

Guía de Aves
acuáticas y marinas
del
PARQUE NATURAL
Bahía de
Cádiz

Rafael García Costales

Título

Guía de aves acuáticas y marinas del Parque Natural Bahía de Cádiz.

Autor

Rafael García Costales

Financia

Ministerio de Fomento

Edita

Adsise SC

Textos, ilustraciones y fotografías

Rafael García Costales, excepto:

Fotografías: Quique Marcelo (págs. 23, 25, 29, 31, 38, 65, 67, 69, 79, 93, 98, 99, 140, 141, 143 y 145). Adolfo Oses (págs 57- derecha y 142). Jesús Menéndez (pág 119).

Ilustraciones: Adsise SC (mapas de solapas internas, contraportada, págs 9, 10, 13, 14, 15, 16, 151 y siluetas en encabezados de páginas).

Diseño gráfico y maquetación

Adsise SC

Impreso en Cádiz (España) en Junio de 2010.

1ª edición de 4000 ejemplares.



Este libro tiene Licencia Creative Commons Reconocimiento-No comercial-Sin obras derivadas 3.0 España. Usted es libre de copiar, distribuir y comunicar públicamente la obra bajo las condiciones siguientes:

-**Reconocimiento** — Debe reconocer los créditos de la obra de la manera especificada por el autor o el licenciador (pero no de una manera que sugiera que tiene su apoyo o apoyan el uso que hace de su obra).

-**No comercial** — No puede utilizar esta obra para fines comerciales.

-**Sin obras derivadas** — No se puede alterar, transformar o generar una obra derivada a partir de esta obra.

Puede ver la licencia completa en: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/es/legalcode.es>

Los términos de esta licencia deberán constar de una manera clara para cualquier uso o distribución del texto. Estas condiciones se podrán alterar sólo con el permiso expreso del autor.

© 2010, Rafael García Costales

© 2010, de la edición, Adsise SC

Esta edición es fruto de las medidas compensatorias solicitadas por el Parque Natural Bahía de Cádiz y financiada por el Ministerio de Fomento.

Libro impreso en papel reciclado y ecológico.

Hecho con software libre. Maquetación: Scribus; ilustraciones de Adsise: Inkscape.

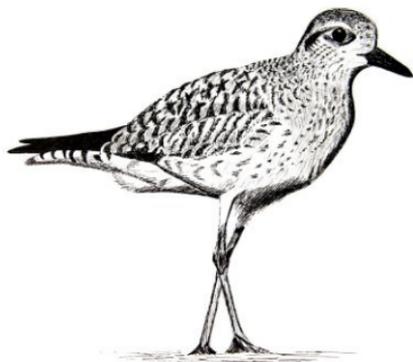
| | | |
|--|---------------------------------|-----|
|  | Prólogo | 4 |
|  | Introducción | 6 |
|  | Ámbito geográfico | 8 |
|  | Uso de la Guía de Aves | 18 |
|  | Fichas de aves | 22 |
|  | Comparativa correlimos | 148 |
|  | Otras aves de la Bahía | 150 |
|  | Vocabulario | 152 |
|  | Bibliografía | 160 |
|  | Recursos electrónicos | 161 |
|  | Agradecimientos | 162 |
|  | Índice alfabético de especies | 164 |
|  | Índice de especies por familias | 166 |

El Parque natural Bahía de Cádiz es, sin duda, un gran desconocido para muchos, sin embargo su incorporación al Inventario de Espacios Naturales Protegidos de Andalucía no fue, ni mucho menos, casual.

Con 10.500 hectáreas de superficie, este espacio Natural aglutina importantes valores desde el punto de vista de la protección de nuestra biodiversidad, hecho este que se traduce en contar en su interior con los Parajes Naturales de la Isla del Trocadero y el de las Marismas de Sancti Petri, el Monumento Natural de la Punta del Boquerón o en su declaración como Lugar de Importancia Comunitaria, su inclusión en la Lista de Humedales de Importancia Internacional en función del convenio Ramsar y su declaración como Zona de Especial Protección para las aves.

Este es, sin duda, un espacio complejo, donde la acción de las mareas marca la vida de las distintas especies animales y vegetales que habitan en él y donde la acción humana ha tenido un papel fundamental en la configuración de sus actuales paisajes. Todo ello ha dado lugar a una importante biodiversidad, que tiene uno de sus más claros reflejos en las aves que pueblan este espacio natural protegido.

Su carácter de importante humedal salino y su ubicación próxima al estrecho de Gibraltar, en una de las principales rutas migratorias ha llevado a que en el Parque Natural Bahía de Cádiz se haya constatado la presencia de 36 especies de aves recogidas en el Anexo I de la Directiva 79/409/CEE, del



Consejo, así como 64 especies migratorias, no incluidas en dicho Anexo, con presencia regular en este espacio natural. Así pues, no debe extrañarnos que los censos invernales de aves que se realizan cada año nos den cifras que superan las 80.000 aves, llegándose incluso a superar las 100.000 aves.

Todos estos motivos justifican una publicación como ésta, una Guía de Aves Acuáticas y Marinas del Parque Natural Bahía de Cádiz, que ayudará a su lector a comprender y valorar la importancia que este espacio tiene desde el punto de vista de la avifauna, acercándonos a sus ecosistemas y especies, con referencias no sólo a las características que le permitan identificar cada una de estas especies, sino también con indicaciones de los lugares y momentos para poder observarlas e incluso su evolución en los últimos años.

De este modo, esta Guía de Aves viene a dar respuesta al creciente interés que la ornitología está despertando en el Parque Natural Bahía de Cádiz y todo ello de la mano de uno de los mejores conocedores de estas marismas y las especies que acoge, como es el caso de Rafael García Costales.

Juan Manuel Fornell Fernández
Director - Conservador
Parque Natural Bahía de Cádiz



El medio natural es diverso en el espacio y en el tiempo. En su dinámica la presencia de la especie humana juega un importante papel. Quedan pocos paisajes a la vista en la que no quede plasmada su intervención.

La Bahía de Cádiz no ha estado al margen de las transformaciones que, para nuestro beneficio, hemos desarrollado en ella. Conversión de marismas en suelos agrícolas, industriales, militares, salinas, granjas acuícolas, ..., rellenos costeros para recintos portuarios, ..., disposición de infraestructuras de comunicación, de distribución de energía, ..., la explotación de sus recursos y un etcétera de actuaciones.

Ante estos cambios y usos, el resto de seres vivos han tenido que responder. Si bien no se han manifestado a favor o en contra, el estudio de la evolución de sus poblaciones nos confirma que muchas especies han disminuido, otras han aumentado, otras se han hecho presentes y otras han desaparecido.

La política ambiental que viene desarrollándose décadas atrás con la ordenación del territorio, la disciplina ambiental, la declaración y protección de espacios naturales, entre otras muchas facetas, intenta favorecer la armonía de nuestro progreso y desarrollo con la sostenibilidad en el medio natural.

En nuestro entorno más inmediato, el Parque Natural “Bahía de Cádiz”, con sus Parajes Naturales “Marisma de Sancti Petri” e “Isla del Trocadero”, ha sido fruto de todo

Parque
Natural
Bahía de
Cádiz

*Declarado
Parque Natural
en el año 1989.*

ello (Ley 2/1989, de 18 de julio B.O.J.A nº 60 de 27/07/1989). La diversidad y abundancia de aves en este área impulsó y motivó esta protección a nivel regional para posteriormente declararla Zona Especial de Protección para las Aves (ZEPA) en 1993 de acuerdo con la Directiva del Consejo, de 2 de abril de 1979, relativa a la conservación de las aves silvestres (79/1979/CEE) y recientemente quedar incluida por ser un humedal de importancia internacional como Sitio Ramsar el 24 de octubre de 2002 (B.O.E. nº 278 de 20/11/2002).

Las aves por su adaptación al vuelo y por su presencia en cualquier ambiente sirven muy bien como indicadores de la calidad ambiental de un lugar o zona determinada. Si bien no es el cometido de esta guía determinar el estado de salud de la Bahía de Cádiz y su entorno sí quiere servir como una referencia más en cuanto a índice de las especies que se dan cita y acercar al público en general su identificación, características, hábitat, movimientos, costumbres y curiosidades.

ZEPA

Declarado Zona Especial de Protección para las Aves (ZEPA) en 1993.



Ámbito geográfico



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz

Rafael García Costales

La presente guía pretende acercar al lector las aves ligadas a los medios acuático y marino y que, por tanto, se dan cita en la mayor parte del Parque Natural Bahía de Cádiz y su entorno.

*Marismas, salinas,
ríos, caños,
playas, planicies
mareales.*

Marismas, salinas, ríos, caños, playas, planicies mareales, entre otros, son los hábitats que habrá que visitar para localizarlas. Conozcamos algo más sobre estos lugares:

Marisma: *Terreno llano y costero sometido a inundación periódica del agua marina por efecto de las mareas.* La mayor o menor inundación da lugar a delimitar la marisma en baja, media y alta. La vegetación será representativa en cada una de ellas debido a las extremas condiciones ecológicas que han de soportar (salinidad, insolación, ...) Llámeseles salados, almajos, barrillas o sapinas estarán presentes por doquier. La avifauna encontrará en ella un lugar ideal para reposar durante la pleamar. La nidificación será escasa, tan sólo en las zonas más elevadas donde no halla riesgo de inundación y posible pérdida de la puesta. Mientras queden libres de agua, pueden ser utilizadas por diversas especies para la obtención de alimento. Marismas naturales son las de *Sancti Petri* en Chiclana y de *Los Toruños* en El Puerto de Santa María, la primera es accesible en embarcación y la segunda lo es a través de la red de senderos y pistas peatonales.

La mano del hombre ha actuado sobre este ambiente a gran escala. Así, la mayor parte de la marisma natural fue transformada en **salinas** para la obtención de la sal. Para

ello se levantaron muros perimetrales o vueltas de afuera por los que a través de compuertas se hace circular el agua desde los caños al interior de los **esteros** en los cuales se acumula y retiene para ser repartida a través de las **vueltas de retenida** y **periquillos** a los **calentadores** y, finalmente, a los **cristalizadores**. Así, la permanencia del agua en el espacio y el tiempo está sujeta al capricho del hombre y no al de la Luna y el Sol.



Algo más de 140 salinas estaban en producción a finales del siglo XIX.

Muchas aves han sacado provecho de ello. En el estero se reproducen peces que les sirven de sustento, a su vez cuando es despescado disminuye la cantidad de agua y queda al descubierto el sustrato donde hasta ese momento vivían muchas presas potenciales fuera del alcance de los picos de las aves. La nidificación está asegurada en muchos enclaves al quedar los nidos, huevos o polluelos protegidos de ataques de depredadores y de posibles inundaciones. Algo más de 140 salinas estaban en producción a finales del siglo XIX. Actualmente sobreviven unas pocas salinas tradicionales como *Molino de Occio*, *El Águila*, *San Vicente*, *El Estanquillo*, *La Quebrá* o *Bartivás*, junto a las dos salinas industriales de la Bahía *La Tapa* y *Santa María*. Otras han quedado abandonadas y tras la rotura de sus muros por la acción de las mareas y vientos van siendo modificadas por



la constante entrada y salida del agua e intentan volver a ser lo que fueron, marismas naturales. Otras, sin embargo, o han sido mimadas por las manos de voluntarios con la dirección de la Universidad de Cádiz para ponerlas en valor por el significado cultural, etnográfico y natural que representan (*Salinas de la Esperanza* en Puerto Real) o han sido restauradas por la administración autonómica para favorecer la diversidad de aves y hacerlas compatibles con su uso y disfrute por parte de la ciudadanía (*Salinas de Tres Amigos* en San Fernando, *Salina La Covacha* en Puerto Real).

Otras han quedado abandonadas y tras la rotura de sus muros por la acción de las mareas y vientos van siendo modificadas por la constante entrada y salida del agua e intentan volver a ser lo que fueron, marismas naturales.



El resto de estas complejas estructuras, casi en su mayoría, tras el abandono de la actividad salinera han sido transformadas o reconvertidas para su explotación en acuicultura. En menor medida se da la acuicultura extensiva aprovechando la estructura salinera tradicional donde las especies piscícolas captadas de forma natural se mantienen y engordan aprovechando el alimento que proporciona el medio o en mayor porcentaje se lleva a cabo la **acuicultura semintensiva** en la cual se han mantenido y reforzado los muros perimetrales de la salina para

contener más volumen de agua, profundizándose los someros cristalizadores y evaporadores, eliminado la circulación por las vueltas de retenida y periquillo creando **naves o balsas de agua** independientes para la cría de las especies piscícolas seleccionadas (dorada, lubina y lenguado, principalmente) mediante la introducción de alevines a los que se alimenta con pienso suplementario para su engorde y se les aporta oxigenada el agua de los caños de manera continua.

Al igual que ocurrió con las salinas algunas aves en detrimento de otras han sabido aprovechar la nueva circunstancia aumentando su número, incluso, son utilizadas por aves cuya presencia era ocasional, sobretodo las exclusivamente ictiófagas. El riesgo ahora, para estas aves es mayor, antes las aves no eran competidores por la sal ahora sí lo son por los peces que se producen. Ya sean explotaciones de cultivos extensivos o semintensivos son momentos de armonizar la actividad con las aves, intentando compatibilizar la producción de pescado sin que se vea perjudicada la población de aves. El acceso a estas fincas está limitado por ser explotaciones privadas y requerirá de la autorización correspondiente.

Una superficie importante de marisma natural, algo más de 5.000 hectáreas, de los términos de El Puerto de Santa María y Puerto Real fue transformada en la década de los 50 del pasado siglo para su uso agrícola. La experiencia no fue muy positiva, la alta salinidad del suelo hizo inviable su aprovechamiento en la mayoría de las parcelas por su baja productividad. Actualmente éstas se encuentran abandonadas y baldías recuperando su vegetación característica. La influencia de las mareas apenas se deja notar. Es en épocas de copiosas precipitaciones

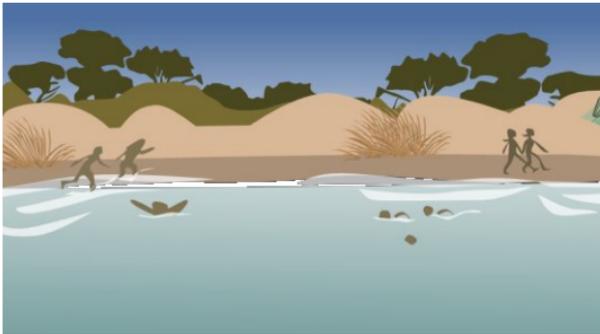


cuando estos terrenos suelen permanecer encharcados durante unos días dándonos una idea del pasado esplendor de la marisma virgen; el drenaje existente evacuará rápidamente el agua por la red de acequias, canales y caños. Durante la temporada estival la aridez del terreno será la tónica general. Aún así, a lo largo del año, en mayor o menor número, las aves sacan partido de este hábitat, buscando las zonas idóneas tanto para reproducirse como para procurarse alimento y descansar.

Playa: *Ribera del mar formada por las arenas depositadas por las olas.* La frecuencia de los vientos dominantes en nuestro litoral (levante y poniente) posibilitarán la formación de **dunas** donde podrán instalarse y arraigar algunas plantas como el barrón y la retama. La presencia humana en este ambiente incide negativamente durante la época reproductora cuando se perturba a las colonias de aves, quedando éstas relegadas a las zonas menos o nada transitadas. Es por ello que diversas administraciones, contando con una red organizada de voluntariado, intentan ampliar las áreas de reproducción limitando e informando al público in situ de las zonas de uso. Las playas, también, a lo largo del año sirven como zona de descanso a ciertas aves costeras, que durante la subida de la marea no se desplazan hacia zonas más interiores, permaneciendo agrupadas formando, incluso, bandos mixtos de cientos de individuos. Una vez se inicia el descenso de la marea, comienzan a disgregarse y dispersarse por las zonas descubiertas para alimentarse. Pueden aparecer afloramientos rocosos con la reti-

La presencia humana en este ambiente incide negativamente durante la época reproductora cuando se perturba a las colonias de aves.

rada del agua marina durante la bajamar, en los que aves especializadas encuentran con facilidad su alimento. La playa sirve de mirador para acercarnos a las aves netamente marinas. Para ello tendremos que alzar la vista hacia mar adentro y con paciencia esperar el paso de estas. Las mejores fechas son la invernada y los pasos post y prenupciales. Así mismo, los días de fuerte temporal las aves más pelágicas son empujadas hacia la costa dejándose ver evolucionando sobre la mar brava. Son varias las playas en las que podemos disfrutar: *Sancti Petri* en Chiclana, *Camposoto* en San Fernando, *Cortadura* y *Torregorda* en Cádiz, *Cachucha* y *Río San Pedro* en Puerto Real y *Levante* y *Valdelagrana* en El Puerto de Santa María.

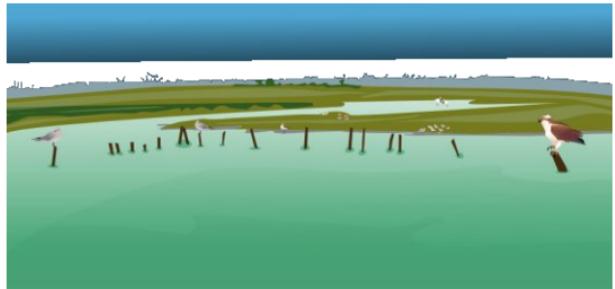


La playa sirve de mirador para acercarnos a las aves netamente marinas.

Río: *Corriente de agua continua, más o menos caudalosa, que va a desembocar en el mar.* Nuestra situación geográfica, junto al mar, hace que los ríos presentes queden influenciados también por las mareas, por lo que en su tramo final se dejaron notar el ascenso y descenso de las aguas y con ello la entrada y salida de agua de su cauce, respectivamente. Como veremos más adelante en las *planicies mareales*, las riberas fangosas quedarán intermitentemente descubiertas poniendo al alcance de las aves su recurso alimenticio. La ribera más alta mantiene las

Las instalaciones portuarias deportivas y, más aún, las ligadas a la pesca son lugares de interés para la observación de aves, antaño marinas pero que actualmente mantienen una alta dependencia con la actividad humana.

características de la marisma natural con su vegetación específica. No obstante, el desarrollo y crecimiento de nuestras ciudades junto a los ríos ha hecho modificar su curso y trazado fortaleciendo, estabilizando y ampliando sus riberas como en el caso del río Guadalete en El Puerto de Santa María o del río Iro en Chiclana. Las instalaciones portuarias deportivas y, más aún, las ligadas a la pesca son lugares de interés para la observación de aves, antaño marinas pero que actualmente mantienen una alta dependencia con la actividad humana.



Caño: *Curso o brazo de agua poco profundo cuyas riberas son fangosas. A través de estos cauces el agua marina discurre por la marisma. El agua va y viene, sube y baja proporcionando al sustrato los nutrientes necesarios para los seres vivos tanto vegetales como animales que la marisma sustenta y que serán el recurso alimenticio de muchas de las aves que de ellos dependen. En la Bahía de Cádiz y sobretudo dentro del Parque Natural, que como se ha dicho, engloba a toda la marisma natural o transformada, la red de caños es muy extensa. Quizás los más importantes son el Brazo o caño del río San Pedro que sirve de*

limite territorial entre los términos municipales de El Puerto y Puerto Real, el caño del río *Zurraque* igualmente entre Puerto Real y Chiclana, el *caño Sancti Petri* entre Chiclana y San Fernando y el de río *Arillo* entre San Fernando y Cádiz. Otros no menos importantes son *del Bote*, *de la Merced*, *de Talanquera*, *del Águila*, *La Isleta*, *Carboneros* o el *del Trocadero* alguno de cuyos nombres están ligados a las salinas que alimentan o alimentaban.



El agua va y viene, sube y baja proporcionando al sustrato los nutrientes necesarios para los seres vivos.

Planicies mareales: *Extensas llanuras fangosas o arenosas que quedan al descubierto durante la bajamar.* Coinciden con las superficies que quedan despejadas de agua en el denominado Saco Interno de la Bahía. La retirada del nivel de agua se hace patente durante la bajamar cuando ésta coincide con las mareas vivas que tienen lugar cuando el Sol, la Luna y la Tierra se encuentran situados en línea recta, es decir, cuando hay Luna Llena y Luna Nueva. Pero es en marzo y septiembre, periodo en que el Sol se encuentra sobre el Ecuador y los días tienen una duración similar a las noches, cuando la amplitud horizontal de la marea alcanza cientos de metros, quedando al descubierto en esos momentos zonas que permanecen cubiertas casi todo el año. Es la ocasión para que millares de aves, muchas de ellas en su tránsito migratorio, aprovechen la mayor



disponibilidad de alimento para reponer energías. Es de suponer, pues, que los ciclos de las mareas juegan un importante papel en la distribución de muchas especies de aves en la Bahía de Cádiz. La disposición de alimento durante la bajamar predispone a las aves a su búsqueda, la actividad por tanto no va ligada al día o a la noche.

La observación de las aves que aquí se congregan debe hacerse desde lugares estables, pues no es aconsejable andar por estas superficies fangosas para estos menesteres. Desde los paseos marítimos de Puerto Real y Bahía Sur en San Fernando tendremos una amplia visión de estas zonas. También se puede recorrer el sendero habilitado de la *Salina de Dolores* en Cádiz cuyo trazado, en buena parte, discurre por su vuelta de afuera paralela al saco interno.

La disposición de alimento durante la bajamar predispone a las aves a su búsqueda, la actividad por tanto no va ligada al día o a la noche.







El orden que se ha establecido para estructurar las diferentes aves descritas es el propuesto por la Asociación europea de comités de rarezas (AERC TAC - Association of European Records and Rarities Committees) y asumido por la Sociedad Española de Ornitología según el listado elaborado en 2005.

A continuación se explican los diferentes apartados que se aportan para el conocimiento de cada especie de ave.

Nombre castellano: Nombre del ave adoptado en todo el territorio nacional.

Nombre científico: Nombre propio reconocido para toda la comunidad científica universal. Consta de dos palabras que corresponden al Género y Especie del ave, respectivamente. Las especies emparentadas entre sí se agruparán en el mismo género.

Nombre local: Nombre popular por el que se conoce a un ave determinada en la zona de la Bahía de Cádiz y su entorno. Suele ser facilitado por salineros, pescadores, cazadores, agricultores,...

Estatus: Se engloban en este apartado los siguientes aspectos: Presencia del ave a lo largo del año en el área del parque natural Bahía de Cádiz y su entorno:

Residente: La especie se observa durante todo el año.

Estival: La especie se observa principalmente en primavera-verano.

Invernante: La especie se observa

principalmente en otoño-invierno.

De paso: La especie se observa durante sus movimientos migratorios. Principalmente entre finales de invierno y comienzo de la primavera (Paso Prenupcial) y entre finales de verano y comienzo del otoño (Paso Postnupcial).

Reproducción:

Reproductor: La especie se reproduce en el parque natural Bahía de Cádiz o su entorno. Este periodo de cría coincide con la época estival.

No reproductor.

Identificación: Breve descripción del ave, resaltando aquellas claves que puedan facilitar su reconocimiento. Entre paréntesis se destaca primero su tamaño o longitud desde el extremo del pico al de la cola. Posteriormente se detallan esas características diferenciables entre sexos y/o edades relativas al plumaje, pico, patas, vuelo, reclamo, etc.

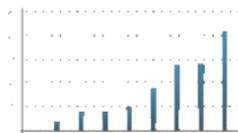
Hábitat: Se hace referencia al medio natural donde se desenvuelve el ave.

Notas: Con el propósito de descubrir algunos aspectos de interés de cada especie, se desarrollan en este apartado las costumbres, movimientos, alimentación, reproducción y longevidad relevantes de una u otra ave.

Dibujo: Se ha intentado reproducir el ave, al menos, en su plumaje de adulto bien posada o bien en vuelo.

Gráfica

Invernada/Reproducción: A partir de los censos que periódicamente se realizan en Enero durante la invernada de las aves acuáticas en la Bahía de Cádiz se han elaborado las gráficas de las aves más





representativas. En el caso de la reproducción se ha elaborado alguna gráfica ilustrativa para aquellas especies de interés con un seguimiento exhaustivo.

Mapa de distribución: Sobre un plano de la Bahía de Cádiz donde queda enmarcado y zonificado el Parque Natural, se marcan en verde las zonas habituales donde pueden ser observadas cada una de las especies.

Diagrama de fenología/ conservación/ protección: Aprovechando la superficie del dibujo circular mediante sectores, colores y símbolos, se ha tratado de facilitar una rápida información relativa a los siguientes aspectos:

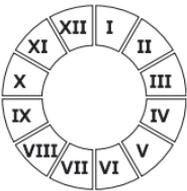
Fenología: Si bien en el apartado Estatus se hace una referencia genérica a la presencia del ave durante el año en la Bahía de Cádiz. En este caso se ha dividido el diagrama en doce sectores correspondientes a cada mes del año según la numeración romana. El color de cada sector indica la situación del ave en ese momento.

Azul: Presencia habitual.

Azul Claro: Presencia casual. Se trata de aves adelantadas o retrasadas durante los movimientos migratorios, o bien de aves migradoras que mantienen una pequeña población invernante.

Naranja: Reproducción (Obviamente, presencia habitual) tanto de las aves residentes como de las estivales.

Blanco: Ausente.



Conservación: Se hace referencia a la clasificación de las aves según los criterios establecidos por la Unión Mundial para la Conservación de la Naturaleza (UICN 2000) de acuerdo con el grado de amenaza que registren esas especies. Se utiliza la simbología siguiente dentro del círculo central.

RE EXTINTO A NIVEL REGIONAL

CR EN PELIGRO CRÍTICO (gran riesgo de extinción a corto plazo)

EN EN PELIGRO (en riesgo de extinción a corto plazo)

VU VULNERABLE (riesgo de extinción a medio plazo)

LR,nt RIESGO MENOR CASI AMENAZADA

DD DATOS INSUFICIENTES para evaluar su riesgo de extinción.

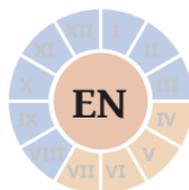
Protección: En este caso, se hace referencia a la clasificación de las aves según los criterios establecidos por Real Decreto 439/1990, de 30 de marzo, regulador del Catálogo Nacional de Especies Amenazadas. Se utilizan los colores siguientes dentro del círculo central.

Rojo EN PELIGRO DE EXTINCIÓN

Amarillo DE INTERÉS ESPECIAL

Blanco NO AMENAZADA

Verde CAZABLE o CINEGÉTICA



Tarro Blanco

Tadorna tadorna
Ansareta

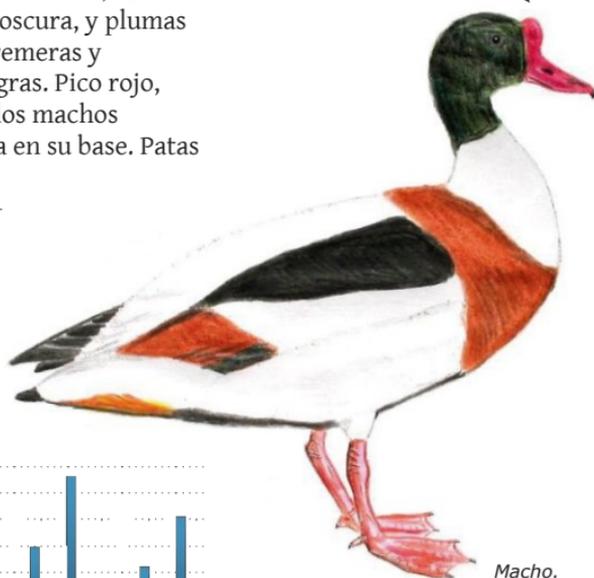


Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

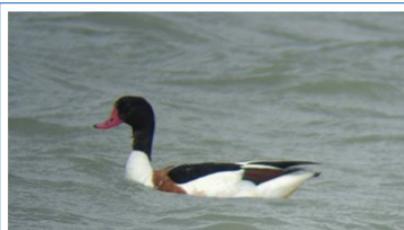
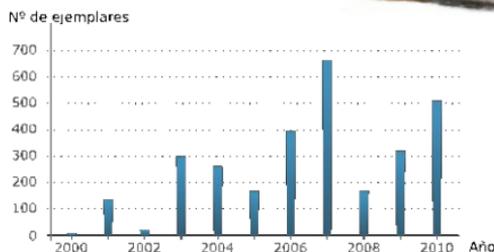
Estatus Invernante con algunas parejas residentes.

Descripción (58-67 cm) Pato grande inconfundible. Plumaje principalmente blanco, salvo cabeza verde oscura, y plumas escapulares, remeras y timoneras negras. Pico rojo, presentando los machos protuberancia en su base. Patas rosadas.

Protuberancia frontal sobre el pico ausente en la hembra.



Macho.



Macho adulto.



De izquierda a derecha: Pollo, hembra y macho de Tarro Blanco.

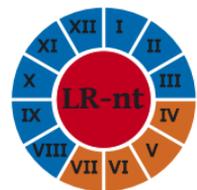
Notas Casi la totalidad de las aves que nos visitan son migrantes del norte de Europa (Escandinavia, principalmente). En vuelo forma bandos en “V” o en línea. Baten las alas de forma pausada y profunda; más que a un pato se asemeja a un ganso. Es más terrestre que otras anátidas, desenvolviéndose muy bien fuera del agua. Despega de un salto; en tierra puede recurrir a una ligera carrera. Durante la invernada es un ave silenciosa. Se alimenta de pequeños moluscos y crustáceos, así como de gusanos del fango, insectos, e incluso, algas y hierbas acuáticas.



Son pocos, los lugares dentro de la península Ibérica donde se ha comprobado la reproducción del Tarro Blanco. En mayo de 2001 permaneció una pareja acollarada en la Salina de la Tapa para intentar, sin éxito, la reproducción. Anexa y fuera del Parque Natural, la nueva salina Santa María parece acoger actualmente casi el 100 % de los Tarros Blancos de la Bahía de Cádiz; de amplios cristalizadores y calentadores, las aves tienden a utilizar este espacio (fuera de Parque Natural) como área de invernada e incluso algunas parejas han nidificado en ella varios años. La expectativa de vida en esta especie se sitúa en 4-5 años, aves más longevas han alcanzado los 14-15 años.

Hábitats

Localizado en la Bahía de Cádiz en zonas muy puntuales, sobretodo, coincidiendo con salinas industriales; en ellas es observado en zonas de poca profundidad y alta salinidad – cristalizadores y calentadores-.



Silbón Europeo

Anas penelope
Silbón



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

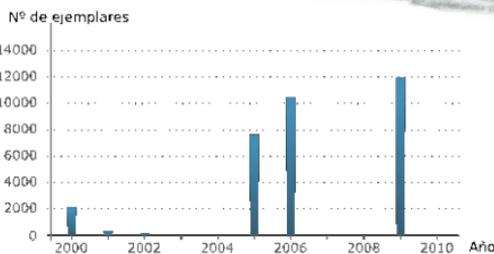
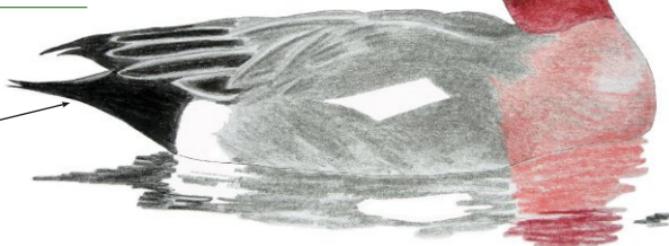
Estatus Invernante.

Descripción (42-50 cm) Pato mediano. Macho con tonos grisáceos. Cabeza castaño rojiza con frente y píleo amarillento. Pecho rosado. Pupa negra. En vuelo se hacen notar sendas manchas blancas en las alas. Hembra parda con manchas alares más apagadas.

Frente amarillenta.



Pupa negra



Macho nadando y en vuelo.



Paneles blancos en vuelo.



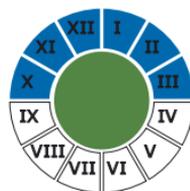
Notas La población en el Parque Natural es irregular según los años, ausente en unos y superando los 10.000 individuos otros procedentes, principalmente, del norte de Eurasia, Islandia e Islas Británicas. Se establece principalmente en aguas del Saco Interior de la Bahía de Cádiz. Muy gregarios, forman grupos de cientos de ejemplares, en ocasiones la totalidad de los silbones de la Bahía se aglutinan en un único bando. Prácticamente vegetariano, se alimenta de algas y hierbas marinas que corta con su pico corto mientras bucea, o bien, pastando cuando quedan al descubierto, sobretodo, las praderas de *Zostera nolti*, planta fanerógama base en la dieta de este pato. Tanto diurno como nocturno, es muy activo. En los lugares favorables puede escucharse su reclamo característico que le ha dado nombre; Se trata de un silbido agudo en su comienzo que se debilita antes de finalizar y que es emitido por los machos para mantener la unión de todo el bando. Las hembras emiten un reclamo ronroneante. Ya sea sesteando ya sea alimentándose no suele observarse junto a otras anátidas. Es una especie cinagética, antes apreciada en la Bahía de Cádiz, pero la normativa del Parque Natural prohíbe la caza en general en toda su superficie. Tiene una expectativa de vida media de 18 años. No obstante, un ave fue cazada portando una anilla que indicó que el ave tenía, al menos, 34 años y 8 meses.

Hábitats

Aguas costeras y marismas. Embalses y lagunas próximos al litoral. Praderas de zonas intermareales.



Hembra capotando junto a macho.



Ánade Azulón

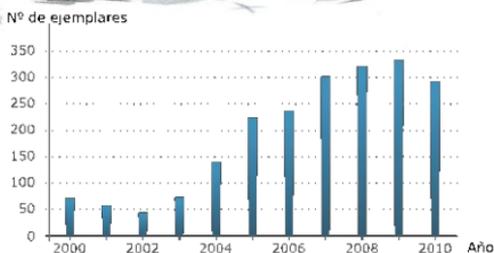
Anas platyrrinchos
Azulón, Pato real

Estatus Residente.

Descripción (50-65 cm)

Dimorfismo sexual. Macho nupcial de cabeza y cuello verde irisados con collar blanco estrecho que separa el pecho pardo oscuro. Flancos grisáceos y popa negra. Plumas de la cola (rectrices) centrales negras y recurvadas. Pico amarillo "mostaza". Patas naranjas. Hembra de tono pardo moteada. Pico naranja

manchado variable de negro. El macho en eclipse parecido a la hembra de tono más oscuro. En ambos sexos espejuelo alar azul ribeteado de negro y blanco.



Hembra mostrando espejuelo.

Notas Presente durante todo el año, su población se incrementa con la llegada de nuevos migrantes durante la invernada. Suele congregarse en grupitos o pequeños bandos en aguas interiores protegidas con vegetación del Parque Natural. Concentraciones algo mayores se localizan en aguas abiertas del Saco interno de la Bahía acompañando a otras anátidas. Es en estas frías fechas cuando los vistosos machos lucen su librea para seducir a las patas. Vuelos de persecución y carreras en el agua, forman parte de este juego de seducción. En Febrero, incluso antes, la hembra realiza la puesta alejada del agua, en un lugar seco —campo de cultivo, huerta,...— y es ella quien queda a cargo de la incubación y posterior cuidado de los patitos que afanosamente guiará hacia la marisma.

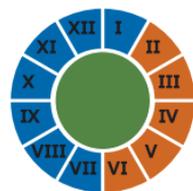
Hábitats

Marismas naturales y transformadas.
Caños y ríos. Playas y saco interno.
Charcas y lagunas.



Macho.

Se alimenta tanto en aguas someras, capotando para alcanzar el alimento en profundidad, como en tierra, picoteando y pastando. Su dieta está representada por pequeños moluscos y crustáceos, insectos, algas, hierbas, semillas y raíces. Las expectativas de vida en esta especie se sitúan en 1-2 años, aunque se ha datado un ave silvestre anillada con 29 años.



Ánade Rabudo

Anas acuta
Rabúo, Pato rabúo

Estatus Invernante.

Descripción (51-62 cm)

Elegantes y estilizados, ambos sexos, a pesar del dimorfismo sexual, pueden ser fácilmente identificables por la prolongación de la cola. Macho nupcial de cabeza achocolatada y cuello blanco que se prolonga finamente a ambos lados de la cabeza. Dorso y flancos grises.

Popa negra. Pico negro con bordes laterales azulados. Hembra parda de tonos más claros que en la de ánade azulón, sin lista superciliar y con pico negro. Espejuelo verde poco llamativo. Macho en eclipse similar a la hembra.



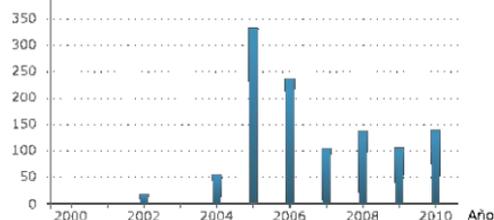
Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales



Macho.



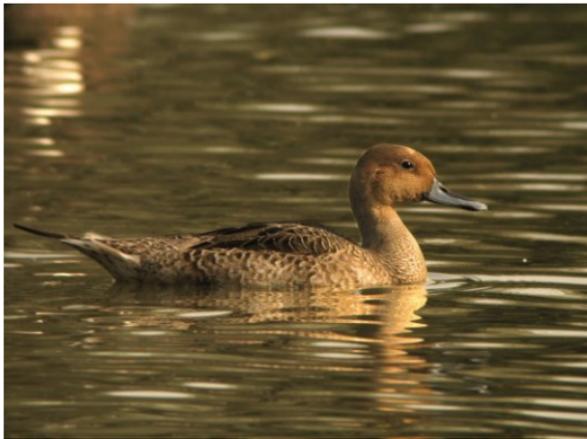
Nº de ejemplares



Notas Ave costera cuya población fluctúa con las condiciones climáticas, aquella aumenta con inviernos de intensos fríos o bien con la llegada de olas de frío polares. Puede observarse en grupo, solo o asociado a otras especies, siendo común verlo junto a otro pato costero como es el ánade silbón. Siendo el ánade rabudo un pato de superficie no llega a competir con el silbón que es eminentemente buceador. De hábitos nocturnos, se le suele ver descansando o nadando tranquilo durante el día con el cuello y cola bien estirados. Desconfiado, ante una situación de peligro, inicia el vuelo con un impulso casi vertical.

Hábitats

Aguas abiertas del saco interno de la Bahía y de la costa frente a playas. A veces en esteros o lagunas.



Hembra.

Se alimenta de materia vegetal, representada por la *Zostera sp.* de las praderas intermareales de la Bahía, así como algas y semillas y de materia animal como moluscos, crustáceos y pequeños peces. Picotea en superficie o capota para alcanzar el alimento en profundidad. Se desenvuelve bien en tierra picoteando y pastando. Una de las aves silvestres anilladas más longeva alcanzó la edad de 27 años y 5 meses; murió por disparo de caza.



Cuchara Común

Anas clypeata

Picoláo, Cuchón, Cucharón, Paletón



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

Descripción (44-52 cm) Macho nupcial de cabeza y cuello verde oscura irisados. Pecho blanco. Flancos y vientre castaños. Pupa negra. Pico largo y ancho, gris oscuro. Patas grisáceas. Hembra de tono pardo moteada. El macho en

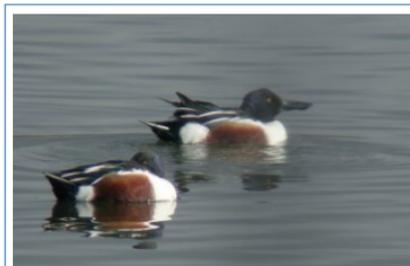
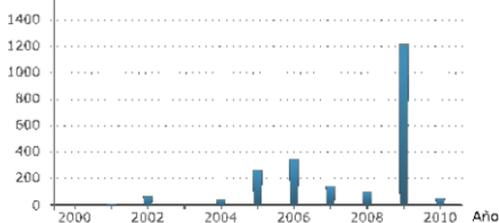
eclipse similar a la hembra. En ambos sexos espejuelo verde y parte superior del ala azulada pálida. Vuelo con batir de alas rápido que producen un característico zumbido.



Macho.



Nº de ejemplares



Machos en plumaje nupcial.

Notas Salvo alguna cita esporádica de nidificación es un pato preferentemente invernante en el Parque Natural. Mantiene una población variable, de unos años a otros, entre el centenar y casi el medio millar de individuos. Forma grupos específicos aunque puede unirse formando bandos mixtos con otros ánades. Es pato de superficie, se zambulle ocasionalmente y a diferencia de otros patos nada manteniendo el cuello recogido y el cuerpo algo más hundido. Muy activo, nada de aquí para allá o vuela a la mínima molestia despegando de un salto de la superficie del agua.

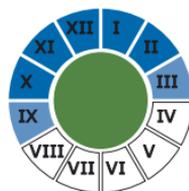
Hàbitats

Principalmente en aguas abiertas del Saco Interno de la Bahía. Esteros y lagunas.



Hembra.

Se alimenta en aguas someras nadando con el cuello y cabeza estirados, a la vez que a través de las laminillas de los bordes del pico filtra el agua y limos para obtener la materia comestible, tanto vegetal —semillas y restos de plantas— como animal —crustáceos planc-tónicos, pequeños moluscos e insectos y sus larvas—. No suele capotar para alcanzar el alimento en profundidad y en tierra anda torpemente. Es un ave cinegética, es decir, cazable, pero no lo es en el Parque Natural, pues su normativa estipula que la caza está prohibida en todo el espacio protegido. Una de las aves silvestre más longeva llegó a alcanzar la edad de 20 años y cinco meses.



Serreta Mediana

Mergus serrator
Zarreta



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante ocasional.

Descripción (52-58 cm) Ave cuyo pico largo y estrecho la diferencia del resto de anátidas. Presenta penacho irregular de plumas en la nuca. Hembras y jóvenes con cabeza pardo rojiza y resto de plumaje grisáceo. El macho en invierno con cabeza más oscura, si bien, antes de volver a su área de nidificación adquiere su plumaje nupcial en

el que destaca la cabeza verde oscura, collar blanco, pecho castaño, dorso negro con franjas blancas y flancos grisáceos.



Hembra.



Notas Este pato suele formar bandos para desarrollar toda su actividad (alimentarse, descansar, nidificar, migrar,...) bajo la seguridad que proporciona el grupo. No obstante, hasta nuestras latitudes son pocas las aves que arriban para invernar procedentes de las costas y lagunas nórdicas. Ello hace que se vean tan solo individuos aislados, parejas y rara vez grupitos de 7 u 8 ejemplares. Como pato buceador se alimenta de peces, moluscos, crustáceos y vegetación acuática cuya captura se ve facilitada por su pico de bordes aserrados que da nombre a esta ave.

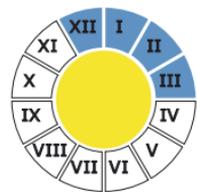


Macho.

Las zambullidas son prolongadas y en ocasiones, cuando se tiene localizado un pequeño grupo se puede perder de vista cuando sus componentes al unísono se sumergen saliendo a la superficie en otro punto lejano. Las serretas se mantienen a una distancia prudencial de las orillas y pueden observarse con buena óptica en el saco interior de la Bahía de Cádiz junto a los somormujos lavancos, con los que pueden pasar desapercibidas por su similar silueta aunque de cuello más largo. Su edad media de vida se estima en 9 años, aún así un ave se abatió por disparo cuando contaba con 21 años. En inviernos muy fríos, puede observarse la **Serreta Grande** *Mergus merganser*, mayor y de aspecto similar.

Hàbitats

Aguas abiertas y esteros.



Zampullín Chico

Tachybaptus ruficollis
Zaramagullón, Zampullón



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante con algunas parejas reproductoras.

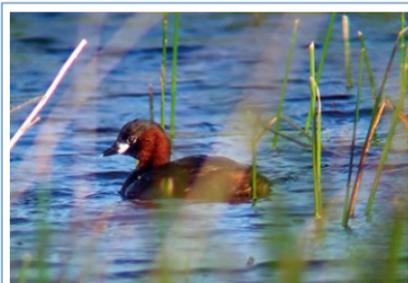
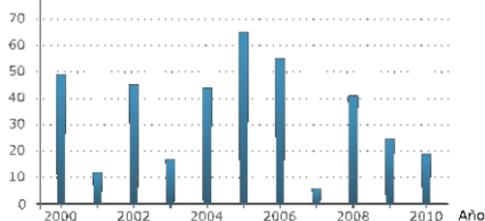
Descripción (23-29 cm)

Pequeña ave buceadora que se asemeja a un patito de plumaje desgarrado. En invierno bicolor sin apenas contraste, partes superiores parduscas e inferiores crema casi blancas. En primavera se tornan castaños destacando la comisura amarilla del pico negro. Alas sin franjas.



Adulto en invierno.

Nº de ejemplares



Adulto en plumaje nupcial.

Notas Ave retraída parece pasar más tiempo buceando en el agua que nadando sobre ella. Si la localizamos puede que se sumerja de inmediato antes de iniciar un vuelo de huída. Entonces, pueden pasar varios segundos, incluso algún minuto que otro, para volverla a localizar; muchas veces deja asomar sólo la cabeza mientras se mantiene sumergida. Es curioso ver, si la distancia y la óptica de observación nos lo permite, como inicia la zambullida: previamente, como si de un globo se tratase, comprime las plumas al cuerpo para eliminar el aire y disminuir el volumen corporal y la capacidad de flotación, luego tras un breve impulso se sumerge.

Hábitats

Ligada siempre al medio acuático, necesita de aguas algo profundas como la de esteros, caños, saco interno de la Bahía y lagunas; también en naves piscícolas.



Adulto en invierno.

Durante la invernada se muestra silenciosa mientras que en la época reproductora reclama con un trino prolongado que es fácil de recordar (no de reproducir) y nos delatará su presencia aún sin verla. A menudo vista sola, en pareja o pequeños grupos. Su dieta es variada, principalmente de origen animal: insectos y sus larvas, renacuajos, pececillos que captura a no más de un metro de profundidad en inmersiones de 10 a 25 segundos de duración. Pero también se hace dieta habitual de otras aves como aguilucho lagunero y la misma focha común. El ave más longeva anillada alcanzó 13 años tras su recaptura.



Somormujo Lavanco

Podiceps cristatus
Gaita



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

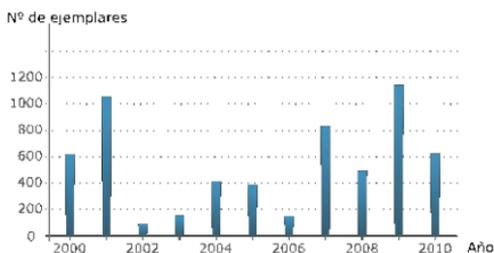
Descripción (48 cm)

Generalmente, observaremos en la Bahía de Cádiz esta ave con su plumaje invernal, siendo característicos su largo cuello, vientre blanco y dorso pardo grisáceo. En la cabeza se distingue un pequeño copete oscuro que a finales del invierno irá tornándose más patente en forma de una larga

cresta negra, a la vez que de las mejillas crecerán dos penachos de tonos pardo rojizo y negro.



Adulto en invierno.



Adulto en plumaje nupcial.

Notas El Saco Interior de la Bahía de Cádiz mantiene cada invierno espectaculares concentraciones, al parecer, únicas para la península ibérica, siendo fácil observarlo en las cercanías del Puente León de Carranza. Ave elegante cuando nada sobre el agua, al zambullirse en ella muestra gran agilidad y rapidez en la persecución de sus presas (peces, ranas, tritones,...) permaneciendo si es necesario hasta un minuto sin salir a la superficie. Ante cualquier peligro prefiere escabullirse bajo el agua antes que iniciar el vuelo. Éste se caracteriza por mantener el cuello estirado ligeramente inclinado hacia abajo sosteniendo un batido constante de las alas.

Hábitats

Durante el invierno acostumbra aguas costeras tranquilas, protegidas de fuertes oleajes. En la época de nidificación se dirige a las lagunas y embalses interiores para reproducirse.



Adulto en plumaje nupcial.

El ceremonial de apareamiento es muy llamativo, macho y hembra, de igual plumaje, nadan al unísono con movimientos sincronizados de cabezas y cuerpos como si de una danza se tratase. La crianza es compartida, si bien pueden repartirse los polluelos, las cuales en los primeros días suelen ser transportadas en el dorso de los progenitores. Alcanza los 10 años de vida media, aunque se han datado aves más longevas con casi 20 años.



Zampullín Cuellinegro

Podiceps nigricollis
Anavaleta, Noveleta



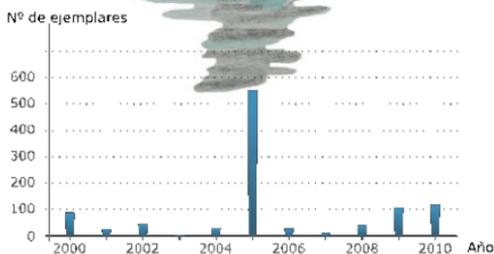
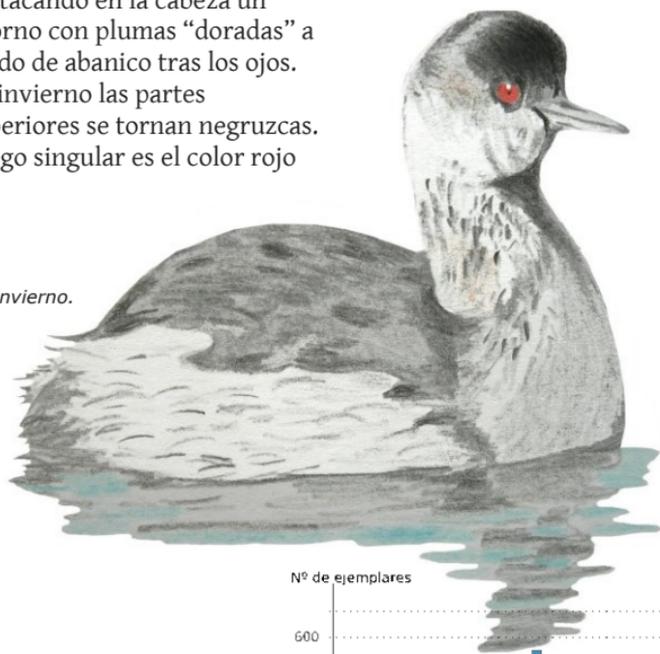
Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

Descripción (28-34 cm) Ave en época de cría con partes superiores pardo oscuras e inferiores blanquecinas destacando en la cabeza un adorno con plumas "doradas" a modo de abanico tras los ojos. En invierno las partes superiores se tornan negruzcas. Rasgo singular es el color rojo

de sus ojos. Pico oscuro, fino y curvado. Franjas alares blancas en vuelo.

Adulto en invierno.



Adulto en invierno.

Notas Ausente durante la estación reproductora en el Parque Natural, no así en las lagunas y zonas húmedas de su entorno, suele observarse sola o formando grupos, a veces, numerosos. Esquiva y tímida, es un ave que no suele dejarse ver a corta distancia, ante una señal de peligro se puede sumergir dejando emergida la cabeza o tan solo el pico para pasar desapercibida. Bucea a mayor profundidad que su congénere el zampullín chico y puede mantenerse sumergido de 20 a 25 segundos, incluso hasta 50. Prefiere nadar pero para desplazamientos largos cuenta con un vuelo rápido y potente. Si bien en lagunas es más activa al anochecer en aguas abiertas y tranquilas lo es durante el día.



Adulto con plumaje nupcial.

Hábitats

Durante la invernada en aguas abiertas del saco interno de la Bahía; también en grandes esteros, caños y ríos. Para nidificar, en lagunas con buena cobertura vegetal.



Detalle de la cabeza en invierno.

En los censos hay que prestar atención a las zambullidas porque las aves aparecen y desaparecen de forma continuada dificultando el conteo de las mismas. Así mismo, en un grupo, mientras algunas aves se acicalan, podrían pasar por otra especie cuando se giran lateralmente para asearse el plumaje blanco inferior. Se alimenta de pequeños peces, crustáceos, moluscos e insectos acuáticos capturados bajo el agua o picoteados en superficie. Tiene una expectativa de vida de 2 años. Un ave, presa de una rapaz, alcanzó 7 años.



Pardela Balear

Puffinus mauretanicus



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz

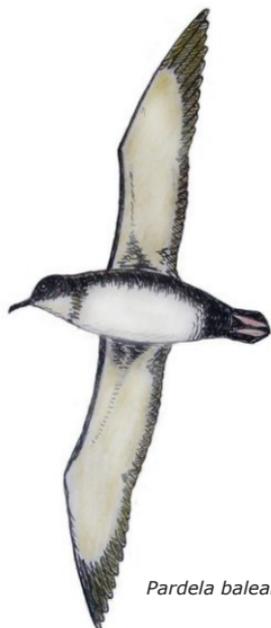
†García Costales

Estatus De paso.

Descripción (35-40 cm) Ave con plumaje de tonos apagados; zonas dorsales pardas o negruzcas y zonas ventrales pardo claras o blancas. Alas largas y puntiagudas.



Pardela sombría.



Pardela balear.



Pardela sombría.



Pardela mediterranea.



Notas Esta pardela del Mediterráneo, en el Golfo de Cádiz se presenta durante todo el año, con mayor presencia en verano y otoño. Sus colonias de cría se localizan únicamente en el archipiélago Balear. Es, por ello, un endemismo de nuestro país. Suele hacerse necesario el uso de telescopios terrestres para su localización y seguimiento. El vuelo característico, paralelo a la costa, lo ejecuta a base de aleteos rápidos y profundos seguidos de largos planeos a ras del agua manteniendo las alas extendidas y rígidas; en condiciones de fuerte viento el planeo se hace continuo, desapareciendo y reapareciendo las aves al zigzaguar entre las crestas de las olas. Es entonces, cuando al mostrar de forma alterna, el dorso y el vientre se hace patente el contraste de su plumaje. Su dieta la



Pardelas baleares.

componen pequeños peces y cefalópodos que captura principalmente tras zambullirse en vuelo o desde la superficie del agua, también nadando. Para bucear se sumerge tras fuertes impulsos de sus patas palmeadas y, sobre todo, de sus alas que utiliza a modo de remos. Su lengua evolucionada, ha desarrollado una serie de espinas córneas que actúan a modo de pequeños anzuelos que retienen a los resbaladizos pececillos una vez apresados. Forman grandes “balsas” de alimentación y siguen a los barcos pesqueros. Más escasas en nuestras latitudes son la **Pardela Sombría** *Puffinus griseus* (40-51 cm.) de plumaje oscuro y la **Pardela Mediterránea** *Puffinus yelkouan* (30-38 cm.) de plumaje dorsal y ventral más contrastado con las que podemos llegar a confundirnos. Pueden alcanzar los 50 años de edad.

Hàbitats

Mar abierto, a veces, próxima a la costa.



Alcatraz Atlántico

Morus bassanus
Alcatrán



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

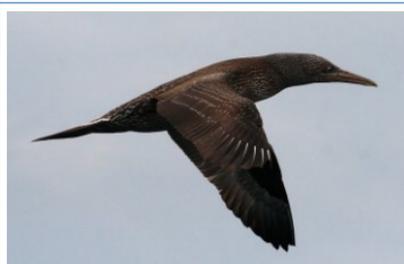
Descripción (85-100 cm) La mayor de las aves marinas que nos visitan habitualmente. Silueta distinguible en vuelo, aéreo e hidrodinámica. Adultos blancos con extremos de alas negras. Jóvenes pardos. Inmaduros con plumaje de transición blanquinegro durante unos cuatro años.



Alcatraz adulto. Detalle de la cabeza.



Adulto.



Joven.



Dos adultos y subadulto.

Notas Finalizada la época de reproducción en sus colonias sobre acantilados costeros de Gran Bretaña, Irlanda, Escocia, Francia, Noruega e Islandia, las aves jóvenes son las primeras que inician los movimientos migratorios hacia el sur; llegando a nuestras costas a partir de septiembre. Una parte de este contingente de alcatraces continuará su viaje hacia el interior del mar Mediterráneo y costas atlánticas africanas. Ligado a la plataforma continental, busca su alimento en aguas de hasta 25 m de profundidad. Su dieta está basada en peces que pueden llegar a medir 30 cm de longitud (sardinias, caballas, pescadillas,...). La captura de los peces la realiza desde picados a altura variable (8-25 m.) llegando a perseguir a su presa bajo el agua. A veces, sigue a los barcos pesqueros junto a las gaviotas para aprovechar los descartes arrojados al mar.

Hábitats

Esta ave marina se puede observar desde la costa, ya sea una playa, acantilado o paseo marítimo. No suele adentrarse en el saco interno de la Bahía. Los días de temporal hacen que se acerquen más a la costa y con ello sea más fácil su avistamiento.

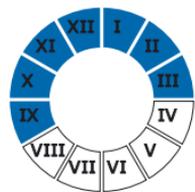


Adulto en vuelo de planeo.



Adulto en vuelo batido.

Todos los años suelen aparecer aves orilladas en las playas debido a intoxicación por hidrocarburos, en otras ocasiones pueden estar enredadas en sedales de pesca o presentar anzuelos anclados en pico o esófago. La tasa de supervivencia de las aves en su primer año de vida es muy baja (un 20%). Su longevidad se estima en 21 años, con aves que vivieron, incluso, más de 37 años.



Cormorán Grande

Phalacrocorax carbo
Cuervo Marino



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

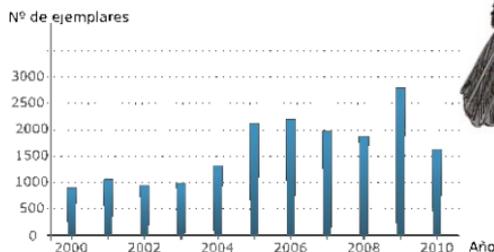
Estatus Invernante.

Descripción (91 cm) Ave marina de tamaño, superior al de una gaviota. El negro predomina en su plumaje, salvo las mejillas y garganta blancas al igual que la parte superior del plumaje que cubre las patas.

Cara y pico amarillentos. Los jóvenes son pardos con la zona ventral clara. En vuelo forman bandos en "V" o en línea.



Típica postura de secado de plumaje.



Adulto en verano.

Notas En octubre empiezan a llegar los cormoranes desde tierras norteñas para invernar en aguas de nuestra Bahía hasta los meses de marzo y abril cuando inician el regreso. Ave gregaria, no suele verse en solitario. Se alimenta exclusivamente de peces, que captura sumergiéndose bajo el agua en prolongadas inmersiones, si no abunda el alimento, utilizando sus patas palmeadas para impulsarse y su larga cola como “timón”.

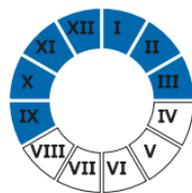


Adulto en invierno.

El cormorán no es muy bien visto por los acuicultores, pues ven desesperados como bandos numerosos de aves se introducen en sus esteros para comer buena parte de los peces que están criando. Por ello tienen que ingeniárselas para ahuyentarlos mediante métodos disuasorios: redes, cintas, cañones, espantapájaros, etc. Como el plumaje del cormorán no le aísla de la humedad, cada cierto tiempo deben secarse las plumas. Es entonces cuando se observa la característica postura del cormorán erguido, sobre una estaca o muro, con las alas extendidas al viento y al sol. Su edad media de vida se estima en 12-14 años y el ave anillada más longeva conocida alcanzó los 23 años y 6 meses.

Hábitats

Aguas litorales, caños y, sobretudo, esteros de salinas dedicadas al cultivo de peces. También embalses y, en ocasiones, lagunas. Las torres de alta tensión que cruzan la Bahía de Cádiz son utilizadas como dormideros colectivos, donde se concentran centenares de cormoranes.



Garceta Común

Egretta garzetta
Garza Blanca

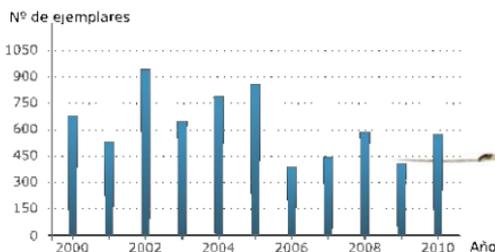
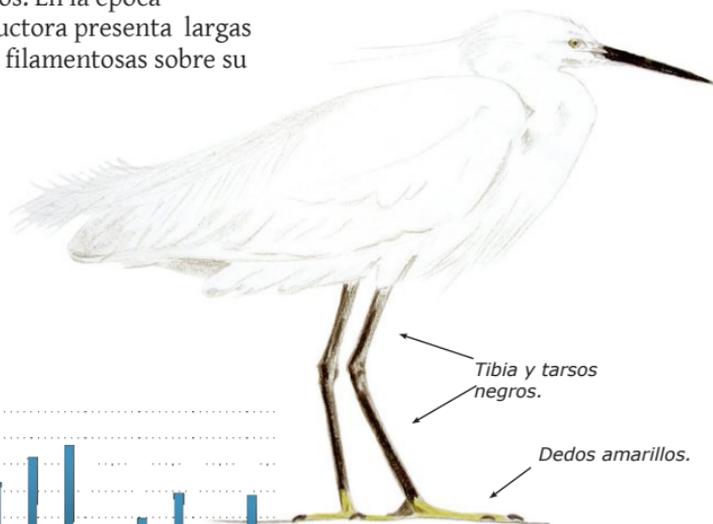


Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Residente.

Descripción (55-65 cm) Ave zancuda de plumaje blanco. Pico y patas largos y negros; en estas últimas destacan sus pies amarillos. En la época reproductora presenta largas plumas filamentosas sobre su

dorso, pecho y cabeza. En vuelo mantiene su largo cuello recogido en forma de "S".



Adultos en invierno.

Notas Activa durante las horas de luz, la Garceta Común, sola o en compañía de otros congéneres, busca en aguas someras aquellos pececillos que componen su dieta. Para ello suele andar pausadamente para, una vez localizado el alimento, dirigir su pico con rapidez hacia la presa y capturarla; cuando las algas sirven de escondrijo a los peces la garceta hace vibrar sus pies a cada paso para asustarlos y poder verlos. En las fincas acuícolas, tras los despesques, llegan a congregarse decenas de garcetas para dar buena cuenta de los pececillos que quedan aislados en las charcas.



Garceta Común en plumaje nupcial.

Al atardecer se dirigen a sus dormitorios ubicados en zonas de marisma alejados de toda perturbación. Si bien se observa durante todo el año, no nidifica en la Bahía de Cádiz; sí lo hace en lagunas próximas cuando las condiciones hídricas son buenas y la vegetación arbustiva (generalmente tarajes *Tamarix sp.*) es idónea para la ubicación de sus plataformas de ramitas. En invierno la población de Garcetas, aumenta con la llegada de individuos del resto de España y Francia, si bien una parte de los efectivos residentes también pueden abandonarnos para desplazarse hacia el norte de África e, incluso, hacia las islas centroamericanas. El ave más longeva llegó a 22 años.

Hábitats

Ligada a zonas húmedas, en la Bahía de Cádiz se distribuye por las tranquilas aguas de sus caños, salinas, orillas de ríos, marismas y, sobre todo, esteros dedicados a la acuicultura.



Garceta Grande

Egretta alba



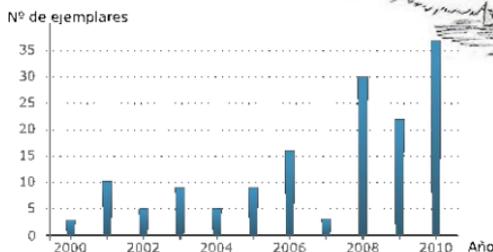
Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

Descripción (85-102 cm) Gran garza de plumaje blanco. Pico recto, largo y fino de color amarillo. Patas largas y negras, al igual que los dedos. Similar a la Garceta Común a la que dobla en tamaño. Vuelo boyante con batido lento de alas. Cuello recogido.



Pico amarillo en invierno (negruzco en plumaje nupcial).

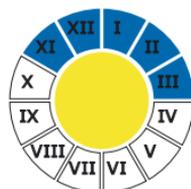


Notas La Garceta Grande, antes invernante ocasional, desde hace unos años, es regular y en aumento. Se observa en aguas del Parque Natural Bahía de Cádiz y lagunas próximas, fundamentalmente en el área de Chiclana de la Frontera. De contarse a principio de los 90 uno o dos ejemplares invernando en las marismas de Sancti Petri se han llegado a contabilizar alrededor de 15 en 2001 y hasta 37 en 2010 en toda la Bahía de Cádiz. El aumento en el número de individuos observados año tras año a nivel nacional ha motivado que no sea considerada como rareza. Esta especie suele verse en solitario o en pequeños grupos, aún así puede alimentarse asociada a aves de su misma familia, como Garcetas Comunes y Garzas Reales. Su dieta básica son los peces como lisas y anguilas pero no desprecia cazar ranas, renacuajos, culebras de agua e insectos acuáticos. Arisca y desconfiada tanto o más que la Garza Real no permite que se le observe con relativa proximidad. Los ejemplares que invernán en esta zona suelen ser jóvenes e inmaduros que se desplazan lejos de sus colonias de origen en el sudeste de Europa, siendo las más próximas e importantes las localizadas en el río Danubio (Austria y Hungría). No obstante, en España alguna pareja ha criado, de forma ocasional, en el Delta del Ebro. La longevidad de esta especie ronda los 20 años, si bien un ave anillada murió a los 22 años y 10 meses.



Hábitats

Grandes esteros de salinas transformadas en cultivos piscícolas extensivos. Lagunas. Marismas.



Garza Real

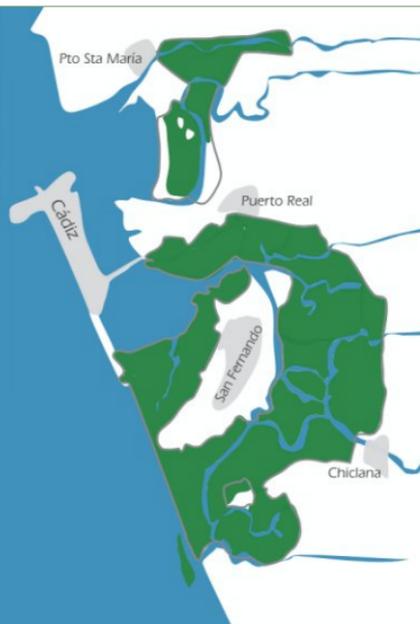
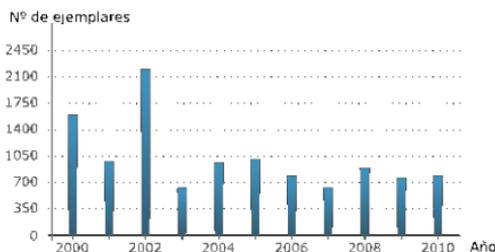
Ardea cinerea



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Residente.

Descripción (84-102) Ave estilizada de tonos grisáceos. Patas, cuello y pico largos. En vuelo las alas, muy anchas y arqueadas, las bate de forma lenta y continua; el cuello lo mantiene encogido en forma de "S". En tierra, su coloración la hace pasar desapercibida entre la vegetación marismeña.



Garza real joven.

Notas Ave muy desconfiada, se asusta con facilidad ante la presencia humana, por lo que frecuentemente es observable a larga distancia. Se ve tanto en solitario como en grupos, a veces numerosos, sobretodo en lugares donde abunda el alimento; cuando se realizan los despesques en las fincas acuícolas se concentran en los esteros junto a Garcetas y Cigüeñas. Se alimenta de peces, base de su alimentación que complementa con crustáceos, moluscos, anfibios y roedores. La captura del alimento la realiza bien andando o bien inmóvil, permaneciendo largo rato a la espera de que se acerque una pieza para que, rauda, la “arponee” con su pico. No nidifica en la Bahía de Cádiz, sí lo hace en embalses cercanos y en el Parque Nacional de Doñana. Observada durante todo el año en la Bahía de Cádiz sus efectivos aumentan en número con la llegada de nuevas aves durante la estación de invernada. Una buena parte de estas aves aprovecharán para alimentarse y acumular grasas durante unas jornadas para así recuperar energías y continuar viaje más al sur, hacia África, o al oeste, y recalar en los archipiélagos atlánticos. En estos largos viajes su velocidad de crucero es de 35-40 km a la hora por lo que para salvar grandes distancias (desiertos, mares,... donde no es posible descansar o comer) necesita mantener su pesado y lento vuelo entre 30 y 60 horas. El ave anillada más longeva alcanzó la edad de 35 años; murió por disparo.

Hábitats

Zonas húmedas como marismas, esteros, caños, ríos y lagunas.



Garza real adulta.



Cigüeña Negra

Ciconia nigra

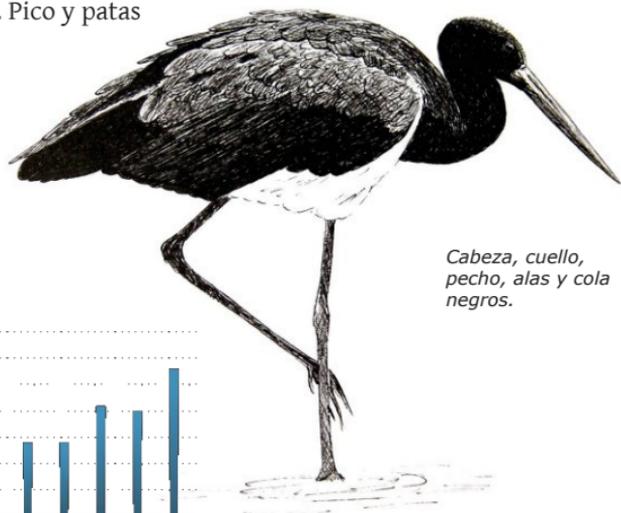


Guía de Aves Acuáticas y Marinas del Parque Natural Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

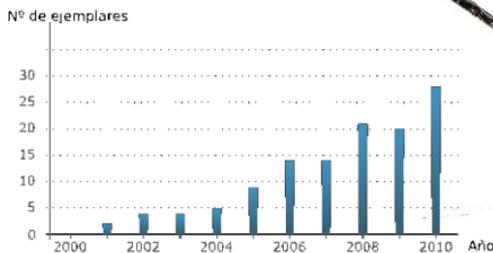
Estatus Invernante.

Descripción (95-100 cm) Algo menor que la Cigüeña Blanca, de la que se distingue por la mayor extensión de las partes negras (cabeza, cuello, dorso, alas y cola) que en buenas condiciones de luz reflejan tonos irisados. Pico y patas

también rojos. Jóvenes del año con plumaje más apagado, asimismo pico y patas verde pálidos. Mantiene el cuello estirado en vuelo.



Cabeza, cuello, pecho, alas y cola negros.



Notas Ave eminentemente migradora, aún cuando haya individuos que permanecen todo el año en sus lugares de nidificación. La mayor parte de la población europea, entre los meses de septiembre y octubre, se dirigen hacia África Tropical para invernar. Los aficionados a la observación de aves teníamos que aprovechar esas fechas para poder observar esta especie en la provincia de Cádiz volando a gran altura, en solitario o reducidos bandos dirigiéndose a cruzar el Estrecho. Afortunadamente, desde hace unos años, aunque en escaso número, la Cigüeña Negra nos deleita con su presencia durante su invernada en la Bahía de Cádiz. Es un ave muy tímida y poco ligada a la presencia humana, en contra de su “prima hermana” la Cigüeña Blanca. Los peces son la base principal de su dieta; los pesca en aguas poco profundas. También captura ranas, culebras y pequeños mamíferos, entre otras presas.



Hábitats

Marisma natural o transformada para acuicultura. Zonas intermareales tanto del Saco Interior de la Bahía como de grandes caños.

En el mes de marzo, uniéndose a las que regresan de África, nos abandonan para ocupar sus territorios de cría; los más cercanos, en Andalucía, se encuentran en Sierra Morena (Huelva y Córdoba, principalmente). Si bien a nivel Mundial no se encuentra amenazada, tanto en Andalucía como en España se encuentra en peligro de extinción.



Cigüeña Blanca

Ciconia ciconia
Cingüeña



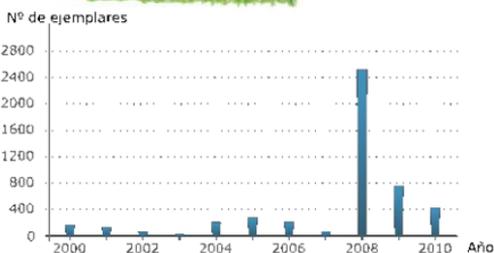
Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Residente.

Descripción (90-105 cm) Ave grande y esbelta de plumaje blanco, salvo las plumas escapulares y remeras de las alas de color negro. Pico y patas largos y rojos en los adultos y más pálidos en los jóvenes. Ave planeadora, mantiene en vuelo el cuello estirado; en el suelo anda erguida y pausada.



Alas (Coberteras mayores, primarias, secundarias y terciarias) negras.



Notas A principio de año se observan sus grandes nidos ocupados, en los que el clásico crotoreo (castañeteo del pico) se nos hace familiar. Ambos consortes se turnan en la incubación y crianza de los cigöñinos. Buscan el alimento tanto en las aguas someras, como entre las tierras agrícolas recién labradas o cultivadas capturando peces, anfibios, grandes insectos, reptiles y pequeños roedores. La proliferación y proximidad de vertederos de residuos urbanos facilita la obtención de alimento a las aves invernantes procedentes del resto de la península y otros países de Europa, este nuevo hábito llega a producir bajas por intoxicación o consumo de cuerpos extraños que confunden con alimento (gomas, plásticos, cuerdas,...) y que obstruyen su aparato digestivo. Varios miles de cigüeñas se concentran durante el día en los ubicados en las fincas de Miramundo y Bolaños para luego, al atardecer y al unísono iniciar el vuelo hacia sus dormitorios en las marismas de la Bahía o lagunas próximas.

Hábitats

La población sedentaria nidifica en los núcleos urbanos de la Bahía en altos edificios (Iglesias, Castillos, Torres) y árboles como las araucarias. Marismas, esteros, lagunas, tierras de labor y vertederos son lugares frecuentados por esta especie.



Muchas portan anillas de lectura a distancia y su control genera suficiente información a los investigadores. Es un ave cuya longevidad media se sitúa en los 15 años, aún así se conoce de aves que han llegado a los 26 años.



Espátula Común

Platalea leucorodia

Paleta



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

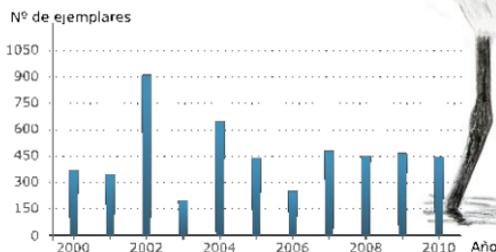
Estatus Residente.

Descripción (80-93 cm) Ave zancuda de plumaje blanco. Patas y pico largos y negros; en este último destaca su forma,

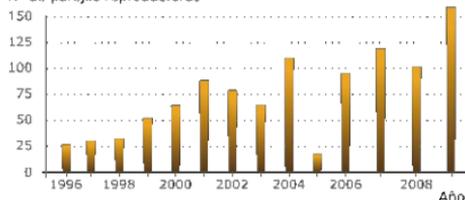
ancha y aplanada hacia su extremo que le da nombre a la especie. En la época reproductora presenta largas plumas a modo de cresta en la cabeza, con tono amarillo en el plumaje del pecho y en la punta del pico. En vuelo mantiene el cuello estirado.



Adulto.



Nº de parejas reproductoras



Adulto en invierno.

Notas Generalmente gregaria (se la observa en grupos con varios centenares de individuos), si bien puede verse sola o en grupitos reducidos cuando en las horas crepusculares, sobretodo, se dedica a la búsqueda de su sustento: peces de pequeña talla, crustáceos y moluscos. La técnica utilizada por la Espátula para capturar el alimento consiste en andar en grupo, con movimientos laterales de la cabeza y el pico entreabierto bajo el agua para ir localizando las presas, éstas al rozar su sensible pico lo estimularán para que se cierre rápidamente quedando atrapadas. A finales del siglo pasado se instaló una colonia de cría en el Parque Natural de la Bahía de Cádiz, aumentado su valor e interés ornitológico. Este hecho, hace que sea un ave observable durante todo el año.



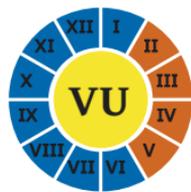
Adulto en plumaje nupcial.

Hábitats

Se distribuye para alimentarse por zonas de esteros con aguas no muy profundas, desembocaduras de caños secundarios y zonas intermareales de los “sacos” de la Bahía de Cádiz. Reciente como ave nidificante, utiliza los muros con vegetación de antiguas “vueltas de retenida” o de “periquillo” de salinas transformadas.



A nivel europeo, la especie es objeto de varios proyectos de estudio de la dinámica de sus poblaciones. No es raro observar individuos portando en sus tarsos anillas de lectura a distancia. Se estima su longevidad media en 28 años.



Flamenco Rosa

Phoenicopterus ruber
Flamenco



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

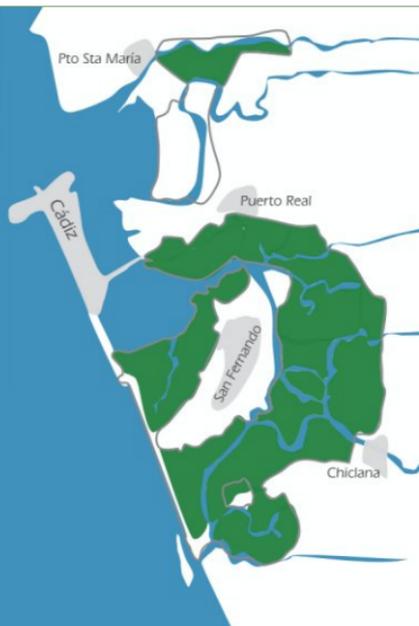
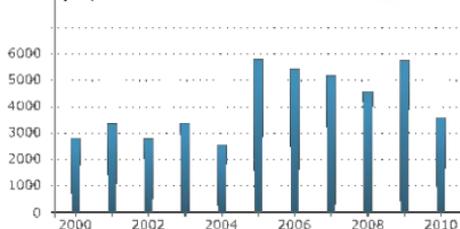
Estatus Residente.

Descripción (120-145 cm) Casi conocida por todos, esta ave es inconfundible por su plumaje rosa pálido y alas en vuelo de color rosa brillante y negro, así como por sus largas patas y

cuello rosas. El pico curvado es rosa con el extremo negro. Los jóvenes son parduscos. Por lo general los machos mayores que las hembras.



Nº de ejemplares



Notas Siempre en compañía de sus congéneres formando grupos de pocos individuos hasta de decenas o cientos; en ocasiones miles cuando se reúnen en el atardecer para descansar. Su voz es similar al graznido de los gansos, formando gran algarabía en las colonias. Si bien se observa durante todo el año en el área de la Bahía de Cádiz, es en invierno cuando la población aumenta con la llegada de individuos migrantes de las diversas colonias españolas, sobre todo de la Laguna de Fuentedepiedra, y del arco de países mediterráneos con zonas de nidificación. Cuando se reproduce lo puede hacer en una u otra colonia; unos años en Francia, otros en España. Adaptado a cualquier zona húmeda para obtener su alimento, su evolucionado pico a modo de filtro captura pequeños animalitos, entre los que destaca la *Artemia salina*, crustáceo que soporta altas concentraciones de sal en el agua. El marcaje con anillas de plástico de los flamencos para el estudio de sus poblaciones revela que es una especie viajera a lo largo de su vida, “visitando” entre otros países Francia, Italia, Portugal, Marruecos, Túnez, Turquía, Irán y Senegal. La edad reproductora la alcanzan a partir de los 6 años y la media de vida ronda los 20 años, aún así se ha datado un ave silvestre con 33 años. En cautividad un flamenco murió a los 44 años.

Hábitats

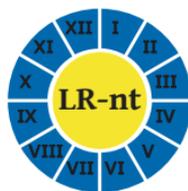
Esteros, calentadores y cristalizadores de salinas, caños y ríos. Lagunas. Zonas intermareales.



Adulto.



Flamencos durante el cortejo nupcial. Giran de un lado a otro la cabeza.



Aguilucho Lagunero Occ.

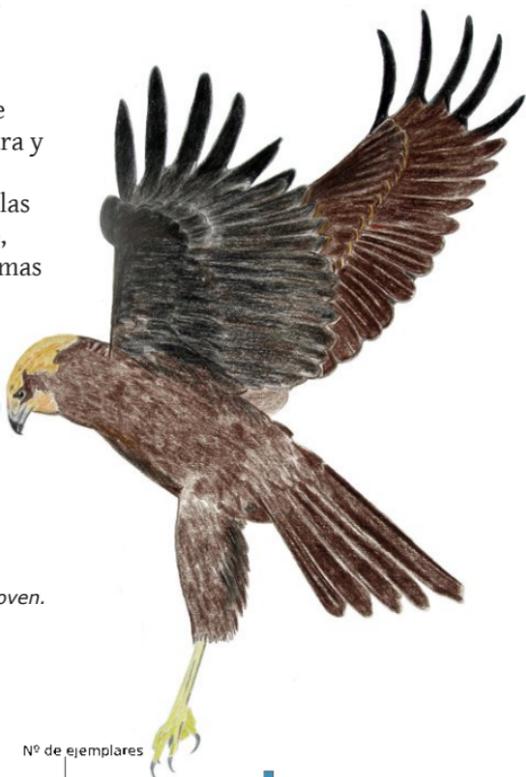
Circus aeruginosus



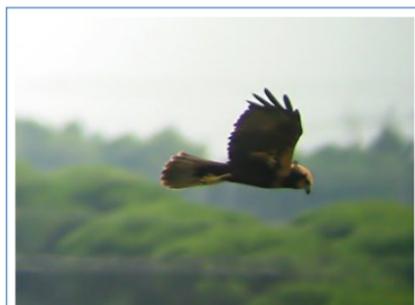
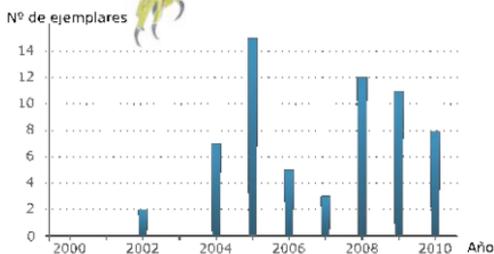
Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Residente.

Descripción (43 a 55 cm)
Águila mediana. La hembra adulta y jóvenes de plumaje pardo, con lista ocular oscura y cabeza amarillenta. Con la madurez se van “dorando” las coberteras alares. El macho, similar, pero con cola y plumas alares secundarias grises. Planea con las alas en “V”.



Aguilucho joven.



Hembra adulta.

Notas Si bien se puede observar durante todo el año se hace más común durante la invernada, tras la llegada de migrantes nortños a la Bahía de Cádiz. Recorre sus dominios a baja altura, cuatro o cinco metros sobre la vegetación, alternando planeos con cortos batidos de alas y dejando colgar, a menudo, las garras. Localizada una presa se detiene y gira para lanzarse sobre ésta aún estando sobre el agua. A pesar de su tamaño y envergadura, no es una rapaz agresiva a la hora de buscar su sustento. Prefiere buscar presas fáciles como anfibios, reptiles, pequeños mamíferos, polluelos y huevos, animales debilitados e incluso carroña antes de enfrentarse a un animal adulto y experto; es temeroso y huye cuando es acosado por éstos. No hay parejas reproductoras en el parque natural y las aves aquí observadas suelen desplazarse a dormideros donde pueden concentrarse varias decenas de aves. Escogen, para ello, grandes extensiones de vegetación palustre formada por enneas y carrizos. Ciertas lagunas gaditanas le ofrecen dicha protección, siendo la de Taraje de Puerto Real una de ellas. Con una población más numerosa en tiempos pasados, tras la desecación de marismas y lagunas, parece recuperarse poco a poco. A nivel nacional ha pasado de ser una especie “vulnerable” a no estar amenazada mientras que en Andalucía se mantiene “En peligro” de extinción por lo que hay que seguir apostando por su conservación.

Hàbitats

Zonas húmedas abiertas. Marismas, salinas, caños, lagunas...



Macho adulto.



Águila Pescadora

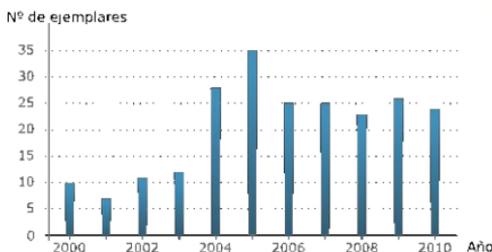
Pandion haliaetus



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

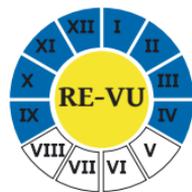
Descripción (51 a 58 cm)
Águila mediana de plumaje inferior blanco y superior pardo. Cabeza blanca con franja oscura a modo de “antifaz”. Banda oscura en el pecho. En vuelo se asemeja a una gaviota por sus alas largas y arqueadas.



Notas En la Bahía de Cádiz, va aumentando la población de águilas pescadoras invernantes; de poco menos de 5 individuos a finales de siglo a una treintena a comienzos del presente. Como su nombre indica, su dieta alimenticia son básicamente peces. Para localizarlos sobrevuela el agua, una vez avistada la presa se cierne en el aire para “medir” distancias y tamaño de la presa y, a continuación, se lanza en picado extendiendo las patas y abriendo, a la vez, sus garras, para atrapar al infortunado pez, entrando por completo en el agua. Las garras poseen unas rugosidades que facilitan que los peces no se escapen debido a su piel tan escurridiza. Sin embargo, el éxito de las capturas es muy bajo, a veces superan los diez intentos para conseguir una pieza. Se han dado casos de águilas pescadoras que se han ahogado por no haber calculado bien el tamaño del pez y no poderlo sacar volando. Cuando el alimento es abundante pueden concentrarse varias águilas pescadoras en el mismo lugar. Tienen querencia por los mismos posaderos (Torretas de electricidad, postes de madera, árboles secos,...). Mediante el anillamiento científico se ha podido comprobar que un individuo llegó a alcanzar la edad de 32 años en libertad. En nuestra provincia se está llevando a cabo desde 2003 un proyecto de reintroducción, para favorecer su presencia como especie reproductora. Hasta hace unos años en España sólo criaba con éxito en las Islas Baleares y Canarias.

Hábitats

Esteros y granjas acuícolas. Caños, aguas litorales, lagunas y embalses.



Gallineta Común

Gallinula chloropus
Polla de Agua, Polluela



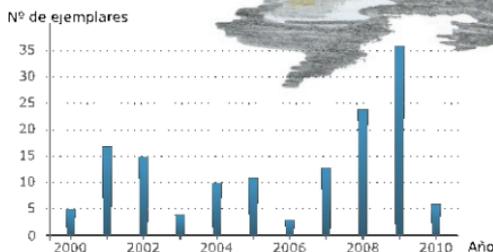
Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Residente.

Descripción (27-31 cm)

Adultos con plumaje oscuro gris-azulado con dorso y alas pardo-oscuras. Llamativa "V" inversa blanca bajo la cola. Línea de plumas blancas en los costados. Escudete y pico rojos

con punta amarilla. Patas y dedos largos de color verde amarillento. Jóvenes pardo-grisáceos.



Notas Ave recelosa de dejarse ver en aguas abiertas, ante una situación de peligro, enseguida nada o vuela en busca de un lugar donde protegerse, aún así puede sumergirse entre la vegetación manteniendo la cabeza emergida hasta que pase la amenaza. Necesita, por tanto, de buena cobertura de vegetación acuática. Su reclamo ronco y breve nos podrá delatar su presencia.



Nada con la cola erguida moviéndola espasmódicamente; aunque puede bucear no es lo habitual. También se desplaza y trepa con facilidad entre los tallos de eneas, carrizos y otras plantas palustres. Debido a lo reducido de las zonas adecuadas para desarrollar su ciclo biológico en el parque natural, la densidad de estas aves no es muy alta y se la ve frecuentemente sola. La mayoría de los lugares, donde está presente esta especie, dependen principalmente de las precipitaciones otoñales, si éstas no son abundantes no se garantiza el desarrollo de las puestas de primavera y no llegan a iniciar la cría, entonces tienen que desplazarse a ambientes favorables. Se alimenta tanto en agua como en tierra de moluscos y crustáceos, insectos, algas, hierbas y semillas. Las expectativas de vida en esta especie se sitúan en 1-2 años. Se ha datado en un ave silvestre anillada la edad de 18 años y 7 meses.

Hábitats

Generalmente en aguas dulces. Charcas y lagunas. Marismas y caños del interior.



Calamón Común

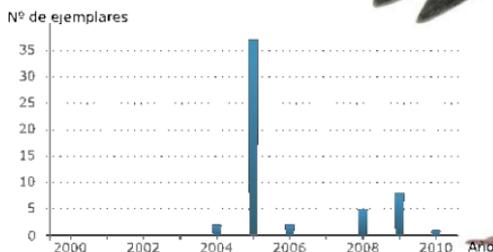
Porphyrio porphyrio
Gallo Azul



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Residente.

Descripción (45-50 cm) Ave mediana bien reconocible por su librea azul púrpura, brillante según la incidencia de la luz. Gran pico con escudete frontal y patas con largos dedos rojos. Plumas cobertoras inferiores de la cola blancas.



Si la vegetación no es densa podremos disfrutar de esta colorida ave.



El Calamón, comiendo, utiliza sus dedos para sujetar los tallos de eneas.

Notas Su presencia está ligada a la existencia de zonas húmedas con agua dulce que proporcione la producción de vegetación suficiente tanto para su protección como para su alimentación. Estos enclaves en el Parque Natural son puntuales, de reducido tamaño y, no por ello, de cierta importancia; como las lagunas de Camposoto y Torregorda. En el entorno de este espacio protegido, la marisma desecada de Puerto Real acoge un mayor número de aves distribuidas por los caños y canales de drenaje. En el resto del parque suele ser ave de paso en sus movimientos nocturnos. Suele pasar desapercibido entre la vegetación, sus dedos largos son una adaptación para poder trepar y desenvolverse entre carrizos, cañas y eneas. Si no lo llegamos a observar sí podemos detectarlo por sus reclamos graves y agudos, característicos. Su principal fuente de alimento es la enea cuyos tallos arranca con fuerza y tras asirlos con una de sus patas lo va devorando con eficaces cortes de su potente pico. El resto de su dieta la complementa con rizomas, moluscos, crustáceos, anfibios, peces, algunas aves y roedores. Tras pasar por una situación preocupante en las últimas décadas del pasado siglo, que lo mantuvieron en peligro de extinción, su población ha ido aumentando. Favorecido por la prohibición de su caza y la creación de espacios protegidos ha colonizando nuevas zonas bien de forma natural bien mediante reintroducciones.



Hàbitats

Aguas dulces con buena cobertura vegetal. Lagunas y marismas naturales, encharcamientos.



Focha Común

Fulica atra
Gallareta



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Residente.

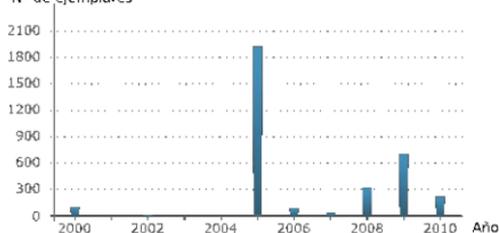
Descripción (36-42 cm)

Plumaje negruzco con pico y escudete frontal blancos en ambos sexos. Patas grisáceas con dedos lobulados no palmeados, lo que le diferencia de la familia de los patos.

Pico y escudete blancos.



Nº de ejemplares



Notas Más habitual en aguas dulces o poco salobres, desde hace unos años, parece dejarse ver con asiduidad en el Parque Natural. Mantiene bandos estables en algunas salinas (Santa Teresa y La Imposible) durante todo el año, con un nutrido número de aves. Los censos de invernada muestran los altibajos que sufre su población anualmente dependiendo tanto del número de invernantes como del estado hídrico de las lagunas y embalses próximos. Suele dejarse observar a una distancia prudente. En caso de verse sorprendida inicia una larga carrera a ras del agua evitando alzar el vuelo. Nada con vaivén de cabeza. Se alimenta, principalmente, de vegetación acuática sumergida, algas. No es una buceadora neta, se zambulle en el agua tras un breve impulso y pasado un corto espacio de tiempo emerge en el mismo sitio por elevación del propio cuerpo, como si de una pelota se tratase. Acostumbra a salir a la orilla para “pastar” en la hierba y picotear pequeños animalillos. Las expectativas de vida en esta especie se sitúan en 1-2 años. Se ha datado en un ave silvestre anillada la edad de 29 años y 1 mes. Pariente próximo y muy parecida es la **Focha Moruna** *Fulica cristata* de la que se diferencia por la presencia de dos protuberancias rojas sobre el escudete blanco. Sin embargo es una especie con una población muy pequeña por lo que las posibilidades de su observación son muy bajas, no así en las lagunas gaditanas.

Hàbitats

Esteros, caños y ríos. Saco interno. Charcas y lagunas.



Ostrero Euroasiático

Haematopus ostralegus
Dominico

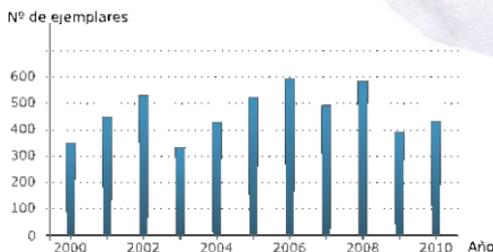


Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

Descripción (39-44 cm) Ave mediana inconfundible por su colorido tan contrastado. Partes superiores, cabeza y pecho negros partes inferiores blancas. Patas rosadas. Pico largo rojo. En vuelo destaca el obispillo y franja alar blancos.

Como otros limícolas suelen descansar, incluso desplazarse, a una pata para evitar la pérdida de calor.



Ave adulta en invierno (Presenta collar blanco).

Notas Gregaria, se agrupa formando bandos de varios centenares de individuos para descansar (en invierno se pueden contar alrededor de medio millar de ostreros en los arenales de la playa de Levante, junto a la desembocadura del río San Pedro). Se alimenta manejando con destreza su largo pico con el que se dedica a perforar las arenas y fangos y capturar mediante el tacto almejas, muergos y gusanas, entre otros animalillos. También utiliza su pico para desprender las lapas aferradas a las rocas, así como para abrir las conchas. Es ave que no nidifica en el Parque Natural aunque puede llegar a ser observada durante todo el año, si bien es durante la invernada cuando la población de ostreros se hace patente, sobre todo, en las playas. A finales del invierno, los ostreros inician una serie de danzas y cortejos acompañados de inclinaciones de cabeza y ruidosa algarabía que indica la proximidad de la estación reproductora y con ello la migración. Desde, al menos, el año 1998 viene observándose todos los inviernos un Ostrero italiano anillado en el Delta del Po (24/9/1996), dentro del grupo de aves que asiduamente se ven en la playa de Levante del Puerto de Santa María. Este Ostrero porta una anilla Azul con el código B29 en blanco. El ave datada como más longeva murió por el ataque de un ave de presa a los 43 años.

Hábitats

Habitualmente se localiza en las zonas intermareales de costas arenosas, fangosas o rocosas. No obstante, puede penetrar de forma ocasional través de los caños y ríos al Parque Natural.



Patentes franjas alares y banda caudal.



Ave adulta en verano.



Cigüeñuela Común

Himantopus himantopus
Estaquilla Real, Cigüeñuela

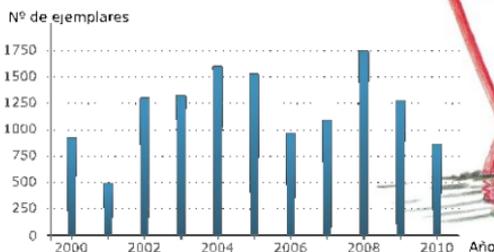
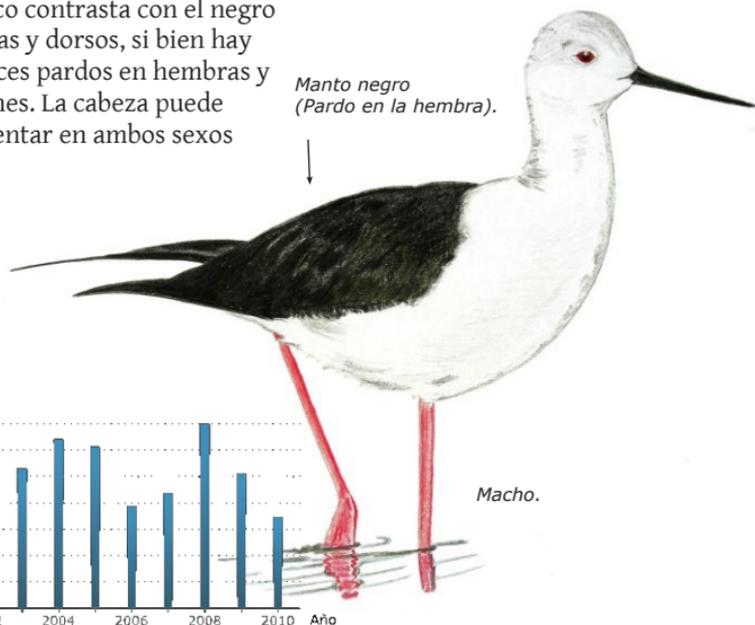


Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Residente.

Descripción (33-36 cm) Ave de colorido similar al de una cigüeña, de la cual proviene su denominación. Su plumaje blanco contrasta con el negro de alas y dorsos, si bien hay matices pardos en hembras y jóvenes. La cabeza puede presentar en ambos sexos

manchas negras. Las largas patas son rojas y su fino pico, negro.



Notas Casi nunca se la ve sola, pues suele estar acompañada de otros congéneres; sobre todo a la hora de la nidificación y, más aún, durante la invernada y migración. Se alimenta de pequeños crustáceos, moluscos, gusanos e insectos, que captura picoteando la superficie del agua o sumergiendo la cabeza bajo ésta. En los inicios de la primavera comienza el cortejo, donde ambos sexos se dispensan reverencias y batidos de alas para afianzar su unión e iniciar la reproducción. Las cigüeñuelas defienden con valentía el nido y sus polluelos; no dudan en expulsar a un intruso mediante vuelos de acoso y emisión de fuertes e incesantes reclamos.



En algunos casos, se posan sobre el suelo y fingen estar heridas mediante aleteos de una de las alas para así distraer la atención del invasor; conducta ésta, muy típica de otros limícolos. Los pollos abandonan el nido una vez seco su plumón, siendo capaces de corretear y alimentarse por sí solos. Se asocia a menudo con avocetas y archibeques, entre otras especies. La longevidad de estas aves se sitúa en doce años.

Hábitats

Zonas donde no falte el agua, ya sea dulce o salada, y no muy profundas, como esteros, calentadores y cristalizadores de las salinas, caños y lagunas. Para nidificar busca muros salineros con o sin vegetación cuando lo hace formando colonias, o bien en pequeños islotes protegidos con plantas si cría de forma aislada.



Avoceta Común

Recurvirostra avosetta
Vaquiruela, Dominico



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Residente.

Descripción (42-46 cm) De silueta y colorido inconfundible. La mayor parte del cuerpo es blanco contrastando con capirote, parte posterior del cuello y bandas alares negras. Patas largas gris azuladas. Su pico fino, largo y curvado hacia

arriba le caracteriza. Los pollos nacen con el pico corto y recto.

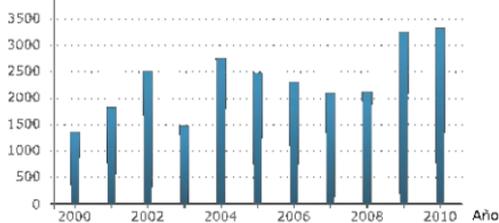


Pico fino recurvado.

Característico plumaje blanquinegro.



Nº de ejemplares



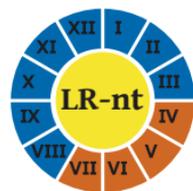
Notas Ave gregaria durante todo el año, forma grupos a veces muy numerosos, sobre todo en invierno con la llegada de avocetas del norte de Europa. Ello facilita, por una parte, su alimentación, ya que juntas vadean las aguas y fangos moviendo sus picos a modo de pequeñas guadañas para remover y capturar los pequeños animalillos (gusanos, crustáceos, insectos), y por otra, su reproducción, pues crían formando colonias y ante la presencia de cualquier predador (gaviotas, cernícalos,...), no dudan entre todas de acosarlo emitiendo un penetrante reclamo aflautado a la vez que lo hostigan mediante rápidos picados para hacerlo huir. Es capaz también de nadar y alimentarse en aguas más profundas. La transformación de las salinas en piscifactorías disminuye las zonas de cría y alimentación, mermando sus poblaciones.



En los últimos años, el número total de parejas reproductoras fluctúa entre 650 y 750 en el Parque Natural y su entorno. Mediante el seguimiento de aves marcadas con anillas de color podemos comprobar que éstas suelen arribar invierno tras invierno a la misma salina, laguna o zona marismeña de la Bahía de Cádiz. El ave más longeva conocida mediante el anillamiento científico alcanzó los 32 años de vida.

Hábitats

Agua someras de marismas y salinas, también zonas fangosas intermareales. Para nidificar utiliza los muros de esteros y cristalizadores con nula o escasa vegetación.



Alcaraván Común

Burhinus oedicnemus

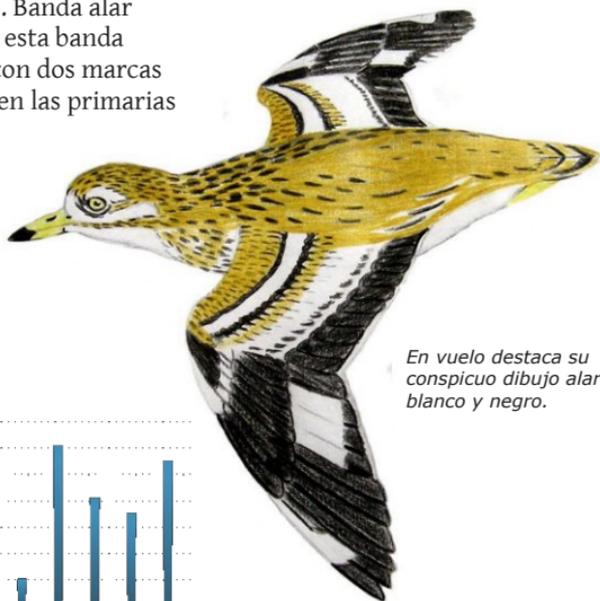


Guía de Aves Acuáticas y Marinas del Parque Natural Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

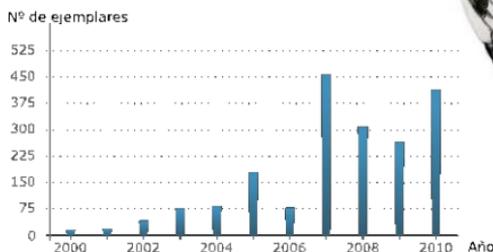
Estatus Invernante con algunas parejas residentes.

Descripción (40-44 cm) Ave robusta, cabezona, grandes ojos amarillos bajo lista superciliar blanca. Pico amarillo de extremo negro. Banda alar clara. En vuelo esta banda destaca junto con dos marcas alares blancas en las primarias

y secundarias negras. Plumaje pardo claro muy estriado. Patas largas y amarillas.



En vuelo destaca su conspicuo dibujo alar blanco y negro.



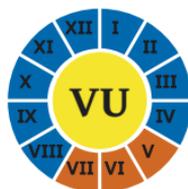
Notas Ave muy desconfiada durante el día, no se deja ver a distancias cortas. Además, su localización se ve dificultada tanto por su plumaje mimético como por su actitud cuando al advertir la presencia de algún depredador u observador, se agazapa contra el suelo o bien inicia el vuelo. No obstante sus patentes marcas alares en vuelo facilitarán su identificación junto a su agudo y aflautado reclamo. Es ave que puede verse tanto en solitario como en parejas y pequeños grupos. La Salina de la Tapa es uno de los dormideros con más querencia para esta ave; próximo a éste la marisma desecada de Puerto Real acoge también a un elevado número de individuos invernantes. Pasado el invierno, su número se ve reducido a unas pocas parejas que se reparten por los enclaves antes mencionados así como por salinas de Chiclana y lagunas de Puerto Real para iniciar el proceso reproductivo.

Hábitats

Muy ligada a zonas esteparias con vegetación baja y, a veces, escasa. En la Bahía de Cádiz ocupa la marisma alta, marismas desecadas y muros de salinas con escasa vegetación.



El tamaño de sus ojos nos indica que se trata de un ave crepuscular y nocturna, que busca en tierra su alimento; basado tanto en invertebrados (escarabajos, grillos, saltamontes, lombrices,...) como vertebrados (musarañas, ratones, ranas y huevos). El ave más longeva que se conoce mediante el anillamiento científico alcanzó casi 18 años de vida; fue atropellada.



Chorlitejo Chico

Charadrius dubius
Cascabelito



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Estival.

Descripción (14-15 cm) Frente blanca con banda superior negra ribeteada de blanco. Franja negra desde la base del pico hasta la parte posterior de los ojos sin llegar a la nuca. Rasgo distintivo es el anillo

ocular amarillo. Pico negro. Patas pálidas. Carece de franja alar. Partes superiores pardo oscuras e inferiores blancas.

Anillo ocular amarillo.



Patas amarillo pálidas.



Notas Reside durante todo el año en el área de la Bahía de Cádiz, ocupando durante el periodo de cría orillas de lagunas y marismas desecadas próximas al Parque Natural mientras que en invierno, sólo o asociado con los chorlitejos (Grande y Patinegro) y correlimos, se le observa sobre los fangos descubiertos por la acción de la marea tanto en caños como en planicies intermareales. Si bien durante el periodo reproductor la población residente es poco numerosa durante el paso migratorio (Agosto y Septiembre) de los efectivos procedentes del Norte hacia África el número de individuos empieza a ser notorio. No obstante, al cambiar su plumaje nupcial por la librea invernal la identificación de los chorlitejos se dificulta en cierta medida al palidecer o desaparecer las bandas y collares característicos, pudiendo ser confundidos con otros chorlitejos.



Hábitats

Planicies y fangos intermareales de playas, caños, salinas. Lagunas.

En vuelo no presenta bandas alares.



La dieta es más completa en primavera y verano al ocupar un porcentaje de su dieta insectos y arácnidos, junto a los pequeños y habituales crustáceos, moluscos y gusanos del fango. El promedio de vida de estas aves se sitúa en torno a los 10 años, si bien un ave finlandesa con más de 13 años fue recapturada por un anillador.



Chorlitejo Grande

Charadrius hiaticula

Cascabelito



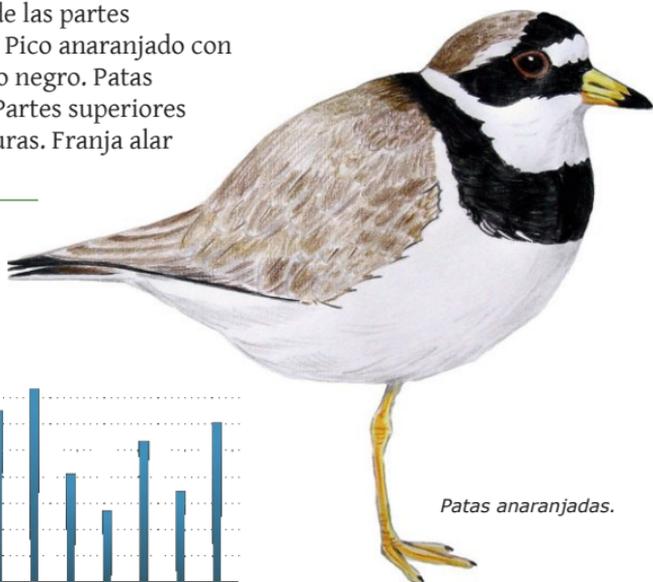
Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

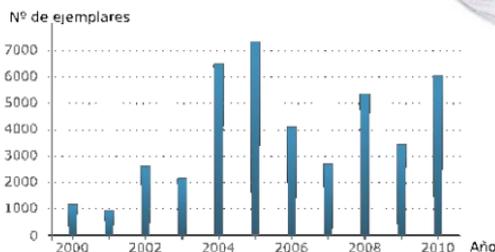
Descripción (18-20 cm)

Destaca el dibujo de su cabeza con banda negra frontal que continua a modo de antifaz. Collar negro, contrastando con el blanco de las partes inferiores. Pico anaranjado con su extremo negro. Patas naranjas. Partes superiores pardo oscuras. Franja alar blanca.

Pico amarillo con extremo negro.



Patas anaranjadas.



Adulto en verano.

Notas De hábitos similares al Chorlitejo Patinegro, ocupa sus mismas áreas cuando a partir de Agosto comienza a hacerse patente el flujo migratorio de aves procedentes del Noroeste de Europa continental, islas árticas e islas Británicas hacia zonas costeras africanas, donde pasar el invierno. Con nosotros permanecerá una mínima parte de este contingente viajero hasta que en primavera (sobre todo en mayo) regresen a sus áreas de nidificación.



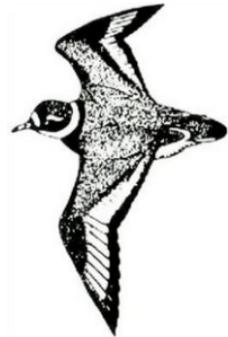
Adulto en invierno.

Formando grupos asociado a otros pequeños limícolos se alimenta de pequeños crustáceos, moluscos, insectos y gusanos que viven en el fango próximos a su superficie. Lleva a cabo una curiosa técnica de caza: mientras permanece inmóvil en el terreno localiza a distancia a su posible presa tras lo cual corretea hacia ella para capturarla. Esta acción repetida una y otra vez hace divertida la secuencia de carreras y paradas. Cuando está alarmado por la presencia de algún predador agita la cabeza arriba y abajo, movimiento que asociado al dibujo de la cabeza y cuello actúa a modo de semáforo que pone en alerta a sus congéneres cercanos. En caso de huida, alzan el vuelo de forma compacta, ejecutando giros al unísono capaces de desconcertar a cualquier perseguidor y haciéndole desistir del intento de cazar un solo individuo. Un ave anillada fue recapturada con 20 años y 9 meses.

Hábitats

Planicies y fangos intermareales de playas, caños y salinas.

En vuelo presenta bandas alares.



Chorlitejo Patinegro

Charadrius alexandrinus

Cascabelito, Gallagolito

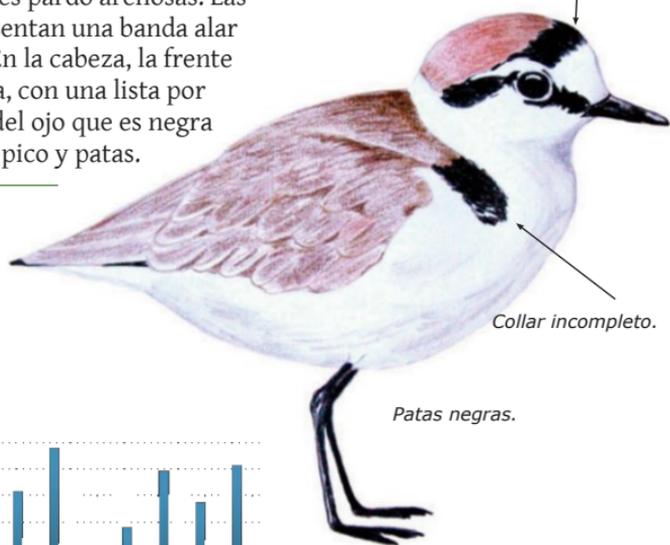


Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Residente.

Descripción (16 cm) En su plumaje destacan, las partes inferiores blancas y las superiores pardo arenosas. Las alas presentan una banda alar blanca. En la cabeza, la frente es blanca, con una lista por encima del ojo que es negra como su pico y patas.

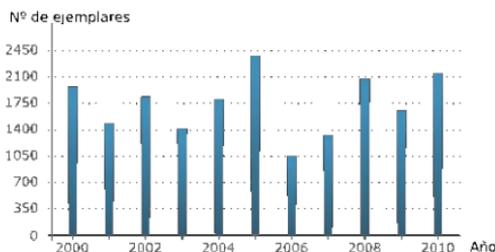
Borde negro ausente en la hembra.



Collar incompleto.

Patas negras.

Macho.



Adulto macho.

Notas Para desplazarse sobre el suelo más que andar corretea velozmente, realizando paradas bruscas para picotear el alimento o vigilar los alrededores subiendo y bajando la cabeza. Su dieta, variada, está formada por insectos, moluscos, crustáceos, gusanos. Suele verse de forma aislada o en pareja, salvo durante la migración ya que junto a otros chorlitejos y correlimos forma bandos mixtos. Llegada la época de cría y formada la pareja, en el suelo arenoso realiza una pequeña depresión, que forra con pequeñas piedrecitas y trocitos de conchas, en el cual la hembra depositará 3 o 4 huevos. La hembra, ante cualquier peligro, cubre con piedrecitas los huevos y abandona el nido para distraer la atención del intruso fingiendo estar herida mientras aletea sin volar. Esta conducta suelen llevarla a cabo cuando están criando a los polluelos; En este caso, los pequeños chorlitejos, que ya corretean como los padres una vez abandonado el cascarón, se achantan en el suelo mientras escuchan el reclamo de alarma de sus progenitores que les indica que no se muevan.



Adulto hembra.

La disminución progresiva de sus efectivos por la pérdida de hábitat, depredación y molestias humanas ha colocado a la especie en la más grave categoría de amenaza, en peligro de extinción. Un ave anillada para su estudio alcanzó los 19 años.

Hábitats

Playas arenosas, orillas de caños,... Es habitual en los carriles de servicio de las salinas y muros de cristalizadores, sobretodo para nidificar.

En vuelo presenta bandas alares.



Chorlito Gris

Pluvialis squatarola

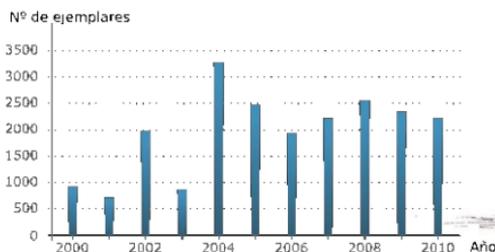
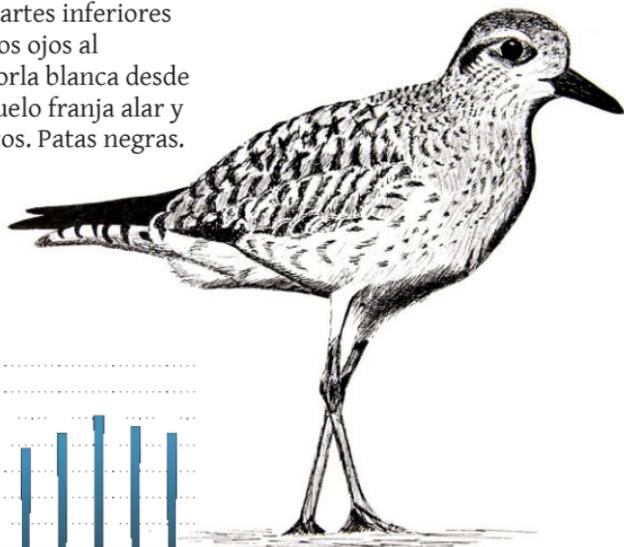


Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

Descripción (27-30 cm)

Limícola robusta con cabeza, ojos y pico grandes. En invierno plumaje moteado de gris con zonas axilares negras; en verano más oscuro, presentando partes inferiores negras desde los ojos al abdomen con orla blanca desde la frente. En vuelo franja alar y obispillo blancos. Patas negras.



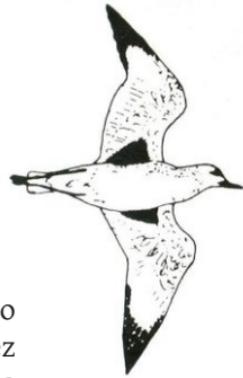
Notas Observado solo o en pequeños bandos, pero normalmente asociado a otras especies (chorlitejos, correlimos y archibebes). Su actividad está ligada al estado de las mareas. Se alimenta durante la bajamar de gusanos, moluscos y pequeños crustáceos del fango; para ello, al igual que otros limícolas, permanece estático esperando el movimiento de alguna presa para, una vez detectada, correr y capturarla con el pico. Cuando la pleamar se va haciendo patente abandona las planicies fangosas y el Chorlito Gris se agrupa a descansar sobre muros de salinas sin o con vegetación; en este último caso y aunque pudiera pasar desapercibido mimetizado en el terreno suele localizarse debido a su tamaño al dejar entrever su cabeza en alerta.



Hábitats

Salinas y marismas; planicies y fangos intermareales de caños, ríos y playas. Generalmente próximo al litoral.

Manchas axilares negras.



En la Bahía de Cádiz destaca el paso migratorio que inician los adultos una vez concluida la reproducción en la tundra ártica (agosto-septiembre). Ello posibilita el observar algunas aves con el plumaje nupcial. Los chorlitos invernantes en su mayoría son machos, las hembras y jóvenes han continuado hacia las costas tropicales africanas. El promedio de vida se sitúa en esta especie en los 14 años. No obstante, se han podido datar dos aves anilladas en Gran Bretaña con más de 23 y 25 años, respectivamente. Una de ellas capturada por un ave de presa y otra hallada muerta sin trauma.



Avefría Europea

Vanellus vanellus

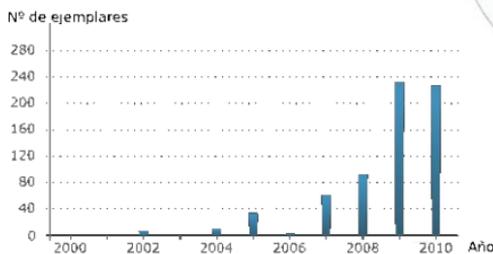


Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

Descripción (28-31 cm) De plumaje invariable, aunque más difuminado tras el periodo de cría, se identifica por el color verde irisado de dorso y alas contrastado con el blanco de las partes inferiores. Cabeza blanca coronada por un copete negro de largas plumas y bigotera negra. Garganta y pecho negros. Cobertoras caudales acastañadas. Patas pardo-

rosadas. Cola blanca con banda terminal negra.



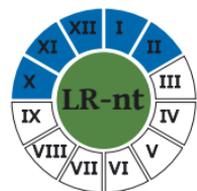
Notas Aves precursoras del invierno se hacen presentes a partir de finales de agosto con los primeros pasos de individuos norteños. La llegada será más o menos numerosa dependiendo de la rigurosidad de los fríos. Su batir de alas pausado, mostrando alternativamente su contrastado plumaje claro oscuro, realza el desplazamiento de las aves en grupo. Por el contrario, en el suelo un bando numeroso puede pasar desapercibido gracias a su mimetismo. Emparentada con los chorlitos, sus hábitos para procurarse alimento son similares. Con un fino oído puede detectar los movimientos de los animales del sustrato, de ahí que la veamos estática para que de repente inicie una breve carrera y capture su presa. Su base alimenticia son los insectos junto a gusanos, lombrices, babosas, arañas y algunos vegetales. Aunque el grueso de

Hábitats

Zonas despejadas: marismas y praderas húmedas o tierras de labor próximas a masas de agua.



invernantes nos abandona por febrero o marzo, hay una pequeña población reproductora en el entorno del Parque Natural. El vuelo de cortejo de los machos con picados y pasadas rasantes sobre el agua, acompañado del reclamo lastimero, repetido una y otra vez, nos hará disfrutar de su observación. Una de las aves más longeva conocida alcanzó los 23 años de vida; este dato suele ser reportado por la colaboración de los cazadores al abatir algún ejemplar anillado de esta especie cinegética.



Correlimos Gordo

Calidris canutus

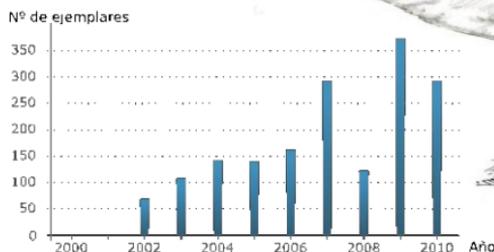
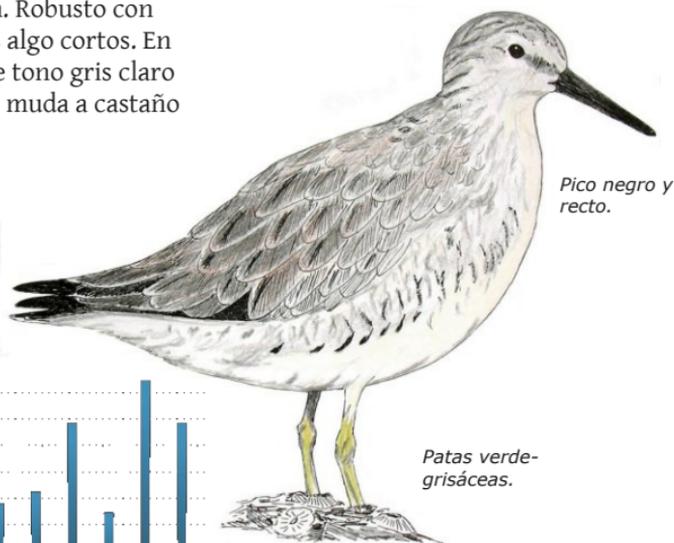


Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus De paso con una pequeña población invernante.

Descripción (23 - 25 cm) El mayor de todos los correlimos visitantes del Parque Natural Bahía de Cádiz y el que menos confusión presenta para su identificación. Robusto con cuello y patas algo cortos. En invierno es de tono gris claro uniforme que muda a castaño

rojizo como plumaje nupcial. En vuelo, fina franja alar blanca y obispillo blanco barredado de negro. Patas verdosas.



Adulto en invierno.

Notas Ave de presencia irregular en nuestras costas; con escasos efectivos, tanto en el paso migratorio como en la invernada (Los censos de invernantes de enero de 2001 y 2002 resultaron negativos para esta especie, el de 2003 dio la cifra de 70 individuos para la Bahía de Cádiz y Provincia). Suele verse en bandos monoespecíficos aunque se asocia a correlimos tridáctilos y vuelvepedras.



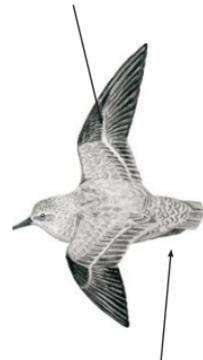
Adulto en verano.

De regreso de sus áreas de cría en Norteamérica y Groenlandia, a finales de Agosto y en Septiembre, los primeros migrantes presentan un plumaje variado motivado por la iniciada muda de las plumas corporales; se observan, entonces, restos del plumaje nupcial a modo de manchas escamosas castaño rojizas más o menos extensas en cada uno de los individuos mientras no adquieren el plumaje invernal definitivo. En el paso prenupcial podemos llegar a ver algún individuo con su preciosa librea de cría. La dieta está compuesta por diversidad de pequeños invertebrados acuáticos y terrestres. El C. Gordo llega a duplicar su peso con el fin de acumular energía en forma de grasas para llevar a cabo el rápido viaje de vuelta hacia el norte, pasando de 120 a 240 gramos. Asimismo, el anillamiento científico ha documentado que su longevidad puede llegar, al menos, a los 25 años.

Hábitats

Fangos intermareales de la costa, caños y ríos. Esteros, calentadores y cristalizadores de salinas nada o poco inundados.

Fina franja alar.



Obispillo barrado y cola gris pálida.



Correlimos Tridáctilo

Calidris alba
Corriplaya



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

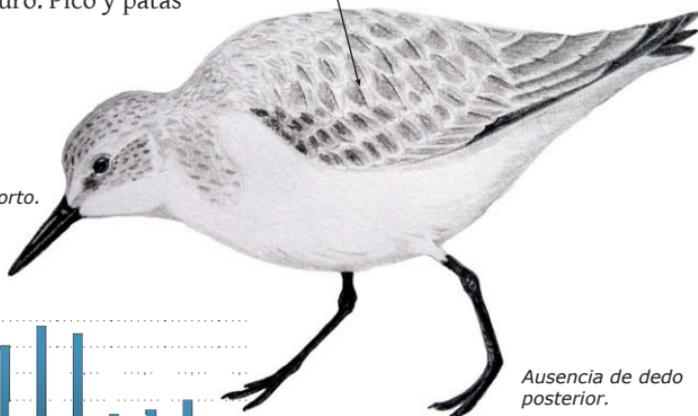
Descripción (18-21 cm)

Pequeño limícola de tonos claros. Parte superior gris pálida e inferior blanca. Una mancha oscura destaca en las alas a la altura de los hombros. Amplia franja alar blanca sobre fondo oscuro. Pico y patas

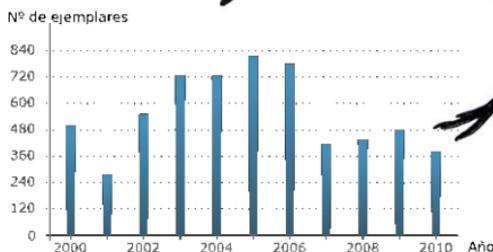
negros. Su nombre alude a la presencia de solo tres dedos en cada pata por la ausencia del pulgar o dedo posterior.

Pico recto y corto.

Mancha carpal oscura.



Ausencia de dedo posterior.



Adulto en invierno.

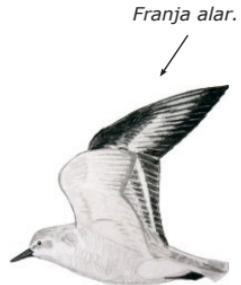
Notas Es un ave bastante confiada, reacia a levantar el vuelo si nos acercamos con cautela para observarla. Su silueta es reconocible en la playa cuando sólo o en pequeños grupos recorre inquieto su orilla delante de las olas en sus idas y venidas. Esta actitud facilita la búsqueda y captura de pequeños animalillos (crustáceos, moluscos y gusanos) de los que se alimenta, al quedar éstos al descubierto por la remoción de la arena. En la desembocadura del río San Pedro y playa de Levante suele coincidir y asociarse con Ostreros para aprovecharse de los restos de carne adherida a las conchas de almejas y berberechos abandonadas por aquellos para alimentarse.

Hábitats

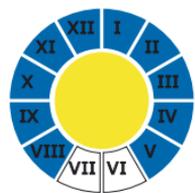
Playas arenosas y planicies intermareales tanto del saco interno de la Bahía como de los caños y ríos. Se puede observar en orillas de lagunas interiores cuando el nivel de agua, al descender, va dejando al descubierto el fondo.



Adulto en verano.



El Parque Natural Bahía de Cádiz es un área importante en el paso migratorio e invernada de éstas aves, actuando como despensa de alimentos para aquellos individuos que continúan su viaje hacia las costas del sur de África; alcanzando el doble de su peso normal debido a las grasas acumuladas. Las aves observadas fuera de la invernada y pasos migratorios son jóvenes o adultos no reproductores. Se han controlado aves anilladas con más de 18 años y medio. La media de vida se sitúa en los 10 años.



Correlimos Menudo

Calidris minuta

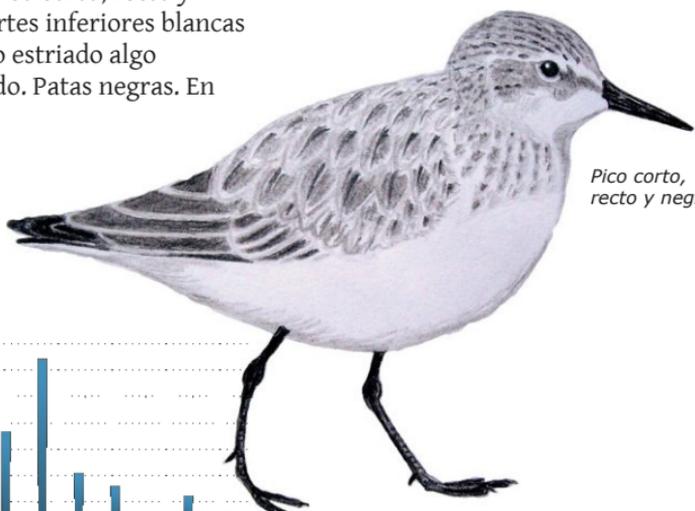


Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

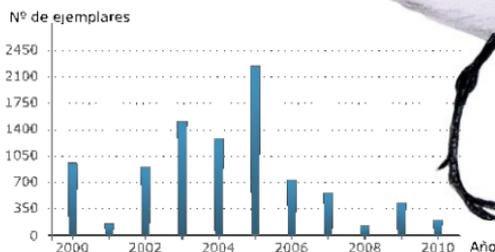
Estatus Invernante.

Descripción (12 – 14 cm) Es el más pequeño de los correlimos que habitualmente invernán en la Bahía de Cádiz. Partes superiores grisáceas. Cabeza con frente, ceja y garganta blancas. Pico corto, recto y negro. Partes inferiores blancas con pecho estriado algo difuminado. Patas negras. En

vuelo franja alar blanca y banda longitudinal negra en cola. Plumaje estival pardo rojizo en dorso, cabeza y pecho. “v” dorsal blanca en vuelo.



*Pico corto,
recto y negro.*



Adulto en invierno.

Notas Su pequeño tamaño le hace ser muy inquieto. El Correlimos Menudo necesita aportar comida a su organismo casi durante todo el día. Como en el resto de limícolas, su actividad viene determinada por los flujos mareales, que dejan al descubierto las zonas de alimentación, a las que acude tanto de día como de noche. En pleamar visita aquellas zonas más estables del interior de las salinas y esteros poco encharcadas. Su dieta la componen pequeños invertebrados que suele capturar en la superficie del agua o del fango, ya que su corto pico le impide profundizar mucho.

Hábitats

Fangos intermareales de la costa, caños y ríos. Esteros, calentadores y cristalizadores de salinas nada o poco inundados. Orillas de lagunas cuando éstas comienzan a secarse.



Adulto en verano.

Franja alar tenue.



Por lo general, forma bandos mixtos con otros correlimos. Las aves invernantes proceden de Noruega y Rusia, siendo común durante los pasos, sobretodo el otoñal. Se ha documentado que pueden recorrer más de 100 km al día. El ave más longeva conocida hasta la fecha fue anillada en Francia, se encontró muerta 12 años después. Muy similar a este correlimos es el **Correlimos de Temminck** *Calidris temminckii*, más raro y escaso en nuestras costas. Se distingue por sus patas amarillas, pico más fino y curvado y plumaje más pardo.



Correlimos Zarapitín

Calidris ferruginea

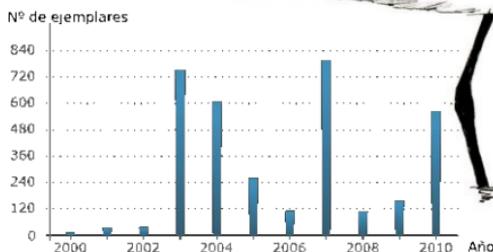
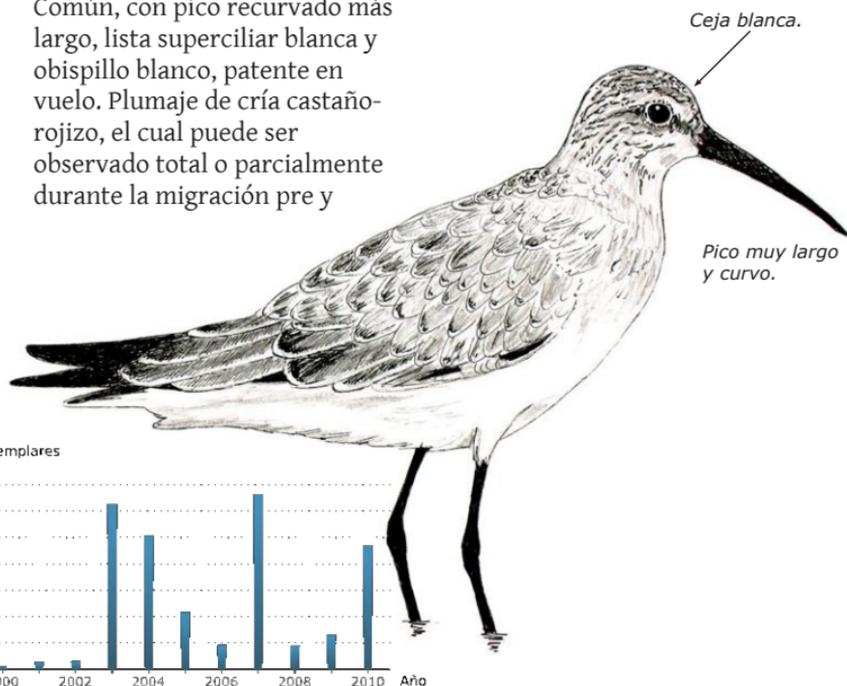


Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

Descripción (18 - 19 cm) En invierno, similar al Correlimos Común, con pico recurvado más largo, lista superciliar blanca y obispillo blanco, patente en vuelo. Plumaje de cría castaño-rojizo, el cual puede ser observado total o parcialmente durante la migración pre y

postnupcial. Pico y patas negras.



Adulto en invierno.

Notas Como la mayoría de las limícolas, el Correlimos Zarapitín es un ave muy gregaria y sociable; formando bandos numerosos junto a otros correlimos, chorlitejos y archibebees para alimentarse, aprovechando así la capacidad de búsqueda de alimento y la seguridad del grupo. A pesar de comer en la misma zona, la competencia entre especies se evita gracias a las diferencias de tamaño tanto del pico como de las patas. Pieza fundamental en su dieta es la *Artemia salina*, de la que ingiere hasta 90 por minuto. En la Bahía de Cádiz, es ave fundamentalmente de paso; la migración hacia el sur se hace de manera más prolongada, viéndose los primeros efectivos a finales de julio, aumentando su número en agosto para ir descendiendo hasta octubre. Tras una invernada con escasos individuos, en marzo y, sobretodo, abril inician el regreso hacia el norte de manera acelerada, con la muda de plumaje nupcial ya iniciada. Tanto en un sentido como en otro de la migración son los machos quienes se adelantan a las hembras en estos periplos de más de 4.500 km. Debido a que la población reproductora de Zarapitines se reduce a la Rusia ártica cuando en esta zona la población de lemmings disminuye, los huevos y pollos pueden sufrir una alta predación. Esta circunstancia provoca ciertas fluctuaciones de unos años a otros en el número de sus efectivos.

Hábitats

Fangos intermareales de la costa, caños y ríos. Esteros, calentadores y cristalizadores de salinas nada o poco inundados. Orillas de lagunas con escasa vegetación.



Adulto en verano.



Correlimos Común

Calidris alpina



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

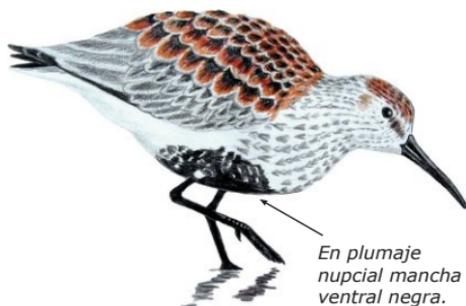
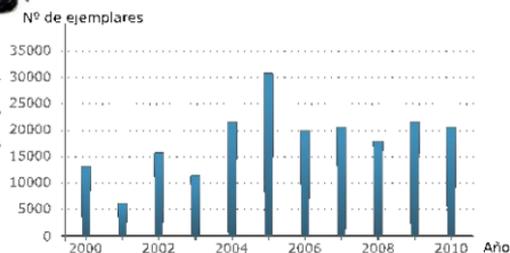
Estatus Invernante.

Descripción (16 - 20 cm) Su gran variabilidad de tamaño según las razas de origen dificulta su identificación.

Adulto nupcial: Dorso rojo pardusco y mancha abdominal negra. Plumaje invernal gris en dorso y pecho, abdomen blanco. En vuelo fina banda alar blanca y banda longitudinal negra en la cola. Patas y pico recurvado negros.



*Pico variable
(Largo o corto,
curvo o recto).*



*En plumaje
nupcial mancha
ventral negra.*

Notas La más común de las aves limícolas del P.N. Bahía de Cádiz con una población invernante superior a 15.000 individuos. Tras el periodo de cría los primeros correlimos comunes comienzan a verse a finales de julio procedentes de tierras nórdicas, ya en agosto y septiembre el grueso proviene de las islas británicas y países centroeuropeos de la costa atlántica. Por ser aquí, como su nombre indica, el más común de los correlimos hemos de tenerlo como referencia para distinguir otras especies similares que ocupan el mismo hábitats, caso de los correlimos Menudo, Zarapitín y Tridáctilo entre otros.



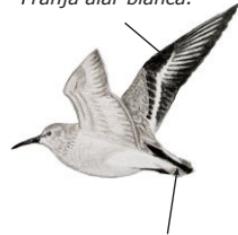
Adulto en verano.

Su dieta la componen pequeños invertebrados que localiza mediante su vista o al tacto por su pico. El método de captura varía si el sustrato es duro o blando o si la presa está inmóvil o en movimiento, por lo que puede verse en aguas poco profundas picoteando la superficie o hundiendo su pico en el fango. La asociación con sus congéneres facilita la obtención de alimento en mayor medida cuanto mayor es el grupo. La vida media ronda los 10 años. Un ave anillada en Dinamarca fue recapturada por un anillador 28 años y 10 meses más tarde. En vuelo mantenido el correlimos común es el ave más rápida, alcanzando los 180 km por hora, igualando a la popular paloma mensajera de competición y superando al vencejo.

Hábitats

Fangos intermareales de la costa, caños y ríos. Esteros, calentadores y cristalizadores de salinas nada o poco inundados. Orillas de lagunas con escasa vegetación.

Franja alar blanca.



Banda longitudinal oscura.



Combatiente

Philomachus pugnax

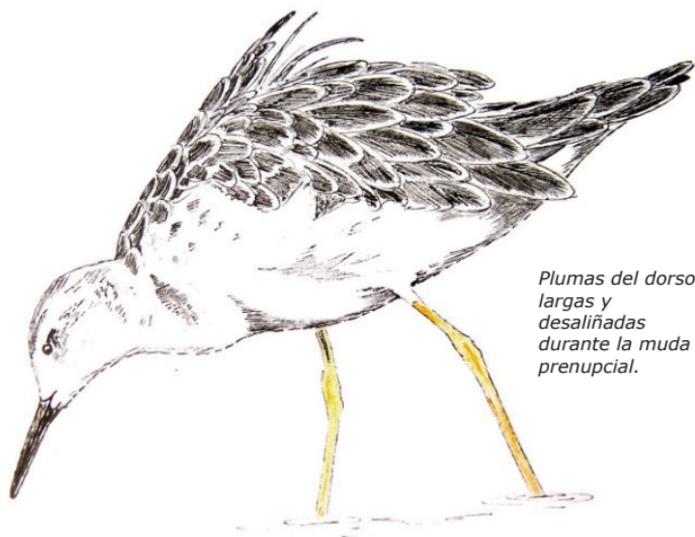


Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus De paso.

Descripción (♂ 26–30 cm y ♀ 20–24 cm) Macho inconfundible en plumaje nupcial. En invierno ambos sexos de tonos pardos con dorso “escamoso” por el ribeteado claro de las plumas; abdomen blanco. Se asemeja a

un “archibebé paticorto” de pequeña cabeza, pico corto curvado en su extremo, cuello largo. Patas amarillentas o verdosas. Vuelo impreciso y desconcertado. Torpe al andar.



Plumas del dorso largas y desaliñadas durante la muda prenupcial.



Notas Desafortunadamente, el combatiente, como la mayoría de limícolas, no cría en la Península Ibérica, y por tanto, en el Parque Natural Bahía de Cádiz. Para disfrutar del vistoso plumaje nupcial que lucen los machos y observar sus rituales de cortejo habría que desplazarse a otras latitudes (Holanda, Alemania, Dinamarca, Región Escandinava y Rusia). Su nombre, viene referido al hecho de que en los lugares de cría, forma territorios o “ruedos” donde los machos se reúnen para combatir en peleas incruentas para atraer a las hembras, que son quienes eligen a su futura pareja.



Adulto en verano.

Durante la migración, es cuando pudiéramos observar algunas aves parcialmente engalanadas; sobretodo en el mes de abril —paso prenupcial— y en los meses de julio y agosto —paso postnupcial—. Las largas plumas del dorso nos llaman la atención cuando el viento las levanta. Hay una reducida población invernante, formada por individuos solitarios o pequeños grupos, que bien de forma aislada o asociada a otras especies (Archibebe, agujas y correlimos) se alimenta de insectos y materia vegetal tanto en superficies descubiertas, como entre la vegetación o zonas escasamente inundadas. La edad media se sitúa entre 1-2 años. Un ave, sin embargo, contaba con casi 14 años cuando accidentalmente fue atrapada en una red de pesca.

Hàbitats

Àreas fangosas de marismas, lagunas, ríos y caños. Menos frecuente en zonas costeras (playas).



Aguja Colinegra

Limosa limosa
Estaquilla



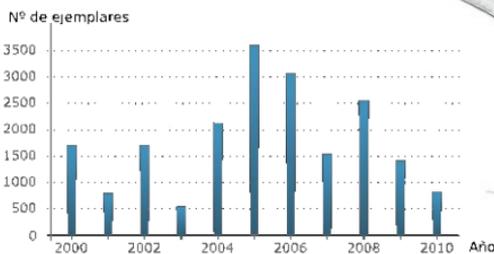
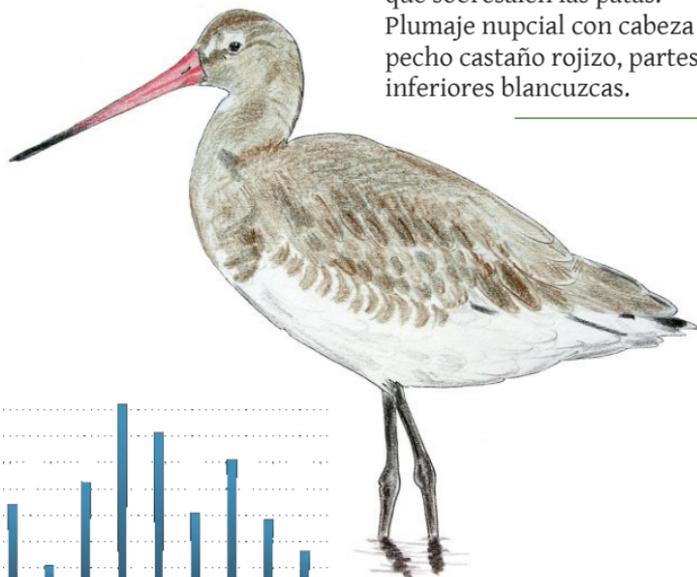
Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

Descripción (40-44 cm)

Plumaje invernal pardo grisáceo uniforme. Pico largo, fino y recto de hasta 12 cm.

Patas largas gris oscuro. En vuelo destaca la franja alar blanca y, sobretudo, la cola con banda terminal negra por la que sobresalen las patas. Plumaje nupcial con cabeza y pecho castaño rojizo, partes inferiores blancuzcas.



Ave con plumaje invernal.

Notas Las aves que nos visitan proceden de sus áreas de cría en Islandia, Islas Feroes, Islas Shetland, Islas Lofoten. Los desplazamientos son largos y rápidos, con breves escalas hasta su lugar de destino. Las primeras aves en llegar lo hacen en junio-julio, son individuos que no han criado, aquellos que sí lo han hecho lo hacen en Agosto y Septiembre en bandos de cientos e, incluso, miles. La Aguja Colinegra es muy gregaria, rara vez se la observa de forma aislada. Así mismo, es habitual que esté en compañía de Archibebes, Avocetas y Cigüeñuelas. Por lo general, es muy desconfiada, con una actitud de alerta que le hace mantener una distancia de seguridad superior a la de cualquier otro limícola.



Aves con plumaje nupcial.

Cuando se alimenta, lo hace de forma inquieta, andando con la cabeza sumergida y profundizando en el fango insistentemente con el pico hasta capturar alguna presa que es ingerida rápidamente. Entre los pequeños invertebrados que componen su dieta destacan las gusanas de sangre y de canutillo. En los bandos podemos encontrar alguna aguja colinegra marcada con anillas de colores de lectura a distancia para su identificación individual. Se ha llegado a controlar un ave anillada con más de 23 años.

Hábitats

Si bien prefiere aguas dulces a saladas, en la Bahía de Cádiz ocupa superficies fangosas inundables como caños, playas, esteros, evaporadores y cristalizadores. También en lagunas cercanas.

Bandas alares blancas y caudal negra.



Aguja Colipinta

Limosa lapponica

Estaquilla



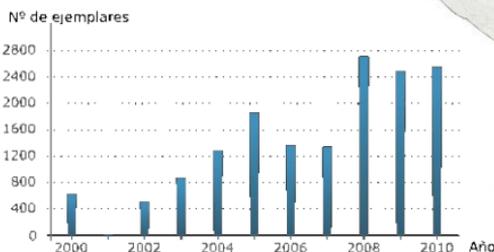
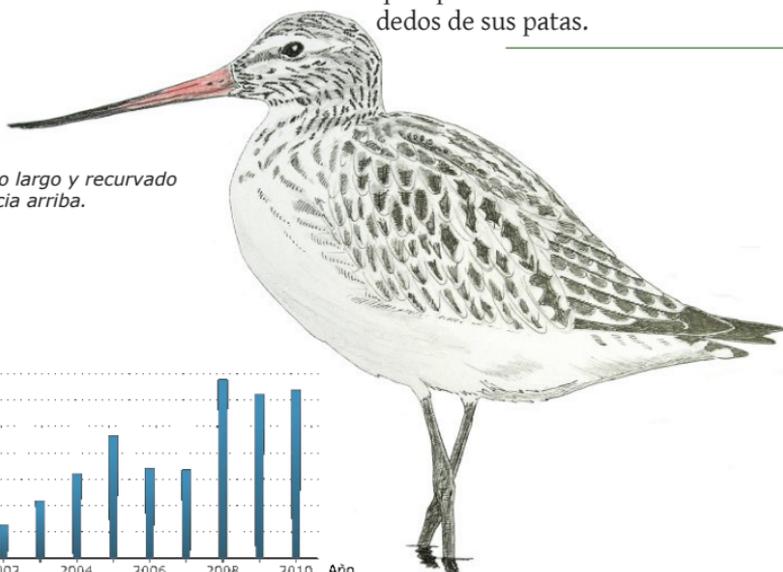
Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

Descripción (37-39 cm) Pardo grisácea, más pálida en las partes inferiores. Pico largo, fino y recurvado de hasta 10 cm. Cabeza con pléico oscuro

sobre lista superciliar clara. Dorso intensamente marcado, pecho finamente barrado. En vuelo destaca el obispillo blanco y la cola barrada por la que apenas sobresalen los dedos de sus patas.

Pico largo y recurvado hacia arriba.



Plumaje invernal.

Notas Tras completar el ciclo reproductivo en la tundra ártica de Finlandia, Noruega y Suecia, la Aguja Colipinta inicia la migración hacia el Sur reuniéndose en pequeños grupos y mezclándose, a veces, con otras aves como el Correlimos Gordo *Calidris canutus* y el Vuelvepiedras *Arenaria interpres*. En este viaje bordea la costa y rara vez vuela tierra adentro. Pueden migrar volando sin escalas varios días; un ave canadiense alcanzó Nueva Zelanda tras nueve días y 11.570 km. La Bahía de Cádiz forma uno de sus cuarteles de invernada, no obstante y a pesar de ser un ave bastante gregaria —contabilizando en áreas favorables bandos de varios miles de individuos— en el Parque Natural es escasa, viéndose en solitario o pequeños grupos.



Una aguja colipinta muestra la ausencia de franjas alares y el barreado de la cola.

Le gusta alimentarse en la línea de marea en busca de presas como miñocas, gusanas, pequeños crustáceos y moluscos a los que no pueden acceder otras aves con picos más cortos. A finales del invierno y coincidiendo con la migración prenupcial pueden verse machos adultos con sus característicos tonos rojizos. El promedio de vida de estas aves se sitúa en torno a los 15 años. No obstante, mediante el seguimiento de esta especie se han llegado a controlar vivas dos aves anilladas con 31 y 33 años, respectivamente.

Hábitats

Muy ligada a la costa, ocupa playas arenosas, ensenadas, desembocaduras de ríos, pudiéndose adentrar por los caños hasta los esteros de salinas.



Zarapito Trinador

Numenius phaeopus

Zarapico



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

Descripción (37-45 cm)

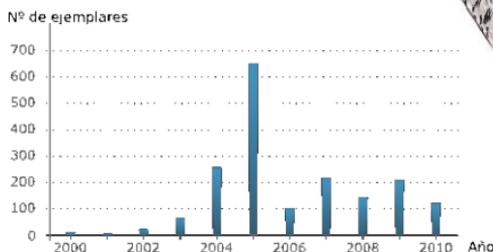
Limícola grande, similar al Zarapito Real con pico y patas más cortos. Plumaje pardo más densamente marcado en pecho

y flancos. En la cabeza destaca el píleo castaño con franja central pálida y cejas blanquecinas. En vuelo, obispillo blanco y alas pardo-cremosas por debajo.

Lista pileal pálida.



Lista ocular oscura y cejas claras bien marcadas.



Notas Las aves que observamos, tanto en migración como en invernada, proceden de las poblaciones de Islandia, Noruega, Suecia, Finlandia y Rusia en sus desplazamientos hacia las regiones de África Tropical. Son muy pocos los lugares a lo largo de la costa europea que eligen como zona de descanso y aprovisionamiento de energía en estos largos viajes; el Parque Natural Bahía de Cádiz es uno de ellos. Las fechas que pueden producir más avistamientos son agosto-septiembre, coincidiendo con el paso otoñal, y abril-mayo, con el paso primaveral. Su reclamo, aflautado y penetrante, es característico, incluso cuando lo emite durante sus vuelos nocturnos.



Hábitats

Playas arenosas, incluso, con formaciones rocosas. Habitualmente, sobre sustrato blando de fangos intermareales abiertos o de caños interiores. A veces, en marisma seca o poco inundada y praderas húmedas.

Dorso y obispillo blancos.



Pico curvo y largo.

Más confiado que el Zarapito Real, es visto en solitario o pequeños grupos, a veces asociado a otras limícolas (ostreros, agujas, chorlitos,...). Se alimenta siguiendo la línea de la marea. Su dieta está basada en crustáceos, moluscos y anélidos marinos, pero también insectos terrestres que habitan entre la vegetación marismena. Cuando captura su presa favorita, cangrejos, usualmente troncha sus extremidades antes de tragárselo. El ave anillada como pollo más longeva alcanzó los 16 años de vida tras ser abatida por disparo. Su media de vida son 12.



Zarapito Real

Numenius arquata

Zarapico

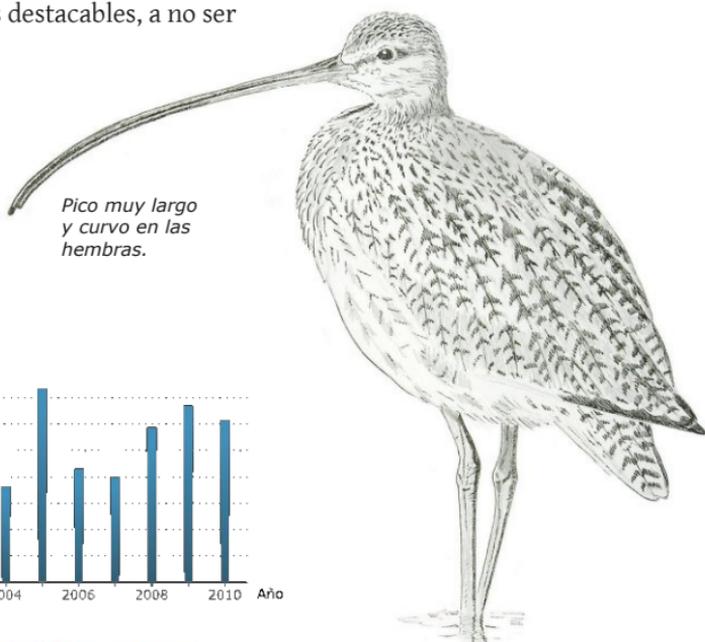


Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

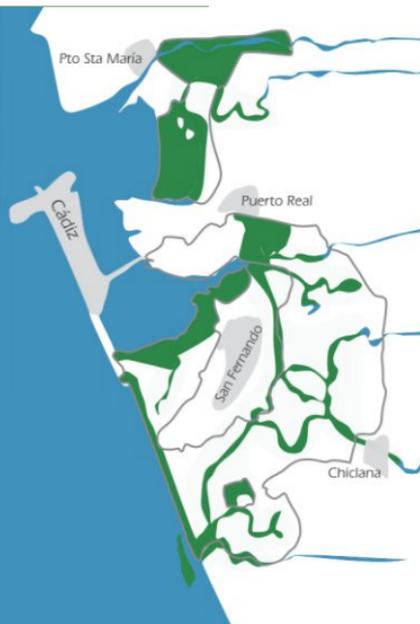
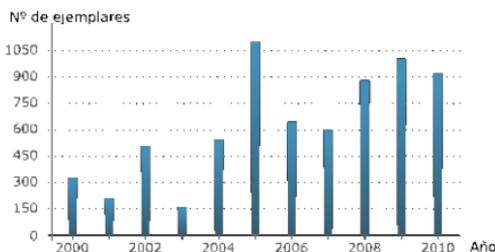
Estatus Invernante.

Descripción (50-60 cm) La mayor de las limícolas. Destaca su largo y curvado pico de hasta 15 cm. Cuerpo robusto de plumaje pardo listado. Cabeza sin rasgos destacables, a no ser

por una sutil ceja pálida. Patas largas. Obispillo blanco y cola barrada. Partes inferiores de las alas blancas.



*Pico muy largo
y curvo en las
hembras.*



Hembra adulta.

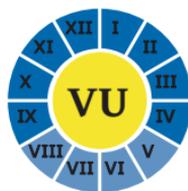
Notas Invernante común en la Bahía de Cádiz, con máximos de individuos durante los pasos migratorios, sobretodo el prenupcial, debido a que el grueso de migrantes se concentra en el mes de abril de camino a sus áreas de cría en las Islas Británicas y Centroeuropa. No obstante, las aves jóvenes mientras no alcanzan la madurez sexual pueden permanecer en sus zonas de invernada durante el resto del año. Como cita excepcional, en plena época estival (junio 1999) se observó una concentración inusual de unos 500 Zarapitos Reales en el Paraje Natural Marismas de Sancti Petri.

Se trata de un ave esquivada y desconfiada que no duda en emprender el vuelo ante la menor señal de alarma. Moluscos, crustáceos, anélidos, pequeños pececillos, insectos y algas hacen de esta especie un ave omnívora. Para la obtención de su alimento según la ubicación de las presas pica sobre ellas directamente de la superficie, introduce el pico donde se encuentran escondidos, o bien, escudriña el fango. Ocasionalmente, puede llegar a practicar la piratería contra Ostreros, Archibebes o Vuelvepiedras.

El ave anillada como pollo más longeva conocida alcanzó los 31 años y medio de vida. Se trataba de un ave sueca cazada en Gran Bretaña, por lo que su muerte no fue natural. La media se sitúa en los 15 años.

Hábitats

Playas arenosas y fangosas. Marismas intermareales. Áreas rocosas litorales. Próximo a la costa, rara vez se adentra por los caños o alcanza salinas y esteros.



Archibebe Oscuro

Tringa erythropus
Basiruelo, oscurón



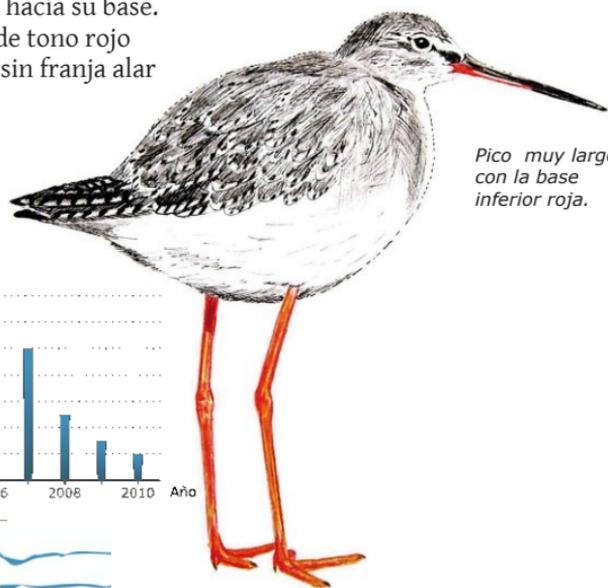
Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

Descripción (29-31 cm)

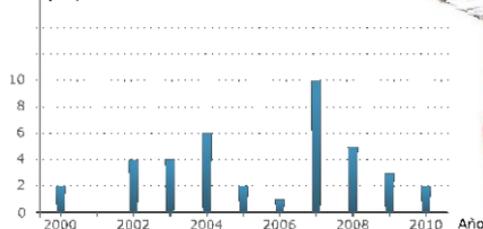
Comparado con el archibebe común es más estilizado, elegante y ligeramente mayor; su plumaje invernal es grisáceo. Destaca la lista superciliar clara. El pico, más largo, es oscuro salvo la parte inferior media que es roja hacia su base. Patas más largas de tono rojo oscuro. En vuelo, sin franja alar

y con obispillo blanco, sobresaliendo las patas bajo la cola. En migración prenupcial tardía pudiera observarse su plumaje de cría de tonos oscuros, casi negro.



Pico muy largo con la base inferior roja.

Nº de ejemplares



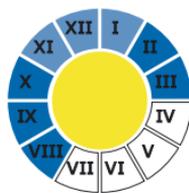
Notas Frecuente tanto en migración como invernando. Aún así, según los censos de acuáticas en la Bahía de Cádiz, su número suele ser reducido (por debajo de los 10 ejemplares). Es por ello, que se le observe en solitario o pequeños grupitos. Esta situación le hace estar en alerta casi constante, comportándose de forma inquieta y esquiva; iniciando el vuelo ante cualquier situación que estime de peligro acompañado de un penetrante reclamo. Puede asociarse, no obstante, a otros archibeques, cigüeñuelas y avocetas en la búsqueda de alimento. Lombrices y gusanas, artemias y camarones, incluso pequeños pececillos e insectos forman parte de su dieta.

Hábitats

Zonas intermareales, esteros, salinas, marismas, orillas de caños y ríos. Lagunas.



Según estudios continuados se ha llegado a determinar que prefiere aguas con una profundidad superior a la altura del tarso e inferior a la del abdomen. Ello no significa, que pueda llegar a alimentarse en aguas más someras o nadar en aguas más profundas, asemejándose a un pato capotando. La edad media de vida se estima en 6 años, si bien se ha controlado un ave más longeva que supera los 11 años.



Archibebe Común

Tringa totanus

Chibébe



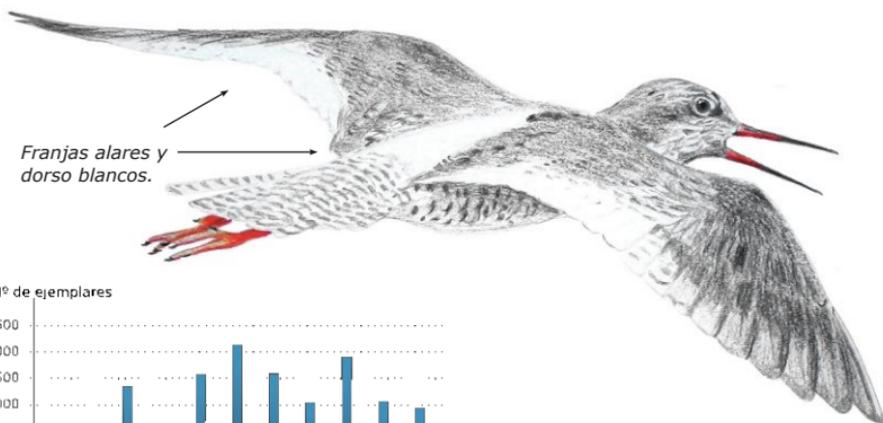
Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Residente.

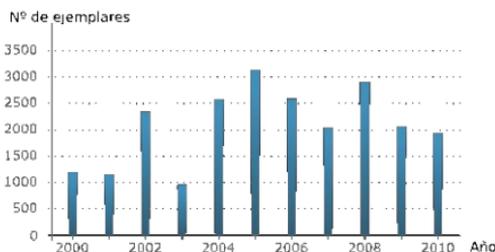
Descripción (27-29 cm)

Plumaje invernal pardo grisáceo, más oscuro en partes superiores. Pico rojizo con punta negra. Patas anaranjadas. Las aves que se observan en verano presentan plumaje

parduzco estriado y patas rojas. Rasgo distintivo en vuelo son las bandas alares posteriores y obispillo blancos. La cola es barrada y por ella sobresalen las patas durante el vuelo.



Franjas alares y dorso blancos.



Adulto en plumaje nupcial.

Notas Si bien es una ave que puede observarse durante todo el año, sus efectivos aumentan tras la llegada de invernantes, principalmente, de la Europa Nórdica que en 2-3 semanas alcanzan nuestras costas tras recorrer unos 2.500 Km. Recientemente, se ha constatado la nidificación de esta especie dentro del Parque Natural Bahía de Cádiz; lo hace de forma aislada y las parejas buscan zonas de marisma natural en el entorno de los caños pero lejos de la línea de máxima inundación, para evitar la pérdida de la puesta. Es ave solitaria y huidiza, salvo al formar pequeños grupos durante la migración. Se asocia a otros limícolas para alimentarse. Su dieta la forman gusanas, caracolillos, almejas, pequeños cangrejos y camarones que captura fuera y dentro del agua, introduciendo su sensible pico en el fango o picoteando la superficie del agua.

Hábitats

Muy extendido, en cualquier hábitat húmedo con superficies fangosas: playas, orillas de caños y ríos, zonas intermareales, esteros, salinas, marismas y lagunas.



Joven del año.



Adulto en invierno.

Su reclamo de alerta es un agudo “tiuu-tiuu-tiuu” inconfundible que suele delatar su presencia antes de haber localizado al ave; pronto se hace muy familiar para el observador y visitante habitual de la marisma, de ahí que en la comarca de Doñana se le conozca como “guarda de la salina”. Un ave anillada de polluelo alcanzó los 27 años de vida.



Archibebe Claro

Tringa nebularia
Zarzaruelo



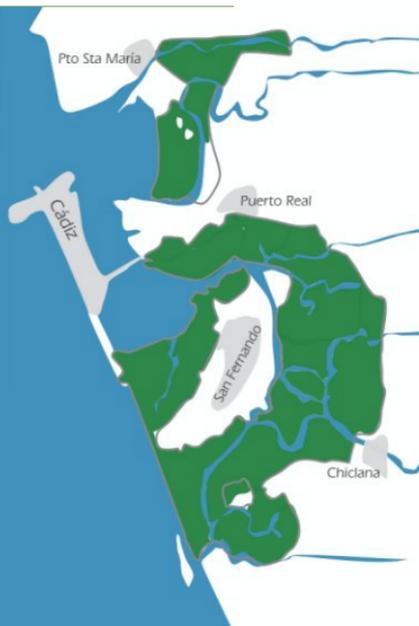
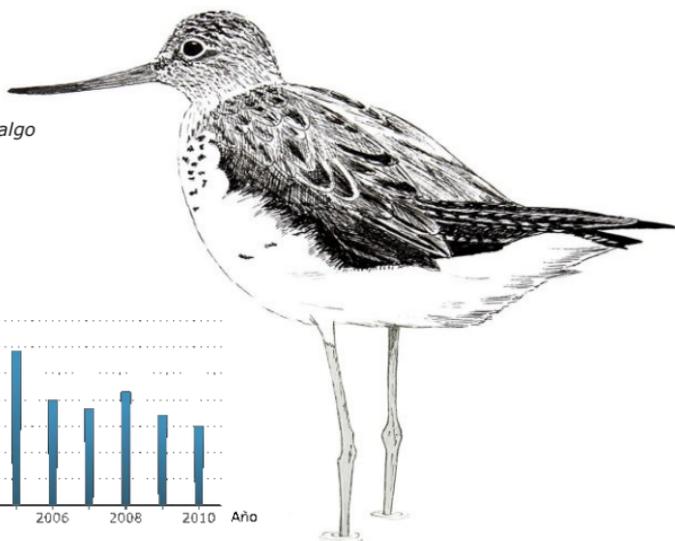
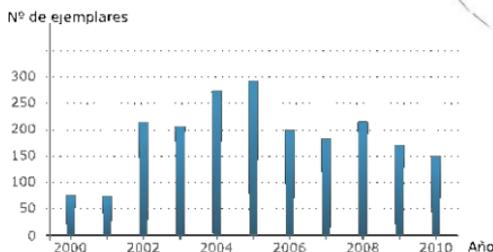
Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

Descripción (30-33 cm) Algo mayor que el Archibebe común presenta en invierno plumaje gris claro estriado de oscuro, salvo partes inferiores blancas. Pico gris pizarra, largo y ligeramente recurvado. Patas

verdosas y largas. En vuelo carece de bandas alares, pero sí es patente el blanco de parte inferior del dorso y obispillo. La cola es barrada sobresaliendo las patas durante el vuelo.

Pico largo algo recurvado.



Notas Principalmente de paso desde el norte de Europa —donde se reproduce— hacia el continente africano, algunos individuos se observan de forma habitual durante el invierno en el Parque Natural Bahía de Cádiz. Estos efectivos, según los censos de acuáticas invernantes fluctúan entre 75 y 200 (próximo al 95% del total de aves invernantes en la provincia de Cádiz y al 50% de España). No obstante, se distribuye por toda la Bahía de forma solitaria o en pequeños grupitos, asociándose junto a archibeques comunes, cigüeñuelas, avocetas y agujas en la búsqueda de alimento.



Dependiendo de las presas que componen su dieta así es el método de captura; lombrices y gusanos perforando el fango con su sensible pico, artemias y camarones vadando las aguas someras con el pico entreabierto de un lado a otro, pequeños pecillos persiguiéndolos de forma ágil y activa, animalillos acuáticos de superficie picoteando la misma, e incluso insectos voladores al vuelo cuando rastrea la vegetación marismosa. La edad media de vida se estima en 12 años, aunque hay aves más longevas como una que desgraciadamente fue muerta por disparo cuando tenía algo más de 24 años.

Hábitats

Cualquier ambiente húmedo con aguas someras: zonas intermareales, esteros, salinas, marismas, lagunas, playas, orillas de caños y ríos.



Andarríos Chico

Actitis hypoleucos
Meneaculo



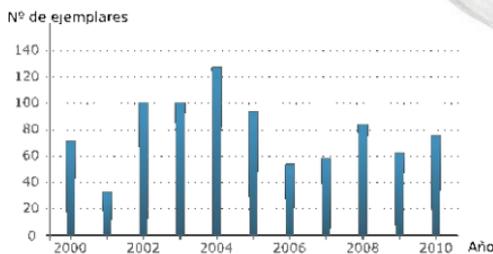
Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Residente.

Descripción (19-21 cm)

Tamaño entre un correlimos y un archibebe. Tonos verdosos o pardo oscuros en cabeza y dorso y blancos en abdomen. Pecho y cuello pardo estriado. Pico negro y patas verdosas.

Franja alar blanca. Andando o estático con movimientos de vaivén de la cola y la cabeza. En vuelo, batido de alas arqueadas alternando con frecuentes planeos a ras del agua.



Notas Ave vivaz e incansable, vista a menudo en solitario. Llega a ser muy confiada, dejándose aproximar a corta distancia: si alza el vuelo suele posarse a poca distancia. Si bien se observa durante todo el año, no es ave nidificante en la Bahía de Cádiz. El mayor contingente de aves coincide con los movimientos migratorios, sobretodo post-nupciales, desde agosto a octubre. Son rápidos migradores, en base a las largas distancias recorridas diariamente, con una media de 240 km. A pesar de la largura relativa de su pico, no es muy apto para sondear los limos debido a los prolongados orificios nasales. Procura su alimento picoteando la superficie del lodo y arenas, capturando insectos, incluso aquellos escondidos entre las piedras o grietas de rocas. Así mismo, acecha sigilosamente a insectos voladores que atrapa rápidamente.

Hábitats

Habitualmente junto al agua. Orillas de caños, ríos, esteros, lagunas, canales, acequias,... con sustrato fangoso, arenoso o pedregoso, incluso artificial. En ocasiones observado sobre caminos lejos del agua.



Posición habitual del andarríos chico a la vez que mueve la cola arriba y abajo.

No permiten la proximidad de un congénere, defendiendo su territorio de alimentación. Sin embargo, llegada la noche, su reclamo característico, penetrante y agudo, invita a los individuos a reunirse en la búsqueda de lugares de descanso compartidos para dormir. El ave anillada más longeva controlada fue un macho criando con 14 años.



Vuelvepedras

Arenaria interpres
Vuelcapiedras

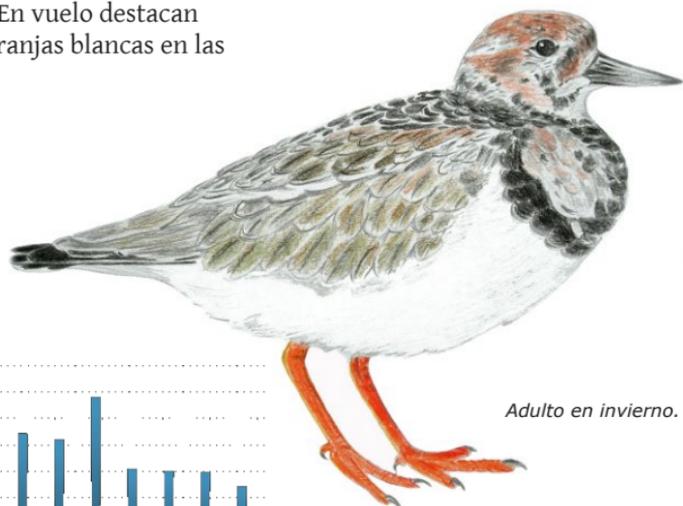


Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

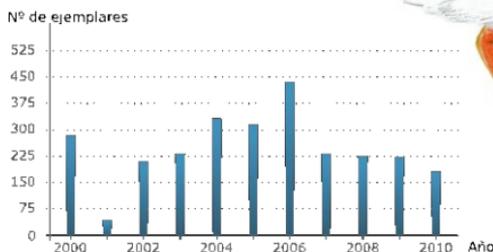
Estatus Invernante.

Descripción (21-24 cm) Ave rechoncha y compacta con dibujo blanco y negro en cabeza, cuello y pecho. Vientre blanco. Dorso abigarrado de tonos rojizos, parduscos y negros. En vuelo destacan cuatro franjas blancas en las

alas, así como su cola blanca con dos bandas negras en su base y extremo. Pico corto grisáceo. Patas cortas anaranjadas.



Adulto en invierno.



Adulto en plumaje nupcial.

Notas Forma pequeños grupos tanto para migrar como para alimentarse. Rara vez se observan vuelvepedras solitarios. Si la comida es abundante puede unirse a otras especies limícolas como correlimos tridáctilos u ostreros, en caso contrario hostiga con frecuencia a sus competidores. De su peculiar búsqueda de alimento le sobreviene su denominación, pues no solo picotea en la superficie los pequeños invertebrados, semillas, algas, etc. que componen su dieta sino que es capaz de voltear piedras, conchas, trozos de madera, algas, restos de peces muertos,... para descubrirlos si aquellos se encuentran ocultos. Para facilitar esta operación su pico posee una ligera curvatura hacia arriba.



Adulto en invierno.

Es un ave eminentemente viajera, que tras criar en las zonas favorables nórdicas realiza largos desplazamientos en dirección al hemisferio sur, hasta incluso Australia y Nueva Zelanda, para invernar; realizando en vuelo hasta 30.000 km al año. El Parque Natural sirve, por ello, como área de servicio donde aumentar grasa y recuperar fuerzas durante los pasos post y prenupciales de vuelvepedras. No obstante, un cierto número de individuos no continúan este viaje y permanecen en nuestra costa como aves invernantes. Con 20 años de edad media, hay aves que alcanzan los 30.

Hàbitats

Principalmente en zonas costeras rocosas y playas pedregosas. En el Parque Natural se adentra en zonas interiores, sobretodo, caños y muros de salinas.



Págalo Parásito

Stercorarius parasiticus

Cágalo

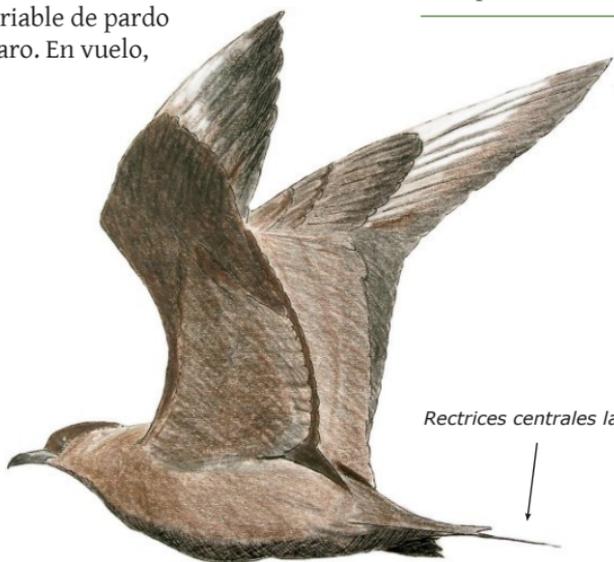


Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

Descripción (41-45 cm) Ave similar a una gaviota mediana de alas largas y puntiagudas. Tanto adultos, inmaduros o juveniles, con formas de plumaje variable de pardo oscuro a claro. En vuelo,

destaca el blanco de la base de las plumas primarias. La cola presenta las rémiges centrales más largas que el resto, hasta 10 cm en aves reproductoras.



Rectrices centrales largas.



*Págalo parásito
acosando a un
Charrán común.*

Notas Ave marina que, desde sus áreas de reproducción en la tundra ártica, se dispersa por el océano atlántico. Por ello son más las aves avistadas durante el paso migratorio que en la invernada. Dedicar mucho tiempo a volar, máxime cuando parte de su alimento (peces) lo obtiene, como su nombre indica, parasitando a otras aves. En nuestra costa gaviotas, charranes e, incluso, alcatraces son víctimas de su saqueo. Tras localizar a una de estas aves en sus lances de pesca, el págalo parásito pone rumbo hacia ella en un vuelo rápido y de gran agilidad. Persigue al ave hostigándola hasta hacerla soltar o vomitar la captura. A veces, son varios los págalos que actúan en estos actos de "piratería". No obstante, son capaces de conseguir alimento por sí solas, ya sea vivo o muerto, actuando como aves carroñeras del mar.



En vuelo, bases de las primarias blancas a modo de "destellos".

Mayor y más robusto es el **Págalo Grande** *Catharacta skua* (53-58 cm.) semejante a una gaviota inmadura pero más pardo oscura. De alas anchas, también presenta las típicas marcas blancas en las primarias. El uso de óptica de gran aumento, caso de telescopios terrestres con un buen trípode estable, es lo más recomendable para disfrutar en la observación o estudio de éstas y otras aves marinas; pues el alcance de prismáticos llega a hacerse corto en estos casos. Son aves longevas, alcanzando más de 30 años de edad.

Hábitats

Pelágica (en mar abierto), aunque también próxima a la costa.



Págalo grande adulto.



Gaviota Cabecinegra

Larus melanocephalus



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

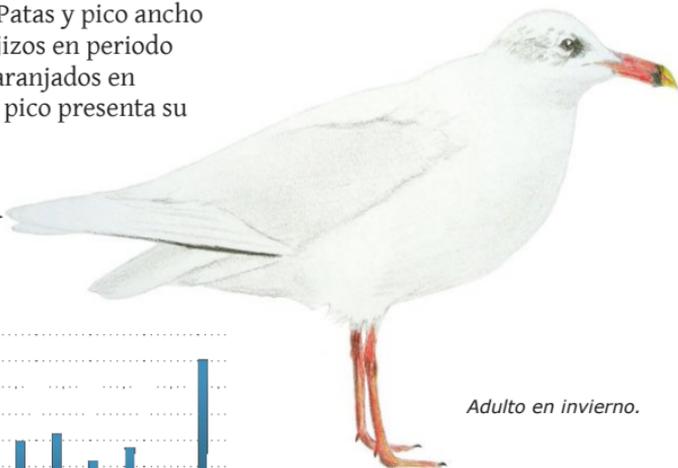
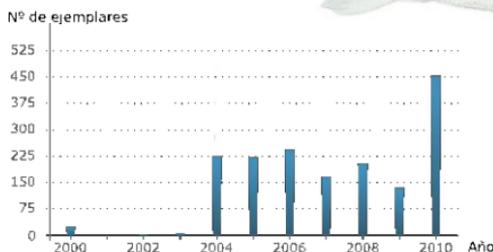
Estatus Invernante.

Descripción (36-38 cm)

Gaviota pequeña de aspecto robusto. Adultos con cabeza negra hasta el cuello en primavera, en invierno mudan dejando manchas junto a los ojos y nuca. Plumaje blanco con alas grises. Patas y pico ancho de tonos rojizos en periodo nupcial, anaranjados en invierno. El pico presenta su

extremo negruzco. Inmaduros con plumaje intermedio grisáceo con manto pardo rayado, primarias con puntas negras, patas grises y pico negruzco.

Primarias blancas.



Adulto en invierno.



Adulto en plumaje de invierno.

Notas Ave invernante, antes escasa, se empieza a hacer más común en las costas gaditanas. Generalmente se observa de forma aislada o en pequeños grupos, a veces, mezclada con otras gaviotas con las que puede pasar desapercibida, sobre todo con la Gaviota Reidora. Cuando persisten los días de temporal suele refugiarse en zonas del interior del Parque Natural, donde se alimenta en la marisma y sus caños. Su dieta la componen peces, crustáceos y moluscos marinos, insectos y, en ocasiones, desperdicios animales. Las presas las captura tanto en vuelo como andando en tierra. Por otro lado, y como otras muchas gaviotas de mayor tamaño, no rehúsa el acosar a otras especies para piratearles su comida: se ha observado que el Ostrero suele ser una de sus víctimas en las planicies intermareales de las playas, cuando tras capturar, por ejemplo, una almeja y abrirla, es instigado por esta gaviota para que la suelte y poder robársela.

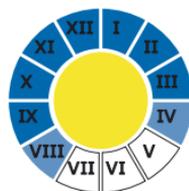
Hábitats

Costas marinas, playas, salinas y marismas costeras.



Adulto en plumaje de verano.

Las aves observadas en la Bahía de Cádiz proceden tanto de las colonias atlánticas como de las mediterráneas. Se han observado aves anilladas llegadas de Francia, Bélgica y Ucrania, ésta última procedente del Mar Negro a una distancia de 3.340 Km. Un observador ha controlado un ave con 18 años, la más longeva datada.



Gaviota Reidora

Larus ridibundus

Palomita de agua, Pajarita de agua



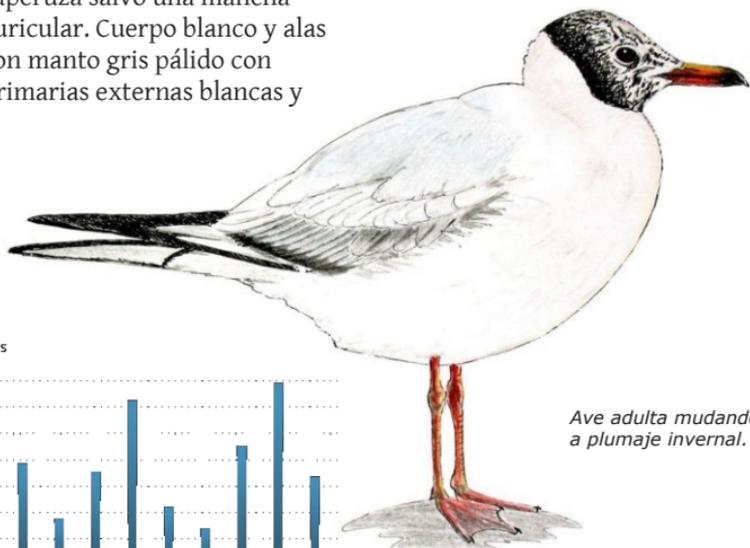
Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

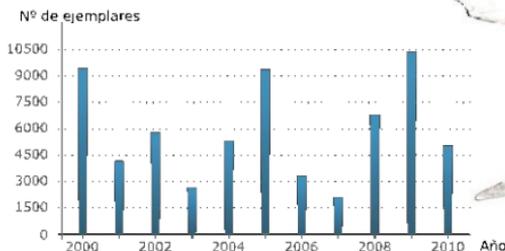
Descripción (34-37 cm)

Gaviota mediana. Adultos en primavera con cabeza achocolatada sin cubrir la nuca, en invierno mudan esta caperuza salvo una mancha auricular. Cuerpo blanco y alas con manto gris pálido con primarias externas blancas y

puntas negras. Pico y patas rojo oscuras. Jóvenes con dibujo alar barrado de marrón y pico y patas claros.



Ave adulta mudando a plumaje invernal.



Ave adulta en invierno.

Notas Si bien no nidifica en el Parque Natural, podría hacerlo de forma ocasional, como lugar de cría próximo a las colonias de Doñana. Es ave que se observa durante todo el año, si bien es en el periodo invernal cuando esta gaviota se hace más numerosa, sobretodo, por la llegada de migrantes de Francia, Holanda, Alemania y Países Nórdicos. Muy ligada al hombre, es habitual en zonas portuarias, estaciones depuradoras, vertederos, parques y zonas agrícolas; esto incide en su dieta, compuesta básicamente por desperdicios de origen animal (lonjas, basureros, cloacas,...), así como insectos y lombrices que captura siguiendo tractores agrícolas. También en grupo, tras vuelos acrobáticos y con gran algarabía, caza hormigas aladas tras las primeras lluvias otoñales.

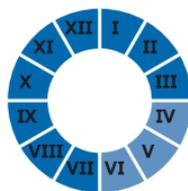
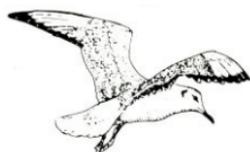


Ave adulta en verano.

Al atardecer se congregan en dormideros que acogen un gran número de individuos y que están ubicados en zonas tranquilas de la marisma. La población invernante tras los últimos censos ronda los 6.000–9.000 individuos. Algunas aves nacidas en Europa, tras cruzar el océano Atlántico, han arribado a las costas norte y centroamericanas. El ave anillada más longeva llegó a vivir 32 años y un mes.

Hábitats

Ocupa todo el área del P.N. Bahía de Cádiz (marisma, caños, esteros, playas,...) encontrándose fuera de él en vertederos, ríos, embalses, lagunas y tierras de labor.



Gaviota Pícofina

Larus genei



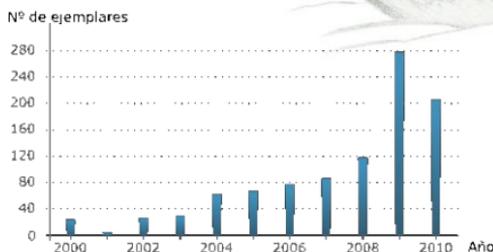
Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Residente.

Descripción (42-44 cm)

Gaviota de tamaño mediano. Adulto con pico rojo, largo y fino, cabeza blanca, tonos rosados en el plumaje estival, blanco el resto del año, patas rojas, en alas plumas primarias externas blancas con puntas negras y resto del manto gris.

En los individuos jóvenes e inmaduros destacan los tonos amarillentos de picos y patas, cola con franja negra terminal.



Ave adulta en verano.



Ave adulta en invierno.

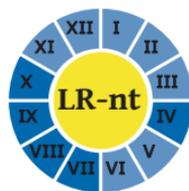
Notas No cría en el Parque Natural de la Bahía de Cádiz pero la cercanía de las colonias de nidificación en Doñana y su entorno, hacen que su presencia sea patente casi todo el año, observándose individuos tanto de forma aislada, como en pequeños grupos o grandes bandos de varios centenares de individuos; éstos últimos sobretudo durante los movimientos dispersivos otoñales. La dieta la componen pequeños peces e invertebrados capturados en vivo. Los métodos de pesca son variados: Volando a escasa altura del agua realiza cortos picados sobre el banco de pececillos localizado; también nadando en superficie, una vez vista la presa, mediante un pequeño impulso y sin llegar a salir del agua, se zambulle para capturarla; andando en tierra busca su alimento, e incluso, al vuelo persigue y caza langostas, libélulas y escarabajos, entre otros insectos. Puede pasar desapercibida cuando se mezcla con la Gaviota Reidora pero por su vuelo y conducta el observador puede llegar pronto a diferenciarla. En las últimas décadas su reducida población ha ido aumentando progresivamente para alcanzar las 1.000 parejas en España (250 en Andalucía). Un porcentaje elevado de las aves observadas presentan anillas de PVC dentro de su proyecto científico de recuperación. El ave anillada para su estudio más longeva vivió más de 23 años.

Hábitats

Fuera de la época de cría es una gaviota marina y costera, frecuentando las playas, marismas, caños y esteros.



Adulto en plumaje nupcial.



Gaviota de Audouin

Larus audouinii



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus De paso con algunos invernantes.

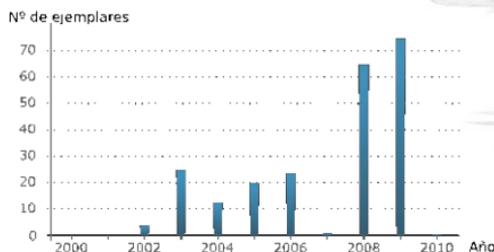
Descripción (48-52 cm)

Gaviota grande de silueta elegante tanto en vuelo como en tierra. Adultos con cabeza blanca, pico robusto rojo con extremo amarillo tras banda intermedia negra. Dorso y alas grises con puntas negras. Patas verde grisáceas. Inmaduros más pardos con cola negruzca.

*Pico rojo y
extremo
negro.*



Patas verde-grisáceas.



Adulto.

Notas Gaviota mediterránea, casi las $\frac{3}{4}$ partes de la población mundial tiene sus colonias de cría en acantilados e islotes del levante y sur peninsular, siendo la isla de Alborán la más próxima a nosotros. Tras pasar por una situación de grave peligro en los años 80, la Gaviota de Audouin gracias a los diversos planes de recuperación, ha visto aumentada considerablemente su población mundial; pasando de 1.000 parejas en el año 1966 a 19.000 en el año 2010. En la costa Atlántica y, por ende en la Bahía de Cádiz, su presencia regular abarca el periodo otoño-invernal tras los movimientos postnupciales realizados a través del Estrecho de Gibraltar.

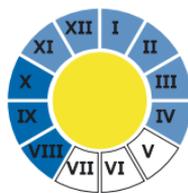
Hábitats

Casi exclusivamente marina, puede acercarse a la costa. En el Parque Natural Bahía de Cádiz observada en playas y salinas descansando durante temporales.



Gaviotas de Audouin adultas.

Descansa asociada en grandes bandos con gaviotas patiamarillas y sombrías; si bien puede mezclarse, lo habitual es que los individuos de esta especie permanezcan juntos pero no revueltos. Su dieta básica son peces, también invertebrados acuáticos y terrestres, así como pajarillos debilitados capturados durante la migración. No suele visitar vertederos o basureros. Parece mantener fidelidad a las zonas de invernada. Año tras año, gracias al marcaje con anillas de lectura a distancia, se pueden observar las mismas aves en las mismas salinas o playas de la Bahía. Como muchas aves marinas es una especie de vida larga pudiendo llegar hasta los 27 años de longevidad.



Gaviota Sombría

Larus fuscus
Alcatraz



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

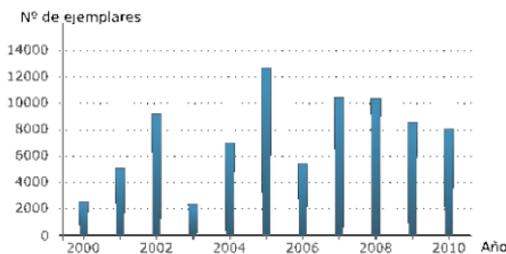
Descripción (52-64 cm)

Gaviota grande. Los adultos son blancos con dorso de alas gris más o menos oscuro, según las razas, con puntas negras y espejuelos blancos. Patas y pico amarillos, éste con mancha roja en su extremo. Cabeza rayada durante el invierno. Jóvenes e inmaduros marcadamente estriados con tonos parduscos que tras tres inviernos completan el plumaje de adulto.



Cabeza rayada.

Ave adulta en invierno.



Ave adulta en verano. El color del dorso y alas varía con la incidencia de la luz.

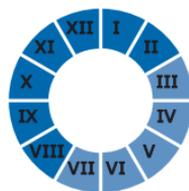
Notas Invernante muy común (unas 10.000 aves). En 2008 se confirma su reproducción en la Bahía de Cádiz tras la continuada presencia de aves adultas en primavera-verano. El uso reciente de anillas de PVC de colores en la mayoría de los países donde nidifica para el seguimiento científico de esta especie posibilita distinguir en la Bahía sus tres razas o subespecies según su procedencia: L. f. *graellsii* o Británica la más numerosa con un 90 % de individuos, le sigue L. f. *intermedius* o Nórdica, que se distingue por tener las alas y manto más oscuro, y menos común y considerada “Rareza” L. f. *fuscus* o Báltica con manto negro. Sociable, se observa en grandes bandos junto a gaviotas patiamarillas, descansando en las orillas de playas, comiendo en puertos o vertederos, u ocupando planicies salineras para dormir. Ligada a la presencia humana ha pasado de tener una dieta basada en peces y animales marinos a una dieta omnívora, incluyendo desperdicios animales y vegetales. Además, es especialista en el robo de comida a otras especies (pequeñas gaviotas y charranes) así como a sus propios congéneres en acrobáticas persecuciones. La Gaviota Sombría más longeva controlada mediante anilla vivió 34 años y 11 meses.

Hábitats

Alta mar y costa – playas, marismas, salinas, esteros y puertos, también en el interior – lagunas, embalses y vertederos.



Ave adulta a finales de invierno.



Gaviota Patiamarilla

Larus michahellis
Alcatraz



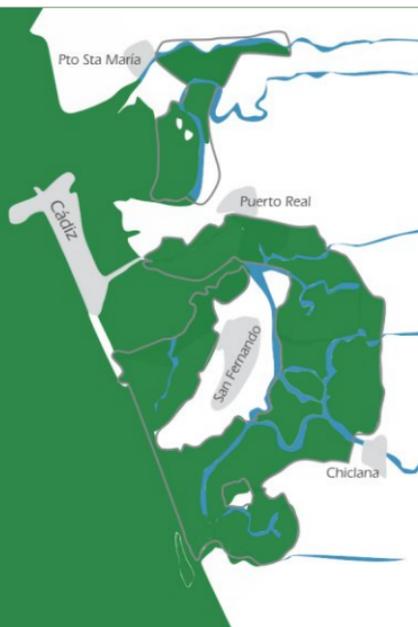
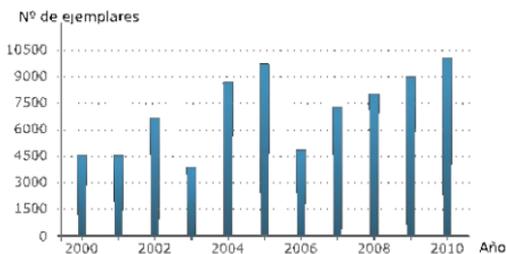
Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Residente.

Descripción (59-67 cm) Es la gaviota de mayor tamaño presente en el Parque Natural. Los adultos son blancos con partes superiores de las alas gris azuladas con primarias negras y puntas blancas. Pico amarillo con mancha roja en su extremo. Patas amarillas. Jóvenes marcadamente estriados con tonos parduscos que tras tres inviernos completan el plumaje de adulto.



Ave adulta (plumaje definitivo a partir del cuarto año).



Ave joven de primer año.

Notas Ave sociable, se agrupa en bandos nutridos tanto para criar como para alimentarse o descansar. Su dieta, en las últimas décadas, se ha vuelto omnívora al estar compuesta no solo de peces y animales marinos, sino además por desperdicios acumulados en los vertederos de basura a los que es asidua. Su dependencia humana es tan acusada en algunos casos que se las puede ver en las proximidades de centros escolares para recoger los restos de comida que dejan los niños una vez acabado su recreo. Estos hechos han producido un aumento considerable de su población, incremento que se ha hecho patente durante la estación reproductora, ocupando nuevos territorios de nidificación en el Parque Natural en detrimento de especies de menor tamaño; como charrancitos, chorlitejos, avocetas y cigüeñuelas que tienen que buscar nuevas zonas de cría para que sus huevos y polluelos no resulten depredados por estas gaviotas.

Hábitats

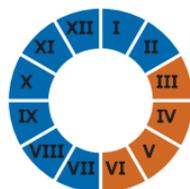
Ocupa todos los ambientes acuáticos del Parque Natural: Playas, marismas, salinas, caños y esteros. Es habitual en vertederos próximos así como en puertos pesqueros y comerciales.



Ave inmadura de segundo año.



Las aves jóvenes realizan movimientos dispersivos lejos de las colonias; un ave gaditana se vio en A Coruña a los dos meses de ser marcada. El ave más longeva anillada de polluelo alcanzó la edad de 31 años y 11 meses.



Gavión Atlántico

Larus marinus



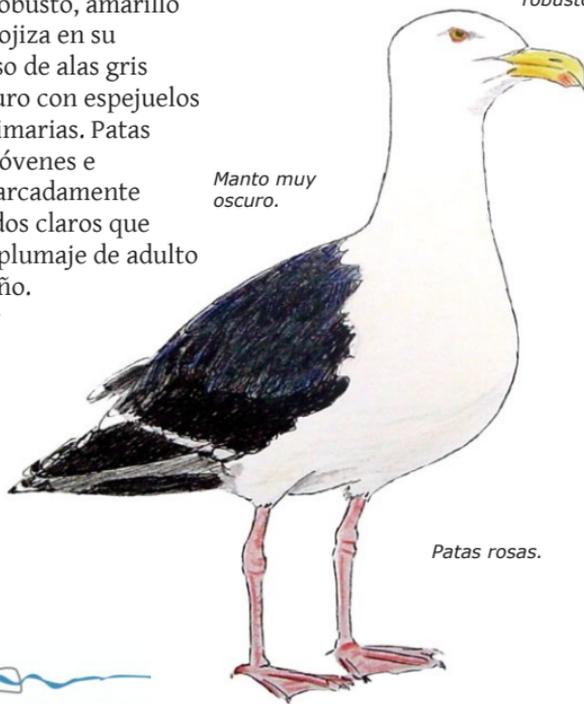
Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

Descripción (64-78 cm) La mayor de las gaviotas. Los adultos son blancos con cabeza voluminosa sobre cuello grueso. Pico robusto, amarillo con mancha rojiza en su extremo. Dorso de alas gris negruzco oscuro con espejuelos blancos en primarias. Patas rosa pálidas. Jóvenes e inmaduros marcadamente pardos estriados claros que completan el plumaje de adulto en el cuarto año.

Pico amarillo ancho y robusto.

Manto muy oscuro.



Patas rosas.

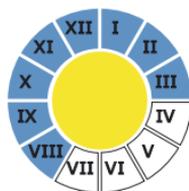


Joven.

Notas Gaviota que aparece de forma ocasional pero regularmente en reducido número en la Bahía de Cádiz, sobretodo en pleno invierno, aunque hay avistamientos de aves en verano u otoño. Su presencia se hace pronto notoria para el observador debido a su enorme tamaño cuando, junto a Gaviotas Patiamarillas o Sombrías, reposa en orillas o planicies abrigándose de las condiciones climatológicas desfavorables en alta mar. Es una gaviota muy voraz que compite con sus congéneres y otras gaviotas por la captura de alimentos, siendo una consumada “pirata”. Junto a los peces, crustáceos, moluscos, carroña y desperdicios pesqueros, muchas aves —como Pardelas y Golondrinas de Mar— son parte fundamental en su dieta, tras capturarlas en vuelo de persecución con su poderoso pico por el cuello y rematarlas con una fuerte sacudida. Como curiosidad, citar que en un estudio llevado a cabo en una pequeña isla inglesa que contaba con una colonia de 27 parejas de gaviones, tras finalizar la reproducción se hallaron los restos de 2.536 pardelas. El Gavión Atlántico más longevo controlado y datado actualmente mediante anilla científica murió con algo más de 27 años; la causa no fue natural, murió por disparo.

Hábitats

Fuera de su área de nidificación en mar adentro, más allá de 150 Km de la costa. Ante temporales adversos en playas, puertos, salinas,...



Pagaza Piquirroja

Sterna caspia



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

Descripción (48-55 cm)

Charrán que por su gran tamaño y hábitos se asemeja a una gaviota. Pico rojo, largo y robusto. Patas cortas y negras. Capirote negro con incipiente cresta que nace en la nuca,

durante el invierno jaspeado de manchitas blancas. Alas largas y puntiagudas con extremos oscuros. Cola ahorquillada.

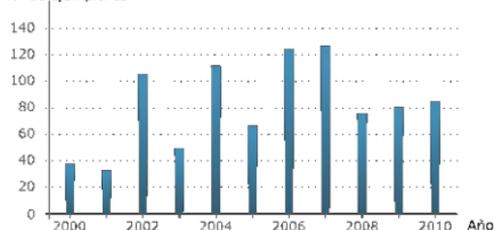
*Pico rojo,
ancho y
robusto.*



Patas negras.



Nº de ejemplares



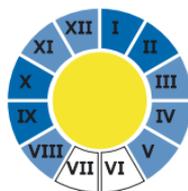
Notas Ave de presencia escasa en el Parque Natural, aunque en aumento, suele pasar desapercibida al ser una especie poco gregaria que vuela en solitario o en parejas fuera de la época reproductora. No obstante, se están observando grupitos relativamente numerosos de hasta algo más de 30 individuos. La Pagaza Piquirroja vuela a modo de una gaviota, con batir de alas más pausado que un charrán. Su reclamo, un graznido potente, nos alerta de su presencia.



Es habitual que durante la invernada o migración vayan grupos familiares por lo que el reclamo de las aves jóvenes, agudo y prolongado, solicitando alimento nos puede poner también en sobre aviso. Se alimenta casi exclusivamente de peces que captura tras lanzarse en picado y sumergirse por completo en el agua. Cuando se encuentra posada en tierra y es observada con una óptica adecuada no es raro que se pueda apreciar la presencia de una anilla metálica en una de sus patas. La mayoría de estas aves se reproducen en los países bañados por el mar Báltico. Una de ellas, nacida en Suecia en el verano del 82 se halló muerta en una salina de Chiclana por un disparo en Enero de 1996, casi catorce años más tarde. Longevas, una anilla fue leída a distancia en un ave que contaba con 30 años de edad. En España, en el siglo pasado, la pagaza piquirroja crió una vez en el Delta del Ebro y, parece ser, también lo hizo en el suroeste en otra ocasión.

Hábitats

Zonas costeras, caños y salinas del interior.



Charrán Patinegro

Sterna sandvicensis



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

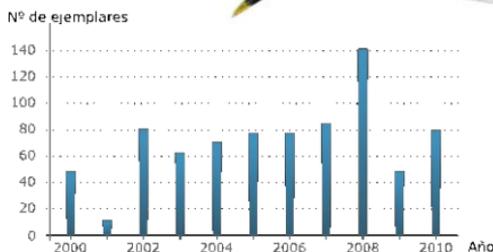
Estatus Invernante.

Descripción (36-41 cm)

Golondrina de mar con capirote negro rematado en un corto "moño", si bien, tras la muda, a finales de septiembre, presentan la frente blanca. Pico largo y negro con punta anaranjada. Plumaje superior gris pálido e inferior blanco. Cola ahorquillada. Jóvenes e

inmaduros presentan manchas pardas en dorso y alas. Patas negras.

Pico negro con su extremo anaranjado.



Notas Sólo una pequeña proporción de Charranes Patinegros procedentes de las colonias de cría en el Norte de Europa (Gran Bretaña, Francia, Dinamarca,...) permanecen durante el invierno en nuestras costas. El grueso de la población continúa su viaje migratorio hacia las costas tropicales de África (Golfo de Guinea y Mauritania). No obstante, se puede observar con cierta facilidad en playas, puertos y desembocadura de ríos. Quizá, antes de verlo escuchemos su sonoro reclamo que nos guiará hacia un ave con vuelo ágil en la búsqueda de alimento. Si mantenemos la observación por un tiempo podremos, incluso, verlo cernirse antes de iniciar un preciso picado y tras una breve zambullida salir con un pececillo en el pico que tragará enseguida para proseguir con la pesca. Dentro del Parque Natural Bahía de Cádiz, la salina de La Tapa es una importante zona de descanso para ésta y otras golondrinas de mar; concentrándose en sus cristalizadores para dormir, según los años, varios miles de aves. El trasiego de charranes suele comenzar a partir de agosto prolongándose hasta mediados de octubre. Durante este periodo las aves se van renovando, es decir, el grupo a la vez que pierde ejemplares que continúan la migración se recupera con aves que recalán unos días para recuperar fuerzas antes de proseguir viaje. El promedio de vida se sitúa en 13 años, aunque un ave anillada fue recapturada con casi 31 años.

Hábitats

Aguas costeras, playas, ríos y salinas.



Charrancito

Sterna albifrons

Mariquita

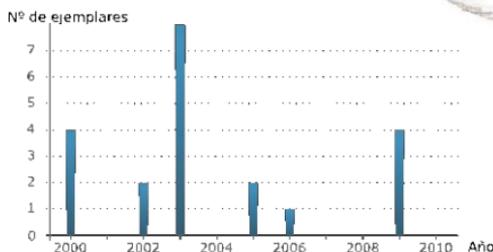


Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Estival.

Descripción (24 cm) La más pequeña de las golondrinas de mar que nos visita durante la época estival. Capirote de la cabeza negro excepto la frente blanca. Pico amarillo con punta negra. Patas cortas y amarillas. Plumaje del dorso y parte

superior de las alas grises con extremos negros. Resto del cuerpo blanco. Cola ahorquillada.



Pareja de Charrancitos durante el cortejo.

Notas Si bien hay algunos que permanecen en invierno en nuestras costas es en abril cuando empiezan a observarse los Charrancitos de forma patente en el Parque Natural Bahía de Cádiz. Lo hacen ocupando las zonas de cría habituales año tras año, formando pequeñas colonias de hasta varias decenas de parejas. Según los censos, en los últimos años, parece que su número va en aumento rondando éste las 550-600 parejas reproductoras.



Adulto.

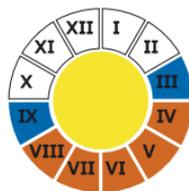
Se alimenta lanzándose en picado sobre la superficie del agua para pescar pequeños peces y alevines; también crustáceos (camarones). El macho corteja a su pareja ofreciéndole la presa capturada para que ésta acceda a la cópula. De la máxima tranquilidad deriva el éxito reproductor de esta especie, pues debido a la localización de sus colonias (sobretudo las ubicadas en las playas) sufre grandes pérdidas en huevos y polluelos tanto por predación de ratas, perros y gaviotas como por las molestias ocasionadas por la intrusión de personas en sus áreas de cría. Finalizando el verano regresa a las costas africanas. Este ciclo lo puede repetir hasta una veintena de veces. Un ave anillada fue recapturada en Alemania con la edad de 23 años y 11 meses, la más longeva conocida a través de la técnica del anillamiento.

Hábitats

Aguas costeras, playas, salinas, ríos, caños y esteros. Nidifica en zonas despejadas de vegetación tanto en zonas arenosas como limosas.



Charrancito en vuelo de pesca cernido.



Alca Común *Alca torda* TeveoArao Común *Uria aalge* TeveoFrailecillo Atlántico *Fratercula arctica* Teveo**Estatus** Invernantes.

Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Descripción (37-39 cm, 38-41 cm y 26-29 cm, respectivamente) Aves con plumaje blanquinegro muy similar. En el Alca destaca su pico ancho con línea blanca y cola larga en cuña, en el Arao

su pico afilado y patas sobresaliendo por la corta cola en vuelo y en el Frailecillo su pico muy ancho y triangular, las alas oscuras por ambas caras y patas amarillo-anaranjadas.



Alca común. Invierno.



Frailecillo común. Invierno.



Notas Aunque no son aves propias del P.N. Bahía de Cádiz por estar más ligadas a aguas marinas alejadas de la costa, en ocasiones durante sus pasos migratorios e invernada pueden localizarse a relativa distancia. Son aves que se agrupan en pequeños bandos que bien pueden estar posados a merced del oleaje o volando con aleteos rápidos a escasa altura entre las crestas de las olas, desapareciendo y volviendo a aparecer entre éstas, en este caso, como otras aves marinas, suelen hacerlo en largas hileras que coloquialmente se les denomina “trenes”. Se alimentan de pececillos, moluscos y crustáceos tras largos buceos de hasta un minuto de duración. De las tres especies la más común es el Alca. Los días de temporal son propicios para su observación, pues las condiciones climáticas adversas en alta mar las empujan a refugiarse en aguas costeras menos profundas. La contaminación marina por hidrocarburos y otras sustancias derivadas del petróleo, incide muy negativamente en estas delicadas especies, apareciendo varadas muertas o moribundas en las costas. Las tres especies son muy longevas, pueden vivir más de 40 años.

Hábitats

Aguas marinas.



Arao común. Invierno.



Martín Pescador Común

Alcedo atthis

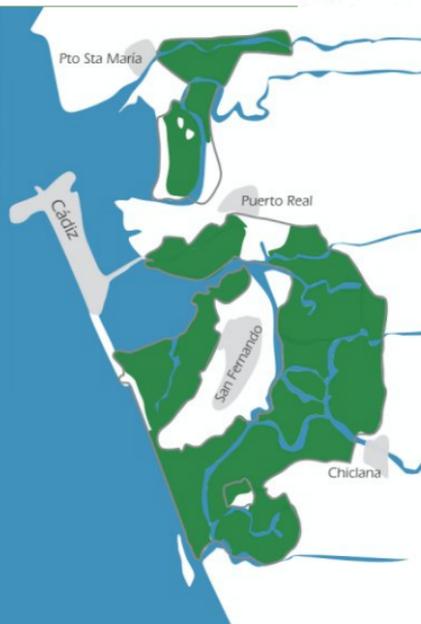
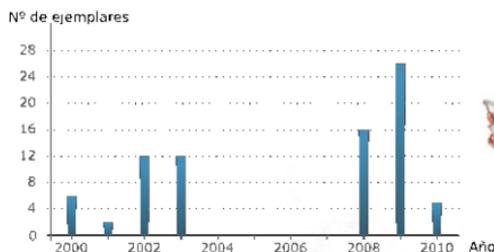
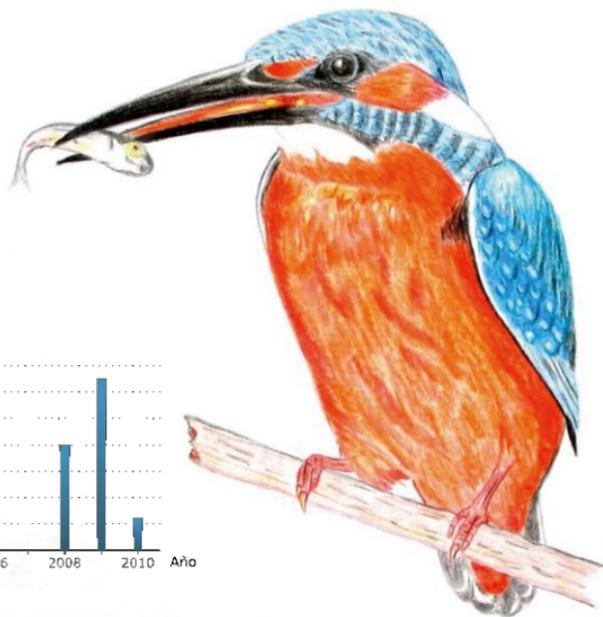


Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

Estatus Invernante.

Descripción (17-19 cm) Ave muy llamativa por sus vivos colores; azul en su parte superior y pardo naranja en la inferior. En la cabeza destacan dos franjas blancas en la zona

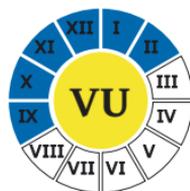
del cuello y una naranja en las mejillas. Sus patas son rojizas y la cola azul muy corta.



Notas La timidez del Martín Pescador, hace difícil su observación en su posadero; antes de que nos demos cuenta de su presencia inicia el vuelo para alejarse. Es, precisamente, su vuelo recto con batido rápido de alas siguiendo el curso de los caños a ras del agua lo que le identifica, destacando siempre su colorido azul. La mayor parte del tiempo la dedica a permanecer posado cerca del agua en la cual se encuentra su alimento, pequeños pececillos cuyo tamaño oscile entre 4 y 7 cm. En la Bahía de Cádiz suele utilizar las compuertas salineras donde se concentran muchos pececillos a la entrada del agua fresca y oxigenada de los caños. Su técnica de pesca consiste en localizar la presa y lanzarse en picado hacia ella como una flecha; su afilado pico actúa como un pequeño arpón. Otras veces suele recorrer las aguas tranquilas de los esteros a baja altura deteniéndose en el aire en un prolongado cernido si tiene a la vista alguna posible presa, lanzándose en picado a por ella. Una vez, el pececillo es capturado debe ser rematado y en el momento de tragarlo debe ser colocado con la cabeza por delante para que las escamas no frenen la ingestión; esta circunstancia también la tienen en cuenta los padres al cebar a sus pollos. Los martines pescadores que podemos observar invernando en la Bahía son aves procedentes del norte. En 15 años se estima la longevidad media en estas aves. Sin embargo, un anillador recapturó un ave belga anillada 21 años más tarde.

Hábitats

Esteros y caños.



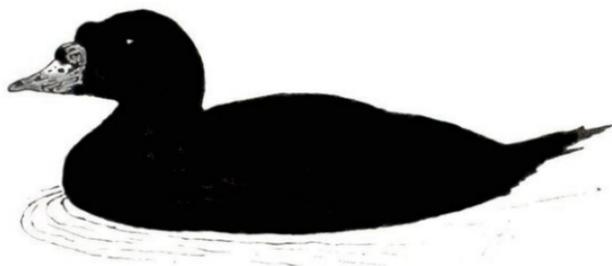
Negrón Común

Melanitta nigra



Estatus
Invernante.

Descripción (44-54 cm) Anátida marina robusta. Macho negruzco. Hembra pardusca con contraste entre la cara pálida y píleo. Nada de forma achaparrada con la cola apuntada.



Falaropo Picogrueso

Phalaropus fulicarius



Estatus
Invernante.

Descripción (21 cm) Pequeña limícola de plumaje invernal blanco y grisáceo claro con característica mancha oscura detrás del ojo. Alas gris oscuras con destacada franja alar blanca.



Correlimos Oscuro

Calidris maritima



Estatus
Invernante.

Descripción (21 cm) Fácilmente identificable. De plumaje invernal gris oscuro, destaca el amarillo en sus patas cortas y base del pico curvo.



Gaviota Enana

Larus minutus



Estatus
Invernante.



Descripción (26 cm) Gaviota muy pequeña. Adultos con parte inferior alar negruzca. Inmaduros con banda diagonal oscura en las alas y franja negra terminal en la cola. Mancha auricular.

Búho Campestre

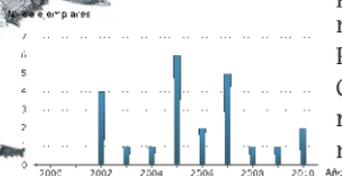
Asio flammeus



Estatus
Invernante.



Descripción (37 cm) Ave rapaz nocturna del tamaño de una lechuza. Con plumaje pardo, muy estriado. Pequeñas "orejas". Ojos amarillos rodeados de negro.



Charrán Común

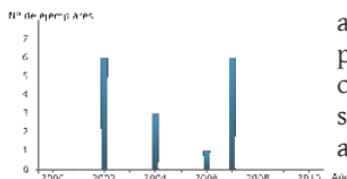
Sterna hirundo



Estatus
Estival.



Descripción (35 cm) Golondrina de mar estival. De capirote negro, pico rojo con punta negra, patas rojas, cola ahorquillada. De plumaje blanco con manto y cara superior de las alas grises.





Notas Vista en solitario o pequeños grupos. Puede pasar desapercibida mezclada con gaviotas y charranes. Vuelo errático próximo a la superficie del agua. Se alimenta de pececillos, gusanos e insectos.

Hábitats

En alta mar, pero también en aguas costeras e interiores.



Notas Invernante escaso. Activo tanto de día como de noche. Se posa habitualmente en el suelo, donde caza avecillas y roedores. Suele congregarse en dormideros comunes.



Hábitats

Zonas húmedas y abiertas. Marismas, dunas,...



Notas En los pasos postnupciales, la salina de la Tapa acoge numerosos individuos que, subiendo por el río Guadalete desde la Bahía, buscan una zona tranquila para dormir.



Hábitats

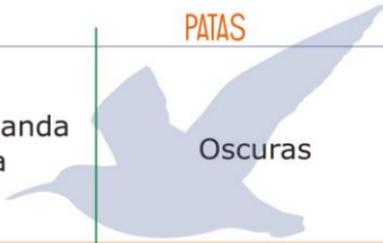
Zonas costeras, playas y sacos interiores en la Bahía.



Algunos rasgos distintivos de los

| ADULTO en INVIERNO | (en cm) TAMAÑO | (forma, color, longitud) PICO | (en vuelo) ALA |
|---|-------------------|--|---|
|  <p>Correlimos común</p> | 16 – 22 | <ul style="list-style-type: none"> • Recurvado • Negro • Variable (Medio-largo) | Franja blanca |
|  <p>Correlimos zarapatín</p> | 18 – 23 | <ul style="list-style-type: none"> • Recurvado • Negro • Largo | Franja blanca CABEZA Lista superciliar Blanca (Inv.) |
|  <p>Correlimos menudo</p> | 12 – 14 | <ul style="list-style-type: none"> • Recto • Negro • Corto | Franja blanca |
|  <p>Correlimos tridáctilo</p> | 20 – 21 | <ul style="list-style-type: none"> • Recto • Negro • Medio |  Franja blanca muy contrastada |
|  <p>Correlimos gordo</p> | 23 – 25 | <ul style="list-style-type: none"> • Recto • Negro • Corto | Franja blanca estrecha |
|  <p>Correlimos oscuro</p> | 20 – 22 | <ul style="list-style-type: none"> • Curvado • Amarillento • Medio | Franja blanca muy contrastada |

correlimos en la Bahía de Cádiz

| COLA | OBISPILLO | PATAS |
|---|--------------------------------|--|
| Gris con Banda central negra | Blanco con banda central negra | Oscuras  |
| Gris oscuro  | Blanco | Oscuras (sobresalen de la cola en vuelo) |
| Negra | Blanco con banda central negra | Oscuras  |
| Gris claro con banda central negra | Blanco con banda central negra | Oscuras |
| Gris  | Gris barrado | Oliváceas (Verano) Pardusca (Invierno) |
| Oscura | Blanco con banda central negra | Amarillentas |

Otras aves acuáticas y marinas que se han observado en el Parque Natural y su entorno



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

ANATIDAE

Tarro Canelo - *Tadorna ferruginea*

Cerceta Común - *Anas crecca*

Cerceta Carretona - *Anas querquedula*

Cerceta Pardilla - *Marmaronetta angustirostris*

Pato Colorado - *Netta rufina*

Porrón Europeo - *Aythya ferina*

Pato Havelda - *Clangula hyemalis*

Malvasía Cabeciblanca - *Oxyura leucocephala*

GAVIIDAE

Colimbo Grande - *Gavia immer*

PROCELLARIIDAE

Fulmar Boreal - *Fulmarus glacialis*

Pardela Cenicienta - *Calonectris diomedea*

Pardela Pichoneta - *Puffinus puffinus*

HYDROBATIDAE

Paíño Boreal - *Oceanodroma leucorhoa*

Paíño Europeo - *Hydrobates pelagicus*

ARDEIDAE

Avetorillo Común - *Ixobrychus minutus*

Martinete Común - *Nycticorax nycticorax*

Garcilla Cangrejera - *Ardeola ralloides*

Garcilla Bueyera - *Bubulcus ibis*

Garza Imperial - *Ardea purpurea*

THRESKIORNOETHIDAE

Morito Común - *Plegadis falcinellus*

PHOENICOPTERIDAE

Flamenco Enano - *Phoenicopterus minor*

ACCIPITRIDAE

Aguilucho Pálido - *Circus cyaneus*

SCOLOPACIDAE

Agachadiza Chica - *Lymnocyptes minimus*

Agachadiza Común - *Gallinago gallinago*

Andarríos Bastardo - *Tringa glareola*

Falaropo Picofino* - *Phalaropus lobatus*

Falaropo Tricolor* - *Phalaropus tricolor*

LARIDAE

Gaviota Cana - *Larus canus*

Gaviota Argéntea - *Larus argentatus*

Gaviota Tridáctila - *Rissa tridactyla*

Gaviota de Delaware* - *Larus delawarensis*

Gaviota Groenlandesa* - *Larus glaucoides*

Gaviota Reidora Americana* - *Larus atricilla*

Gaviota de Franklin* - *Larus pipixcan*

STERNIDAE

Pagaza Piconegra - *Gelochelidon nilotica*

Charrán Real* - *Thalasseus maximus*

Charrán Bengalí* - *Sterna bengalensis*

Charrán Rosado* - *Sterna dougallii*

Charrán Ártico - *Sterna paradisaea*

Fumarel Cariblanco - *Chlidonias hybrida*

Fumarel Común - *Chlidonias niger*

(*) Aves consideradas rarezas a nivel nacional. Su observación necesita de una descripción detallada para su homologación por el Comité de Rarezas de la Sociedad Española de Ornitología S.E.O.





Al ir dirigida al público en general, se ha intentado desarrollar esta guía con un texto fluido, de fácil lectura y comprensión. No obstante a continuación se disponen, de forma alfabética, aquellos términos utilizados en el texto cuyo significado pudiera ser desconocido para el lector. Se trata de vocablos, en su mayoría, técnicos, tanto científicos como de la cultura popular de la zona.

♀ *Hembra*

♂ *Macho*

A

Abdomen: *Ventre*

Achantarse: *Escondarse mientras dura un peligro.*

Achaparrada: *Baja y extendida.*

Aerodinámica: *Que tiene forma adecuada para disminuir la resistencia al aire.*

Agazaparse: *Escondarse mientras dura un peligro.*

Agua somera: *Agua superficial de escasa profundidad.*

Ahorquillada (Cola): *Con forma de horquilla o en “V”.*

Anillamiento: *Colocación de anillas con fines científicos.*

Anillas: *Pieza comúnmente metálica o plástica que se coloca en la pata de un ave para estudiar diversos aspectos de su biología (desplazamientos migratorios, longevidad,...)*

Aurícula: *Se dice de las zonas laterales de la cabeza de las aves, por detrás y por debajo de los ojos. Mejilla.*

Avistamiento: *Alcanzar con la vista algo.*

Axilar: *Zona inferior de unión del ala con el cuerpo del ave.*

B

Bajamar: *Fin del descenso de la marea.*

Banda terminal: *Franja de color destacada que se forma en cola.*

Banda alar: *Franja de color destacada que se forma en las alas.*

- Bando:** *Bandada. Grupo de aves que están posadas o vuelan juntas.*
- Barrada (Ala o cola):** *Listada. Formando barras alternas de color.*
- Base (del pico):** *Parte del pico más próxima y unida a la cabeza.*
- Boyante (Vuelo):** *Tranquilo, con altibajos y requiebros. Aquel que recuerda al movimiento de una boya sobre el agua.*
- Caños:** *Brazo de agua poco profundo en la marisma.*
- Capotar:** *Alimentarse en el agua sumergiendo la cabeza y adquiriendo una posición vertical dejando al descubierto la parte posterior del cuerpo (Popa).*
- Capirote:** *Plumaje negro que cubre la parte superior de la cabeza en los charranes.*
- Cernirse:** *Permanecer inmóvil en el aire manteniendo el batido de alas.*
- Coberteras (Plumas):** *Plumas que cubren las remeras de las alas y timoneras ó rémiges de la cola.*
- Cola:** *Conjunto de plumas fuertes más o menos largas que se insertan en la extremidad móvil o rabadilla de las aves.*
- Collar:** *Faja de plumas alrededor del cuello que destaca por su color.*
- Colonia:** *Grupo de aves de la misma especie que conviven en un territorio limitado.*
- Compuerta:** *Elemento por el cual se controla la salida y entrada de agua marina en la salina.*
- Congéneres:** *Ave del mismo género, origen o clase que otra.*
- Contingente:** *Número de aves que se congregan en un lugar determinado.*
- Crepuscular (Ave):** *Aquella activa, principalmente, al amanecer y al anochecer.*
- Cresta:** *Moño de plumas, copete.*
- Cristalizador:** *Superficie de la salina donde cristaliza y se cosecha la sal. Tajo.*
- Cuartel de invernada:** *Lugar seleccionado por las especies migradoras para pasar el invierno.*



D

- Datar:** Indicar el tiempo en que sucede algo (por ejemplo la longevidad de una especie).
- Depredador:** Animal que caza a otros de distinta especie para subsistir.
- Descartes:** Conjunto de capturas de pesca no aptos para su consumo o venta y arrojados al mar desde los barcos pesqueros en su regreso a puerto o en él.
- Difuminado:** Con poca claridad o intensidad de color.
- Dimorfismo sexual:** Condición de ciertas especies al presentar formas anatómicas diferentes entre machos y hembras.
- Dorso:** Espalda.

E

- Eclipse:** En las anátidas, plumaje intermedio de los machos antes de adquirir la librea nupcial.
- Emparentado:** Afín o semejante a otra especie.
- Enclave:** Territorio incluido en otro con unas características diferentes.
- Ensenada:** Parte de mar que entra en la tierra.
- Errático (Vuelo):** Aquel que no lleva a un sitio concreto, cambiando de dirección de forma continua.
- Escapulares (Plumas):** Plumas que cubren la zona que se encuentra en la base de cada ala, hacia la espalda.
- Escollera:** Obra de rocas que sirve de dique o defensa contra el oleaje.
- Escudete:** Superficie córnea que presentan algunas aves en la frente como extensión del pico.
- Especie:** Cada conjunto de individuos que presentan caracteres comunes por los cuales se asemejan entre sí y se distinguen de los demás.
- Especie cinegética:** Especie que legalmente se puede cazar.
- Espejuelo (alar):** Zona visible en las alas de colores brillantes o irisados que presentan algunos patos tanto en vuelo como posados.
- Esquiva:** Que huye o se esconde.
- Esteparia (Ave):** De tierras llanas y extensas no cultivadas.

Estero: Zona de la salina que sirve para el depósito de agua procedente de los caños.

Estriado (Plumaje): Coloración rayada.

Evaporador: Superficie de la salina donde el agua acumulada se concentra en sal tras la evaporación antes de pasar a los cristalizadores o tajos.

Expectativa de vida: Esperanza o posibilidad de alcanzar una edad determinada.

Extremo del pico: Punta del pico.

F

Fanerógama: Planta cuyo órgano reproductor se presenta en forma de flor.

Flancos: Partes laterales del ave bajo las alas.

Fluctuar: Crecer o disminuir de forma alterna. Oscilar.

Flujo migratorio: Periodo de movimiento de las aves durante su migración.

Franja (alar): Banda alar.

G

Granjas acuícolas: Superficies transformadas de la marisma para la cría de especies piscícolas para su consumo.

Gregaria (Ave): Que vive en bandos o bandadas.

Guadaña: Instrumento para segar la hierba que presenta una hoja delgada y curva.

H

Hábito: Forma de proceder (comer, andar, volar,...) por repetición de actos iguales o semejantes.

Hidrocarburo: Petróleo y sus derivados, entre otros.

Hidrodinámica: Forma adaptada al agua para nadar o bucear en ella con un mínimo gasto de energía.

Hostigar: Molestar o atacar insistentemente.

I

Inmaduro: Ave que no ha alcanzado la madurez sexual para reproducirse.

Intermareal: Situado entre los límites de la bajamar y la pleamar.

Invernada: Periodo de estancia de las aves migratorias durante el otoño e invierno.

Invernante: Ave migratoria que se observa durante la invernada.



Irisado: Que brilla o destella con colores semejantes a los del arco iris.

L

Latitud: Distancia que hay desde un punto de la superficie terrestre al Ecuador, contada en grados de meridiano.

Librea: Plumaje.

Limícola, lo: Grupo de aves que viven en las costas y riberas y se alimentan de los pequeños animales que encuentran entre el lodo o cieno.

Línea de marea: Zona que limita la tierra emergida de la sumergida durante el flujo de la marea.

Lista ocular: Lista destacada del plumaje de la cabeza que nace en la base del pico o frente y cruza el ojo del ave. Más o menos larga puede alcanzar la nuca.

Lista superciliar: Lista destacada del plumaje de la cabeza que nace en la base del pico o frente y pasa por encima del ojo del ave. Más o menos larga puede alcanzar la nuca.

Litoral: Costa de un mar, país o territorio.

Longeva: De larga o avanzada edad.

Longevidad: Promedio de años de vida de una especie determinada.

M

Manto: Plumaje que cubre la parte superior del dorso de las aves.

Mejillas: Áreas laterales de la cabeza del ave bajo los ojos.

Migrantes: Aves migradoras.

Mimético: Ave con capacidad de asemejarse a otros seres de su entorno debido a la coloración de su plumaje.

Mimetismo: Efecto de adoptar la apariencia de los seres de su entorno.

Muda: Proceso de renovación de las diferentes plumas del ave.

N

Nave piscícola: Cada una de las balsas de agua utilizada para el engorde de los peces en una granja acuícola.

Nupcial (Periodo o Plumaje): Aquel que coincide con la fase de reproducción de las aves.

O

Obispillo: Parte del dorso próxima a la cola que se descubre cuando el ave extiende las alas o vuela. Rabadilla.

Occ.: Abreviatura de Occidental

Orillada: Ave que aparece en la orilla de las playas muerta o moribunda tras ser depositada por el mar.

P

Paso migratorio: Periodo en el que las aves transitan durante su migración.

Paso Postnupcial: Paso migratorio acabada la cría o reproducción.

Paso Prenupcial: Paso migratorio finalizada la invernada.

Pelágica (Ave): Ave marina que vive alejada de las costas.

Píleo: Parte superior de la cabeza de las aves.

Piscifactoría: Establecimiento adecuado para la reproducción de peces y mariscos.

Plataforma continental: Superficie de un fondo submarino cercano a la costa, comprendido entre el litoral y las profundidades no mayores de 200 m.

Pleamar: Fin del ascenso de la marea.

Popa: Parte posterior del cuerpo que coincide con la cola en los patos.

Precursora (Ave): Aquella que precede o anuncia un tiempo venidero (Primavera, invierno,...)

Predador: Animal que caza a otros de distinta especie para subsistir.

Primarias (Plumas): Las principales del ala que ocupan su extremo en número de diez.

Proyecto de reintroducción: Plan de manejo de determinadas especies extintas en una región o de población reducida con el objetivo de implantar una población o aumentar aquella para hacerla estable.

Puesta: Nidada. Número de huevos en el nido.



Pulgar: *Dedo situado en la parte posterior de las patas.*

Q

Querencia: *Tendencia de algunas aves para elegir una zona determinada para alimentarse, dormir,...*

R

Rastrear: *Utilizar tanto la vista como el pico para localizar el alimento, generalmente, en los limos.*

Raza: *Cada uno de los grupos en que se dividen algunas especies cuyas características morfológicas se mantienen por herencia.*

Recaptura: *Ave que se captura por segunda o más veces para su estudio en mano.*

Reclamo: *Voz o canto breve y, a veces, repetido, con la que un ave llama a otra de su especie. Puede ser de alerta, celo, defensa de su territorio,...*

Rectrices (Plumas): *Las de la cola, también llamadas caudales o timoneras.*

Recurvado (Pico): *Forma en curva del pico, bien hacia arriba o hacia abajo.*

Remeras (Plumas): *Plumas primarias y secundarias del ala.*

Residente (Ave): *Aquella que se reproduce en una zona y se observa durante todo el año en ella.*

Ribeteada (Pluma): *Aquella que presenta su extremo o ápice marcadamente más clara que el resto. Las aves jóvenes presentan este tipo de plumas que sirven para datar fácilmente su edad.*

S

Saco Interno: *Zona que hace referencia a cada una de las dos ensenadas del fondo de la Bahía de Cádiz. Uno en San Fernando-Cádiz y otro en Puerto Real.*

Secundarias (Plumas): *Plumas principales del ala que ocupan el tramo entre su base y las primarias.*

Sedal: *Hilo de pescar.*

Sedución: *Acción de atraer a una o más hembras con el propósito de iniciar la reproducción.*

Sondear: *Profundizar con el pico en los limos para obtener alimento.*

Subespecies: Cada uno de los grupos en que se subdivide una especie.

T

Tarso: Parte de la pata no plumada entre la articulación y los dedos.

Tasa de supervivencia: Porcentaje de aves que sobreviven a una etapa determinada: primer año de vida, migración,...

Tibia: Parte de la pata no plumada entre la articulación y la parte plumada.

Transición (Plumaje de): Plumaje previo al definitivo

U

Unísono: A la vez.

V

Varada: Orillada.

Vivaz: Ágil.

Z

Zancuda: Grupo de aves de largas patas.





Arias, Alberto; Drake, Pilar. *Fauna acuática de las salinas del Parque Natural Bahía de Cádiz* – Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía 1999

Bezzel, Einhard. *Guía de Aves* – Ediciones Pirámide 1988

Consejería de Medio Ambiente. *Resultado Censos de Aves Acuáticas Invernantes Parque Natural Bahía de Cádiz y su entorno.* 2000-2008.

Coronado, Ramón et al. *Guía de las Anátidas en España* – Publicaciones del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación 1973

Cramp, Stanley. *The Complete Birds of the Western Palearctic* – Oxford University Press 1998

De Juana, Eduardo; Varela, Juan M. *Guía de las Aves de España (Península, Baleares y Canarias)* – SEO/BirdLife y Lynx Edicions 2000

García, Rafael; Gómez, José Manuel. *Guía de Aves. Parque Natural Bahía de Cádiz* – Federación Ecologista-Pacifista Gaditana 1991

Mullarney, Killiam. et al. *Guía de aves. La guía de campo de aves de España y de Europa más completa* – Editorial Omega 2003

Noval, Alfredo. *Colección Fauna Ibérica* – Ediciones Naranco S.A. 1975

Sáez-Royuela Ramón. *La guía de INCAFO de las aves de la Península Ibérica y Baleares* 2ª Edición – Incafo S.A. 1990

Consejería de Medio Ambiente. *Libro Rojo de los Vertebrados Amenazados de Andalucía* – Junta de Andalucía DL. 2001

Paterson, Andrew. *Aves marinas de la Península Ibérica, Baleares y Canarias* - Edilesa 2002

Paterson, Andrew. *Las Aves Marinas de España y Portugal* - Lynx Edicions 1997

Perrins, Christopher. *Aves de España y de Europa* – Editorial Omega 1987

Consejería de Medio Ambiente. *Plan de Ordenación de los Recursos Naturales/Plan Rector de Uso y Gestión Parque Natural Bahía de Cádiz.* Junta de Andalucía DL. 2006

Rodríguez, Ana et al. *La pardela balear y la identificación de las pardelas de las costas ibéricas* – Ministerio de Medio Ambiente 2005

Tébar, Juan. *Las Aves de la Bahía de Cádiz – The Gibraltar Ornithological & Natural History Society y Wildlife (Gibraltar) Ltd.* 1998

Recursos electrónicos

Barbosa, Andrés. Áreas de importancia Internacional y Nacional para las aves limícolas en España.
<http://www.mma.es/secciones/biodiversidad/especiesamenazadas/vertebrados/aves/limicolas/pdf/CAP10.pdf>

Euring Databank Longevity Records. 01.Oct.2008
http://www.euring.org/data_and_codes/longevity-voous.htm

Hortas, Francisco. *Migración de aves limícolas en el Suroeste Ibérico, Vía de vuelo del Mediterráneo Occidental y África.* 2006
http://www.mma.es/secciones/biodiversidad/especies_amenazadas/vertebrados/aves/limicolas/pdf/CAP04.pdf

Pérez-Hurtado, Alejandro et al. *Utilización de salinas y cultivos marinos por limícolas.* 2006
http://www.mma.es/secciones/biodiversidad/especies_amenazadas/vertebrados/aves/limicolas/pdf/CAP06.pdf

Waterbird Populations Estimates. 3rd Edition. 2005
<http://www.wetlands.org/>



Agradecimientos

A todas aquellas personas que me han ido empujando a proseguir la obra hasta acabarla con el ánimo de que viera pronto la luz, en especial a mis amigos y compañeros de trabajo Agentes de Medio Ambiente y personal del CREA Dunas de San Antón.

A los técnicos y dirección del Parque Natural Bahía de Cádiz que confiaron en este proyecto.

Al Ministerio de Fomento por acoger esta obra dentro de las medidas compensatorias de las obras de duplicación de la vía férrea Madrid – Cádiz a su paso por el Parque Natural Bahía de Cádiz.

Dedicado

A mi familia, en especial, a mi esposa Mercedes y a mis hijos José Mari y Andrea por el tiempo que les he robado dedicado a esta tarea.

A mi cuñada Tere. Su fuerza de voluntad, lucha y ganas de vivir ante una adversa enfermedad me marcó como objetivo que fuese ella una de sus primeras lectoras.

A la memoria de mi Padre.



Índice de especies

por orden alfabético



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz
Rafael García Costales

| | | | |
|--------------------------------|----------------|------------------------------|----------|
| ACCIPITRIDAE | 60-61 | Charrancito Común | 138 |
| <i>Actitis hypoleucos</i> | 114 | Chorlitejo Chico | 78 |
| Águila pescadora | 62 | Chorlitejo Grande | 80 |
| Aguilucho Lagunero Occ. | 60 | Chorlitejo Patinegro | 82 |
| Aguja Colinegra | 100 | Chorlito Gris | 84 |
| Aguja Colipinta | 102 | <i>Ciconia ciconia</i> | 54 |
| Alca Común | 140 | <i>Ciconia nigra</i> | 52 |
| Alca torda | 140 | CICONIIDAE | 52-55 |
| Alcaraván Común | 76 | Cigüeña Blanca | 54 |
| Alcatraz Atlántico | 42 | Cigüeña Negra | 52 |
| ALCEDINIDAE | 142 | Cigüeñuela Común | 72 |
| <i>Alcedo atthis</i> | 142 | <i>Circus aeruginosus</i> | 60 |
| ALCIDAE | 140 | Combatiente | 98 |
| Anade Azulón | 26 | Cormorán Grande | 44 |
| Anade Rabudo | 28 | Correlimos Común | 96; 148 |
| <i>Anas acuta</i> | 28 | Correlimos de Temminck | 93 |
| <i>Anas clypeata</i> | 30 | Correlimos Gordo | 88; 148 |
| <i>Anas penelope</i> | 24 | Correlimos Menudo | 92; 148 |
| <i>Anas platyrhynchos</i> | 26 | Correlimos Oscuro | 144; 148 |
| ANATIDAE | 22-35; 144-145 | Correlimos Tridáctilo | 90; 148 |
| Andarríos Chico | 114 | Correlimos Zarapitín | 94; 148 |
| Arao Común | 140 | Cuchara Común | 30 |
| Archibebe Claro | 112 | <i>Egretta alba</i> | 48 |
| Archibebe Común | 110 | <i>Egretta garzetta</i> | 46 |
| Archibebe Oscuro | 108 | Espátula Común | 56 |
| <i>Ardea cinerea</i> | 50 | Falaropo Picogrueso | 144 |
| ARDEIDAE | 46-51 | Flamenco Común | 58 |
| <i>Arenaria interpres</i> | 116 | Focha Común | 68 |
| <i>Asio flammeus</i> | 146 | Focha Moruna | 69 |
| Avefría Europea | 86 | Frailecillo Atlántico | 140 |
| Avoceta Común | 72 | <i>Fratercula arctica</i> | 140 |
| Búho Campestre | 146 | <i>Fulica atra</i> | 68 |
| BURHINIDAE | 76-77 | <i>Fulica cristata</i> | 69 |
| <i>Burhinus oedicephalus</i> | 76 | Gallineta Común | 64 |
| Calamón Común | 66 | <i>Gallinula chloropus</i> | 64 |
| <i>Calidris alba</i> | 90; 148 | Garceta Común | 46 |
| <i>Calidris alpina</i> | 96; 148 | Garceta Grande | 48 |
| <i>Calidris canutus</i> | 88; 148 | Garza Real | 50 |
| <i>Calidris ferruginea</i> | 94; 148 | Gavión Atlántico | 132 |
| <i>Calidris maritima</i> | 144; 148 | Gaviota Cabecinegra | 120 |
| <i>Calidris minuta</i> | 92; 148 | Gaviota de Audouin | 126 |
| <i>Calidris temminckii</i> | 93 | Gaviota Enana | 146 |
| CHARADRIIDAE | 78-87 | Gaviota Patiamarilla | 130 |
| <i>Charadrius alexandrinus</i> | 82 | Gaviota Picofina | 124 |
| <i>Charadrius dubius</i> | 78 | Gaviota Reidora | 122 |
| <i>Charadrius hiaticula</i> | 80 | Gaviota Sombría | 128 |
| Charrán Común | 146 | HAEMATOPODIDAE | 70 |
| Charrán Patinegro | 136 | <i>Haematopus ostralegus</i> | 70 |

| | | | |
|---------------------------------|------------------|--------------------------------|------------------|
| <i>Himantopus himantopus</i> | 72 | <i>Stercorarius skua</i> | 119 |
| <i>Hydroprogne caspia</i> | 134 | <i>Sterna albifrons</i> | 138 |
| LARIDAE | 120-133; 146-147 | <i>Sterna hirundo</i> | 146 |
| <i>Larus audouinii</i> | 126 | STERNIDAE | 134-139; 146-147 |
| <i>Larus fuscus</i> | 128 | STRIGIDAE | 146-147 |
| <i>Larus genei</i> | 124 | <i>Sula bassana</i> | 42 |
| <i>Larus marinus</i> | 132 | SULIDAE | 42-43 |
| <i>Larus melanocephalus</i> | 120 | <i>Tachybaptus ruficollis</i> | 34 |
| <i>Larus michahellis</i> | 130 | <i>Tadorna tadorna</i> | 22 |
| <i>Larus minutus</i> | 146 | Tarro Blanco | 22 |
| <i>Larus ridibundus</i> | 122 | <i>Thalasseus sandvicensis</i> | 136 |
| <i>Limosa lapponica</i> | 102 | THRESKIORNOTHIDAE | 56-57 |
| <i>Limosa limosa</i> | 100 | <i>Tringa erythropus</i> | 108 |
| Martín Pescador Común | 142 | <i>Tringa nebularia</i> | 112 |
| <i>Melanitta nigra</i> | 144 | <i>Tringa totanus</i> | 110 |
| <i>Mergus merganser</i> | 33 | <i>Uria aalge</i> | 140 |
| <i>Mergus serrator</i> | 32 | <i>Vanellus vanellus</i> | 86 |
| Negrón Común | 144 | Vuelvepedras Común | 116 |
| <i>Numenius arquata</i> | 106 | Zampullín Común | 34 |
| <i>Numenius phaeopus</i> | 104 | Zampullín Cuellinegro | 38 |
| <i>Ostrero Euroasiático</i> | 70 | Zarapito Real | 106 |
| Págalo Grande | 119 | Zarapito Trínador | 104 |
| Págalo Parásito | 118 | | |
| Pagaza Piquirroja | 134 | | |
| <i>Pandion haliaetus</i> | 62 | | |
| PANDIONIDAE | 62-63 | | |
| Pardela Balear | 40 | | |
| Pardela Mediterránea | 41 | | |
| Pardela Sombría | 41 | | |
| PHALACROCORACIDAE | 44-45 | | |
| <i>Phalacrocorax carbo</i> | 44 | | |
| <i>Phalaropus fulicarius</i> | 144 | | |
| <i>Philomachus pugnax</i> | 98 | | |
| PHOENICOPTERIDAE | 58-59 | | |
| <i>Phoenicopterus ruber</i> | 58 | | |
| <i>Platalea leucorodia</i> | 56 | | |
| <i>Pluvialis squatarola</i> | 84 | | |
| <i>Podiceps cristatus</i> | 36 | | |
| <i>Podiceps nigricollis</i> | 38 | | |
| PODICIPEDIDAE | 34-39 | | |
| <i>Porphyrio porphyrio</i> | 66 | | |
| PROCELLARIIDAE | 40-41 | | |
| <i>Puffinus griseus</i> | 41 | | |
| <i>Puffinus mauretanicus</i> | 40 | | |
| <i>Puffinus yelkouan</i> | 41 | | |
| RALLIDAE | 64-70 | | |
| <i>Recurvirostra avosetta</i> | 72 | | |
| RECURVIROSTRIDAE | 72-75 | | |
| SCOLOPACIDAE | 88-117; 144-145 | | |
| Serreta Grande | 33 | | |
| Serreta Mediana | 32 | | |
| Silbón Europeo | 24 | | |
| Somormujo Lavanco | 36 | | |
| STERCORARIIDAE | 118-119 | | |
| <i>Stercorarius parasiticus</i> | 118 | | |



Índice de especies

por familias



Guía de Aves Acuáticas
y Marinas del
Parque Natural
Bahía de Cádiz

Rafael García Costales

| FAMILIA | | | |
|--------------------------------|--|------|--|
| Nombre común | | Pág. | |
| Nombre científico | | | |
| ANATIDAE | | 22 | |
| Tarro Blanco | | 22 | |
| <i>Tadorna tadorna</i> | | 22 | |
| Silbón Europeo | | 24 | |
| <i>Anas penelope</i> | | 24 | |
| Anade Azulón | | 26 | |
| <i>Anas platyrhynchos</i> | | 26 | |
| Anade Rabudo | | 28 | |
| <i>Anas acuta</i> | | 28 | |
| Cuchara Común | | 30 | |
| <i>Anas clypeata</i> | | 30 | |
| Negrón Común | | 144 | |
| <i>Melanitta nigra</i> | | 144 | |
| Serreta Mediana | | 32 | |
| <i>Mergus serrator</i> | | 32 | |
| Serreta Grande | | 33 | |
| <i>Mergus merganser</i> | | 33 | |
| PODICIPEDIDAE | | 34 | |
| Zampullín Común | | 34 | |
| <i>Tachybaptus ruficollis</i> | | 34 | |
| Somormujo Lavanco | | 36 | |
| <i>Podiceps cristatus</i> | | 36 | |
| Zampullín Cuellinegro | | 38 | |
| <i>Podiceps nigricollis</i> | | 38 | |
| PROCELLARIIDAE | | 40 | |
| Pardela Sombría | | 41 | |
| <i>Puffinus griseus</i> | | 41 | |
| Pardela Balear | | 40 | |
| <i>Puffinus mauretanicus</i> | | 40 | |
| Pardela Mediterránea | | 41 | |
| <i>Puffinus yelkouan</i> | | 41 | |
| SULIDAE | | 42 | |
| Alcatraz Atlántico | | 42 | |
| <i>Sula bassana</i> | | 42 | |
| PHALACROCORACIDAE | | 44 | |
| Cormorán Grande | | 44 | |
| <i>Phalacrocorax carbo</i> | | 44 | |
| ARDEIDAE | | 46 | |
| Garceta Común | | 46 | |
| <i>Egretta garzetta</i> | | 46 | |
| Garceta Grande | | 48 | |
| <i>Egretta alba</i> | | 48 | |
| Garza Real | | 50 | |
| <i>Ardea cinerea</i> | | 50 | |
| CICONIIDAE | | 52 | |
| Cigüeña Negra | | 52 | |
| <i>Ciconia nigra</i> | | 52 | |
| Cigüeña Blanca | | 54 | |
| <i>Ciconia ciconia</i> | | 54 | |
| THRESKIORNITHIDAE | | 56 | |
| Espátula Común | | 56 | |
| <i>Platalea leucorodia</i> | | 56 | |
| PHOENICOPTERIDAE | | 58 | |
| Flamenco Común | | 58 | |
| <i>Phoenicopterus ruber</i> | | 58 | |
| ACCIPITRIDAE | | 60 | |
| Aguilucho Lagunero Occidental | | 60 | |
| <i>Circus aeruginosus</i> | | 60 | |
| PANDIONIDAE | | 62 | |
| Águila pescadora | | 62 | |
| <i>Pandion haliaetus</i> | | 62 | |
| RALLIDAE | | 64 | |
| Gallineta Común | | 64 | |
| <i>Gallinula chloropus</i> | | 64 | |
| Calamón Común | | 66 | |
| <i>Porphyrio porphyrio</i> | | 66 | |
| Focha Común | | 68 | |
| <i>Fulica atra</i> | | 68 | |
| Focha Moruna | | 69 | |
| <i>Fulica cristata</i> | | 69 | |
| HAEMATOPODIDAE | | 70 | |
| Ostrero Euroasiático | | 70 | |
| <i>Haematopus ostralegus</i> | | 70 | |
| RECURVIROSTRIDAE | | 72 | |
| Cigüeñuela Común | | 72 | |
| <i>Himantopus himantopus</i> | | 72 | |
| Avoceta Común | | 74 | |
| <i>Recurvirostra avosetta</i> | | 74 | |
| BURHINIDAE | | 76 | |
| Alcaraván Común | | 76 | |
| <i>Burhinus oedicephalus</i> | | 76 | |
| CHARADRIIDAE | | 78 | |
| Chorlitejo Chico | | 78 | |
| <i>Charadrius dubius</i> | | 78 | |
| Chorlitejo Grande | | 80 | |
| <i>Charadrius hiaticula</i> | | 80 | |
| Chorlitejo Patinegro | | 82 | |
| <i>Charadrius alexandrinus</i> | | 82 | |
| Chorlito Gris | | 84 | |
| <i>Pluvialis squatarola</i> | | 84 | |
| Avefría Europea | | 86 | |
| <i>Vanellus vanellus</i> | | 86 | |
| SCOLOPACIDAE | | 88 | |
| Correlimos Gordo | | 88 | |

| | | | |
|---------------------------------|-----|--------------------------------|-----|
| <i>Calidris canutus</i> | 88 | Gavión Atlántico | 132 |
| Correlimos Tridáctilo | 90 | <i>Larus marinus</i> | 132 |
| <i>Calidris alba</i> | 90 | STERNIDAE | 134 |
| Correlimos Menudo | 92 | Pagaza Piquirroja | 134 |
| <i>Calidris minuta</i> | 92 | <i>Hydroprogne caspia</i> | 134 |
| Correlimos de Temminck | 93 | Charrán Patinegro | 136 |
| <i>Calidris temminckii</i> | 93 | <i>Thalasseus sandvicensis</i> | 136 |
| Correlimos Zarapitín | 94 | Charrán Común | 146 |
| <i>Calidris ferruginea</i> | 94 | <i>Sterna hirundo</i> | 146 |
| Correlimos Oscuro | 144 | Charrancito Común | 138 |
| <i>Calidris maritima</i> | 144 | <i>Sterna albifrons</i> | 138 |
| Correlimos Común | 96 | ALCIDAE | 140 |
| <i>Calidris alpina</i> | 96 | Arao Común | 140 |
| Combatiente | 98 | <i>Uria aalge</i> | 140 |
| <i>Philomachus pugnax</i> | 98 | Alca Común | 140 |
| Aguja Colinegra | 100 | <i>Alca torda</i> | 140 |
| <i>Limosa limosa</i> | 100 | Frailecillo Atlántico | 140 |
| Aguja Colipinta | 102 | <i>Fratercula arctica</i> | 140 |
| <i>Limosa lapponica</i> | 102 | STRIGIDAE | 146 |
| Zarapito Trinidad | 104 | Búho Campestre | 146 |
| <i>Numenius phaeopus</i> | 104 | <i>Asio flammeus</i> | 146 |
| Zarapito Real | 106 | ALCEDINIDAE | 142 |
| <i>Numenius arquata</i> | 106 | Martín Pescador Común | 142 |
| Archibebe Oscuro | 108 | <i>Alcedo atthis</i> | 142 |
| <i>Tringa erythropus</i> | 108 | | |
| Archibebe Común | 110 | | |
| <i>Tringa totanus</i> | 110 | | |
| Archibebe Claro | 112 | | |
| <i>Tringa nebularia</i> | 112 | | |
| Andarríos Chico | 114 | | |
| <i>Actitis hypoleucos</i> | 114 | | |
| Vuelvepiedras Común | 116 | | |
| <i>Arenaria interpres</i> | 116 | | |
| Falaropo Picogrueso | 144 | | |
| <i>Phalaropus fulicarius</i> | 144 | | |
| STERCORARIIDAE | 118 | | |
| Págalo Grande | 119 | | |
| <i>Stercorarius skua</i> | 119 | | |
| Págalo Parásito | 118 | | |
| <i>Stercorarius parasiticus</i> | 118 | | |
| LARIDAE | 120 | | |
| Gaviota Cabecinegra | 120 | | |
| <i>Larus melanocephalus</i> | 120 | | |
| Gaviota Enana | 146 | | |
| <i>Larus minutus</i> | 146 | | |
| Gaviota Reidora | 122 | | |
| <i>Larus ridibundus</i> | 122 | | |
| Gaviota Picofina | 124 | | |
| <i>Larus genei</i> | 124 | | |
| Gaviota de Audouin | 126 | | |
| <i>Larus audouinii</i> | 126 | | |
| Gaviota Sombría | 128 | | |
| <i>Larus fuscus</i> | 128 | | |
| Gaviota Patiamarilla | 130 | | |
| <i>Larus michahellis</i> | 130 | | |



