

Pardela Cenicienta
Calonectris diomedea



Puerto de Cartagena

Autoridad Portuaria de Cartagena



AVIFAUNA

Del Puerto de Cartagena



El entorno, espacios protegidos



El Puerto de Cartagena se encuentra enclavado en un entorno natural formado por 10 espacios naturales que forman parte de la Red Natura 2000, entre los que hay 2 Reservas Marinas y 4 ZEPAS (Zonas de especial protección para las aves). Destacan las ZEPAS de Cabo Tiñoso-La Muela, Isla de Las Palomas, Sierra de la Fausilla e Islas Hormigas. En este contexto natural, el Puerto de Cartagena viene desarrollando, desde hace más de 20 años, trabajos de control y estudios sobre biodiversidad encaminados a garantizar que la actividad portuaria sea compatible con este valioso ecosistema. En la actualidad, estos trabajos los desarrolla el ECOMED (Grupo de Investigación de Ecosistemas Mediterráneos de la Universidad de Murcia) mediante un contrato de investigación. Este folleto viene a mostrar las aves más singulares presentes en el puerto.



La Manzanilla de Escombreras (*Anthemis chysantha*), endemismo mundial y el Lagarto de Escombreras (*Timon lepidus*), singularidad genética única, presentes en la Isla de Escombreras, son dos ejemplos de conservación compatible con la actividad portuaria.

Aves marinas singulares

Gaviota de Audouin *Ichthyaetus audouinii*

VULNERABLE

VU



Ejemplar juvenil CD3V anillado en las salinas de Torrevieja el 15/06/2017, visto en Cartagena el 26/11/2018



Anilla BUZY colocada el 15/06/2015 en el Puerto de Tarragona, vista en Cartagena en 2018, 2020 y 2022

La Gaviota de Audouin es una especie endémica del Mediterráneo que llegó a estar al borde de la extinción en los años 80. Sus principales colonias de cría en España están en el Delta del Ebro, la Isla de Alborán y las Salinas de Torrevieja. Actualmente, esta escasa gaviota se considera como "vulnerable". En el Puerto de Cartagena mantiene una presencia permanente de 15-20 parejas, llegando a criar en la Isla de Escombreras en 2010 y 2011. Es muy buen indicador del estado ecológico del ecosistema, ya que se asocia a espacios bien conservados no contaminados. Estado de conservación vulnerable.

Aves marinas singulares

Cormorán Moñudo

Gulosus aristotelis desmarestii

VULNERABLE

VU



Jacinto Martínez – Biólogo anillador
ECOMED. Isla de Las Palomas 2024

Cormorán Moñudo anillado en la Isla de Las Palomas mayo 2025.

Cormorán Moñudo plumaje juvenil

El Cormorán Moñudo del Mediterráneo mantiene una colonia de cría entre la Isla de Escombreras y la de Las Palomas con unas 10-15 parejas en Palomas y 2-5 en Escombreras, lo que supone la mitad de la presencia en la Región de Murcia. Esta ave se encuentra en situación vulnerable, amenazada por molestias debidas a la presencia humana y capturas accidentales. Es un ave pescadora mediante buceo. En el Puerto de Cartagena se mantiene el seguimiento de sus dos colonias de cría desde 2018, habiéndose anillado más de 40 ejemplares nacidos entre la Isla de Las Palomas y Escombreras. Estado de conservación vulnerable.

Aves marinas singulares

Pardela Cenicienta *Calonectris diomedea*



Anillamiento de Pardelas en la Isla de Las Palomas



Desplazamientos de Pardelas desde la Isla de las Palomas.

<https://data.seabirdtracking.org/dataset/1695>



La Pardela Cenicienta es un ave pelágica que puede realizar trayectos de miles de km para alimentarse. En la Región de Murcia mantiene una importante colonia de cría en la Isla de Las Palomas, llegando a las 80 parejas reproductoras (la única de la Región). Frecuentemente comparte espacio con Pardelas Baleares, especie muy similar, pero algo más pequeña. En 2024-2025 se han anillado un total de 25 ejemplares de Pardelas en la Isla de Las Palomas. Su presencia en la Bahía de Cartagena es otro buen indicador del estado ecológico del entorno. En peligro de extinción.

Aves marinas singulares

Paiño Europeo

Hydrobates pelagicus melitensis

El Paiño Europeo es la menor de las aves marinas, con un tamaño similar a una golondrina, es un ave longeva de hábitos nocturnos que se alimenta de pececillos y alevines. En la Región de Murcia cría en las islas del litoral desde Águilas hasta Isla Grosa. En la Isla de Las Palomas mantiene una de sus colonias más importante con más 100 parejas reproductoras. Esta ave solo acude a tierra firme a reproducirse, criando en cuevas, oquedades y huecos. Junto con las Pardelas Cenicientas, dan a la Isla de Las Palomas un valor incalculable como reserva de biodiversidad para la avifauna marina en la Región de Murcia. En peligro de extinción.



Primera cita de Paiño Europeo en la Isla de Escombreras mayo 2018

Desplazamientos de Paiños desde la Isla de las Palomas. Fuente: ANSE

<https://www.facebook.com/photo?fbid=1148467287315312&set=pcb.1148467547315286>



EN PELIGRO

EN



El Charrán Patinegro es uno de los charranes más abundantes y fácilmente identificables de los que pueden observarse en nuestras costas. Su forma de pescar es una de las más espectaculares de entre todas las especies de su familia, debido a la altura desde la que se zambulle (entre 10 y 15 metros) en picado. En España se reproduce, principalmente, en el Delta del Ebro y la Albufera de Valencia. En el Puerto de Cartagena es frecuente durante sus migraciones. Esta ave es exclusivamente pescadora y presenta un estado de conservación vulnerable.

Aves marinas singulares

Gaviota Reidora *Chroicocephalus ridibundus*

PREOCUPACIÓN
MENOR
LC

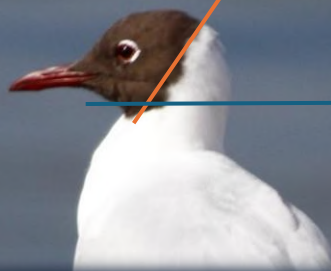


La Gaviota Reidora es una de las gaviotas más frecuentes, de mediano tamaño, muy abundante en el interior, ya que es capaz de alimentarse de cualquier cosa de origen orgánico, a diferencia de las aves pelágicas (pescan en mar abierto). El Puerto de Cartagena tiene presencia permanente de unas pocas parejas y muy abundante a partir del verano, cuando se desplaza para la invernada, llegando a formar grupos de 500-700 ejemplares. Presenta la curiosidad de tener una mancha negra junto al ojo que pasa cubrir de negro la cabeza en época reproductora. Su estado de conservación es bueno.

Aves marinas singulares

Gaviota Cabecinegra *Ichthyaetus melanocephalus*

Línea cabeza negra en Gaviota reidora



Línea cabeza negra en Gaviota cabecinegra

Confusión entre reidoras y cabecinegras

Además de la cabeza negra completa, la cabecinegra tiene pico y patas rojo intenso

CASI
AMENAZADO
NT



La Gaviota Cabecinegra, de tamaño similar a la reidora. Al igual que las reidoras, cría en la Región de Murcia en las Salinas S. Pedro del Pinatar y también en las limítrofes de la Mata-Torre Vieja. Suele formar grupos con las Gaviotas Reidoras, aunque es un ave más pelágica. Presenta también la particularidad de que en época de reproducción su cabeza se torna completamente negra y es fácil de confundir con las reidoras, pero se diferencia en que sus patas y pico son más rojas y la mancha negra de la cabeza, la cubre completamente a diferencia de las reidoras, donde no llega al cuello. Sus mayores concentraciones en el puerto son en invierno. Su estado de conservación es de casi amenazado.

Aves marinas singulares

Cormorán Grande *Phalacrocorax carbo*



Dormitorio de Cormorán Grande en Isla de Escombreras



El Cormorán Grande, es una de las dos especies de Cormorán presentes en el puerto. Ligeramente mayor que el moñudo, se encuentra en expansión de sus poblaciones, generando conflictos en algunas zonas pesqueras, al ser un consumado pescador. Destacan el color verde esmeralda de sus ojos. En la Isla de Escombreras mantiene un dormitorio con cerca de 200 ejemplares. Sus manchas blancas le distinguen del moñudo, que es completamente negro.

Estado conservación bueno.

PREOCUPACIÓN
MENOR
LC

Aves marinas singulares

Gaviota Patiamarilla

Larus michahellis

La Gaviota Patiamarilla es la gaviota más numerosa, debido a su adaptabilidad, tanto para alimentarse, como para elegir hábitat. Puede comer casi cualquier cosa. En el puerto tiene presencia abundante y permanente, que llega a miles de ejemplares en algunas épocas. Mantiene colonias de cría en la Isla de Escombreras (25-30 parejas) y en la Isla de Las Palomas (80-150 parejas). Aunque compite y desplaza a otras aves, en el Puerto de Cartagena presenta un buen equilibrio con el resto de aves. No es una especie protegida, pero su población está en descenso y precisa ser vigilada y estudiada por su valioso papel en el equilibrio del ecosistema.

Juveniles de Gaviota Patiamarilla



Pollo de Gaviota patiamarilla



CASI
AMENAZADO
NT

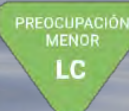
Aves marinas ocasionales

Alcatraz Atlántico *Crocorax aristotelis*

El Alcatraz Común, también conocido como Alcatraz Atlántico, es una especie de ave propia del Atlántico norte y que acude al Mediterráneo para invernar. Se desplaza a tierra solamente para anidar y cuidar a sus crías. Es un ave marina de gran envergadura (1,80 m.) que se reproduce en las Islas Británicas y Escandinavia, iniciando después una migración hacia a las costas españolas y África. Es frecuente verla pasando entre Cabo Tiñoso y Cabo de Palos y descansando en aguas del puerto. Ave exclusivamente pescadora, es bastante abundante con un buen nivel de conservación.



Alcatraz Atlántico juvenil



Aves marinas ocasionales

Gaviota Sombría

Larus fuscus

PREOCUPACIÓN
MENOR
LC



Confusión entre sombrías y patiamarillas

Las sombrías tienen el plumaje gris oscuro, casi negro, mientras que las patiamarillas es gris claro



La Gaviota Sombría presenta un nivel de adaptabilidad similar a las patiamarillas lo que está aumentando sus poblaciones. Esta presente tanto en el litoral como en el interior. Suele compartir colonias con las patiamarillas. Presencia exclusiva en el puerto, solo en invierno. Su estado de conservación es bueno.

Aves marinas ocasionales

Gaviota Picofina *Chroicocephalus genei*

CASI
AMENAZADO
NT



La Gaviota Picofina tiene reducida presencia mundial, más estilizada que otras gaviotas, se asienta en humedales. Nidifica de forma muy localizada y dispersa en algunos puntos de la cuenca mediterránea, los mares Negro y Caspio, Asia Menor y Oriente Medio, así como en ciertos enclaves de Mauritania y Senegal. En España nidifica en el delta del Ebro, Salinas de S. Pedro del Pinatar, S.Pola y Torrevieja, Albufera de Valencia, Doñana y Marismas del Odiel. Muy sociable, suele acompañar grupos de gaviotas reidoras y charranes. Su estado de conservación es de casi amenazado.

Aves marinas ocasionales

Alca Común

Alca torda

El Alca Común no se reproduce en el litoral español, pero resulta el álcido más frecuente en nuestro país a lo largo de la invernada, época en la que un buen número de ejemplares jóvenes e inmaduros permanecen cerca de las costas atlánticas y mediterráneas, a las que acuden hacia el mes de octubre y abandonan en marzo, buscando aguas más cálidas. Ave pescadora, mediante buceo. Puede verse en primavera e invierno descansando en el puerto. Su nivel de conservación no es malo, pero precisa de estudio y seguimiento al tener una alta afección de cambios climáticos.



DATOS
INSUFICIENTES
DD

Rapaces permanentes

Búho Real

Bubo bubo

El Búho Real es la más grande las rapaces nocturnas. Es un formidable depredador capaz de alimentarse de infinidad de presas, que varían desde palomas, conejos hasta gaviotas patiamarillas. En el entorno del puerto mantiene una población con 6 parejas reproductoras.

Abundante en la mayor parte de Europa, Asia y África, en España está presente en la mayoría del territorio. En el Puerto de Cartagena es objeto de estudio y seguimiento desde hace años, habiéndose anillado 4 pollos y manteniendo un seguimiento constante de sus poblaciones y patrones reproductores. Su estado de conservación es bueno.



Foto: José Alfonso Lacalle

Pollos de Búho Real anillados el
12/04/2025, Valle de Escombreras



Imágenes captadas por las cámaras de fototrampeo
instaladas en la Sierra de la Fausilla - ECOMED

PREOCUPACIÓN
MENOR
LC

Rapaces permanentes

Cernícalo Vulgar *Falco tinnunculus*

EN PELIGRO

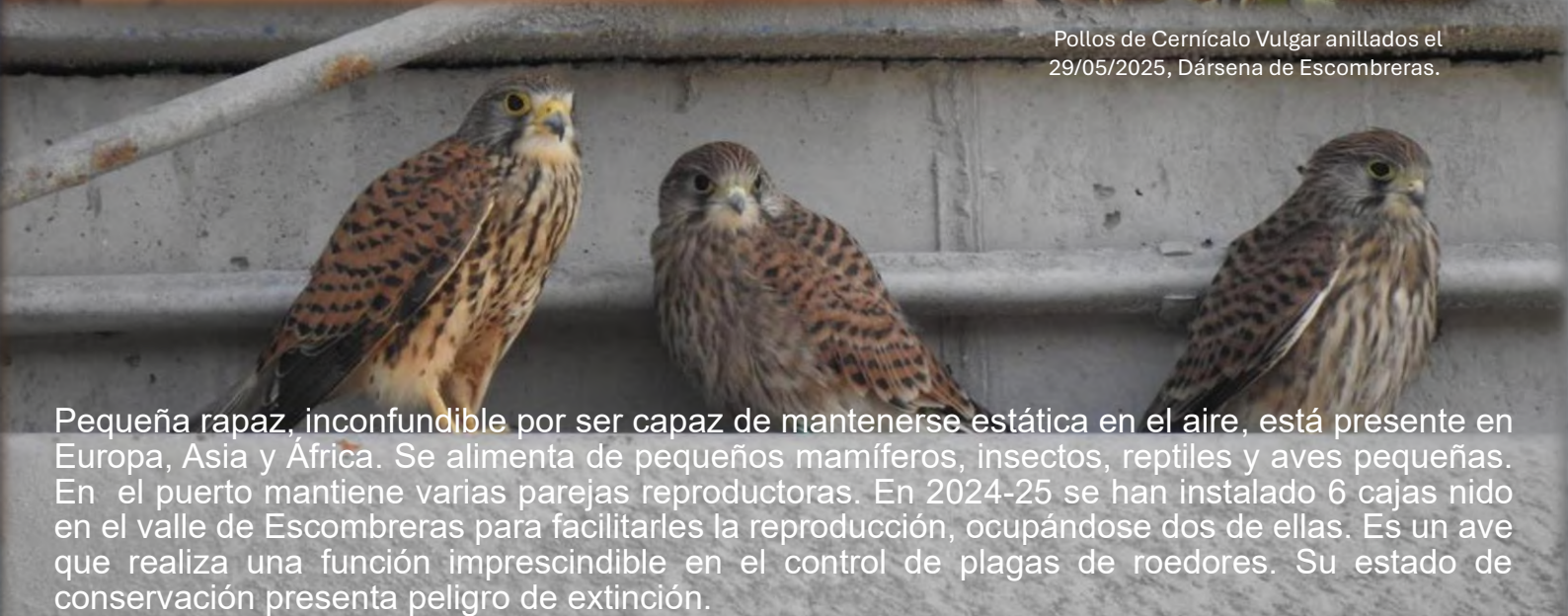
EN



Se han instalado 6 cajas nido para cernícalos en la Dársena de Escombreras. Caja naves de Ership, Ampliación Escombreras



Pollos de Cernícalo Vulgar anillados el 29/05/2025, Dársena de Escombreras.



Pequeña rapaz, inconfundible por ser capaz de mantenerse estática en el aire, está presente en Europa, Asia y África. Se alimenta de pequeños mamíferos, insectos, reptiles y aves pequeñas. En el puerto mantiene varias parejas reproductoras. En 2024-25 se han instalado 6 cajas nido en el valle de Escombreras para facilitarles la reproducción, ocupándose dos de ellas. Es un ave que realiza una función imprescindible en el control de plagas de roedores. Su estado de conservación presenta peligro de extinción.



El Halcón Peregrino es el animal más veloz del planeta cuando realiza el picado, superando los 300km/h. Está presente en todo el mundo, incluida la Península Ibérica. En el entorno del puerto mantiene parejas en la Isla de Escombreras, Isla de Las Palomas, Sierra de la Fausilla y Cabo Tiñoso. Es un excelente cazador, siendo su dieta principal palomas, tórtolas y pequeñas aves. Curiosamente anida en las dos islas del puerto, compartiendo espacio con diferentes gaviotas de forma pacífica.

Presenta un estado de conservación de casi amenazado por lo que debe ser estudiado y sus hábitats conservados.

Passeriformes



Redes de captura



Hembra de gorrión (*Passer domesticus*)



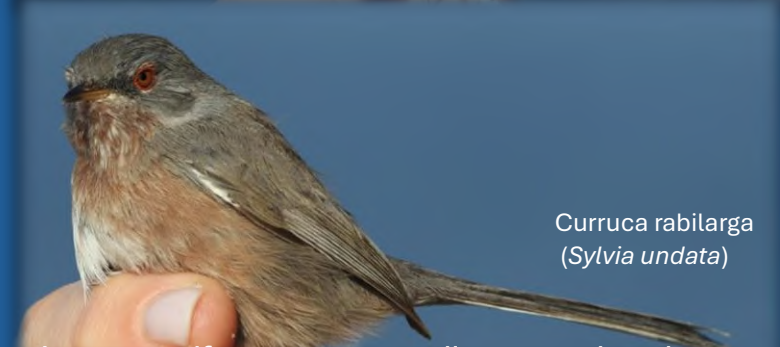
Mosquitero musical (*Phylloscopus trochilus*)



Papamoscas cerrojillo
(*Ficedula hypoleuca*)



Petirrojo europeo
(*Erithacus rubecula*)



Curruca rabilarga
(*Sylvia undata*)



Mosquitero común
(*Phylloscopus collybita*)

Los passeriformes son un diverso orden de aves que abarca más de la mitad de las especies de aves del mundo. Los passeriformes se conocen comúnmente como pájaros y a veces aves o pájaros cantores. Todos tienen 3 dedos hacia adelante y uno hacia atrás. En la Isla de Escombreras se vienen realizando campañas de anillamiento de estas aves en sus pasos migratorios de primavera y otoño. Estas campañas, de larga duración, sirven para medir la diversidad y variedad de estas pequeñas aves a la hora de alimentarse y descansar en sus desplazamientos. Los datos obtenidos ayudan a diseñar estrategias de conservación.

Passeriformes



Acentor alpino
(*Prunella collaris*)



Curruca cabecinegra (*Curruca melanocephala*)



Ruiseñor común (*Luscinia megarhynchos*)



Escribano triguero (*Emberiza calandra*)



Collalba gris
(*Oenanthe oenanthe*)



Pechiazul (*Luscinia svecica*)



Alcaudón común
(*Lanius senator*)

Todas las aves anilladas son capturadas mediante redes de niebla, siguiendo metodología científicamente validada, por biólogos anilladores del ECOMED, sin sufrir ningún daño, durante el mínimo tiempo posible. Se miden, pesan y se registran sexo, edad, y estado de salud.

ECOMED: Grupo de investigación de Ecosistemas Mediterráneos Universidad de Murcia. <https://www.um.es/web/ecomed/proyectoAPC>

Otras aves

EN PELIGRO

EN

Martín pescador (*Alcedo atthis*)



PREOCUPACIÓN
MENOR
LC



Garceta común (*Egretta garzetta*)



Martinete (*Nycticorax nycticorax*) juvenil

Martinete (*Nycticorax nycticorax*) adultos



Martín pescador, Garzas y Martinete son ejemplos de otras aves que eligen el puerto, la zona de El Fangal y la Isla de Escombreras para descansar y alimentarse.

CASI
AMENAZADO
NT

Consejos para el observador

<https://seo.org/nuevo-codigo-etico-para-la-observacion-de-aves/>

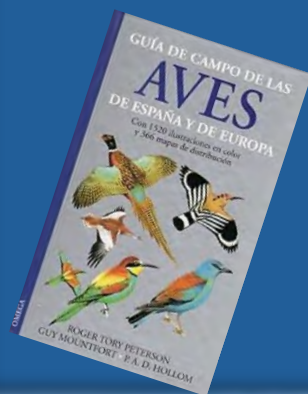
- El bienestar de las aves es lo primero
- Lleva prismáticos o telescopio. Se aconsejan prismáticos de 8x30 o 10X42
- Usa ropa cómoda y poco llamativa
- Mantén silencio y escucha los sonidos de la naturaleza
- Lleva cámara de fotos con zoom mínimo de 300
- Utiliza una guía de aves para información y consulta
- Utiliza aplicaciones para reconocer el canto (ejemplo: <https://merlin.allaboutbirds.org/es/pagina-de-inicio/>)
- Evita luces y linternas fuertes
- En el puerto son buenos puntos de observación los dos faros y la Punta de Aguilones, accesible por sendero habilitado, SL-20.
- Mientras observas piensa qué está en tu mano para preservar esta rica biodiversidad
- El Grupo de Investigación de Ecosistemas Mediterráneos de la Universidad de Murcia - ECOMED viene realizando una jornada mensual de avistamiento de aves y cetáceos (RAM) desde 2019 en la Isla de Escombreras con más 16.300 aves avistadas de 65 especies y 250 cetáceos de 4 especies.



<https://trektellen.org/site/yeartotals/2594/2025>



José Sánchez – Medio Ambiente APC
Sergio Eguía – Mendijob, S.L.
Sagrario Martínez – colaboradora



Jacinto Martínez y Pablo Ribera - ECOMED durante una jornada RAM

FOTOGRAFÍAS

Sergio Eguía Martínez – Mendijob, S.L.
Jacinto Martínez Ródenas – ECOMED
José Sánchez Pérez – Sostenibilidad APC

AGRADECIMIENTOS

Rafael Cano Albaladejo
Equipo ECOMED - Universidad de Murcia
MENDIJOB, S.L.
ERSHIP, S.A.
Mariano y Marcos Pagán
Voluntarios en anillamientos

Y a todo el personal de la Autoridad Portuaria de Cartagena
que junto con las empresas de la Comunidad Portuaria
velan por conservar y mantener esta rica biodiversidad.

<https://observatorio.apc.es/>

<https://www.apc.es/webapc/>

<https://www.um.es/web/ecomed/proyectoAPC>

Más información sobre aves:

<https://seo.org/guia-de-aves/>

Gaviota Cabecinegra
Ichthyaetus melanocephalus



Puerto de Cartagena

Autoridad Portuaria de Cartagena



AVIFAUNA

Del Puerto de Cartagena



Puertos del Estado

