubilla común)

Orden *Bucerotiformes*
Familia *Upupidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	26-28 cm
Envergadura alar	44-47 cm

Especie distribuida por la Eurasia templado-cálida y el norte de África. Migradora transahariana que en zonas cálido-templadas de la península Ibérica, donde es abundante, y en el norte de África se comporta como sedentaria. La población melillense, reproductora, siempre ha sido escasa, actualmente más, por la destrucción constante de hábitats abiertos que Melilla está sufriendo en las últimas décadas. Así, en la Granja su presencia es ocasional, con una sola observación en el interior de la Reserva Natural.

Sin dimorfismo sexual claro, la hembra de colores más claros, su aspecto es inconfundible, con plumaje anaranjado con listas blancas y negras en las alas, aunque lo que más destaca es la bella cresta de plumas que abre en forma de abanico en momentos de atención y el largo pico algo curvado, con el que rebusca, entre la hojarasca, bajo piedrecillas o enterrados en el suelo, pequeños insectos, sus huevos, pupas y orugas, y también lombrices, que constituyen la base de su alimentación.



En la Granja ante una *Acacia*



Dentro de la Reserva entre ramaje seco



ORDEN CORACIIFORMES

Merops apiaster Linnaeus, 1758 (Abejaruco común)

Orden *Coraciiformes*
Familia *Meropidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	25-29 cm
Envergadura alar	36-40 cm

Especie migratoria, invernante en África subsahariana, que se desplaza, a partir de marzo, para la cría a zonas dispersas de Europa, incluida gran parte de la península Ibérica, al norte de África magrebí y a Asia occidental, donde permanece hasta septiembre.

Las poblaciones melillenses han ido disminuyendo de forma importante en las últimas cinco o seis décadas. La razón hay que buscarla en la destrucción de lo que eran sus hábitats de nidificación, taludes areniscosos en cauces de arroyos de la zona natural del sur. Las observaciones en la Granja han sido en los siete u ocho años de nuestros estudios, muy ocasionales, nunca en el interior de la Reserva con antigua vegetación arbórea.

Especie muy gregaria, inconfundible por su llamativa combinación de colores con ligeras variaciones entre el macho y la hembra, y con pico largo y curvado, especializado en captura de insectos al vuelo en zonas abiertas, especialmente abejas, lo que le da sus nombres específico y vulgar.



Ejemplar con su vistosa librea de colores



ORDEN PICIFORMES

Jynk torquilla Linnaeus, 1758 (Torcecuello euroasiático)

Orden *Piciformes*
Familia *Picidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	15,5-16,5 cm
Envergadura alar	25-27 cm

Ave migrante transahariana, rara de ver en la región de Melilla, donde no hay citas de reproducción, e, incluso, en la península Ibérica, aunque aquí sí con algunas referencias de sedentarismo.

De la familia de los pájaros carpinteros, pero con características excepcionales respecto a ella, pues en su plumaje, mimético con las ramas de árboles, y su comportamiento, huidizo, se parece más a cualquier passeriforme. En lo que sí se comporta como un pícido es en su alimentación, al aprovechar las oquedades y agujeros de troncos para acceder a huevos y larvas de insectos, y a todo tipo de artrópodos.

Una única observación en nuestra área de trabajo (3 de noviembre de 2019 a las 9:45 h.): un ejemplar en su viaje hacia el sur, del cual no sabemos el sexo al carecer la especie de dimorfismo sexual aparente, desplazándose por el vallado y distintos árboles de la Reserva Natural.



Sobre valla en la Reserva



Sobre *Erythrina crista-galli* en la Reserva



ORDEN FALCONIFORMES

Falco tinnunculus Linnaeus, 1758 (Cernícalo vulgar)

Orden *Falconiformes*
Familia *Falconidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	34-38 cm
Envergadura alar	68-78 cm

Rapaz diurna, pequeña respecto al conjunto de las *Falconiformes*, sedentaria, cuya presencia en los cielos de Melilla, incluido el casco urbano, la Granja Escuela y su Reserva Natural es, más o menos, habitual, con anidamientos, desde marzo a mayo, en palmeras, otros grandes árboles e, incluso, en edificios. En la Granja suele verse posado sobre altas farolas y vigas, o bien cerniéndose en vuelo a cierta altura.

Especie con claro dimorfismo sexual en el colorido de la cabeza que en el macho es de un destacado color azul-grisáceo y en la hembra homogéneo con el resto del cuerpo. Además, esta es de tamaño y peso algo superior. Una especie muy parecida es el cernícalo primilla (*Falco naumanni*), más rara, que se diferencia por la ausencia de manchas negras en las plumas del dorso alar.

Depredador de grandes artrópodos, reptiles, otras aves de pequeño tamaño, anfibios y micromamíferos, por lo que lo consideramos un buen controlador biológico de ratones en los huertos sociales.



Macho sobre farola en la Granja Escuela Rey Felipe VI



ORDEN PSITACIFORMES

Myiopsitta monachus (Boddaert, 1783) (Cotorra argentina)

Orden *Psittaciformes*
Familia *Psittacidae*

Estatus	Presente en el Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras (CEEI)
Longitud	28,5-31 cm
Envergadura alar	46,5-48,5 cm

Especie foránea invasora que procedente, desde finales del S.XX de Sudamérica, está causando problemas en ciudades europeas de clima templado, al anidar de forma colectiva en árboles urbanos, especialmente de la familia Arecaceae, emitiendo un molesto canto fuerte, chirriante y continuado.

En la Reserva de la Granja está instalada una población que seguimos desde los inicios de nuestros trabajos allá por 2018, población que se conserva más o menos constante, 20 y 30 ejemplares, y que vive en tres voluminosos nidos contruidos con largas varillas de distintas especies arbóreas, en palmeras macho de la especie *Phoenix canariensis*. Aquí cohabita sin problemas con otras especies de aves: gorrión, bulbul...

Alimentación granívora, en la Reserva se la ve frecuentemente comiendo granos de maíz, pipas de girasol, en los comederos, aunque no desdeña flores, frutos como dátiles e, incluso, larvas y pequeños artrópodos terrestres.



Ejemplar adulto a la entrada del nido



Grupo comiendo semillas depositadas en tronco de palmera



Bebiendo en la charca



Con gorriones y tórtola turca



Comiendo granada



Comiendo semillas



ORDEN PASSERIFORMES

Delichon urbicum (Linnaeus, 1758) (Avión común)

Orden *Passeriformes*
Familia *Hirundinidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	13-15 cm
Envergadura alar	27-29 cm

Especie insectívora, migratoria, extendida por toda Europa, regiones de Asia occidental y el norte de África magrebí, donde cría durante toda la primavera, y que pasa el invierno al sur del Sahara, en toda el África tropical y subtropical. Sin dimorfismo sexual aparente, presenta una morfología y plumaje semejante al de la golondrina, aunque más pequeña de tamaño, con dos colores bien contrastados, negro en el dorso y blanco en el vientre.

Habita zonas abiertas de vegetación baja herbácea y arbustiva, con acceso próximo a humedales, pero como las golondrinas y los vencejos, está íntimamente ligada al hombre y sus estructuras urbanas, como refleja su nombre científico "*urbicum*". La ubicación de sus nidos de barro, reunidos al abrigo de balcones y ventanas, y la acumulación de heces en edificios, ha hecho que los protegidos aviones, antes abundantes, sean poco a poco erradicados de nuestras ciudades. Así, hoy en Melilla, la presencia de la especie es ya moderada. Sin embargo, su alimentación, básicamente de dípteros, los hace efectivos como controladores biológicos.



Tres ejemplares sobre cables cercanos a la Granja



Empapuzando a la cría en el nido



***Riparia riparia* (Linnaeus, 1758)** **(Avión zapador)**

Orden *Passeriformes*
Familia *Hirundinidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	12-13 cm
Envergadura alar	27-28 cm

Ave gregaria, como todas la de su familia, migratoria y de distribución subcosmopolita, pues se distribuye por amplias regiones templadas e, incluso frías de Europa, Asia y América durante la época reproductivas, desplazándose en los meses fríos a los trópicos y subtrópicos. A la península Ibérica y al norte de África llegan en febrero y marzo, y marchan a fines de verano. En nuestra área de estudio su presencia es escasa, habiéndose observado de forma puntual en los estanques de la Granja y del cercano Parque Juan Carlos I Rey. En la destrucción de sus hábitats de anidamiento en la zona natural de Melilla está el origen de escasez.

Sin dimorfismo sexual, sus hábitos, alimentación y plumaje son muy parecidos a los del avión común, especie de la que podemos segregarla porque no suele anidar en edificios urbanos, sino en graveras y cantiles de arenisca cercanos a humedales, por la capacidad de posarse y desplazarse en el suelo, de ahí su nombre vulgar, y, morfológicamente, por la franja marrón bajo la barbilla que se aprecia claramente en la segunda fotografía.



Coloración dorsal



Visión frontal



Hirundo rustica Linnaeus, 1758 (Golondrina común)

Orden *Passeriformes*
Familia *Hirundinidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	16,5-19,5 cm
Envergadura alar	32-34,5 cm

Ave migratoria de distribución casi cosmopolita, pues habita en los cinco continentes. Las poblaciones de Europa y norte de África, incluida Melilla, de la subespecie nominal *rustica* son invernantes en amplias regiones del sur África. Al sur de la península y a nuestra región llegan en grandes poblaciones a finales de enero y febrero. Se las puede ver por todo tipo de ambientes abiertos, parques y jardines como la Granja o el contiguo Parque Juan Carlos I Rey, sobre todo con presencia de humedales.

Plumaje con zonas dorsales negras son destellos de un bello azul brillante metalizado, vientre blanco y garganta anaranjada bajo la cual aparece una franja azul. Ligeró dimorfismo sexual que puede apreciarse en la cola ahorquillada algo más corta en la hembra.

Especie insectívora considerada como una buena controladora biológica ante la proliferación de insectos, sobre todo dípteros, mosquitos, que atrapa al vuelo. Muy asociada al ecosistema urbano, anidando en todo tipo de estructuras y edificios de construcción humana.



Sobre tallos de gramíneas



En vuelo



Cecropis daurica (Linnaeus, 1771) (Golondrina dáurica)

Orden *Passeriformes*
Familia *Hirundinidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	16-18 cm
Envergadura alar	32-33 cm

Especie migratoria que pasa la época de cría en zonas templadas de Europa y Asia, con una amplia, aunque discontinua, distribución desde la península Ibérica y el Magreb marroquí y argelino hasta el extremo oriente. En los trópicos africano y asiático se comporta como especie sedentaria. Observaciones puntuales en nuestra área de estudio y en el cercano Parque Juan Carlos I Rey

Es un ave de tamaño y morfología parecidos a los de la golondrina común, pero se diferencian claramente una de la otra por tener la dáurica las zonas ventrales de color suavemente anaranjado con pequeñas líneas pardas, el obispillo rojizo y un grueso collar castaño-rojizo en la nuca. De cualquier modo, son dos especies difíciles de segregar en vuelo.

De vida menos asociada a ambientes urbanos que las otras especies de su familia, aunque coincide en su forma de alimentación, atrapando al vuelo toda clase de pequeños insectos, especialmente mosquitos, ayudando así al control biológico de plagas.



Sobre cables en calle contigua a la Granja



Pycnonotus barbatus (Desfontaines, 1789) (Bulbul naranjero)

Orden *Passeriformes*
Familia *Pycnonotidae*

Estatus UICN	Preocupación menor (LC)
Longitud	17-21 cm
Envergadura alar	26-28 cm

Especie alóctona proveniente de zonas más meridionales africanas que desde hace unas tres décadas ha conquistado los parques urbanos de la ciudad, donde se ha naturalizado de forma profusa. En la Granja Escuela, en la Reserva y en el cercano Parque Juan Carlos I Rey su presencia es abundante, habiéndose encontrado nidos a cierta altura en árboles como casuarinas, parkinsonias, falsas pimientas y tamarices.

Sin aparente dimorfismo sexual, quizás algo más oscuros de color los machos, se los suele ver a diario en grupos o parejas en el interior de la reserva, bebiendo y bañándose en su charca y emitiendo un canto fuerte y variable que va desde lo estridente a lo melodioso.

De la observación continuada la debemos considerar como una especie casi omnívora, con predilección por frutillos carnosos, aunque también caza todo tipo de artrópodos voladores, liba néctar de flores e, incluso, come semillas y comida humana como el pan.



Cantando



Comiendo un saltamontes



Pareja bañándose



Entre las ramas



En grupo



***Motacilla alba* Linnaeus, 1758**
ssp. subpersonata
(Lavandera blanca, pipita)

Orden *Passeriformes*
Familia *Motacillidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	17-19 cm
Envergadura alar	27-29 cm

Especie migratoria asociada al agua y al entorno urbano, de presencia habitual en la ciudad. La subespecie *subpersonata* (norte de África), que cría en Melilla, difiere algo de la peninsular *alba*, en las franjas blanquinegras de la cabeza. Es común en hábitats abiertos, por lo que es difícil verla en el interior de la Reserva de la Granja, y más fácil en el estanque del contiguo Parque Juan Carlos I Rey o en la charca de la desembocadura del río de Oro. Su alimentación se basa en una alta variedad de larvas de dípteros y pequeños artrópodos terrestres y acuáticos, renacuajos y hasta pequeños peces. Se reproduce entre abril y agosto, con tiempo para dos ciclos reproductivos.

Ave nerviosa, se distingue en la distancia por su constante movimiento de balanceo de cabeza y cola hacia abajo y arriba, de lo que recibe su nombre vulgar de lavandera. Ligero dimorfismo sexual, el macho con la zona superior de la cabeza y la nuca negras, nuca que en la hembra se torna más grisácea.



Ejemplar macho



Hembra



Macho sobre césped



Andando en la charca



Ejemplar sobre el agua



Motacilla cinerea Tunstall, 1771 (Lavandera cascadeña, pipita canaria)

Orden *Passeriformes*
Familia *Motacillidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	18-20 cm
Envergadura alar	25,5-26,5 cm

La pipita canaria, como se la ha conocido tradicionalmente en Melilla, es aquí una especie migratoria invernante, que se distribuye por gran parte de Eurasia y norte de África.

Fácilmente distinguible como su congénere *M. alba* por sus constantes movimientos oscilantes, arriba-abajo, de la cabeza y la cola, y asociada al agua, presenta hábitos nada gregarios. Su alimentación se basa en larvas acuáticas y pequeños insectos limícolas que va buscando y picoteando de forma repetitiva del sustrato.

En las huertas y parques de nuestra ciudad hace unas décadas su presencia era, más o menos, habitual, pero sus poblaciones han ido descendiendo de forma acelerada hasta que en la actualidad se la puede declarar en serio peligro de desaparición.

El claro dimorfismo sexual se muestra con un colorido ventral amarillento más acusado y extendido en los machos, que también presentan la garganta negra, lo que no ocurre en las hembras.



Hembra



Macho



Juvenil



Hembra comiéndose un renacuajo en la charca



Macho sobre la roca



Anthus trivialis (Linnaeus, 1758) (Bisbita arbóreo)

Orden *Passeriformes*
Familia *Motacillidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	14-16 cm
Envergadura alar	25-27 cm

Ave migratoria que en la etapa reproductiva habita zonas templadas y boreales de Eurasia y en invierno África subsahariana y la India. A los ejemplares que crían en Europa occidental se los ve de paso en España y el norte de África, durante la primavera hacia el norte y en el otoño hacia el sur. En nuestra área de estudio solo hemos observado la especie en dos ocasiones, la más reciente el 1 de julio 2024. Se trató de un solo ejemplar bañándose en la charca de la Reserva como muestran las fotografías.

Sin dimorfismo sexual, exhibe dorso pardo muy abigarrado y vientre claro con líneas oscuras, con fondo levemente anaranjado en pecho. Los jóvenes, algo más pálidos.

El bisbita arbóreo prefiere en sus migraciones hábitats húmedos, orillas de humedales poco soleados, con vegetación densa de herbáceas y arbustos. La dieta es insectívora, con preferencia hacia pequeños coleópteros que rebusca en el suelo entre la vegetación y la hojarasca.



En la orilla de la charca



Baño



Turdus merula Linnaeus, 1758 *ssp. mauritanicus* (Mirlo común)

Orden *Passeriformes*
Familia *Turdidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	24-25 cm
Envergadura alar	34-39 cm

Ave abundante, sedentaria y nidificante en árboles y arbustos de todos los parques de la ciudad, la Granja y la Reserva. El macho presenta color negro uniforme, con el pico y el anillo ocular anaranjados mientras que la hembra es algo más parda y con el pico amarillento o parduzco. Se reproduce entre febrero y julio fabricando sus nidos con una base arcillosa y broza húmeda que recoge del suelo. Los machos son muy territoriales, expulsando de su territorio a otros machos y a ejemplares de otras especies.

Se alimenta de lombrices de tierra, insectos, semillas, frutillos e, incluso, de comida humana como el pan. En la Reserva se la ve con frecuencia en los lentiscos comiendo sus frutos, en el suelo andando a saltos alimentándose de dátiles de las palmeras, en los comederos o capturando larvas de dípteros. También es común observarla bebiendo o dándose refrescantes baños en la charca.



Macho devorando una libélula



Hembra en la charca



Comiéndose una lombriz



Sobre lentisco comiendo su frutillo



Juvenil comiendo pan



Bañándose en la charca



Turdus philomelos Brehm, 1831 (Zorzal común)

Orden *Passeriformes*
Familia *Turdidae*

Estatus IUCN	Preocupación menor (LC)
Longitud	20-23 cm
Envergadura alar	33-36 cm

Ave migratoria parcial que cría en centro y norte de Europa y es invernante en el sur del continente y en el norte de África con climas mediterráneos, donde a veces se comporta como sedentaria. Presencia ocasional, de paso, en la Reserva de la Granja y en la ciudad, donde se confina en parques, perdidos los hábitats naturales propicios. Se la puede separar de otros túrdidos por el color dorsal pardo y, sobre todo, por las punteaduras marrones sobre fondo claro que adornan sus partes ventrales, especialmente en el cuello donde más juntas simulan una especie de babero.

Su venturosas estrategias alimenticia y reproductiva compensan factores negativos derivados de cambios en las tendencias agrícolas y en la fuerte presión cinegética que soporta, pues es una de las especies más perseguidas históricamente, junto a columbiformes y passeriformes. Alimentación variada, prefiriendo invertebrados terrestres de carne blanda, como las lombrices y los caracoles, a los que rompe la concha golpeándolos contra piedras. También consume pequeñas bayas y frutos carnosos, como aceitunas.



Sobre piedra en la charca de la Reserva



Camuflada en acebuche de la Reserva



Curruca melanocephala (Gmelin, 1789) (Curruca cabecinegra)

Orden *Passeriformes*
Familia *Sylviidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	12,5-14 cm
Envergadura alar	15-18 cm

Especie típicamente reproductora circunmediterránea que por el sur llega hasta Canarias y por el norte peninsular hasta Galicia y el Cantábrico. En nuestra área de estudio se observa de forma asidua durante buena parte del año, concretamente hay registros fotográficos de enero, junio, julio y de comienzos de noviembre, pero además se citan llegadas invernales al sur peninsular y el norte de África desde zonas septentrionales.

Estamos ante una curruca que puede confundirse con su congénere la capirotada, aunque en la cabecinegra el capirote que las caracteriza comienza claramente por debajo de los ojos. A ambas especies se las suele ver juntas. Claro dimorfismo sexual, el macho de color general grisáceo y el capirote negro, la hembra con plumaje más pardusco-grisáceo y el capirote gris.

Ave comedora de insectos, sus larvas, y caracoles, que en la estación fría también consume frutillos carnosos de la vegetación arbustiva mediterránea.



Macho



Baño en la charca



Hembra sobre retama blanca (*Retama monosperma*)



Hembra sobre rama seca de *Plumeria*



Sylvia atricapilla (Linnaeus, 1758) (*Curruca capirotada*)

Orden *Passeriformes*
Familia *Sylviidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	12,5-13 cm
Envergadura alar	22-24 cm

Especie de amplia distribución por Europa, Asia y norte de África. La mayor parte de las poblaciones del norte son migrantes transaharianas que invernán en regiones mediterráneas y van de paso primaveral hacia el norte, y otoñal hacia el sur. En el caso de las observadas todos los años en nuestra área de estudio, a veces en la charca de la Reserva donde descansan y se bañan e hidratan formando vistosos grupos, o en forma de ejemplares solitarios, no nos queda demasiado claro su carácter migrante o sedentario, al haber observaciones de enero, marzo, mayo, julio y finales de agosto.

Dimorfismo sexual evidente. Plumaje pardo-grisáceo, algo más claro en las hembras, si bien la gran diferencia se aprecia en el capirote en la cabeza por encima de los ojos, oscuro casi negro en el macho y marrón claro en la hembra y los juveniles inmaduros.

En la Reserva gusta picotear capullos y brotes tiernos de diversas herbáceas, así como frutillos carnosos, aunque también se comportan como insectívoras.



Hembra sobre adelfa (*Nerium oleander*)



Macho



Comiendo dátíl de palmera canaria (*Phoenix canariensis*)



Picoteando flores de vinagreta (*Oxalis pes-caprae*)



Macho bebiendo del surtidor de la charca



Pareja de machos en el surtidor



Hembra bañándose



Macho bebiendo en la charca



Grupo de paso refrescándose en la charca (marzo 2022)



Grupo de paso junto a gorriones (mayo 2020)



Sylvia borin (Boddaert, 1783) (Curruca mosquitera)

Orden *Passeriformes*
Familia *Sylviidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	13-14,5 cm
Envergadura alar	21,5-22,5 cm

Ave migratoria distribuida por casi toda Europa, Asia occidental y África, nidificante en regiones septentrionales, incluida la mitad norte de la península Ibérica, migrante a través del Mediterráneo y tercio norte de África, e invernante en el trópico subsahariano.

De presencia relativamente abundante en la Granja y la Reserva, las fotografías que acompañan al texto, sobre diferentes especies vegetales, de febrero, marzo, junio y septiembre, corresponden a pasos hacia norte y sur. Muy asociada a la charca y a la vegetación que la rodea.

Tanto el macho como la hembra lucen un plumaje poco llamativo de un discreto colorido beige-grisáceo. Vive en hábitats frescos de matorrales, arbustos, plantas limícolas y cañaverales junto a corrientes de agua. Desde el punto de vista alimenticio se la puede considerar especie prácticamente omnívora, capturando pequeños artrópodos y semillas de herbáceas, y picoteando frutillos carnosos.



Aspecto frontal



Pareja en tallo seco de *Plumeria*, con insectos en el pico



Comiendo tomatillos del diablo



Dos ejemplares en la Granja sobre *Callistemon viminalis*



Baño en la charca



Sobre hoja de junco



Sylvia cantillans (Pallas, 1764) (Curruca carrasqueña)

Orden *Passeriformes*
Familia *Sylviidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	11,5-13 cm
Envergadura alar	17-19 cm

Sílvido migratorio, de distribución circunmediterránea, desde Marruecos y la península Ibérica hasta Turquía, invernante la sur del Sahara. Observaciones muy puntuales dentro de la Reserva Natural de la Granja, de junio, julio, agosto y noviembre, en 2020 y 2023. Esto incluiría a Melilla en la distribución española de la especie, hecho que no se reconoce en su ficha del Atlas de aves reproductoras del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico. También ha sido observada en la ZEC del Barranco del Nano.

Especie que se puede distinguir por las líneas blancas que parten del pico a modo de bigotes y por el anillo rojo alrededor de los ojos. Con dimorfismo sexual, el plumaje del macho es mucho más vistoso, con el dorso, incluida la cabeza, grises, y la zona ventral de un vivo rosa anaranjado; la hembra de tono general más apagado. Se alimenta a base de artrópodos terrestres, arañas, insectos y larvas, aunque también gusta de semillas de herbáceas, frutillos carnosos.



Macho en equilibrio en tronco de adelfa



Hembra



Macho



Refrescándose en la charca de la Reserva



A la orilla de la charca



Retrato frontal



Sylvia communis (Latham, 1787) (Curruca zarcera)

Orden *Passeriformes*
Familia *Sylviidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	14-15 cm
Envergadura alar	19-22 cm

Especie distribuida por gran parte de Europa, y regiones del oeste de Asia, donde nidifica y cría, incluido el tercio norte de la península Ibérica, migrando desde finales de agosto hasta octubre a África tropical, donde pasa los inviernos. En nuestra área de estudio a este último viaje hacia el sur corresponden las dos observaciones realizadas en la charca y sus proximidades, el 30 de agosto y el 29 de septiembre de 2020, donde la vimos hidratarse y refrescarse.

De colorido discreto, dorsalmente pardo y ventralmente claro, parecido al del gorrión hembra, con anillo ocular y garganta blancos, son sus características más específicas. El ligero dimorfismo sexual se limita a la tonalidad general del plumaje alar, algo más oscura en el macho.

Alimentación eminentemente insectívora, a base de pequeños coleópteros, dípteros, hemípteros e himenópteros, pero a fines de verano y otoño amplía su nutrición con frutillos carnosos.



En el surtidor de la charca



Visión frontal



Curruca hortensis (Gmelin, 1789) (*Curruca mirlona*)

Orden *Passeriformes*
Familia *Sylviidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	14-16 cm
Envergadura alar	20-25 cm

Especie, normalmente migratoria estival, termófila típica del clima mediterráneo peninsular, de presencia muy ocasional en nuestra área de estudio melillense. De hecho, ha sido observada en la Granja una sola vez, tratándose de un ejemplar macho fotografiado refrescándose en la charca a mediados de febrero del 2022 en su paso prenupcial.

Estamos ante la curruca de mayor tamaño y más robusta de las seis que aparecen en esta guía, distinguible de las demás por la caperuza de color negro que los machos presentan en la cabeza, lo que contrasta claramente con el blanco de la garganta. En las hembras la caperuza es de color pardusco-grisáceo.

Se alimenta de todo tipo de artrópodos, saltamontes, hormigas, escarabajos, chinches, arañas y larvas acuáticas, aunque también gusta de las pequeñas bayas y frutos carnosos del lentisco, la morera, la higuera... y hasta del néctar de las flores.



Macho



Bebiendo en la charca



Acrocephalus arundinaceus (L., 1758) (Carricero tordal)

Orden *Passeriformes*
Familia *Acrocephalidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	18,5-20 cm
Envergadura alar	24-29 cm

Especie migratoria transahariana que pasa el invierno al sur del desierto y cría a partir de mayo en Europa, incluida la península Ibérica. En la página de La SEO se informa de su ausencia en Canarias, Ceuta y Melilla. Así, nuestra observación, limitada a una sola vez, en septiembre de 2021, en viaje postnupcial, podría tratarse de una información novedosa.

Sin dimorfismo sexual aparente, machos y hembras presentan un plumaje críptico, marrón grisáceo más claro en las partes ventrales.

Hábitat típico de riberas de ríos, semejante al que hemos querido reproducir en los alrededores de la pequeña charca de la Reserva, con carrizos, juncos, cañas..., vegetales sobre los que construyen sus nidos en los lugares de cría y donde encuentran diversas especies de insectos que constituyen la base de su alimentación, aunque también depredan sobre lombrices, arañas, larvas y crías de anfibios, e, incluso hay citas de que durante la cría de sus pollos los alimentan con pequeños pececillos.



Sobre la capa de algas de la charca



Cantando



Acrocephalus schoenobaenus Linnaeus, 1758 (Carricerín común)

Orden *Passeriformes*
Familia *Acrocephalidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	13 cm
Envergadura alar	17-20 cm

Especie migratoria que, en el norte de África y la península Ibérica, solo se puede observar desde febrero a mayo en su paso hacia el centro y norte de Europa para reproducirse, y desde julio y noviembre hacia el sur, cuando vuelve a atravesar el Sahara para invernar.

Sin dimorfismo sexual y con un colorido críptico que la hace difícil de observar, y siendo difícil de distinguir de su congénere, el carricero común (*A. scirpaceus*). Su hábitat está siempre determinado por zonas húmedas con la típica vegetación de ribera. De presencia esporádica, solo dos veces (fines de agosto y octubre), en la charca de la Granja, en viaje postnupcial. Ha sido fotografiada sobre especies como *Juncus acutus* (junco), *Phragmites vulgaris* (carrizo), *Tamarix gallica* (taraje), *Arundo donax* (caña), ciperáceas del género *Carex* y el alga verde *Cladophora sp.* que recubre superficialmente parte de la charca.

En estos ambientes encuentra su dieta a base de larvas de dípteros y odonatos, y otros insectos, arácnidos y pequeños moluscos, tanto acuáticos como terrestres.



Sobre Cladophora



En hoja de Juncus acutus



En roca de la charca



Con pulgón en el pico



Camuflada en el carrizal



Iduna opaca Linnaeus, 1758 (Zarcero bereber)

Orden *Passeriformes*
Familia *Acrocephalidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	12-14 cm
Envergadura alar	18-21 cm

Especie migratoria muy ligada a los climas mediterráneos peninsulares y norteafricanos, donde pasa la época de cría primaveral y los veranos en humedales, garrigas y matorrales termófilos. En la Reserva, frecuentes observaciones siempre en la charca y sus alrededores con vegetación riparia a base de carrizos (*Phragmites communis*), juncos (*Juncus acutus*), tamarices (*Tamarix gallica*), adelfas (*Nerium oleander*), donde busca cobijo y alimento: dípteros (moscas y mosquitos), hemípteros (chinchas), himenópteros (abejas, avispa...) y odonatos, aunque en sus lugares de invernada hay citas de que también consume pequeños frutos.

Colores crípticos, amarronados, que le facilita el camuflaje, iguales en machos y hembras, así el dimorfismo sexual hay que buscarlo en valores biométricos, tamaño corporal, longitud alar, cola, cráneo, pico..., ligeramente mayores en el macho. También es fácil confundir al zarcero bereber con otros zarceros o con los carriceros, que cohabitan en los mismos hábitats.



Sobre tallo de carrizo en la charca



Bebiendo



Devorando una chinche (*Nezara viridula*)



Comiendo un caballito del diablo



Baño



Tras el baño



Phylloscopus bonelli (Vieillot, 1819) (Mosquitero papialbo)

Orden *Passeriformes*
Familia *Phylloscopidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	11-12 cm
Envergadura alar	18,5-19,5 cm

Ave migratoria que pasa los inviernos en una estrecha franja subtropical templado-cálida al sur del Sahara, y la época de cría, de mayo a julio, en Europa y zonas del norte de África magrebí, adonde empieza a llegar en el mes de marzo.

En Melilla y en nuestra área de estudio su presencia, creemos que de paso hacia el sur, es ocasional, así en la Reserva solo ha sido observada una vez, concretamente el 28 de septiembre de 2022, sobre ramas secas alrededor de la charca. De hecho, en los Atlas de la SEO Birdlife y del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, no se cita su presencia en Melilla.

Ave, sin dimorfismo sexual aparente, de colorido críptico, verdoso-grisáceo, con algunos reflejos amarillentos el obispillo, en la inserción de las alas, sobre los ojos y en las más claras partes ventrales. Alimentación típicamente insectívora, sobre todo a base de pequeños dípteros que captura al vuelo.



En rama seca de la Reserva Natural a fines de septiembre



Phylloscopus collybita (Mosquitero común)

Orden *Passeriformes*
Familia *Phylloscopidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	10-11 cm
Envergadura alar	16-20 cm

Especie que se distribuye como especie reproductora por latitudes templado-frías de Europa, Asia y África. En España la nidificación se limita a la mitad norte y es invernante en el sur de la península, Baleares y norte de África, donde prefiere ambientes con presencia de agua: carrizales, matorrales mediterráneos, riberas e, incluso, parques urbanos. Abundante en nuestra región y en el área objeto de nuestro estudio, donde su presencia en buena parte de los meses del año, nos hace pensar en que críe en nuestra zona.

No presenta dimorfismo sexual, aunque los machos de tamaño algo mayor que las hembras, ambos con un colorido general grisáceo poco vistoso, con franja blanca sobre los ojos a modo de cejas y con tonos amarillentos en el obispillo.

Los mosquiteros son insectívoros, comen huevos, larvas y adultos de pequeñas especies de dípteros e himenópteros, aunque en los meses fríos no desdeñan picotear sobre flores y semillas de herbáceas, o sobre frutillos carnosos.



Libando néctar de *Oxalis pes-caprae* (vinagreta)



Picoteando semillas en vuelo



Phylloscopus sibilatrix (Bechstein, 1793) (Mosquitero silbador)

Orden *Passeriformes*
Familia *Phylloscopidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	10-11 cm
Envergadura alar	15-19 cm

Especie insectívora migratoria que cría en el norte y centro de Europa y pasa el invierno en África tropical. En la península Ibérica y norte de África es un ave de paso en primavera, abril y mayo, y otoño. A este último paso corresponden las fotografías y la cita, una sola, que damos para nuestra Reserva natural: 13 de septiembre de 2023, a primera hora de la mañana.

Emite un melodioso silbante canto que delata, sin ser visto, su presencia, pues es un pajarillo de hábito huidizo en constante movimiento entre las ramas altas de árboles. Se distingue de otras especies de mosquiteros y de los zarceros por la estrecha franja amarilla justo por encima de los ojos y por el colorido verdoso-amarillo limón de la cabeza y zonas dorsales, tanto del macho como de la hembra, pues no hay dimorfismo sexual.

Captura insectos al vuelo, mayoritariamente dípteros, moscas y mosquitos, y picotea huevos y larvas de otras muchas especies de insectos. También hay citas de consumo de pequeños frutillos, tipo bayas.



Sobre tronco en la Reserva



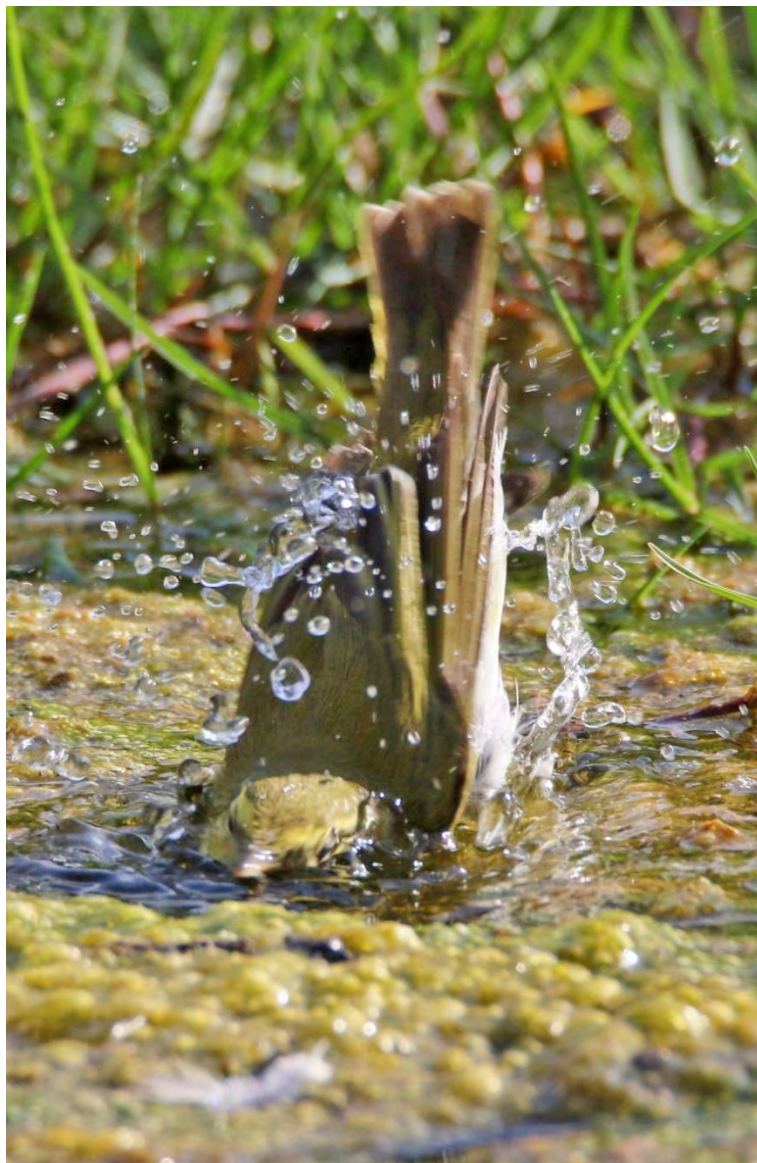
Baño en la charca



En rama seca de *Plumeria*



Buscando comida



Otro momento del baño



Erithacus rubecola Linnaeus, 1758 (Petirrojo europeo)

Orden *Passeriformes*
Familia *Muscicapidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	14-16,5 cm
Envergadura alar	20-22 cm

Especie bastante sociable, nada asustadiza, sedentaria y territorial, que se puede ver en la ciudad y en la Reserva de la Granja Escuela durante todo el año, generalmente en forma de individuos aislados, aunque en invierno aumenta su presencia por la llegada de migrantes del norte de Europa que vienen buscando temperaturas más suaves. Período reproductivo primaveral, entre marzo y junio.

Ausencia de dimorfismo sexual, machos y hembras con bella coloración donde destaca la llamativa mancha naranja sobre la cara, la garganta y el pecho, a la que aluden sus nombres vulgar y específico. En los meses más fríos del año puede presentar un característico aspecto rechoncho al ahuecar sus plumas para producir una capa que alberga aire caliente en su interior.

Se alimenta de insectos y pequeñas bayas, y suele verse en la Reserva sobre ramas, troncos y rocas alrededor de la charca, adonde acude a refrescarse.



Baño en la charca



En la charca al amanecer



Con semilla en el pico



Refrescándose



Sobre piedra en la Reserva



Luscinia megarhynchos (Brehm, 1831) (Ruiseñor común)

Orden *Passeriformes*
Familia *Muscicapidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	15-16,5 cm
Envergadura alar	24-26 cm

Especie migratoria que cría en buena parte de Europa central y mediterránea, y también en el norte de África magrebí. Pasa el invierno al sur del Sahara, en Centroáfrica tropical. Ave huidiza difícil de localizar, si no es por el canto de los machos que se prolongan bien caída la noche.

Las esporádicas observaciones en nuestra área de estudio se corresponden con el fin del verano, septiembre, en su viaje hacia el sur, de donde regresará en primavera.

Dimorfismo sexual nada aparente, puede confundirse con los carriceros en ambientes de vegetación limícola, de los que lo diferencia su librea dorsal de bello color marrón-ocre, de un destacado anaranjado en su larga cola. Su alimentación se basa especialmente en artrópodos terrestres, coleópteros, hemípteros, himenópteros, y en larvas acuáticas de dípteros y odonatos, como la hemos visto en la charca de nuestra Reserva. También se cita, en el paso por el Mediterráneo, el consumo de semillas y de pequeños frutillos carnosos.



Baño en la charca



Devorando una larva de libélula



Con la larga cola erecta



En la hojarasca del suelo



En el carrizal



Ficedula albicollis (Pallas, 1764) (Papamoscas acollarado)

Orden *Passeriformes*
Familia *Muscicapidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	12-13 cm
Envergadura alar	23-24 cm

Especie migratoria que cría en regiones centroeuropeas rara que suele migrar hacia zonas subsaharianas por regiones más orientales a la nuestra (Túnez y este de Argelia). En España ha sido poco citada, la mayoría de las veces, en el Levante y Baleares durante los meses primaverales.

Nuestra única observación en los alrededores de la charca de la Reserva fue el 14 de septiembre de 2022, tratándose de un joven de primer verano, probablemente arrastrado por fuertes vientos de levante. Esta fue la primera vez que la especie fue localizada en Melilla, posteriormente miembros de la SEO capturaron y anillaron un macho adulto en 2024.

Dimorfismo sexual, que en el macho se manifiesta por el fuerte color negro de la cabeza y las alas que contrasta con el blanco de las zonas ventrales y la presencia de un collar blanco que rodea por completo el cuello. En la hembra y los inmaduros el colorido se torna más apagado.

Como todos los papamoscas se alimenta de insectos, dípteros e himenópteros que caza al vuelo.



Macho en piedra de la charca



Sobre rama en el humedal



Ficedula hypoleuca (Pallas, 1764) (Papamoscas cerrojillo)

Orden *Passeriformes*
Familia *Muscicapidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	12-13 cm
Envergadura alar	23-24 cm

Pajarillo migratorio, menos frecuente que su congénere el papamoscas gris. Se distribuye por buena parte de Europa y África noroccidental. En el Mediterráneo solo se le ve de paso, alimentándose de todo tipo de insectos. En nuestra área de estudio, las periódicas observaciones de todos los años, van asociadas a la charca de la Reserva, donde llega para refrescarse e hidratarse.

Dimorfismo sexual, que en el macho se manifiesta por el oscuro color dorsal de las alas, casi negro, que en la hembra se agrisa; además de presentar una mancha blanca en la frente, por encima del pico, mancha que falta en la hembra. La librea del ejemplar macho de la primera fotografía, típica de la época de cría según la bibliografía consultada, y observaciones en junio, septiembre y noviembre, nos hace dudar de que solo esté de paso en nuestra región natural. El cambio climático, que se está manifestando de forma clara en desplazamientos de himenópteros y aves, puede que vayan cambiando conceptos e ideas anteriores.



Macho adulto



Macho juvenil



Tomando un baño



Hembra bebiendo en la charca



Macho joven en tronco de tipuana



Muscicapa striata (Pallas, 1754) (Papamoscas gris)

Orden *Passeriformes*
Familia *Muscicapidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	14-15 cm
Envergadura alar	23-25,5 cm

Ave migratoria transahariana, insectívora, de tamaño pequeño que se puede ver en la Granja Escuela de forma constante desde primavera hasta el inicio del otoño, reproduciéndose entre mayo y agosto. Sin dimorfismo sexual aparente, machos y hembras presentan un cuerpo grácil, un pico puntiagudo y una coloración homogénea de tonos grises en el dorso y blanquecinos en el vientre.

En la Reserva se suele posar oteando el paisaje desde las ramas apicales altas de árboles y arbustos, sobre carteles explicativos, vallas y farolas, donde es fácil localizarla por su corto y estridente reclamo: "zii". Desde estas posaderas acude con frecuencia a la charca, donde se baña, bebe y encuentra alimento: insectos, principalmente himenópteros voladores (abejas, avispas) y odonatos (libélulas, caballitos del diablo) que caza al vuelo, lanzándose sobre ellos para capturarlos y volver al lugar donde estaba posado para engullirlos.



Sobre rama apical



Con una avispa



Baño en la charca



Devorando una libélula



Phoenicurus ochruros (S.G.Gmelin, 1774) (Colirrojo tizón)

Orden *Passeriformes*
Familia *Muscicapidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	14-15,5 cm
Envergadura alar	24-26 cm

Especie sedentaria o migratoria parcial distribuida en hábitats muy variados por amplias zonas del centro y sur de Europa, el norte de África magrebí, y por algunas regiones asiáticas. Relativamente abundante en la región de Melilla y en parques y jardines urbanos de la ciudad, con observaciones de cierta periodicidad, en todas las estaciones del año, en nuestra área de estudio: la Granja y el interior de la Reserva Natural.

Dimorfismo sexual evidente, el macho da el nombre vulgar a la especie, con cuerpo negro-grisáceo algo azulado, cola roja y mancha blanca en las alas visibles en vuelo. La hembra de color general gris-pardo apagado, parecida a los inmaduros y juveniles. La fase de cría va desde mediados de abril hasta finales de junio.

Preferentemente insectívoro, consume todo tipo de larvas y adultos de pequeños coleópteros, odonatos, himenópteros..., aunque en los otoños mediterráneos completa su dieta con semillas y frutillos carnosos.



Macho



Hembra



Bebiendo de la charca



Sobre valla de la Reserva



Plumaje dorsal



Phoenicurus phoenicurus (Linnaeus, 1758) (Colirrojo real)

Orden *Passeriformes*
Familia *Muscicapidae*

Estatus	De protección especial y vulnerable (CNEA)
Longitud	13,5-14,5 cm
Envergadura alar	22-23,5 cm

De amplia distribución euroasiática, el colirrojo real es una especie migratoria que pasa los inviernos al sur del Sahara. Presencia más localizada en el Mediterráneo, donde se considera ave de paso, aunque hay citas de cría en zonas litorales del Magreb argelino y marroquí. En Melilla, según la SEO, puede observarse en migración primaveral, aunque en la Reserva Natural tenemos citas de finales de febrero y marzo, y además, alguna otoñal, como la de la hembra de la fotografía, del 11 de noviembre de 2020.

Dimorfismo sexual acusado, el macho de llamativo colorido bien contrastado, gris en el dorso, naranja en el pecho y vientre, y negro en la garganta hasta por encima del pico y los ojos; las hembras, como los inmaduros, de colores más apagados y sin la corbata negra. En lo que sí coinciden es en la cola rojiza.

Especie insectívora consumidora de larvas y adultos de escarabajos y mariposas, aunque en migración completa su dieta con frutillos carnosos.



Macho



Hembra



Chloris chloris Linnaeus, 1758 *ssp. aurantiventris* (Verderón común)

Orden *Passeriformes*
Familia *Fringillidae*

Estatus IUCN	Preocupación menor (LC)
Longitud	13,5-15,5 cm
Envergadura alar	25-26,5 cm

Leve dimorfismo sexual, la hembra con el colorido más discreto y la parte ventral más clara, el macho con manchas amarillas en alas y la cola, y los colores más resaltados. El juvenil sí es bien distinguible por las líneas más oscuras que adornan su pecho.

Especie sedentaria, sociable, gregaria y con migraciones parciales en ciertas zonas, distribuida por casi toda Europa y el norte de África magrebí. La subespecie *aurantiventris* (norte de África y sur de Europa) es relativamente abundante en Melilla y sus alrededores (parques urbanos, pinares), donde cría a partir del mes de marzo hasta el verano dando lugar a dos o tres puestas.

En la Reserva gusta de baños matutinos en la charca, a veces en parejas y grupitos, y de aprovecharse de los comederos. También frecuenta los huertos sociales donde encuentra brotes de plantas y árboles hortícolas, y una alta diversidad de semillas y frutos. Tampoco desdeña alimentarse de insectos y arañas.



Macho cantando



Macho sobre tronco en la charca



Adulto y juvenil



Hembras en comedero



Baño de juvenil



Librea dorsal



Comiendo pipas de girasol



Cyanistes teneriffae Lesson 1831 *ssp. ultramarinus* (Herrerillo africano)

Orden *Passeriformes*
Familia *Paridae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	11,5-13,5 cm
Envergadura alar	20,5-22 cm

Especie sedentaria que se puede ver, habitualmente, durante todo el año en nuestra área de estudio. La subespecie *ultramarinus* tiene una distribución geográfica limitada a Canarias y norte de África magrebí, incluidas Ceuta y Melilla, y un colorido azul cobalto oscuro en la parte superior de la cabeza y en la espalda, lo que constituye un rasgo diferencial respecto a los herrerillos comunes del territorio peninsular y al carbonero, especie muy parecida.

Se alimenta de insectos, principalmente larvas de lepidópteros y de pequeñas semillas. Por ello se le considera un ave importante en el control biológico de plagas en los cultivos hortícolas y en los pinares parasitados por la procesionaria (*Thaumetopoea. pytiocampa*). En la Reserva cría durante la primavera melillense (febrero a mayo) en las cajas-nido y es común ver adultos y jóvenes en las ramas de pinos, lentiscos, araares, retamas, espinos negros, juncos..., y refrescándose en charca.



Adulto mostrando su bello colorido



En su caja-nido



Baño



Equilibrio en hoja de junco



Juvenil



Ducha



Detalle de la cabeza



Con oruga en el pico



Parus major Linnaeus, 1758 (Carbonero común)

Orden *Passeriformes*
Familia *Paridae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	14 cm
Envergadura alar	22,5-25,5 cm

Ave residente, muy llamativa por su colorido amarillo, azul y negro, que se puede ver de forma frecuente en la región de Melilla, en sus parques públicos, en la Granja y en Reserva. Muy adaptada a la presencia humana, poco asustadiza, acude a los comederos en busca de semillas y ocupa las cajas-nido instaladas en la Reserva para su reproducción entre marzo y junio. El macho se distingue por una banda negra longitudinal que va desde la garganta hasta la base de la cola, banda poco señalada en las hembras.

Alimentación variada, consume frutillos de cubiertas duras que hábilmente sujeta con las patas y pela hábilmente con el pico para extraer las semillas; también pequeños escarabajos, himenópteros, larvas de lepidópteros, e, incluso, picotea ovarios de flores de malváceas, como las del malvavisco como muestra la fotografía. Además, es común observarla sobre las ramas del centenario algarrobo macho de la Reserva, y en la charca, hidratándose y bañándose.



Macho cantando



En la charca



En el surtidor refrescándose



Hembra empapuzando a un juvenil



Buscando el ovario de la flor del malvavisco



Sturnus vulgaris Linnaeus, 1758 (Estornino pinto)

Orden *Passeriformes*
Familia *Sturnidae*

Estatus UICN	Preocupación menor (LC)
Longitud	21,5-22,5 cm
Envergadura alar	38-42 cm

Ave migratoria procedente de Centroeuropa, invernante en la región magrebi. Especie muy gregaria que, al igual que el estornino negro, forma bandadas que en vuelo dan lugar a bellas danzas aéreas pero que, al alimentarse de frutas, causan daños en la agricultura. En Melilla no es una especie abundante, mucho menos que su congénere.

En la Granja y en la Reserva las observaciones han sido muy puntuales, solo en dos ocasiones, concretamente de octubre de 2019 y marzo de 2022, momentos en los que ha sido fotografiada asociada al *Ficus drupacea* presente en la Reserva Natural, y en los arbustos que circundan la charca, como las ramas secas de *Plumeria* y *Erythrina crista-galli*.

Se distingue claramente del estornino negro por las vistosas punteaduras blancas repartidas por todo su cuerpo, coincidiendo en su amplia valencia alimenticia: frutos, semillas, brotes tiernos de hortalizas y todo tipo de invertebrados.



Sobre rama de *Plumeria* cerca de la charca



Grupo en *Ficus drupacea* de la Reserva



Sturnus unicolor Temminck, 1820 (Estornino negro)

Orden *Passeriformes*
Familia *Sturnidae*

Estatus UICN	Preocupación menor (LC). Lista Roja Aves España
Longitud	19-21 cm
Envergadura alar	41-43 cm

Ave sedentaria, con período reproductivo entre abril y junio, y una distribución geográfica restringida a la península Ibérica, el norte de África magrebí, Sicilia, Córcega y Cerdeña. Común en Melilla, asociada al consumo de aceitunas, y donde su carácter gregario se manifiesta en sus vuelos grupales y en sus ruidosas reuniones crepusculares sobre árboles frondosos como los *Ficus*.

En toda la Granja y la Reserva se la ve con frecuencia refrescándose en la charca, alimentándose de frutos de varias especies, especialmente de *Phoenix canariensis* (palmera canaria), *Morus alba* (morera) y *Pistacia lentiscus* (lentisco), o deambulando por el suelo en busca de artrópodos y semillas.

Dimorfismo sexual, con el macho de color negro brillante y la hembra con ese negro algo apagado. Los inmaduros se parecen a las hembras y con la garganta más clara. El estornino negro se puede confundir en vuelo con su congénere, el estornino pinto, con pintas grises, y con el mirlo, más grande y con pico anaranjado.



Macho



Baño



Comiendo frutillos del lentisco



Grupo comiendo moras



Compartiendo un dátil



Carduelis carduelis Linnaeus, 1758 (Jilguero europeo)

Orden *Passeriformes*
Familia *Fringillidae*

Estatus UICN	Preocupación menor (LC)
Longitud	12-14 cm
Envergadura alar	22-25 cm

Especie gregaria distribuida por Europa, norte de África y algunas regiones de Asia Occidental. A las poblaciones sedentarias de la región mediterránea se le incorporan en invierno otras migratorias procedentes del norte de Europa. En la región de Melilla y en la ciudad, en las últimas décadas, se ha venido observando un descenso acusado de esas poblaciones, así hoy en día su presencia en las zonas naturales es bastante moderada, siendo las observaciones en la Granja y en la Reserva ocasionales.

Ligada al hombre, que siempre la ha usado como ave de compañía para dar lugar a valiosos híbridos con canarios y otras especies, tiene un aspecto inconfundible con ligero dimorfismo sexual, en el macho el antifaz rojo supera la altura de los ojos, lo que no ocurre en la hembra. Los juveniles, con plumaje grisáceo más discreto y sin los colores rojinegros de la cara.

Se alimenta de semillas, especialmente de plantas de la familia *Compositae*, margaritas y cardos, aunque también picotea huevos y pequeñas larvas de invertebrados.



Macho sobre estípite de umbelífera



Juvenil bebiendo en la charca de la Reserva



Adulto en el estanque del Parque Juan Carlos I Rey



Juvenil sin el colorido facial del adulto



Spinus spinus (Linnaeus, 1758) (Lúgano)

Orden *Passeriformes*
Familia *Fringillidae*

Estatus	Régimen de protección especial en España
Longitud	11-12 cm
Envergadura alar	20-23 cm

Ave migratoria procedente de Centroeuropa, invernante y de presencia muy ocasional en nuestra región. De hecho, solo se ha observado y fotografiado una vez, en el último otoño de 2024 en la Reserva, concretamente el ejemplar hembra que aparece en la fotografía refrescándose en la charca. Para ilustrar mejor la especie nos hemos tomado la licencia de introducir en la ficha otra fotografía de nuestra autoría, en la que aparece un macho, comiendo semillas de cedro, observado en la Sierra de los Filabres de Almería. Es una especie granívora, comedora de todo tipo de semillas, a las que añade insectos en período de cría.

Se trata de un ave pequeña parecida al jilguero, pero sin antifaz rojo, y el verdecillo. Marcado dimorfismo sexual: macho con capirote y garganta negros y hembra con el píleo verde grisáceo y la garganta blanquecina. Es muy usada por los criadores de aves canoras para cruzarla con canarios, jilgueros y verdecillos, obteniendo híbridos muy apreciados por su colorido y canto.



Hembra en la charca de la Reserva



Macho sobre cedro en Sierra de Filabres (Almería)



Fringilla spodiogenys Linnaeus, 1758 (Pinzón magrebí)

Orden *Passeriformes*
Familia *Fringillidae*

Estatus UICN	Preocupación menor (LC)
Longitud	15-16 cm
Envergadura alar	24-25 cm

Ave euroasiática y africana con poblaciones sedentarias y otras migrantes, abundante en la naturaleza melillense, sobre todo en los pinares de Rostrogordo y en la ZEC del barranco del Nano. Dimorfismo sexual muy acusado. El macho, más vistoso, azul-grisáceo en el pecho, la cabeza y la nuca. La hembra de colores más apagados. Es frecuente en la Reserva asociada a bandos de gorriones.

Especie norteafricana de pinzón, recientemente segregada de *Fringilla coelebs*, de presencia en Baleares y península Ibérica. De esta, antes se consideraban dos subespecies: "*africana*" y "*coelebs*". De cualquier forma, pensamos en la coexistencia en Melilla de ambas, la europea, invernante, con el macho de color teja rojizo.

Los pinzones son especies granívoras y algo insectívoras en la fase juvenil. A la Reserva acuden a la llamada de las semillas de los comederos y a las que caen al suelo alrededor de la charca. Los inmaduros y juveniles también consumen pequeños artrópodos y sus larvas.



Hembra



Macho sobre espino negro en la Reserva



Macho en la charca



Juvenil devorando insecto



Coexistencia de las dos especies



Macho invernante de *Fringilla coelebs*



Serinus serinus (Linnaeus, 1766) (Verdecillo)

Orden *Passeriformes*
Familia *Fringillidae*

Estatus UICN	Preocupación menor (LC)
Longitud	11-12 cm
Envergadura alar	20-23 cm

Especie de origen mediterráneo, sedentaria, aunque en determinadas regiones realiza migraciones parciales. De cierta abundancia en la Granja y en la Reserva, a veces formando grupos numerosos que acuden ante la abundancia de semillas y frutos primaverales y de comienzos de verano. Así es curiosa la relación con el ejemplar centenario de *Morus alba* (morera) que se salvó de la antigua vegetación de la Granja Agrícola. Además, En la Granja lo hemos visto comer frutos y brotes tiernos de árboles y arbustos (morera, granado, azufaifo...) así como semillas de lamiáceas, compuestas y gramíneas (*Lavandula*, *Inula*, *Piptatherum*).

Dimorfismo sexual, macho con colorido amarillo más intenso, sobre todo en la frente, la garganta y el pecho, más apagado en la hembra. La fase reproductiva se prolonga buena parte del año, desde febrero con el comienzo del cortejo y el anidamiento, hasta finales del verano, período en el que, en las zonas más cálidas, las hembras llegan a realizar hasta tres puestas.



Hembra



Macho



Hembra en la charca



Pareja sobre *Lavandula multifida*



Juveniles en la morera



Inmaduro



Inmaduro comiendo moras



En equilibrio en la morera



6.BIBLIOGRAFÍA CONSULTADA

- CSIC. Museo de Ciencias Naturales. Enciclopedia virtual de los Vertebrados Españoles.
<https://www.vertebradosibericos.org/aves/sylhor.html>
- Directiva Hábitat (92/43/CEE). (1992). Relativa a la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres. Diario Oficial de las Comunidades Europeas (Nº L 206/7)
- Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico. Atlas de las aves reproductoras de España. <https://www.miteco.gob.es/es/parques-nacionales-oapn/publicaciones/lrojo-aves.html>
- Paredes Ruiz, P. y González García, J.A. (2019-2024). Informes de seguimiento de la Reserva Natural de la Granja Escuela Rey Felipe VI. <https://granjamelilla.es>
- Paredes Ruiz, P., González García, J.A. y Enrique Mirón, C. (2024). Guía de Polinizadores del Parque Granja Escuela Rey Felipe VI. Melilla: Publigráfico.
- Paredes Ruiz, P., González García, J.A. y Enrique Mirón, C. (2024). Guía de Controladores Biológicos del Parque Granja Escuela Rey Felipe VI. Melilla: Publigráfico.



- Pleguezuelos, J. M. (1992). Avifauna nidificante de las Sierras Béticas orientales y depresiones de Guadix, Baza y Granada (Tierras del Sur). Ed: Universidad de Granada.
- Real Decreto 139/2011, de 4 de febrero, para el desarrollo del Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial y del Catálogo Español de Especies Amenazadas. Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino «BOE» núm. 46, de 23 de febrero de 2011.
- Real Decreto 630/2013 que regula el Catálogo Español de Especies Exóticas Invasoras. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. «BOE» núm. 185, de 3 de agosto de 2013.
<https://www.boe.es/buscar/doc.php?id=BOE-A-2013-8565>
- SEO/BirdLife (2021). Libro Rojo de las aves de España.
<https://seo.org/nuevo-libro-rojo-de-las-aves-de-espana-2021/>
- Stiller, J., Feng, S., Chowdhury, AA. et al. Complexity of avian evolution revealed by family-level genomes. Nature (2024). <https://doi.org/10.1038/s41586-024-07323-1>
- Svensson, L. (2023). Guía de Aves de Europa y la región mediterránea. Barcelona: Ediciones Omega.
- VV.AA. Fichas de Aves del Parque Natural Sierra de Baza
<https://sierradebaza.org/fichas-tecnicas/fichas-de-fauna/fichas-aves>



UNIVERSIDAD
DE GRANADA



CIUDAD AUTÓNOMA
DE
MELILLA