



CATÁLOGO REGIONAL DE ESPECIES AMENAZADAS DE EXTREMADURA

FAUNA II / CLASE AVES

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A

INTERREG III A
Cooperação Transfronteiriça
Espanha-Portugal

JUNTA DE EXTREMADURA

Consejería de Industria, Energía y Medio Ambiente



Colección
Medio Ambiente

Imprenta Moreno S.L.

Importancia de Extremadura en Ornitología



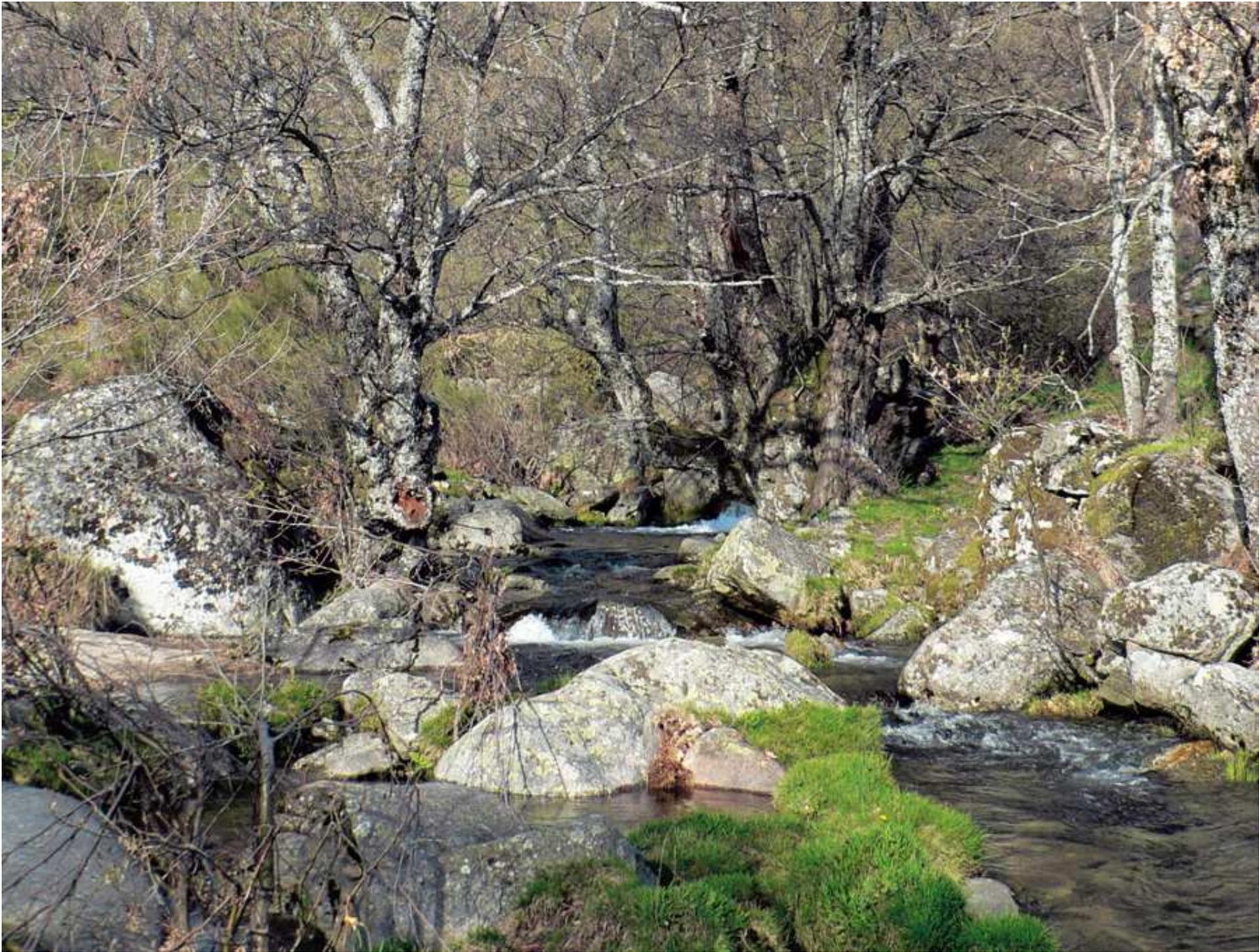
Importancia de Extremadura en Ornitología



Importancia de Extremadura en Ornitología

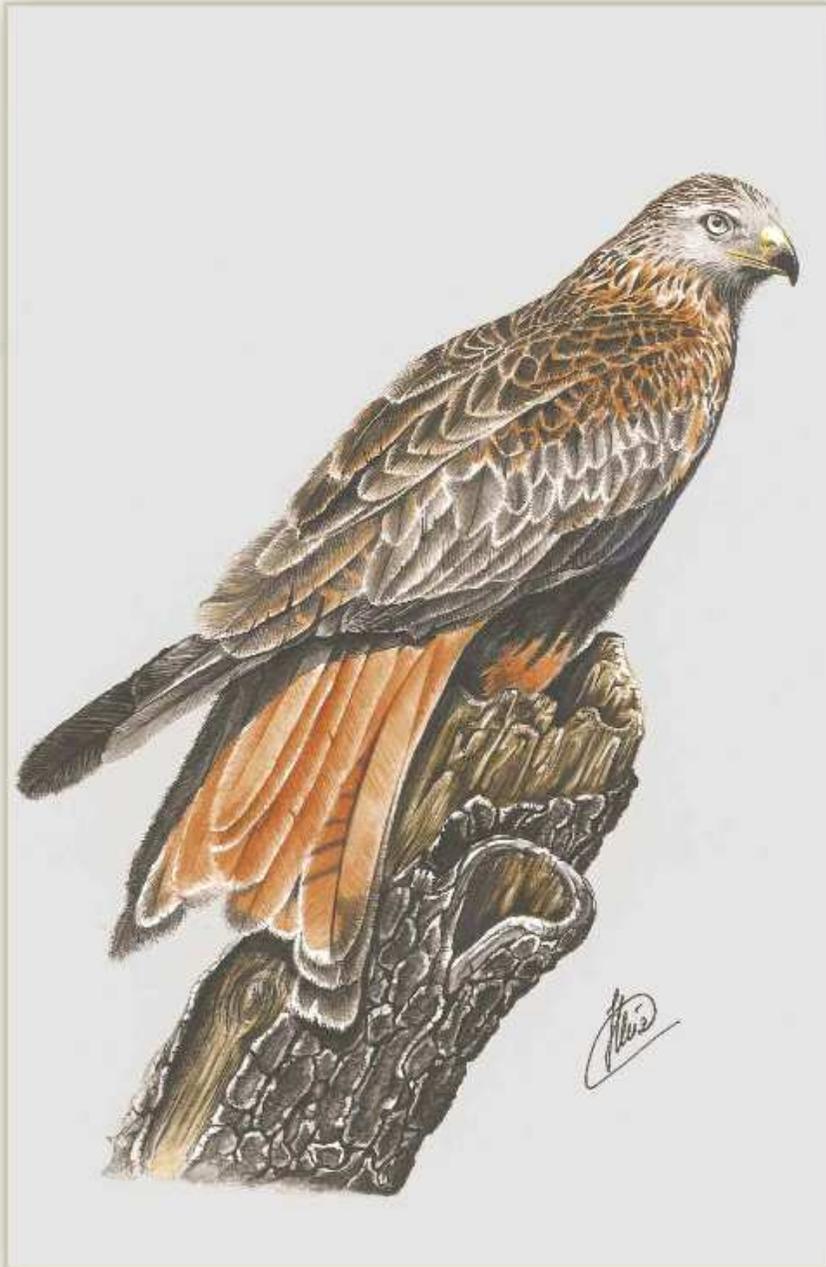






*Aves en
peligro de extinción*

Aguila imperial ibérica / Aquila adalberti



TAXONOMÍA
ORDEN FALCONIFORMES,
FAMILIA ACCIPITRIDAE (AZORES Y ÁGUILAS)

FIGURAS DE PROTECCIÓN
EXTREMADURA
EN PELIGRO DE EXTINCIÓN
ESPAÑA
EN PELIGRO DE EXTINCIÓN
PLAN RECUPERACIÓN (ORDEN 53-2005)

UICN
EN PELIGRO

CONVENIOS INTERNACIONALES
DIRECTIVA AVES ANEXO I
(BERNA III, BONN II, CITES III)

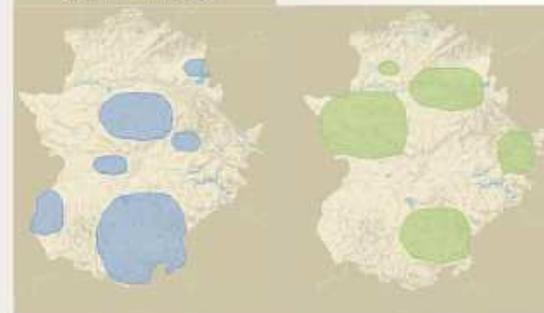
DISTRIBUCIÓN

La especie está presente en las dos provincias extremeñas, si bien es más abundante en la de Cáceres. La mayoría de las parejas reproductoras crían en sierras, aunque en los últimos años han comenzado a recolonizar algunas dehesas de suave relieve. La población más importante se encuentra en la Sierra de San Pedro, seguida por las Sierras del Tajo (la mayoría en el Parque Nacional de Monfragüe y

estribaciones), Villuercas e Ibores. El resto de parejas se localizan en dehesas del Sureste de la Provincia de Badajoz. Se destacan cuatro zonas de dispersión juvenil, dos en la provincia de Cáceres (Llanos de Cáceres-Trujillo, y Dehesas del sur de Villuercas) y dos en la de Badajoz (área de Hornachos y límite con la provincia de Sevilla, entre Azuaga y Puebla del Maestre).

TAMAÑO Y TENDENCIA POBLACIONAL

Entre 1971 y 1994 se realizaron cuatro censos de ámbito nacional. El resultado del primer censo, realizado entre 1971 y 1974 por Garzón y Meyburg, confirmó una población de 12 parejas para Extremadura; el segundo, llevado a cabo por González y col. entre los años 1981 y 1986 lo elevaba a 21 parejas; el del año 1989, del mismo autor, localizó 28 parejas y el último, también de González y col, establecía una población de 40 parejas.



Dispersión de juveniles

Áreas de cría

Las dehesas constituyen el hábitat de alimentación del Águila Imperial



Cigüeña negra / *Ciconia nigra*



DISTRIBUCIÓN

La población nidificante se extiende por casi todo el territorio extremeño en Cáceres, tan solo ausente en el alto Gredos, regadíos del Alagón y parte de las penillanuras de Cáceres y Trujillo. Los sectores occidental y central de la cuenca del Tajo y las sierras centrales albergan el mayor número de parejas reproductoras. En la provincia de Badajoz aparece en tres núcleos principales: dehesas del suroeste, Sierra de San Pedro y sierras orientales, además de otros puntos aislados.

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Se cifra la población nidificante española conocida a principios del siglo XXI en 387 parejas (322 reproductoras seguras y 65 posibles). Por comunidades autónomas, Extremadura es el núcleo más importante, con 173 parejas seguras, es decir, más de la mitad de los efectivos españoles (54%). Tan sólo en la provincia de Cáceres hay 108 parejas, lo que viene a suponer un tercio del total.

Se considera que la población se mantiene estable. La población real debe ser ligeramente mayor ya que, debido a su dificultad, los censos de algunos sectores de la geografía son incompletos, especialmente en las dehesas.

HÁBITAT

Generalmente, las parejas seleccionan lugares con disponibilidad de emplazamientos para construir los nidos (árboles y rocas), cercanos a zonas de alimentación favorables y con mínima actividad humana en el entorno.

En Extremadura, las cigüeñas negras ocupan tres tipos principales de hábitats de cría: dehesas y bosques de distintos tipos, valles, riberos y gargantas fluviales con cortados rocosos y sierras bajas y medianas con riscos de cumbre.

Casi la mitad de las parejas de la región (48%) nidifica en dehesas. Las dehesas constituyen un hábitat idóneo para una especie forestal como la Cigüeña negra, por su estructura de bosque aclarado o "bosque ahuecado" que permite a estas grandes aves maniobrar en vuelo entre los árboles y construir sus voluminosos nidos en el interior de la copa de los grandes árboles cerca de arroyos, charcas y pequeños embalses. Generalmente, las aves seleccionan rodales de arbolado maduro y relativamente denso en zonas apartadas y poco transitadas, tanto en llanuras como en vallonadas y laderas. También ocupan encinares y dehesas mixtas, normalmente con un aprovechamiento ganadero en extensivo pero muestran una marcada preferencia por los alcornoques (75%). La selección positiva que hace la Cigüeña negra del alcornoque viene determinada por la estructura natural de la copa, con amplias ramas y copa interior abier-

ta que facilitan la entrada a los nidos. La especie se ve favorecida también por el manejo cultural del arbolado, fundamentalmente podas de formación y de producción realizadas con el fin de obtener copas abiertas, fustes altos y ramas limpias con alta capacidad productiva de corcho.

Otros medios forestales importantes para la especie en Extremadura lo constituyen rodales de corpulentos pinos piñoneros (*Pinus pinea*) al oeste de Cáceres, zonas boscosas y dehesas de Roble melojo (*Quercus pyrenaica*) en las sierras del norte y este de la provincia de Cáceres y pinares de Pino resinero (*Pinus pinaster*) en el Valle del río Tíetar, Sierra de Gata y la comarca de La Siberia pacense.

Casi un tercio de la población extremeña (en torno al 30%) establece sus territorios de cría en los cauces fluviales. La red de riberos del Tajo alberga el 45% de los nidos conocidos en la provincia de Cáceres. El Parque Natural del Tajo Interna-

cional y el Parque Nacional de Monfragüe albergan un importante número de parejas reproductoras en el espacio vertebrado por el propio Tajo y su red de afluentes. En la cuenca del Guadiana este hábitat está más localizado y muchos de estos parajes representativos han desaparecido inundados por la presa de Alqueva en su tramo internacional.

Los roquedos de cumbre, desde los altos relieves del Sistema Central hasta las serretas residuales que resaltan entre las penillanuras, albergan aproximadamente el 11% de las parejas censadas actualmente en Extremadura. Los nidos se ubican en repisas y covachas inaccesibles en un rango amplio de altitudes entre los 500 y 1.000 m.s.n.m. Las poblaciones más ligadas a este hábitat se encuentran en Las Villuercas y en las sierras del este de Badajoz.

Otros emplazamientos poco habituales y casi anecdóticos son antiguas canteras y construcciones como edificios abandonados y acueductos.



TAXONOMÍA
 ORDEN CICONIIFORMES, FAMILIA CICONIÁEAS
 SUBESPECIE EN EXTREMADURA:
 CICONIA NIGRA
FIGURAS DE PROTECCIÓN
 EXTREMADURA
 EN PELIGRO DE EXTINCIÓN
 ESPAÑA
 VULNERABLE (VU) (LR 2003),
 EN PELIGRO DE EXTINCIÓN (CNEA)
UICN
 NO INCLUIDA (NI)
CONVENIOS INTERNACIONALES
 DIRECTIVA AVES ANEXOS I
 (BERNA II, BONN II, CITES C1)

Sierra de San Pedro



Garcilla Cangrejera



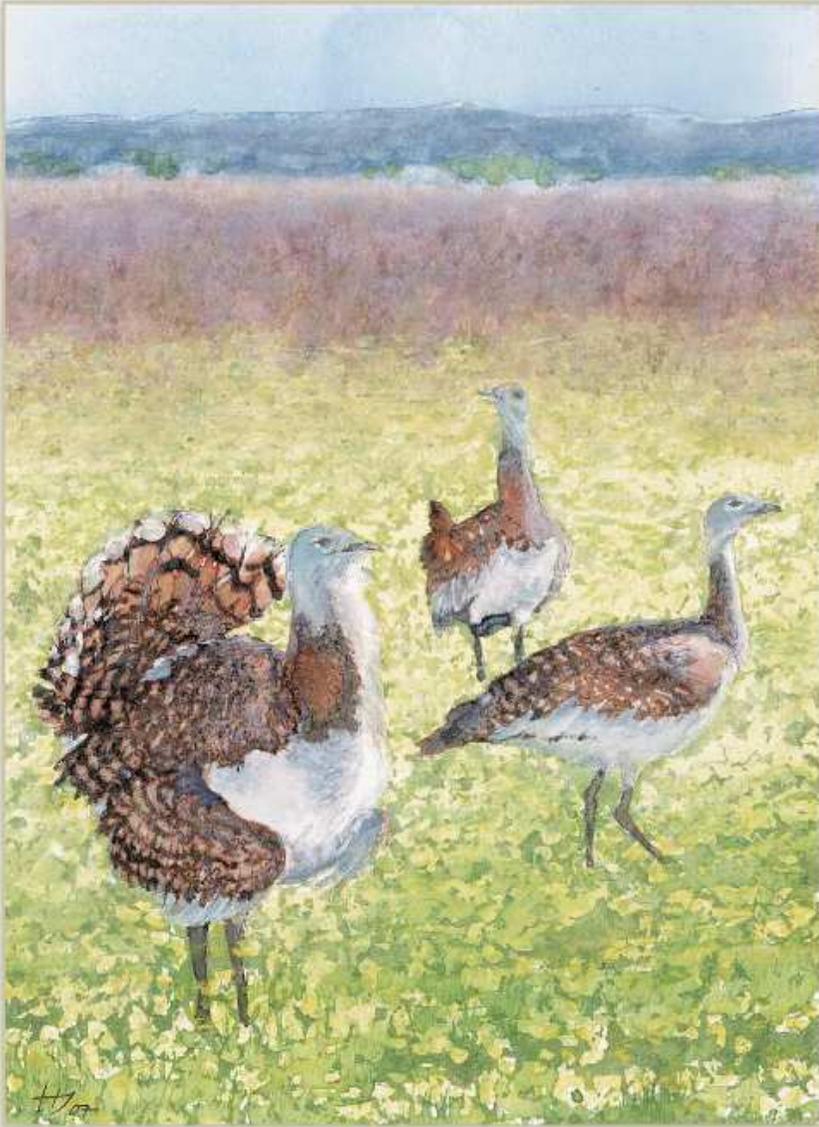


Avetoro



*Aves sensibles
a la alteración de
su hábitat*

Zampullín cuellinegro / *Podiceps nigricollis*



DISTRIBUCIÓN

Distribuido por toda Europa Occidental en forma de poblaciones escasas y fragmentadas, siendo en Europa del Este más continuada; también presente en América del Norte, África y en algunas zonas de Asia.

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

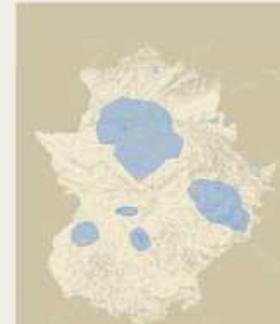
La población tanto reproductora, como invernante, registra oscilaciones dependiendo de los recursos hídricos disponibles. En Extremadura su reproducción es escasa e irregular (el total de España oscila

entre 300-1.000 parejas), no habiéndose detectado su cría en los últimos años. Presente en varias localidades durante la época de cría, pero donde parece más probable su reproducción es en el Complejo Lagunar de la Albuera.

Durante los últimos años, donde se han recogido datos de invernada (censos de la DGMA y Anuarios Ornitológicos de Extremadura), la población ha oscilado entre una horquilla de 80-120 individuos invernantes, con una tendencia estable. Destacan para la invernada los Embalses de Sierra Brava y Embalse de Orellana, nunca superando grupos de 50 ejemplares. Probablemente el origen de estas aves sea el norte y centro de Europa.

HÁBITAT

Durante la época de cría está presente en gran variedad de humedales, siempre que tengan abun-



TAXONOMÍA

CLASE AVES, ORDEN PODICIPEDIFORMES,
FAMILIA PODICIPEDIDAE

FIGURAS DE PROTECCIÓN

EXTREMADURA

SENSIBLE A LA ALTERACIÓN DEL HÁBITAT

ESPAÑA

CASI AMENAZADO, NT (VU D1) (LR 2004),
DE INTERÉS ESPECIAL (CINEA)

EUROPA (BIRDLIFE 2004)

NON SPECIJO CONCENTRADO EN EUROPA Y
CON UN FAVORABLE STATUS DE CONSERVACIÓN

UICN

PREOCUPACIÓN MENOR (LC)

CONVENIOS INTERNACIONALES

DIRECTIVA AVES II, BERNA II

Martinete / *Nycticorax nycticorax*



TAXONOMÍA
 ORDEN CICONIIFORMES,
 FAMILIA ARDEIDAE
 (AVETOROS Y GARZAS)

FIGURAS DE PROTECCIÓN
EXTREMADURA
 SENSIBLE A LA ALTERACIÓN DE SU HÁBITAT
ESPAÑA
 DE INTERÉS ESPECIAL
CONVENIOS INTERNACIONALES
 DIRECTIVA AVES, ANEXO I
 (BERNA III, BONN II)

DISTRIBUCIÓN

Presente de forma dispersa en colonias mixtas, con escasas parejas. La mayor parte de la población se encuentra en el valle de Guadiana, siendo en el Tajo más escasa, con una colonia en el embalse de Arrocampo e individuos aislados en colonias de ardeidas de los Llanos de Cáceres y embalse de Borbollón.

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Población escasa y fluctuante de 15-150 parejas. La última estima realizada arroja un resultado de 131 parejas. Al carecer en los datos de censos de estimas temporales largas,

es difícil establecer la tendencia poblacional de la especie; no obstante, al igual que ocurre a nivel nacional, parece existir una cierta estabilidad de las poblaciones extremeñas.

HÁBITAT

Ríos, riveras y otras zonas húmedas. Se alimenta en márgenes y aguas poco profundas. A veces en praderas o terrenos parcialmente inundados. Cuando nidifica suele seleccionar zonas arboladas junto al agua o en islas, pudiendo utilizar también vegetación palustre.

ALIMENTACIÓN

Se alimenta principalmente de an-

fibios, peces e insectos. En una colonia extremeña los martinetes capturaron mayoritariamente peces, principalmente barbos.

REPRODUCCIÓN

Gregario, compartiendo colonias con otras garzas como la garcilla bueyera o la garceta común. En el mes de abril ponen de 3 a 5 huevos que incuban de 21 a 22 días. Los pollos vuelan a los 40-50 días.

FENOLOGÍA

Presente de marzo a octubre, con citas excepcionales de individuos con comportamiento reproductor a finales de febrero.

COMPORTAMIENTO

Especie gregaria durante la reproducción, en dormideros y durante la migración. Cuando se alimenta es solitario, presentando una actividad marcadamente crepuscular y nocturna.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Las molestias durante la reproduc-

ción constituyen una amenaza importante. Debido a la dependencia de la especie de la vegetación ribereña y de las zonas húmedas, las alteraciones en estos medios pueden constituir también una amenaza para su conservación.

MEDIDAS DE CONSERVACIÓN

Del apartado anterior se desprende que el mantenimiento de sustratos

adecuados de nidificación y evitar interferencias en la reproducción son las principales medidas para la conservación de la especie.

Autor
 JUAN JOSÉ PÉREZ GONZÁLEZ

Garza imperial / *Ardea purpurea*



DISTRIBUCIÓN

Sus colonias en Extremadura están muy localizadas, en el Embalse de Arrocampo, en el Embalse de Montijo y en el Río Zújar. Probablemente hay más parejas reproductoras, especialmente en el río Guadiana, aquí se han detectado reproducciones en Badajoz y es frecuente la presencia de adultos en época de reproducción lejos de las colonias conocidas. En este sentido durante el año 2007 se localizaron 7 parejas de la especie criando en una colonia de ardeidos en el Embalse de Alqueva. También se han detectado su reproducción en humedales del entorno de la localidad de Valdecaballeros. La especie además se localiza en otros humedales donde no se reproduce.

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

En Extremadura se han citado entre 70-80 parejas: Embalse de Arrocampo (50-60 parejas), Embalse de Montijo (15 parejas) y en el Río Zújar (5 parejas). La colonia de Arrocampo es la más numerosa si bien nuevas estimas cifran la población entorno a 30 parejas. No obstante en el conjunto regional la tendencia poblacional es creciente con una presencia cada vez más habitual en los humedales siendo probable nuevas localizaciones.

HÁBITAT

Avetorillo común



Aguilucho lagunero / *Circus aeruginosus*



DISTRIBUCIÓN

En la provincia de Cáceres es muy escaso: el 95% de las parejas censadas en 2006 estaban localizadas en el embalse de Arrocampo y en las Vegas Altas cereñías, el otro 5% en Llanos de Cáceres

y Trujillo. En la provincia de Badajoz está mejor representada, así en 2006 las parejas censadas se distribuían por las comarcas de Vegas Altas, La Siberia, La Serena, Vegas Bajas y algunas parejas dispersas por la Campiña Sur.

TAXONOMÍA

ORDEN FALCONIFORMES
FAMILIA ACCIPTRIDAE (RAPACES DIURNAS,
EXCEPTO HALCÓNES)
SUBESPECIE EN EXTREMADURA:
C. A. AERUGINOSUS

FIGURAS DE PROTECCIÓN EXTREMADURA

SENSIBLE A LA ALTERACIÓN DE SU HÁBITAT
ESPAÑA
DE INTERÉS ESPECIAL (CNEA)
EUROPA (BIRDLIFE 2004)
NO AMENAZADA
MUNDO (BIRDLIFE 2006)
NO AMENAZADA
CONVENIOS INTERNACIONALES
DIRECTIVA AVES I, BERNA III, BONN II, CITES II



POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

En 2006 se censaron 99 parejas en Extremadura (88 seguras y 11 probables), con tres núcleos importantes: el primero de ellos en Vegas Altas, repartido entre las dos provincias, seguido por La Siberia-La Serena en Badajoz y el embalse de Arrocampo en Cáceres. En el invierno del año 2003 se censaron 238 ejemplares repartidos en 19 dormideros.

HÁBITAT

En época reproductora, el 50% de la población nidifica en vegetación palustre y el otro 50% en cultivos de cereal de secano. En invierno tiende a ocupar áreas abiertas con vegetación palustre, cultivo de secano y regadío y pastizales.

ALIMENTACIÓN

Se alimenta de anfibios, reptiles, ma-

míferos y aves de pequeño y mediano tamaño, a veces suele capturar peces en aguas muy someras. También tiene hábitos carroñeros.

REPRODUCCIÓN

Nidifica en el suelo. Aunque el sustrato natural es la vegetación palustre, en Extremadura el 50% de la población utiliza cereal de secano. Suele criar en parejas, pero a veces se produce poligamia (un macho con dos o más hembras). Lo habitual son puestas de 3-5 huevos a finales de marzo. Tras 32-34 días de incubación nacen los pollos, que suelen permanecer en el nido unos 30-35 días, volando a mediados junio. Tras los vuelos, permanecen unas 3-4 semanas más con los padres.

FENOLOGÍA

La población local es sedentaria, con

pequeñas migraciones hacia el sur de la península. En invierno la población se ve incrementada con ejemplares del centro y norte de Europa, con presencia entre septiembre y marzo y máximo en diciembre y enero.

COMPORTAMIENTO

Se reproduce en colonias o en parejas aisladas y defiende el territorio del nido. Cuando cría en cultivo de cereal, puede hacerlo junto al aguilucho cenizo. Suele volar durante el día a baja altura en zonas de alimentación, cazando hasta el ocaso. En invierno se reúnen en dormideros comunales, coincidiendo en algunos casos con el aguilucho pálido.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Favorable en toda Europa, en donde se

reproducen entre 52.000 y 88.000 parejas. La tendencia española según los últimos censos parciales existentes es claramente positiva, la misma situación que se aprecia en Extremadura, donde se ha pasado de 7 parejas en 1990 a 24 en 1999, 38 en 2002, 65 en 2003 y 99 parejas en 2006. En parte se debe a una mejor prospección. La desecación y destrucción de los humedales es la principal amenaza, seguida de la transformación agrícola y el empleo de productos fitosanitarios, las cuales contribuyen a la desaparición de zonas de caza y a la reducción del alimento. El plumbismo (intoxicación por plomo) es otra amenaza menos conocida.

Autor

JOSÉ MARÍA TENERO MARTÍNEZ

Aguilucho pálido / *Circus cyaneus*



DISTRIBUCIÓN

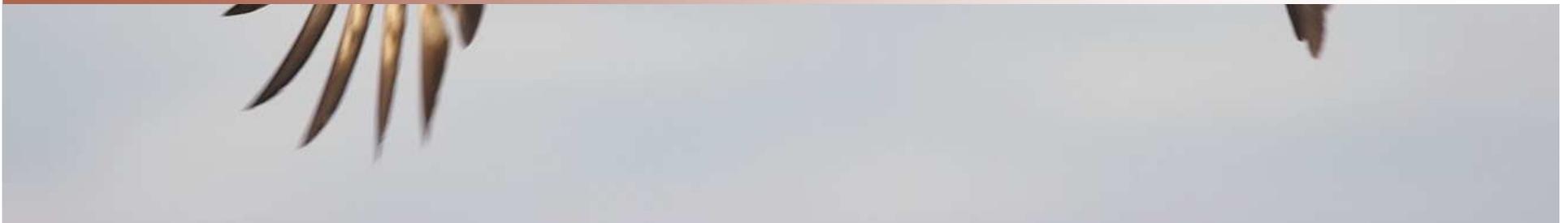
Especie reproductora muy escasa en Extremadura, con referencias bibliográficas de parejas reproductoras en Llanos de Cáceres y Las Hurdes, en la provincia de Cáceres; en la provincia de Badajoz donde está mejor representada, hay referencias de parejas reproductoras en las comarcas de La Serena, La Siberia y Campiña Sur. Es mucho más frecuente en época invernal, cuando ocupa áreas abiertas de toda la región.

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Los primeros datos sobre la población reproductora datan de 1993, cuando se dan 7-10 parejas repartidas entre Llanos de Cáceres, La Siberia, La Serena y Campiña Sur. En 1995 se citan 5 parejas en La Siberia. Hay un vacío de información hasta el año 2000, cuando se localiza un nido en Casares de Hurdes. En el periodo 2003-2005 se locali-



Águila perdicera





ALIMENTACIÓN

Omnívoro y oportunista, aunque gran parte de la dieta es de origen vegetal formada por distintas partes de plantas palustres. También se alimenta de una variada gama de pequeños animales que captura e incluso de carroña.

REPRODUCCIÓN

En España es una especie principalmente monógama y ambos miembros de la pareja participan en las distintas tareas de la crianza. Nidifican sobre la vegetación palustre, poniendo normalmente de 3-5 huevos que son incubados durante 23-27 días. Los pollitos son nidífugos y son capaces de alimentarse por sí mismos a los 10-14 días, siendo independientes a la edad de 6 ó 8 semanas.

FENOLOGÍA

Mayoritariamente residente, aunque parte de la población lleva a cabo movimientos fuera de la época reproductora.

COMPORTAMIENTO

Territorial con un comportamiento normalmente crepuscular, aunque puede ser activo a cualquier hora del día y la noche. Muestra una gran habilidad con su pico y con sus patas a la hora de coger y manipular sus alimentos.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Las amenazas de las poblaciones reproductoras están estrechamente relacionadas con la alteración de sus hábitats y con la persecución ilegal. El aumento de la población en las

Marismas del Guadalquivir ha contribuido a que sea visto como una amenaza para los cultivos, por lo que se empiezan a detectar episodios de mortalidad no natural asociados a este conflicto. En Extremadura, su zona de cría tan localizada hace que esta población se vea íntimamente ligada al Embalse de Arrocampo y su entorno próximo.

MEDIDAS DE CONSERVACIÓN

A nivel regional es necesario la conservación de los medios palustres que frecuentemente se ven amenazados por motivos muy diversos como destrucción de la vegetación, incendios, canalizaciones, etc.

Autor:
EMILIO COSTILLO

Charrancito / *Sterna albifrons*



DISTRIBUCIÓN

Especie repartida en pequeños grupos reproductores por la mayoría de los embalses, y grandes charcas, de la región. El núcleo principal se localiza en embalses de las Vegas Altas del Guadiana, junto a buenas colonias reproductoras en el de Alange y Los Canchales. En la cuenca del Tajo aparece en Guadiloba, Valdesalor, Valdecañas, o Alcósczar, mientras en la del Guadiana lo hace en Arroyo-Conejo y Valuengo.

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Se estima en unas 300-400 parejas reproductoras, mostrando fluctuaciones poblacionales de gran magnitud de un año a otro. La variación interanual en la cantidad y calidad de los hábitats de nidificación (islas) disponibles, es la causa de esta va-

riación poblacional. Las principales colonias se localizan en los Embalses de la Cuenca Media del Guadiana: La Serena (75-125 pp.), Orellana (50-100 pp.), Cubilar (30-50 pp.), Canchales (25-50 pp.), Alange (25-50 pp.) o Sierra Brava (15-25 pp.). Otros humedales como Guadiloba, Valdesalor, Valdecañas, Arroyo-Conejo, Casas de Hito, Gargéligas, Araya, entre otros albergan igualmente pequeñas poblaciones reproductoras (5-15 pp.).

En la actualidad muestra una tendencia estable en la región, tras haber sufrido en las pasadas décadas un notable incremento poblacional al amparo de la construcción de nuevos embalses que ha ofertado nuevos hábitats de nidificación. En el pasado, la especie era muy escasa en la región. Hoy constituye la población de aguas interiores más numerosa de España.

HÁBITAT

En Extremadura selecciona grandes humedales de diferente tipología para reproducirse; entre éstos destacan fundamentalmente grandes embalses, aunque también grandes charcas y balsas de riego, así como algunas grandes graveras.

ALIMENTACIÓN

Se alimenta de pequeños peces e invertebrados acuáticos, especialmente crustáceos e insectos, a los que captura tras realizar rápidas zambullidas y picados de pesca desde varios metros de altura. Normalmente se alimenta en solitario, aunque se han observado pequeños grupos de alimentación e incluso grupos mixtos con otros estérnidos (pagazas).

REPRODUCCIÓN

De comportamiento colonial, constituye colonias mixtas con otras es-



Fumarel cariblanco





gado de la migración prenupcial (mediados-final de abril) es fácil observarlo en zonas de roble, acantonándose en la alta montaña durante el período de cría.

ALIMENTACIÓN

Especie exclusivamente insectívora durante la época de cría en Extremadura, sus principales presas son larvas de coleópteros, de lepidópteros (orugas), ortópteros. También consume pequeñas lagartijas en los roquedos.

REPRODUCCIÓN

En Extremadura nidifica generalmente en agujeros y grietas horizontales debajo de grandes rocas. Construyen una taza con hierbas, tapizada con raíces y musgos. Ponen 4-6 huevos de color azul verdoso pálido, lisos o ligeramente punteados de pardo rojizo. La incubación dura 13-15 días, permaneciendo los pollos en el nido de 14-16 días, estos dejan de ser atendidos por los padres al mes de salir del nido.

FENOLOGÍA

El roquero rojo es una especie migrante transahariana que llega a Extremadura a mediados de abril y se marcha a finales de agosto para pasar el período invernal en África tropical. Especie poco visible en los pasos migratorios, se trata de un migrador nocturno que viaja solo o en grupos poco numerosos a veces junto a roquero solitario.

COMPORTAMIENTO

Se trata de una especie territorial, el macho defiende o delimita el territorio con vistosos y sonoros vuelos, canto muy característico y vuelos ondulados que terminan con un picado y planeo terminal en el que la mancha blanca dorsal se hace muy visible. Canta tanto en vuelo como posado en roquedos prominentes del territorio. La hembra es la encargada de la incubación, también canta en el período nupcial.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

No es una especie que esté global-

mente amenazada. En España se han estimado 3.500-4.800 parejas y recientemente se ha calculado un mínimo de 2.652 parejas. En Extremadura, debido a que el hábitat de esta especie está restringido a zonas de alta montaña, es un ave escasa. Sujeta a las amenazas que presionan estas zonas, no demasiado acusada todavía en Extremadura en cuanto a los usos intensivos de tipo turístico, pero sí en los usos ganaderos, ya que la carga estival de ganado vacuno con razas no adaptadas al terreno serrano en las zonas donde más abunda la especie es excesiva, con el consiguiente deterioro de los pastizales.

MEDIDAS DE CONSERVACIÓN

Desarrollo respetuoso de los usos turísticos de montaña y mantenimiento de la ganadería tradicional con cargas y razas adecuadas a los cervunales.

Autor:
ALBERTO PASCOS ÁLVAREZ

Buitre negro / *Aegypius monachus*



DISTRIBUCIÓN

Esta especie puede estar presente en todo el territorio de Extremadura, faltando quizás de las áreas más agrícolas. No obstante como reproductor su presencia está más limitada. Tradicionalmente la especie cría en 10 colonias, la Sierra de Gata, Las Hurdes, Granadilla, Valle del Alagón, Monfragüe, Los Ibores-Villuercas, Tajo Internacional, Sierra de San Pedro, Cijara y La Siberia. Una revisión más objetiva de estos agrupamientos con la ayuda de sistemas de información geográfica (SIG) y en base a las coordenadas de los nidos permite definir la existencia de 7 colonias: Gata - Hurdes, Granadilla, Monfragüe, Ibores, Río Tajo, San Pedro y Cijara. A éstas habría que unir la nidificación intermitente e irregular en La Siberia o el Valle del Río Alagón. La mayoría de la población se concentra en dos áreas, ya que más del 75% de la población regional se encuentra en la Sierra de San Pedro y en el Parque Natural de Monfragüe. Estas grandes colonias están experimentando una expansión territorial hacia zonas adecuadas adyacentes. La colonia de Monfragüe a lo largo de las sierras en dirección oeste y este, mientras que la población de Sierra de San Pedro lo hace hacia el sur y sureste. El resto se distribuye en una serie de pequeños núcleos reproductores, con un rango de entre 40-45 parejas en las colonias de la Sierra de Gata y Tajo Internacional, a parejas aisladas.

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

La población mundial reproductora de la especie se estima entre 7200 y 10000 parejas. En Europa el número de reproductores se sitúa entre 1704 - 1897 parejas, la gran mayoría en España (1511, de acuerdo con el 1st International Symposium sobre el Buitre Negro celebrado en 2004). En estas poblaciones

TAXONOMÍA

ORDEN FALCONIFORMES, FAMILIA ACCIPITRIDAE
(RAPACES DIURNAS, EXCEPTO HALCONES)
SUBESPECIE EN EXTREMADURA: A. MONACHUS

FIGURAS DE PROTECCIÓN EXTREMADURA

SENSIBLE A LA ALTERACIÓN DEL HÁBITAT
ESPAÑA

VULNERABLE (LR 2004) DE INTERÉS ESPECIAL (CNEA)
PLAN CONSERVACIÓN (ORDEN 6-6-2005)

UICN

CASI AMENAZADA

CONVENIOS INTERNACIONALES

DIRECTIVA AVES/ANEXO I
(BERNA III, BONN II, CITES II)





Hábitat del buitre negro



vez dejados los rodales, una parte cuando se acuerda el retraso y el resto cuando llega el 1 de julio.

Informes de zonas (julio-agosto-septiembre): una vez finalizados los trabajos de campo se realiza el informe parcial de cada zona.

Informe final (noviembre): El coordinador de la campaña se encarga de recoger toda la información generada en cada zona y elaborar una memoria que desarrolla por un lado los resultados del censo y por otro el desarrollo propiamente dicho de la campaña.

RESULTADOS

Se presentan datos acumulados de las campañas ejecutadas hasta la fecha resaltando la estima de la población y el esfuerzo realizado. En base a esta información se estima la población reproductora de Aguilucho cenizo en Extremadura entre **650 y 750 pp.** Se observa el alto grado de control que desarrollan los grupos de trabajo, abarcando desde el 73% hasta el 98% de parejas monitoreadas sobre el total de aguiluchos estimados.

ESTRATEGIA DE CONSERVACIÓN EN EXTREMADURA

Después de seis años de trabajos, la Administración tiene herramientas de gestión creadas durante este periodo y otras que van surgiendo en función de los resultados del seguimiento de la población de aguiluchos y de fenómenos asociados a la problemática de estas especies. Así pues la estrategia va dirigida de forma resumida en los siguientes puntos:

- Continuidad de la Campaña de Conservación.
- Redacción de un Plan de Conservación para aguiluchos.
- Estudios técnicos específicos que determinen adecuadamente qué medidas pueden resultar más eficaces partiendo de un conocimiento científico de las especies implicadas.
- Aplicación de normativas específicas para su conservación (ORDEN de 24 de abril de 2006, artículo 5. Relación de Requisitos Legales de Gestión. Norma nº. 1, V: ... *las labores agrícolas, ganaderas o forestales no podrán afectar la reproducción o cría de las especies protegidas, especialmente*

en lo que se refiere a la existencia, en terrenos de cultivos, de polladas de aves rapaces y esteparias, en particular, aguilucho cenizo, lagunero y pálido, avutarda, sisón, ganga, ortega y canastera).

- Ayudas al desarrollo sostenible que como criterio preferente se emplea al Aguilucho cenizo y a los titulares de explotaciones agropecuarias que colaboran en la campaña.

Los resultados obtenidos en los años de referencia se incluyen en el sistema de información geográfica que son utilizados para la gestión ambiental: georeferenciación de la información y realización de evaluaciones ambientales.

Optimización de recursos económicos empleados en la campaña: Creación del Grupo Extremeño de Aguiluchos (GEA). La Junta de Extremadura ha publicado recientemente un decreto sobre voluntariado ambiental que recoge expresamente la campaña de conservación.

Autor

Luis Luziano Martínez



Elaboración de un rielón con apoyo de los agricultores y cosecheros

Cernicalo primilla / *Falco naumanni*



DISTRIBUCIÓN

El cernicalo primilla es una especie migradora estival que ocupa gran parte del territorio extremeño.

A nivel global presenta una distribución paleártica meridional. El área de reproducción se extiende desde la península ibérica por toda la cuenca del Mediterráneo, los Balcanes, cuencas de los mares Negro y Caspio, Oriente Próximo, llegando hasta las estepas asiáticas y norte de China.

El área de invernada no es bien conocida, aunque los datos existentes apuntan a zonas del Este y Sur de África para las poblaciones asiáticas, y zonas del Oeste africano (Nigeria, Camerún) para las europeas. En 2006, Philippe Pilard (com. pers.) encuentra un dormitorio de 28.000 primillas en una zona de Senegal, lo que agruparía en torno a 1/3 de la población europea.

La mayor parte de la población ex-

tremeña se distribuye por las llanuras del sur de Cáceres, y más o menos homogéneamente en la provincia de Badajoz, en la que está presente en prácticamente todos los hábitats favorables. La mayor parte de la población reproductora pacense de la especie se encuentra en las comarcas de La Serena, La Siberia, La Campiña, Vegas del Guadiana, Tierra de Barros y Baldíos de Alburquerque.

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

A nivel global se estimaba la población en 650.000-800.000 pp., aunque diversos autores consideran que esta cifra sobrestima la población real (Biber, 1990; Pepler, 1996). Actualmente se cree que la población mundial no supera las 100.000 pp.

La población europea se estima en 21.000-30.000 pp.

España acoge la mayor parte de la población europea de la especie. A principios de los años 60 del s. XX, la población española se estimó en unas 100.000 pp. (Bijleveld, 1974). Diez años después se habría reducido a 20.000-50.000 pp. En 1989 el primer censo a nivel nacional de la especie estimó el número de parejas en 4.293-5.089. Aún teniendo en cuenta los errores que podrían haberse cometido en estas estimas debidas a las metodologías empleadas, en unos casos sobrestimando la población y en el último subestimándola, no cabe duda del retroceso sufrido por la especie a partir de la segunda mitad del s. XX en España, al igual que sucedía en el resto de Europa y en el global de la población mundial.

A finales del siglo XX la población española rondaría las 15.000-20.000 parejas. Comparando esta cifra con la

REPRODUCCIÓN

El sistema reproductivo es de carácter polígamo en régimen de lek disperso. Las hembras visitan en marzo-abril a los machos que diseminados se exhiben ocupando las áreas de cortejo. Las hembras eligen un macho con el que copulan, para posteriormente dedicarse exclusivamente a proseguir con los procesos de cría. Nidifican en el entorno de los propios leks, o a distancias de hasta algunas decenas de km. Utilizan zonas con escasa vegetación como los terrenos labrados o pastizales, posíos y siembras de cereal donde aprovechan una ligera depresión en el suelo. La puesta está compuesta por dos o tres huevos. Tras una incubación de 21-22 días nacen los crípticos polluelos. Raramente se mantienen los tres, dado la acusada mortalidad en las primeras fases de su desarrollo. A sus cinco semanas de vida, los pollos se encuentran capacitados para el vuelo y las familias comienzan a realizar desplazamientos hacia las áreas con mejores expectativas tróficas.

FENOLOGÍA

A pesar de ser una especie sedentaria, la avutarda muestra un com-

plejo patrón de movimientos en gran parte aún desconocidos, tanto dispersivos en los estadios juveniles, los cuales en gran medida retornan a sus áreas natales, sobre todo en la porción de hembras, al parecer mucho más filopátricas, como interzonales de carácter estacional, incluso entre distintas metapoblaciones.

En el periodo prerreproductor, febrero-marzo, los machos agrupados en bandos unisexuales realizan disputas jerárquicas, para posteriormente (segunda quincena de marzo-abril), dispersarse por las áreas de cortejo para tratar de atraer al mayor número de hembras, aconteciendo con ello al periodo de celo. Las puestas suelen desarrollarse entre la primera semana de abril y los últimos días de mayo, y el periodo de incubación suele estar comprendido entre los primeros días de abril y mediados de junio. Los pollos se mantienen en el núcleo familiar entre seis y trece meses de vida, emancipándose los pollos-macho entre el mes de octubre y el de mayo siguiente a su nacimiento, y los pollos-hembra entre el mes de enero y junio de su segundo año calendario. Por otra

parte los machos realizan desplazamientos en el periodo postnupcial (mayo-junio) hacia sus áreas de alimentación estivales. Retornan principalmente entre octubre y noviembre. Las hembras por su parte igualmente realizan ciertos movimientos interzonales, tanto en el periodo estival - si no se reprodujeron - como en invernada.

COMPORTAMIENTO

El aspecto quizás más interesante de la avutarda es su régimen social, tanto a lo largo del ciclo anual, como en los distintos estadios de su desarrollo, existiendo unos patrones particulares para cada tipo de sexo. Predominan las tendencias a la formación de agrupaciones unisexuales, sobre todo en los periodos prerreproductivo, reproductivo y posreproductivo, siendo el otoño y el invierno los periodos en los cuales se mezclan más ambos sexos. Por edades, sobre todo en el grupo de los machos, igualmente se manifiesta cierta estratificación social, compartiendo los machos más jóvenes en primer lugar la presencia de hembras, para posteriormente reunirse en grupos de machos inmaduros. Los grupos familiares se



mantienen en gran medida individualizados durante las primeras semanas de la vida de los pollos, para a medida que estos avanzan en su desarrollo, ir permitiendo en primer lugar la presencia de otros grupos familiares, hembras sin descendencia y finalmente machos de diversas edades. Este marcado régimen social les aporta una seguridad ante los predadores al aumentar el grado de vigilia durante el desenvolvimiento diario, así como aprendizaje e información de lugares de alimentación y reposo, particulares a los requerimientos de cada clase social a lo largo de los distintos periodos biológicos.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

El estado de conservación de la población extremeña está siendo controlada por un seguimiento discontinuo. Se ha de poner especial cuidado en no adolecer de cierta tranquilidad ante las causas de re-

gresión, sobre todo en los núcleos de menor entidad, así como en general tratar de evitar las modificaciones de hábitat y el cambio en la dinámica de los medios ocupados. Las principales amenazas para la especie se centran en el deterioro de los hábitats, con la consiguiente merma de recursos y molestias reiteradas por agentes externos a los usos tradicionales. Por otra parte algunas de las áreas de ocupación se encuentran sin ningún tipo de protección, estando estas supeditadas a la desaparición de no asegurarse la continuidad de hábitat y las dinámicas presentes en el mismo.

MEDIDAS DE CONSERVACIÓN

El estado de conservación de la población de avutardas, se encuentra en gran medida supeditado al buen mantenimiento de sus hábitats, así como de los usos tradicionales agroganaderos, mantenimiento de estas áreas con la tranquilidad ade-

cuada, y eliminación de los sumideros conocidos, tales como en generados eléctricos y cerramientos de fincas problemáticas. Siendo por otra parte necesaria la protección de todos los territorios con ocupación habitual por la especie. La Administración Regional considera a esta especie como un de los mayores valores de conservación de la ornitofauna extremeña, y a su conservación ha dedicado importante recursos, con la colaboración de la Unión Europea (Proyectos ACMA; LIFE; Fondos propios), destacando el enterramiento de los tendidos más peligrosos para ellas, la señalización de cientos de kilómetros de alambrada, etc.

Autores

JOAQUÍN HELLMEICH,
JUAN CARLOS NÚÑEZ ARJONA,
AGUSTÍN MOLINA,
LUIS LUZANO
Y ÁNGEL SANCHEZ

Canastera / *Glaucopis Pratincola*



DISTRIBUCIÓN

De carácter localista, fragmentada y dispersa, con núcleos poblacionales repartidos por toda Extremadura. Las principales poblaciones y colonias reproductoras se hallan asociadas a los grandes Embalses de la Cuenca Media del Guadiana (La Serena principalmente; Alange, Arroyo-Conejo, Cubilar, Orellana, Sierra Brava, Canchales, etc.). Asimismo, determinadas áreas como las pseudoestepas de La Serena, la ZEPA del Embalse de Orellana y Sierra de Pela o los Llanos de Cáceres, así como los arrozales de las Vegas Altas y Bajas del Guadiana albergan también importantes contingentes poblacionales a una escala regional. El resto de localidades donde se reproduce la especie se corresponde con Embalses y charcas de la Cuenca del Tajo (Guadiloba, Valdeca-

ñas, Araya, El Águila, etc.) y pequeños núcleos en otras áreas estepáricas de la región (Cuncos, Trujillo, Campiña Sur, Llanos de Badajoz-La Albuera, etc.). Aunque la mayor parte de estas localidades constituyen áreas tradicionales de reproducción de la especie, se demuestra una elevada variabilidad y dinámica espacial (y también demográfica; ver después) de una temporada reproductora a otra, de tal modo que la localización de ciertas colonias cambia en función de variables diversas como nivel hídrico de embalses, gestión de barbechos y arrozales, etc.

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

La población reproductora de la Canastera sufre grandes fluctuaciones poblacionales interanual-

mente. Tal circunstancia está especialmente determinada por la diferente disponibilidad (cantidad) y calidad de hábitats de nidificación que la especie encuentra de un año a otro; en especial, el nivel hídrico de los Embalses es el factor clave que induce estos cambios, al determinar el número y superficie de las islas emergidas y por tanto disponibles para la especie. Ciertamente también tiene lugar una variación en el contingente que se reproduce en barbechos y arrozales, pero esta fluctuación es menor que la señalada para el caso de los embalses. Podemos considerar que la población se distribuye casi equitativamente en dos subgrupos: uno que nidifica en embalses (300-500 parejas) y otro que lo hace en pseudoestepas y arrozales (400-500 parejas), por lo que la estima global para la pobla-

ción extremeña se situaría en torno a las 700-1.000 parejas reproductoras. La principal población se localiza en La Serena-Vegas Altas del Guadiana, y estaría formada por importantes colonias en los Embalses de La Serena (100-150 pp.), Orellana (25-50 pp.), Cubilar (30-50 pp.) o Sierra Brava (10-25 pp.), junto a colonias reproductoras en barbechos de La Serena (50-75 pp.) y la ZEPA de Orellana y Sierra de Pela (50-75 pp.) o en los arrozales de las Vegas Altas (50-75 pp.); según ello, este gran área albergaría casi el 50% de la población extremeña de canasteras. El resto del contingente poblacional se repartiría entre los Embalses de Alange (50-100 pp.), Arroyo Conejo-Campiña Sur (50-100 pp.), arrozales de las Vegas Bajas (50-100 pp.), Canchales (30-50 pp.), Llanos de Cáceres-Guadiloba (25-50 pp.), y pequeños núcleos reproductores (10-25 pp.) en el resto

de áreas. Desde los años 90 aproximadamente ha manifestado un continuo aunque ligero incremento (especialmente la población reproductora en embalses, más estudiada y controlada) ante la creciente disponibilidad de hábitats de nidificación que se ha producido desde entonces (Embalses de Cubilar, Sierra Brava, Alange, Canchales, Arroyo-Conejo, etc.). En la actualidad muestra una tendencia estable, con las consabidas fluctuaciones.

HÁBITAT

En Extremadura ocupa hábitats pseudoestepáricos y agrosistemas caracterizados por una topografía llana y carente de arbolado (llanuras cerealistas, pastizales, arrozales, etc.), generalmente asociados a una abundancia de humedales (embalses, lagunas-charcas, tablas de arroz, ríos y riberas) don-

de encuentra óptimos hábitats de alimentación (insectos) y satisface otros requerimientos ecológicos básicos (nidificación, agua, áreas de baño y dormitorio, etc.).

ALIMENTACIÓN

Principalmente insectos (dípteros, ortópteros, coleópteros, lepidópteros), también arácnidos usualmente capturados en vuelo. Como especie gregaria y social, forrajea y realiza la búsqueda de alimento en bandos de varias decenas de individuos, especialmente a primeras horas de la mañana y durante el crepúsculo; a veces en bandos mixtos con otras especies (vencejos y aviones fundamentalmente).

REPRODUCCIÓN

Colonial y monógamo. En nuestra región utiliza varios substratos de nidificación netamente diferentes: islas de embalses, barbechos, isle-

Las zonas ganaderas en áreas desahucadas o cultivos facilitan el hábitat de anidamiento de la Canastera.



Aves vulnerables

Garceta grande / *Egretta alba*



DISTRIBUCIÓN

Se encuentra distribuida en diferentes humedales por la totalidad de la geografía extremeña. Se pueden destacar entre otras, al área de Campo Arañuelo (el Embalse de Arrocampo y varias charcas), el Embalse de Los Canchales, el área de Vegas Altas y algunos embalses del suroeste de la provincia de Badajoz; ha sido vista en balsas de riego al sur de la ciudad de Badajoz.

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Esta especie tras una fuerte regresión en las últimas décadas ha experimentado una clara recuperación, incluso colonizando como reproductor nuevas zonas entre ellas algunas de la Península Ibérica. En Extremadura se repite esta tendencia, la Garceta Grande, a principio de los noventa no se detectaba y

hoy en día se halla regularmente. La tendencia poblacional es creciente; es difícil establecer el número de aves presentes en Extremadura, algunos autores cifran en 25 los ejemplares invernantes, en la actualidad la cifra probablemente sea más alta, siendo frecuente la observación de pequeños grupos en distintos humedales extremeños.

HÁBITAT

En reproducción esta especie selecciona áreas con abundante vegetación palustre o arbórea, fuera de la época reproductora no es tan exigente distribuyéndose por una amplia variedad de hábitat. De acuerdo con ello, en Extremadura, la especie está presente de forma puntual en humedales de tipologías muy diversas, la mayoría se corresponden con embalses o charcas, siendo más escasas las citas en ríos, arrozales,

canales y lagunas donde también está presente.

ALIMENTACIÓN

Se alimentan de distintos animales generalmente acuáticos, destacando los peces, anfibios y crustáceos.

REPRODUCCIÓN

Normalmente nidifica en colonias, a veces con otras especies, eligiendo distintos sustratos de nidificación habitualmente en hábitats acuáticos. Su puesta suele ser de 3 a 5 huevos, con un periodo de incubación de 25-26 días y una estancia en el nido de 6 a 9 semanas. Actualmente no se tiene conocimiento de su reproducción en Extremadura, si bien no sería extraño que en futuro cercano la especie criara en nuestra región al igual que ha sucedido ya en otras zonas de la Península Ibérica.



etc.); alimentación en superficie o mediante técnica de boyeo.

REPRODUCCIÓN

Nidifica entre la vegetación acuática de orla (vegetación palustre), construyendo un nido a base de restos y acúmulos vegetales.

FENOLOGÍA

Migratoria, sólo durante los pasos pre (marzo-mayo; 80% de los contactos) y postnupcial (agosto-octubre), aunque existen citas en periodo invernal (febrero: 5%).

COMPORTAMIENTO

Al igual que numerosas especies de aves acuáticas, elevado dinamismo estacional, con pasos migratorios de

gran envergadura hacia los cuarteles de reproducción (prenupcial) e invernada (postnupcial).

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Extremadura se encuentra en el borde mismo del área de distribución, por lo que no existen amenazas directas para la especie, únicamente aquellos factores de alteración que comprometen la calidad de los humedales (molestias, intensificación de usos, eutrofización, etc.). Catalogada como Vulnerable por lo exiguo y fragmentado de sus poblaciones.

MEDIDAS DE CONSERVACIÓN

No se consideran medidas de conservación especiales para la especie,

fuera de las acciones propias para la protección y conservación general de nuestros humedales.

OBSERVACIONES

Las citas existentes en paso prenupcial corresponden a aves (machos) en plumaje nupcial típico y comportamiento "de pareja" por lo que las citas probables de reproducción se corresponderían con parejas que verifican un paso tardío (Mayo) y/o una estancia y persistencia más larga en nuestros humedales.

Autor

CASIMIRO CORNACHO AMADO



Elanio azul / *Elanus caeruleus*



DISTRIBUCIÓN

Extremadura es, junto con otras regiones del suroeste ibérico (sobre todo el Alentejo, Portugal) el núcleo principal de la pequeña población europea, estimada actualmente en un máximo de 1.000 parejas.

Repartido por los valles y llanuras de la región, generalmente dispersa y en densidades bajas. Más común y extendido en la provincia de Badajoz. En el censo realizado en 2003 se localizaron territorios de cría en 76 términos municipales (50 de Badajoz y 26 de Cáceres).

La mayor parte del área de cría se concentra en el entorno de las Vegas del Guadiana, desde las Vegas Altas y "Zona Centro de Extremadura" (Don Benito, Azuera, Navalvillar de Pela, Logroñán) hasta las Vegas Bajas y Llanos de Olivenza (Mérida, Badajoz, Olivenza, La Albuera y otros). En la provincia de Cáceres, principales núcleos en el Valle del Tiétar-Campo Arañuelo y en la comarca de los Cuatro Lugares.

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Primer censo de la población reproductora en Extremadura (2003): localizados 199 territorios de nidificación; población máxima estimada 250 parejas. La cobertura fue completa en la franja central de la región (sur de Cáceres y valle del Guadiana), aunque posiblemente mejorable en algunas comarcas del norte de Cáceres y sur Badajoz.

Tendencia expansiva evidente en el último medio siglo. Los datos históricos (citas en la Península Ibérica desde 1864, con indicios de nidificación ya en 1902) sugieren un lento proceso de colonización desde el norte de África. En Extremadura, primera captura documentada en 1963 en Mérida (taxidermia). Juveniles cazados en 1972 y 1973 cerca de Plasencia. Nidificación confirmada en Navalmoral de la



TAXONOMÍA

ORDEN FALCONIFORMES, FAMILIA ACCIPITRIDAE
SUBESPECIE EN EXTREMADURA: E.C. CAERULEUS

FIGURAS DE PROTECCIÓN

EXTREMADURA

VULNERABLE (CREA)

ESPAÑA

RARA (LR 1992), DE INTERÉS ESPECIAL (CNEA)

UICN

CASI AMENAZADA

CONVENIOS INTERNACIONALES

DIRECTIVA AVES ANEXO I, II
(BERNA II, BONN II, CITES C1)

producirse desde el segundo o tercer año de vida, no es raro que retrasen su primera cría hasta los 7 años, motivo por el cual existe una importante población no reproductora.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

El milano real es una rapaz con un área de distribución bastante restringida (ocupa sólo una parte del paleártico occidental), en la que muestra, en general, un estado de conservación desfavorable. Unas 22.000 parejas habitan Europa, donde se concentra más del 95% de la población mundial, la cual ha disminuido un 20% entre 1990 y 2000. Tan sólo tres países albergan el 75% del total de la población: Alemania, Francia y España; en todos ellos —pero particularmente en España— la especie muestra un claro declive.

En condiciones naturales se trata de una especie longeva (puede vivir más de 25 años), con una alta tasa de supervivencia adulta (95%), aunque con una productividad bastante escasa (1-2 pollos por año

normalmente). La alta mortalidad adulta por causas de origen antrópico que se está produciendo en España se perfila como la responsable del drástico declive de las poblaciones local e invernante. La causa principal de dicha mortalidad es el uso de veneno —al que la especie resulta extremadamente sensible—, el abuso de pesticidas, el cierre de muladares y pequeños basureros, los cambios en la gestión agrícola y ganadera y la electrocución, además de otros factores como la caza ilegal. Extremadura tiene una gran responsabilidad en la conservación del milano real, pues acoge el 25% de los reproductores y el 20% de los invernantes de España.

MEDIDAS DE CONSERVACIÓN

Como en el caso de otras especies de hábitos carroñeros resulta imprescindible erradicar el uso de venenos y regular estrictamente el manejo de ciertos biocidas agrícolas (por ejemplo rodenticidas), así como el empleo de algunos productos zoonosanitarios que parecen estar causando problemas de fertilidad. Es urgente, asimismo, solventar el problema de la

falta de alimento como consecuencia del cambio de gestión de los restos del ganado y del cierre de muladares y vertederos. Por otro lado, es necesario disminuir la tasa de muerte por electrocución o choque, modificando los tendidos peligrosos y propiciar el mantenimiento de los tradicionales sistemas de producción, así como evitar la destrucción de los bosques de ribera o la poda de las dehesas donde se encuentre la especie.

OBSERVACIONES

Dado el delicado estado de conservación del milano real y la tendencia sumamente negativa mostrada en los últimos años, sería muy conveniente incrementar el nivel de conocimiento actual sobre la especie, mantener un esfuerzo continuado de censo y control de las poblaciones y propiciar la conservación formal de algunos de los mejores núcleos poblacionales, tanto durante la invernada como en el período reproductor.

Autor
ALFONSO ORTEGA



Alimoche / *Neophron percnopterus*



DISTRIBUCIÓN

Nidifica por toda la provincia de Cáceres, a excepción de Campo Arañuelo y las vegas del Alagón y del Guadiana. En Badajoz se encuentra como reproductor en las sierras cen-

trales, en Sierra Morena Oriental y la cuenca alta del Guadiana. Por su importancia numérica merecen ser destacados los núcleos de cría del Tajo y sus afluentes y de la cabecera del Guadiana.

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

España, con unas 1.400 parejas reproductoras, posee más de dos tercios de los alimoches europeos. Más del 10% de las parejas españolas se encuentran en Extremadura (183-190). La tendencia poblacional en Extremadura parece estabilizada.

HÁBITAT

Está vinculada su presencia reproductora a la existencia de resaltes rocosos de cualquier litología, en los que nidifica. Estos cortados y cantiles deben estar ligados a áreas abiertas extensas para la búsqueda de alimento. Se instala tanto en crestas de sierras como en barrancos fluviales.

ALIMENTACIÓN

Se basa en la carroña del ganado, aunque su dieta también incluye to-



TAXONOMÍA
ORDEN FALCONIFORMES, FAMILIA ACCIPITRIDAE
(RAPACES DIURNAS, EXCEPTO HALCONES)
SUBESPECIE EN EXTREMADURA:
N. P. PERCNOPTERUS

FIGURAS DE PROTECCIÓN
EXTREMADURA
VULNERABLE
ESPAÑA
EN PELIGRO (LR 2004); VULNERABLE (CNEA)
EUROPA (BIRDLIFE 2004)
SPEC 3 (EN PELIGRO)
MUNDO (BIRDLIFE 2006)
NO AMENAZADA

CONVENIOS INTERNACIONALES
DIRECTIVA AVES I, BERNA III, BONN II/BERNA II,
BONN II, CITES C1)

do tipo de cadáveres o despojos de animales silvestres. Sus presas las obtiene de muladares, vertederos, carreteras y campo abierto.

REPRODUCCIÓN

Nidifica en resaltes rocosos, excepcionalmente en árboles. Sobre un nido forrado principalmente de lana, deposita dos huevos maculados, incubados durante 42 días. Los pollos permanecerán en el nido 10-12 semanas.

FENOLOGÍA

Se trata de una especie migradora transahariana. Su estancia se extiende desde febrero-marzo hasta agosto-septiembre. Si bien escasos ejemplares podrían pasar el invierno de forma irregular en Extremadura.

COMPORTAMIENTO

Especie territorial durante la época de reproducción y en especial en las

proximidades del nido. Se trata de un pequeño buitre silencioso dominador del vuelo a vela. Los individuos no reproductores suelen agruparse en dormideros.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

La estabilidad de la población justifica pensar que su estado de conservación es aceptable. Esto sin perjuicio de encontrarse en la actualidad bajo la influencia de importantes amenazas que pueden revertir vertiginosamente esa situación. Los hábitos alimenticios del alimoche le hacen muy vulnerable a la muerte por ingestión de cebos envenenados. Por otro lado la especie está sufriendo la disminución notoria de la disponibilidad alimenticia debido a decisiones administrativas. Tales son la obligatoriedad aplicada a los ganaderos para evitar que los cadáveres de sus ganaderías permanezcan en el cam-

po y la prohibición expresa del uso de muladares y de basureros tradicionales. Además su situación en la pirámide trófica le hace inevitable sufrir la acumulación en sus tejidos de sustancias pesticidas.

MEDIDAS DE CONSERVACIÓN

Urge la desaparición del uso de venenos, hábito fatal para la supervivencia de especies longevas. Conviendría considerar por parte de la administración si es legítimo aplicar unos criterios en política sanitaria que pueden provocar la eliminación de los buitres. La utilización de sustancias biocidas debería ser activamente re-evaluada a efectos de su incidencia en todo el fenómeno de la vida.

ALICIA
MARIU MORALDE VILLABRIL

Aguila real / *Aquila chrysaetos*

DISTRIBUCIÓN

Nidifica en casi todo el territorio extremeño faltando de algunas zonas del centro y del oeste. Se distinguen cuatro núcleos reproductores dis-

tribuidos en sentido transversal: (1) Sistema Central: sierras de Gredos, Hurdes y Gata; (2) río Tajo y su red de riberos (Almonte, Tamuja, Alagón, Salor...) y zonas montañosas

de San Pedro, Villuercas, Ibores y Noroeste de Badajoz; (3) Sierras Centrales de Badajoz y comarca de La Serena y (4) extremo sur de las sierras de Tentudía.



TAXONOMÍA
ORDEN FALCONIFORMES, FAMILIA ACCIPITRIDAE
(RAPACES DIURNAS, EXCEPTO HALCONES)
SUBESPECIE EN EXTREMADURA:
A. CH. HÖNIGER
FIGURAS DE PROTECCIÓN
EXTREMADURA
VULNERABLE
ESPAÑA
CASI AMENAZADA (LR)
DE INTERÉS ESPECIAL (INEA)
EUROPA (BIRDLIFE 2004)
NO AMENAZADA
MUNDO (BIRDLIFE 2006)
NO AMENAZADA
CONVENIOS INTERNACIONALES
DIRECTIVA AVES I Y II, BERNIA II, BONN II, CITES I

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

La población extremeña se encuentra en aparente expansión y es la quinta de España en importancia. Los datos del año 2002 señalan la presencia de 124 parejas: 60 parejas en Cáceres y 64 parejas en Badajoz. Las zonas con mayores densidades se registran en el noreste y sur de la provincia de Badajoz.

HÁBITAT

Zonas montañosas con roquedos para criar. También valles y cañones fluviales y masas forestales no muy extensas en zonas escarpadas.



Ocupa un amplio rango de altitud, desde los 200 m del Tajo internacional a más de 1.800 m de los de Gredos. Utiliza como cazaderos llanuras, formaciones boscosas abiertas y zonas de dehesa. En invierno, principalmente jóvenes e inmaduros, tienden a ocupar con frecuencia pastizales de llanuras desarboladas y zonas de regadío.

ALIMENTACIÓN

Amplio espectro que incluye fundamentalmente mamíferos de mediano tamaño (lagomorfos), aves (palomas y perdices) y reptiles (lagartos y ofidios). Ocasionalmente carroñas.

REPRODUCCIÓN

Necesita áreas tranquilas con escasa interferencia humana. Nidifica en cortados rocosos de sierras y gargantas fluviales y en árboles (pinos,

alcornoques y encinas fundamentalmente). Cada pareja suele disponer de varios nidos. La puesta tiene lugar desde finales de febrero hasta finales de marzo y su tamaño medio es de unos 2 huevos. La incubación dura entre 41-45 días y los pollos permanecen en el nido por un periodo prolongado de hasta ochenta días. Cuando abandonan el nido permanecen junto a los adultos durante unos tres meses hasta que realizan sus primeros movimientos dispersivos.

FENOLOGÍA

La población es sedentaria. Los adultos reproductores permanecen todo el año en sus territorios y las aves jóvenes e inmaduros realizan movimientos dispersivos de corto y medio alcance por lo que suelen observarse en las zonas de cría o en sus proximidades.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Su población parece ir en aumento por lo que el impacto global de las amenazas es un tanto relativo aunque afecta a la tasa y a la velocidad de recuperación de la especie. Entre las principales, se han señalado la persecución directa (disparo con arma de fuego, venenos), las molestias en los lugares de reproducción (actividades forestales descontroladas, excursionistas, construcción de infraestructuras...) y la electrocución en líneas de distribución eléctrica.

MEDIDAS DE CONSERVACIÓN

Eliminación de las causas de mortalidad: erradicación de apoyos eléctricos peligrosos y balizamiento de cables y campañas de sensibilización entre cazadores. Protección de las áreas de nidificación:



Águila pescadora





TAXONOMÍA
 ORDEN CHARADRIIFORMES,
 FAMILIA BURHINIDAE,
 SUBESPECIE EN EXTREMADURA:
 BURHINUS O. OEDICNEMUS

FIGURAS DE PROTECCIÓN
 EXTREMADURA
 VULNERABLE
 ESPAÑA
 CASI AMENAZADO (LR 2004)
 DE INTERÉS ESPECIAL (CNEA)
 UICN
 VULNERABLE

CONVENIOS INTERNACIONALES
 DIRECTIVA AVES ANEXO I

HÁBITAT

Ocupa terrenos llanos o ligeramente ondulados con poco o nada de arbolado. Dentro de estos límites exhibe relativa amplitud de hábitat, ocupando tanto áreas de vegetación natural o seminatural, en pastizales secos, como ambientes agrícolas, preferentemente de secano pero también de regadío. En áreas con mosaico de cultivos muestra clara preferencia por las superficies de vegetación natural frente a las cultivadas. En zonas intensamente cultivadas evita las siembras de cereal y su presencia depende de la aparición de eriales, barbechos, cañadas, viñedos abiertos, etc., e incluso de cultivos como maíz, girasol o patata que, al ser relativamente tardíos, le dan tiempo a nidificar. Además, en muchas zonas demuestra tolerancia a árboles dispersos o pequeños bosquetes (encinas, pinos, olivos).

ALIMENTACIÓN

La dieta se basa en artrópodos de cierto tamaño, fundamentalmente ortópteros y coleópteros.

REPRODUCCIÓN

Nidifica en el suelo. Entre mitad de marzo y principios de julio. En La Serena la puesta media es de 1,94 huevos y la productividad media de 0,88 pollos/pareja, asumiendo la existencia al menos de una puesta de reposición.

FENOLOGÍA

La población local es sedentaria. En invierno se tiene constancia de la llegada de algunas aves del resto de Europa.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

En el conjunto de Europa ha disminuido enormemente llegando a extinguirse en Alemania y Holanda. Actualmente un 95% de la población se reparte entre Rusia, Francia, Portugal y España (30.000-40.000 parejas). Se conoce muy poco sobre tendencias de población aunque se calcula una disminución

superior al 20% en el periodo 1970-1990. Las transformaciones del medio debidas a la modernización e intensificación de la agricultura están llevando a la pérdida o la degradación, en grandes superficies, de los hábitat más apropiados (pastizales y matorrales secos y campiñas de secano), principalmente por la reforestación de eriales y pastizales, la reducción del pastoreo, la supresión de linderos y barbechos, el incremento de los cultivos arbóreos y la puesta en regadío.

MEDIDAS DE CONSERVACIÓN

Le benefician las acciones destinadas de forma genérica a la conservación de las aves esteparias y su hábitat. En particular, parece importante continuar con la designación de ZEPA en zonas esteparias y aplicar de manera generalizada y coherente medidas agroambientales apropiadas, en los marcos comunitarios de la reforma de la Política Agrícola Común y de la promoción del Desarrollo Rural, evaluando debidamente su efectividad conservacionista.

Por último, deben considerarse las actuaciones que supongan la destrucción o la degradación del hábitat estepario, principalmente la utilización de pesticidas y los planes de regadío y de reforestación, tanto de tierras agrarias como de áreas de matorral o de pastizal.

Autor
 CAETINA BARRIS

Vencejo cafre / *Apus caffer*



ESTATUS EN EXTREMADURA

Reproductor estival muy escaso en la región, aunque la población parece tender al alza.

DISTRIBUCIÓN

Especie muy escasa. Las localidades de cría conocida son Monfragüe, Canchos de Ramiro, Puerto Peña,

Sierras de Montánchez, Villuercas, Monasterio, Hornachos, Sierra de la Nava (La Serena), Castillo de Alange y Villar del Rey (Sierra de San Pe-

dificando en cajas vecinas. A pesar de esto, en la Serena se ha descrito la presencia de un trío de individuos adultos cebando simultáneamente a una pollada y hay alguna observación más de 3 individuos coexistiendo de forma pacífica en un nido en los Llanos de Cáceres. En una población del sur de Francia con individuos marcados se ha visto que este tercer individuo se correspondería con juveniles del año anterior que colabora en la reproducción de sus padres.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

El principal factor de amenaza para la especie parece ser la pérdida de hábitat propiciada por procesos de intensificación agrícola y las construcciones ilegales que se dan en áreas sensibles para la especie (ej. Llanos de Cáceres). La intensifica-

ción agrícola trae consigo la implantación de regadíos en zonas esteparias y el incremento del uso de plaguicidas que pueden incidir sobre sus presas potenciales y favorecer la acumulación de residuos contaminantes. De hecho en Extremadura se ha documentado una mayor mortalidad de pollos en nidos de la especie en zonas de regadío que en zonas agrícolas con una utilización extensiva tradicional. Además, parece que la deforestación y el derrumbe de construcciones humanas aisladas en terrenos agrícolas también afectan negativamente a la especie al verse reducida la disponibilidad de huecos para anidar.

MEDIDAS DE CONSERVACIÓN

La instalación de nidales artificiales en zonas desarboladas sometidas a un régimen de aprovecha-

miento extensivo ha propiciado incrementos locales claros en ciertos periodos de tiempo en distintas zonas de Extremadura, lo que sugiere que la instalación de nidales podría ser una herramienta útil para favorecer a la especie. Dado además que la especie se alimenta fundamentalmente de ortópteros y arácnidos, que abundan en zonas esteparias de nuestras tierras, el mantenimiento de posos y zonas de pastizal natural es fundamental para la especie.

Autora
DEBADA PAREJO



Pico menor / *Dendrocopos minor*



DISTRIBUCIÓN

Presencia continua a lo largo del Sistema Central, en el resto de Cáceres ocupa sotos del Alagón, Tiñar y Jerte, Monfragüe, Sierra de San Pedro, Montánchez y Villuercas. En Badajoz, se cita en Cornalvo y Sierra de San Pedro y, tras una aparente ausencia en el centro de Badajoz, reaparece en las dehesas del suroeste y en Tentudía. Alcanza los 1.200 m en Villuercas y los 1.300 m. en Gredos. Debe estar más extendido de lo que se conoce, sobre todo en alcornoques y bosques de ribera.

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

La población se estima en 1.000-2.000 parejas, más de la mitad en

el Sistema Central. Las densidades citadas en la región son: 0'1-0'5 pp/10 ha en robleal, 0'1 pp/10 ha en alcornoque y 0'6 pp/km en sotos. Extremadura alberga la cuarta parte de la población española. Especie muy común en Europa, quizás un millón de parejas, donde sufre un pronunciado declive, cifrado en el 80% entre 1980 y 2003. La tendencia en Extremadura es desconocida, pero por la pérdida de hábitat producida se considera ligeramente negativa.

HÁBITAT

Especie forestal, habita bosques densos y adhesados. Cría en robleales de melojo, castañares, bosques caducifolios mixtos, sotos y al-

cornocales. Evita encinares, pinares, cereales y olivares. Puede verse alimentándose en arbustos y matorral en zonas desarboladas.

ALIMENTACIÓN

Dieta basada en el consumo de insectos xilófagos (de la madera), especialmente de escarabajos. Dos técnicas de alimentación principales: por un lado perfora la madera para buscar larvas y por otro picotea en la superficie de corteza y hojas capturando insectos de la superficie.

REPRODUCCIÓN

Entre febrero, inicio del celo y formación de pareja, y julio, cuando vuelan los pollos. Territorial y nor-

ginar cambios en la estructura de la vegetación que pueden desfavorecer la presencia de bisbita campestre en una zona, pues la eliminación de pastoreo extensivo origina desarrollos de la masa arbustiva y elimina superficie de pastos que no permite la presencia de la especie. De forma contraria ha ocurrido al incluir el ganado en cercados donde desaparece toda masa arbustiva y de pastizal (especialmente en La Serena), pérdida de vegetación que igualmente origina la desaparición

de esta bisbita. Aunque esta región está casi en el límite de área de distribución, los problemas mencionados junto con su aparente pequeño tamaño poblacional, deberían hacer que se considerase la especie con un grado alto de amenaza en Extremadura.

MEDIDAS DE CONSERVACIÓN

Conviene mantener los usos extensivos evitando el sobrepastoreo en las comarcas extremeñas donde es más escaso como La Serena,

Llanos de Alcántara, Campo Arañuelo... Evitar el uso de productos fitosanitarios en sus zonas de reproducción y evitar la proliferación de frutales, principalmente cerezos, en la vertiente extremeña de Gredos, donde mantiene la población más saludable.

Autor
 JUAN CARLOS DEL MORAL
 Y JUAN PABLO PRIETO

Mirlo acuático / Cinclus cinclus



DISTRIBUCIÓN

Aparece principalmente por las Sierras del Norte de la Provincia de Cáceres, Comarcas de La Vera, Jerte, Ambroz, Hurdos y Sierra de Gata, y en las sierras del Sureste de la misma provincia, en la Comarca Na-

tural de Villuercas. Su presencia está restringida fundamentalmente a ríos y arroyos de montaña.

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Especie considerada escasa y dis-

persa en la Comunidad Extremeña. Tendencia, al igual que en el resto de España, decreciente.

HÁBITAT

Puede ser observado en cursos de agua permanentes y "limpios", con



TAXONOMÍA
 ORDEN PASERIFORMES,
 FAMILIA CINCLIDAE
 SUBESPECIE EN EXTREMADURA:
 C. C. CINCLUS
FIGURAS DE PROTECCIÓN
EXTREMADURA
 VULNERABLE
ESPAÑA
 DE INTERÉS ESPECIAL (CNEA)
UICN
 NO INCLUIDA EN LA LISTA ROJA (1996)
CONVENIOS INTERNACIONALES
 DIRECTIVA AVES ANEXO II

desniveles entre el 2-15%, que presenten zonas poco profundas donde el alimento resulta más accesible, con piedras emergentes, que utilizará como posadero, y lecho de piedras, cantos o grava gruesa. Ha sido observado regularmente en canales de riego y de producción de energía eléctrica, en éste último lugar de anchura no superior a un metro, aguas lentas y fondo de cemento, pueden observarse alimentándose de forma regular al menos dos ejemplares (observación personal). En zonas adecuadas puede estar presente desde el nivel del mar hasta los 2500 metros de altitud.

ALIMENTACIÓN

Se alimenta casi exclusivamente de macroinvertebrados acuáticos, como efímeras, tricópteros y plecópteros.

REPRODUCCIÓN

Puede realizar dos puestas anuales, situando el nido en repisas debajo de cascadas, grandes piedras, cuevas ó en huecos de árboles. La

puesta consta de cuatro a seis huevos y es la hembra la encargada de la incubación.

FENOLOGÍA

Las poblaciones ibéricas han sido consideradas estrictamente sedentarias, tan sólo los juveniles realizan movimientos de dispersión de un alcance e importancia aún no conocido. Las fuertes nevadas invernales condicionan los desplazamientos de algunas poblaciones extremeñas, fundamentalmente las localizadas en la Sierra de Gredos.

COMPORTAMIENTO

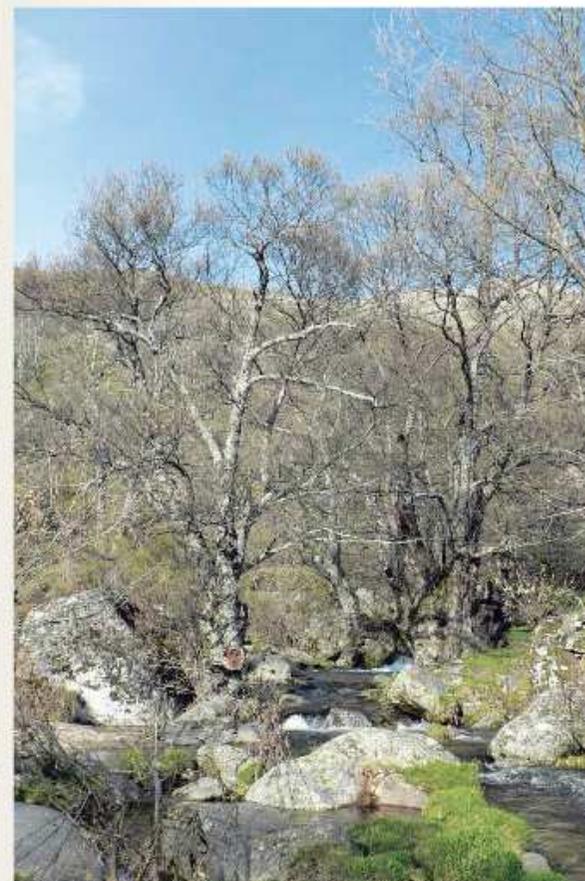
Sus características corporales, junto a una técnica muy depurada, hacen del mirlo acuático un gran especialista en la búsqueda de alimento

bajo las piedras de los torrentes de montaña. Esta especialización en la búsqueda de alimento, implica que el mirlo acuático no debe realizar los desplazamientos que el resto de insectívoros deben afrontar cada invierno, ya que su alimento se encuentra allí todo el año.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

No existe en Extremadura estudio previo alguno que permita establecer de forma concreta el estado y la evolución de las poblaciones, tampoco en el resto de España son abundantes los trabajos sobre un ave considerada como buen bioindicador.

Aunque el mirlo acuático no sufre excesivas amenazas directas, sí es-



tá sometido a innumerables acciones que, indirectamente, podrían poner en serio peligro su presencia en algunos cursos de agua de Extremadura como extracciones ilegales de agua en periodos secos, vertidos de urbanizaciones y municipios sin depurar, tratamientos fitosanitarios agresivos...

MEDIDAS DE CONSERVACIÓN

Se hace necesario abordar un se-

guimiento periódico de todas las poblaciones ya conocidas, haciéndolo extensivo a toda el área potencial de distribución extremeña de la especie. Por otra parte, sería conveniente realizar una campaña de captura y anillamiento científico, fuera del periodo de reproducción, que permita no sólo conocer el estado de las poblaciones extremeñas, sino también aspectos de su biología y problemática de conservación. En co-

marcas con un creciente y rápido nivel de transformación del medio, como "La Vera" y "El Jerte", es necesario someter a EIA cualquier actividad que pueda alterar el hábitat de la especie.

Autor
Gustavo Castillo Fernández

Azacola / *Cercotrichas galactotes*




TAXONOMÍA
ORDEN PASSERIFORMES,
FAMILIA MUSCICAPIDAE
SUBESPECIE EN EXTREMADURA:
C. G. GALACTOTES

FIGURAS DE PROTECCIÓN
EXTREMADURA
VULNERABLE
ESPAÑA
EN PELIGRO (LR 2004),
DE INTERÉS ESPECIAL (CNEA)
EUROPA (BIRDLIFE 2004)
SPEC 2 (EN DECLIVE)
MUNDO (BIRDLIFE 2006)
NO AMENAZADA
CONVENIOS INTERNACIONALES
DIRECTIVA AVES I, BERNA III,
BONN II, CITES II

POBLACIÓN Y TENDENCIA
Suele encontrarse en bajas densidades. Extremadura alberga unas 10.000 parejas reproductoras, la segunda población en importancia numérica tras Andalucía. Diversos estudios puntuales realizados en la península ibérica habían constatado una tendencia claramente negativa. En ciertas zonas de Extremadura, donde antaño era común, parece haber disminuido o incluso desaparecido. No obstante, el muestreo realizado por SEO/BirdLife en las áreas de reproducción ibéricas, apunta a todo lo contrario, quizás la especie no ha disminuido tanto como se percibía.

ESTATUS

Reproductor estival común.

DISTRIBUCIÓN

Aunque existen citas de cría en gran parte de la región, aparece con

más localidades de cría y mejor distribuido en la provincia de Badajoz. Los núcleos más importantes se encuentran en las comarcas de Tierra de Barros, Zafra, Fuente de Cantos y La Serena.

HÁBITAT

Especie termófila asociada preferentemente a cultivos leñosos de secano como olivos, viñedos, almendros, higueras y huertas. También aparece en riberos de marcado es-



*Aves de
interés especial*

Charrán común / *Sterna hirundo*



DISTRIBUCIÓN

Especie escasa en Extremadura, apareciendo pequeños grupos o individuos aislados durante los pasos migratorios. Existen citas durante dichos pasos en el río Guadiana, a la altura de Villa-

franco del Guadiana (Badajoz), y en el Matachel, en su confluencia con el río Guadiana. En periodo reproductor en los embalses de los Canchales y Valdecañas. Durante la década de los 90 se han registrado varios intentos de re-

producción de dos parejas en el Embalse de Valdecañas, asociados a colonias de Pagaza Piconegra (*Gelochelidon nilotica*).

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Especie rara en Extremadura.

HÁBITAT

Especie con gran capacidad de adaptación que ocupa preferentemente zonas de aguas claras de ríos y mares, aunque es posible encontrarla en zonas pantanosas y lagos. Especie asociada a hábitat marinos que en ocasiones aparece en aguas interiores.

ALIMENTACIÓN

Se alimenta fundamentalmente de peces, aunque en su dieta es posible encontrar moluscos y crustáceos. En Extremadura cabe esperar que los insectos formen una parte importante de su dieta.



TAXONOMÍA
ORDEN CHARADRIIFORMES,
FAMILIA STERNIDAE
SUBESPECIE EN EXTREMADURA:
STERNA HIRUNDO HIRUNDO
FIGURAS DE PROTECCIÓN
EXTREMADURA
INTERÉS ESPECIAL
ESPAÑA
RARA (LR 2004), DE INTERÉS
ESPECIAL (CNEA)
EUROPA (BIRDLIFE 2004)
NO AMENAZADA
UICN
NO INCLUIDA
CONVENIOS INTERNACIONALES
DIRECTIVA AVES ANEXO I Y II (BERNA II)

COMPORTAMIENTO

Se trata de una especie gregaria cuyas colonias de cría se componen normalmente de menos de 20 nidos, aunque existen agrupaciones de más de 100. Gran parte de su actividad diaria la dedica al vuelo pros-

pector en busca de carroñas, siendo habitual observar varios individuos. A la localización del alimento son frecuentes las concentraciones importantes de buitres llegados, en ocasiones, de colonias situadas a decenas de kilómetros.



TAXONOMÍA
 ORDEN FALCONIFORMES,
 FAMILIA ACCIPITRIDAE
 (RAPACES DIURNAS, EXCEPTO HALCONES)
 SUBESPECIE EN EXTREMADURA:
 G. F. FULVUS

FIGURAS DE PROTECCIÓN
 EXTREMADURA
 DE INTERÉS ESPECIAL
 ESPAÑA
 DE INTERÉS ESPECIAL (CNEA)
 EUROPA (BIRDLIFE 2004)
 NO AMENAZADA
 MUNDO (BIRDLIFE 2006)
 NO AMENAZADA

CONVENIOS INTERNACIONALES
 DIRECTIVA AVES I, BERNA III, BONN II

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

La población española (18.000-24.000 parejas) experimentó un aumento considerable desde la década de los 80, sin ampliar su área de distribución. De cualquier modo el incremento poblacional parece haber ido disminuyendo. Las principales amenazas pueden ser las ocasionadas por los cambios en la gestión de los cadáveres de ungulados domésticos, fuente insustituible de alimento, derivados de nuevos criterios en materia de política sanitaria (cierre de muladares y retirada obligatoria de las explotaciones ganaderas de los cadáveres de rumiantes domésticos). Además, la desaparición en ciertas áreas de la ganadería extensiva en favor del uso cinegético viene a reducir significativamente la cantidad de alimento potencial. Por otro lado la utilización de cebos envenenados y el uso habitual, en el sector agrícola y gana-



dero extensivos, de productos zoo y fitosanitarios tóxicos, vendrían a completar el escenario de amenazas.

MEDIDAS DE CONSERVACIÓN

Asegurar el buen estado de conservación de la especie pasa inexcusablemente por reconsiderar los criterios de política sanitaria, garantizando la disposición tradi-

cional de alimento para los buitres en nuestros campos. Erradicación definitiva de los cebos envenenados como método arcaico de control de poblaciones de carnívoros silvestres.

OBSERVACIONES

En ocasiones se producen desplazamientos de otras especies al ocu-

par sus nidos (cigüeña negra, águila imperial ibérica, buitre negro, águila real, águila perdicera, alimoche,...)

Autor

MARIO MORALES VILLARROEL

*Águila culebrera / Circaetus gallicus***DISTRIBUCIÓN**

Su presencia está sujeta a la existencia y disponibilidad de reptiles. Ocupa casi completamente la provincia de Cáceres, mientras que en la de Badajoz es mucho menos regular. Existen amplias zonas en las vegas del Guadiana y en la Tierra de Barros en donde no nidifica, en las

que existe una intensa explotación agrícola.

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Especie de amplios territorios, con baja densidad, reflejo de su especialización trófica. Existen pocos censos poblacionales tanto a nivel na-

cional como regional. En Extremadura se estima una población de más de 300pp., lo que representa más del 10% de la población estimada para España. Las estimas poblacionales parecen indicar una estabilidad, o un ligero aumento que puede ser debido a una más intensa prospección del terreno.



HÁBITAT

Selecciona grandes masas forestales, tanto coníferas como frondosas, alejadas de la presencia humana, evitando los bosques de pequeño tamaño y ribereños. Las masas arboladas deben ser de media a alta cobertura de matorral, y deben existir parches de superficie despejada, especialmente roquedos, en los que pueda desarrollar sus cacerías. Existe una selección de espacios forestales rodeados por medios agroganaderos en régimen extensivo.

ALIMENTACIÓN

Especialista en la captura de reptiles, sobre todo ofidios (95% de su dieta), aunque también captura lagartos, sapos y perdicés. Evita las especies muy venenosas. No parece ser inmune al veneno que lo evita por su destreza y la protección de las grandes escamas de sus patas.

REPRODUCCIÓN

Su nido es llamativamente pequeño para la corpulencia del ave, lo ubica en árbol casi en la copa, en una rama fina. Suele reutilizar el mismo nido en temporadas sucesivas. Las primeras puestas son a finales de marzo, aunque en el norte de Cáceres son más tardías. Pone un solo huevo, y el joven, después de una prolongada estancia en el nido, permanece en el territorio de los padres hasta que se marcha a sus cuarteles invernales.

FENOLOGÍA

Especie estival en Europa, que inverna en el Sahel, aunque existen observaciones invernales en el sur peninsular. Se pueden observar los primeros ejemplares en Extremadura desde finales de febrero, extendiéndose las últimas observaciones hasta principios de octubre.

COMPORTAMIENTO

Parejas solitarias, y solamente se pueden ver pequeños grupos en migración en su paso por el estrecho de Gibraltar (935 en 2005). Monógama, con vuelos nupciales poco llamativos con planeo de suaves on-

dulaciones, desarrollados habitualmente por un solo individuo solitario y que puede llevar una presa en el pico.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Sensible a la transformación de su hábitat que disminuye sus áreas de caza. Es importante el abandono de

labores tradicionales forestales, que ha supuesto el aumento de la superficie de matorral, que si va unido a repoblaciones, han sido factores que han favorecido el aumento, voracidad y extensión de los incendios. También es importante el aumento de terrenos en regadíos, así como la urbanización de zonas naturales. De forma más localizada se

puede señalar: choque con líneas eléctricas, caza ilegal, expolio de ríos, aterrazamientos y construcción de pistas forestales.

Autor
LUIS SANABRIA

Azor / Accipiter gentilis



ESTATUS EN EXTREMADURA

Sedentaria. También se observa en paso y como invernante pues un reducido número de aves europeas inverna en la península.

DISTRIBUCIÓN

Presente en gran parte del territorio extremeño, ligado a áreas arboladas, por lo que su presencia es irregular al faltar en las grandes extensiones de regadío y de áreas subestepáricas, pero se puede encontrar en los

bosques islas dentro de estas zonas.

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Ave de comportamiento territorial, muy desconocida su población en parte por su escasa densidad y sus hábitos discretos. En los últimos años presumiblemente podría haber aumentado por el abandono de la población humana del medio rural, situación actual en estancamiento o retroceso por el crecien-

te uso recreativo del monte. Posiblemente sea más abundante en Cáceres al poseer mayor superficie forestal arbolada. Existe una estimación de un máximo de 100 pp en Extremadura.

HÁBITAT

De amplia valencia ecológica, asociado a los bosques, tanto de coníferas como de frondosas, prefiriendo las áreas periféricas (ecotónicas) debido a la mayor disponibilidad de



TAXONOMÍA
ACCIPITRIFORMES, FAMILIA:
ACCIPITRIDAE (RAPACES DIURNAS)

FIGURAS DE PROTECCIÓN
EXTREMADURA
DE INTERÉS ESPECIAL

ESPAÑA
PREOCUPACIÓN MENOR (LR 2004),
DE INTERÉS ESPECIAL (CNEA)

EUROPA (BIRDLIFE 2004)
SPEC 3

MUNDO (BIRDLIFE 2006)
NO EVALUADA

CONVENIOS INTERNACIONALES
DIRECTIVA AVES I, BERNA II,
CONVENIO BONN II



Gavilán



Ratonero común / *Buteo buteo*



DISTRIBUCIÓN

Especie con amplia distribución en toda Extremadura aunque es más abundante en la mitad norte de la región.

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Presenta una tendencia poblacional estable. Se estima que la población reproductora en Extremadura se si-

túa en torno a las 1.000-1.500 parejas. Durante el invierno la población se ve incrementada por aves del norte de la península y centroeuropa, cifrándose el incremento alrededor de los 5.000 individuos.

HÁBITAT

El hábitat principal de nidificación de esta especie son zonas arboladas muy heterogéneas, decantándose por dehesas de diversa densidad de arbolado y ocupando zonas próximas a terrenos abiertos que son utilizados como áreas de alimentación. Durante el invierno aumenta su presencia en territorios más despejados. Aparece entonces en cultivos, cunetas y pastizales con escaso arbolado.

TAXONOMÍA

ORDEN FALCONIFORMES,
FAMILIA ACCIPITRIDAE

FIGURAS DE PROTECCIÓN

EXTREMADURA

DE INTERÉS ESPECIAL

ESPAÑA

DE INTERÉS ESPECIAL

UICN

INSUFICIENTEMENTE CONOCIDA

CONVENIOS INTERNACIONALES

CONVENIO DE BERNA, ANEJO III;

CONVENIO DE BONN, ANEJO II

ALIMENTACIÓN

El espectro alimenticio del ratonero es muy amplio dependiendo de la época del año y de la disponibilidad de alimento. Aunque la base de su dieta pueden ser los micromamíferos del tipo topillo, ratón de campo, musarañas... no desdeña presas de mayor tamaño como gazapos o lebratos. Una parte importante la constituyen los insectos, sobretudo ortópteros del tipo saltamontes y grillos. Algunos ejemplares incorporan gran cantidad de anfibios a su dieta, principalmente rana común, también los reptiles del tipo lagartijas, lagartos y culebras de pequeño tamaño aparecen en su ingesta. Puede capturar pequeñas aves, aunque por lo general forman una porción escasa en su dieta, debido a que su estructura y vuelo tosco le incapacitan para este tipo de presas. También se alimenta de carroña.

REPRODUCCIÓN

Anida en árboles de mediano a gran tamaño. Desde mediados de

febrero comienzan sus vuelos en círculos acompañados de sus típicos "maullidos" delimitando su territorio. A finales de febrero o primeros de marzo hacen la puesta que consta de uno a tres huevos. Ambos sexos se turnan en la incubación y en torno a los 32 días nacen los pollos que permanecerán en el nido alrededor de cuarenta días antes de comenzar los primeros vuelos, durante estos, siguen siendo alimentados por los padres hasta que desaparece la unidad familiar.

FENOLOGÍA

Especie sedentaria, a la población local se le une un importante contingente de aves norteñas durante el invierno.

COMPORTAMIENTO

No nidifica en colonias, realizando nidos aislados. Fuera de la época de cría, se muestra solitario posado en "perchas" aisladas en terrenos de baja densidad de arbolado que le sir-

ven de oteaderos de caza. Es frecuente verlo en postes telegráficos utilizando cunetas y carreteras como cazadero.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Las principales amenazas para la especie las constituyen los choques o electrocuciones con tendidos eléctricos siendo una de las rapaces más afectadas por esta causa, puesto que dichos tendidos son comúnmente utilizados como posaderos. Se suman a esta amenaza la problemática relacionada con la caza ilegal, envenenamientos y destrucción de las masas forestales.

Autores

MARIA JOSÉ MEBALO RODRÍGUEZ
Y JUAN PABLO PRIETO CLEMENTE





do en un solo edificio (Villalba de los Barros, Badajoz). Y 4 parejas compartiendo huecos en un edificio abandonado con varias parejas de Primilla, 2 parejas de Carraca, varias parejas de Chova Piquirroja, Mochuelo común y Paloma bravía, (Ribera del Fresno, Badajoz).

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

A escala mundial el Cernicalo Vulgar (*Falco tinnunculus*) presenta una distribución paleártica, afrotropical e indomalaya. En Extremadura su área de distribución se extiende por casi toda la región. Como en otras rapaces, los factores más importantes que determinan su distribución son la disponibilidad de alimento

y los lugares de nidificación, que el Cernicalo Vulgar puede solventar debido a la flexibilidad en sus requerimientos reproductivos.

FENOLOGÍA

A pesar de ser una especie sedentaria puede realizar desplazamientos en grupos fuera de la época de cría, pero habitualmente pasa el invierno en la misma zona de nidificación.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

En Extremadura no parece que la población corra gran peligro, aunque existen pequeñas zonas en las que su presencia es baja o nula, coincidiendo muchas de ellas con áreas de gran densidad de arbolado.

A pesar de su adaptabilidad a cualquier ámbito, las progresivas restauraciones de edificios en ciudades y áreas rurales, donde parece anidar con más frecuencia, con la consiguiente desaparición de huecos para nidificar, podrían ser una amenaza para esta especie. El sobrepastoreo y el abandono de la agricultura tradicional también pueden afectar a su conservación.

Autor:
Pam. Arraiza

Esmerejón / *Falco colombarius*



DISTRIBUCIÓN

No nidificante. Invernante poco común, tanto en Cáceres como en Badajoz. Poco conocida su distribución general en la región.

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Se estima su población a título orientativo (pues no existen censos de la especie a nivel regional) en algunos cientos de individuos. Las observaciones son normalmente de individuos solitarios.

HÁBITAT

Muestran predilección sobre todo por las pseudoestepas cerealistas, seguidas por las zonas húmedas, cultivos de secano en mosaico y campiñas. En ocasiones, en páramos altos, siempre en hábitats abiertos y despejados.

ALIMENTACIÓN

Pequeñas aves y mamíferos, lagartos e insectos mientras que están invernando. Durante la migración dependen principalmente de pájaros que se desplazan desde sus cuarteles de invierno meridionales.

REPRODUCCIÓN

No nidifica en Extremadura. Dentro de Europa se reproduce en Gran Bretaña e Irlanda, Islandia, Islas Feroes, en Suecia, en Noruega, en Finlandia y Rusia.

FENOLOGÍA

La población local es exclusivamente invernante y migradora. Llega a partir de agosto-septiembre, con un máximo en la segunda quincena de octubre, regresando a sus lugares de cría entre febrero y la segunda quincena de marzo.

COMPORTAMIENTO

En sus cuarteles de invierno principalmente solitario.



TAXONOMÍA
TORDEN FALCONIFORMES
FAMILIA FALCONIDAE (FALCONES)
SUBESPECIE EN EXTREMADURA:
F. C. SUBAESAION

FIGURAS DE PROTECCIÓN
EXTREMADURA
DE INTERÉS ESPECIAL
ESPAÑA
DE INTERÉS ESPECIAL (CNEA)
EUROPA (BIRDLIFE 2004)
NO AMENAZADA
MUNDO (BIRDLIFE 2006)
NO AMENAZADA
UICN
NO AMENAZADA
CONVENIOS INTERNACIONALES
DIRECTIVA AVES I Y II,
BERNA II, BONN II Y CITES I

do raras las puestas incluso a finales de enero.

FENOLOGÍA

Es sedentario, moviéndose en ocasiones, acabada la época de reproducción, fuera de su territorio en búsqueda de zonas de caza, incluso a enclaves estepáricos, volviendo a ocupar sus lugares de cría a partir de noviembre. Los jóvenes tienen costumbres más dispersivas que los adultos.

COMPORTAMIENTO

Nocturno y fuertemente territorial. Se dan más a conocer desde diciem-

bre hasta finales de Enero, cuando reclaman su territorio incesantemente a partir del crepúsculo.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Parece que en ligero aumento en nuestra región. Las amenazas principales son: electrocución en tendidos eléctricos, caza ilegal, envenenamiento por rodenticidas y disminución de conejos.

MEDIDAS DE CONSERVACIÓN

Adecuación de apoyos de tendidos eléctricos en evitación de accidentes por electrocución, así como au-

mentar la población de conejos en sus hábitats de reproducción. Sería necesaria la realización de un censo oficial más completo sobre la especie a nivel regional.

Autor
ASTORIO GUTIÉRREZ SÁNCHEZ



Mochuelo europeo / *Athene noctua*



DISTRIBUCIÓN

Distribuido por más del 90% del territorio. Ocupa todo Badajoz con gran densidad y casi todo Cáceres, excepto zonas de montaña en el Sistema Central (Hurdes y Gredos) y de carácter agreste (bosque mediterráneo denso).

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Residente abundante (15.000 pp.) con tendencia desconocida. Es la ra-

paz nocturna más extendida y numerosa en la región.

HÁBITAT

Muestra preferencia por los espacios abiertos y es frecuente en zonas agrícolas de secano y regadío, olivares, viñas, dehesas, y pastizales con árboles o edificios dispersos.

ALIMENTACIÓN

Micromamíferos, pequeños pájaros, anfibios, reptiles e invertebrados,

constituyendo estos últimos más del 90% de las presas.

REPRODUCCIÓN

Cría en huecos de árboles, canteras, roquedos, paredes de piedra, majanos y casas de campo. Suele poner de 3 a 5 huevos a partir de marzo hasta final de mayo, incubados por la hembra durante 28-30 días. Los pollos, generalmente 2-3, abandonan el nido a los 30-35 días, pero no vuelan bien hasta una sema-



Lechuza campestre





monte, Alange, La Serena, Badajoz Norte, Brozas, Cáceres y Badajoz Sur.

A su vez, dentro de cada uno de los sectores pueden establecerse diferentes núcleos de presencia estable, habiéndose identificado al menos 48 en toda la región. No obstante, se

producen cambios en sus límites, así como flujos de aves entre los distintos núcleos y sectores a lo largo de la invernada, hecho que ha podido ser constatado gracias a los censos periódicos y especialmente por los datos aportados por los marcapos de las aves con anillas de

colores o con radioemisores. Los cambios en los cultivos, el nivel de agua en las charcas y embalses, las molestias a las que estén sometidas, etc., pueden cambiar la distribución de las aves y propiciar desplazamientos dentro de la región.

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Extremadura se puede considerar el principal destino de invernada de las grullas que realizan la migración siguiendo la ruta occidental. Los datos obtenidos a partir de las aves anilladas pueden considerarse una adecuada referencia y reflejan que las aves proceden mayoritariamente de Alemania, Suecia, Finlandia, Noruega y Estonia. Se asume que también llegarían aves del resto de países que circundan el Mar Báltico e incluso de las áreas más occidentales de Rusia.

La población invernante en Extremadura está comprendida entre

55.000 y 70.000 aves, aunque debe tenerse en cuenta que debido a la amplia distribución de la especie en la región es muy difícil la realización de censos que logren una cobertura total de los dormideros conocidos. Del mismo modo, la población invernante puede experimentar cambios de relativa magnitud cada temporada y la cantidad de aves que llegan a Extremadura está estrechamente relacionada con las condiciones climatológicas imperantes y la disponibilidad de recursos tróficos en otras áreas de la ruta migratoria. Los inviernos con temperaturas muy bajas pueden provocar que las poblaciones que suelen permanecer más al norte, especialmente en Francia (Las Landas, Lac du Der-Chantecoq) y Gallocañta (Aragón, España), vuelen hasta Extremadura. Del mismo modo, los inviernos suaves pueden reducir la presencia de aves en la región. La disponibilidad de agua en las lagunas de Gallocañta, también es un factor que podría tener una cierta incidencia, ya que de ello depende la

cantidad de aves que pasan el invierno en este estratégico lugar. Teniendo en cuenta los censos realizados por ADENEX entre 1998 y 2004, que aportan la serie más continua de años y con mejor cobertura, el tamaño medio de las poblaciones de grullas en los 11 sectores está comprendido entre 1.600 y 3.800 individuos. Aproximadamente, el 77% de la población de grullas de Extremadura está repartida en núcleos de más de 2.000 aves, siendo los sectores "Zona Centro", "Azuaga" y "Navalmoral" los más importantes cuantitativamente. En aquellos sectores donde existen importantes superficies de cultivos de maíz y arroz se ha constatado en los últimos años un importante incremento de la población y una ampliación los límites de las áreas de campeo, aprovechando exitosamente la elevada disponibilidad de alimento que ofrecen estos terrenos agrícolas.

HÁBITAT

Aunque tradicionalmente se asocia

la especie a las dehesas de encinas, la Grulla común utiliza una gran variedad de hábitats en Extremadura. La vinculación de las grullas a los encinares tiene una clara justificación, ya que la bellota es uno de sus principales alimentos durante el invierno. Seleccionan preferentemente dehesas con densidades comprendidas entre 5 y 35 pies/ha, en las que el terreno disponible entre los árboles se aprovecha mediante cultivos de cereal o con pastizales ganaderos, evitando siempre las dehesas muy densamente arboladas o con elevada cobertura de matorrales.

Casi todos los núcleos de invernada de Extremadura integran en mayor o menor proporción zonas de dehesas, si bien las grullas pueden establecerse en áreas donde los aprovechamientos predominantes sean los cultivos de cereal (cebada, trigo, avena) o los pastizales con árboles muy dispersos.

Los cultivos de arroz y de maíz son intensamente utilizados por las grullas en invierno, puesto que en



TAXONOMÍA
ORDEN GRUIFORMES,
FAMILIA GRUIDAE
SUBESPECIE EN EXTREMADURA:
G. G. GRUS

FIGURAS DE PROTECCIÓN
EXTREMADURA
DE INTERÉS ESPECIAL
ESPAÑA
DE INTERÉS ESPECIAL (CNEA)
EUROPA (BIRDLIFE 2000)
VULNERABLE
UICN
NO INCLUIDA

CONVENIOS INTERNACIONALES
DIRECTIVA AVES ANEXO I
(BERNA II, BONN II, CITES II)



Cigüeña blanca / *Ciconia ciconia*



DISTRIBUCIÓN

Presente en prácticamente todo el territorio, salvo las zonas más elevadas de las sierras cacereñas, con ausencia significativa en las comarcas de Hurdes y Villuercas. Es más abundante en los valles del Guadiana, Tiétar, Ambroz y Alagón, término de Cáceres y comarca de Brozas. Existen núcleos importantes también en Campanario, Alburquerque, Esparragosa de Lares, Trujillo, Logroñán, Plasencia-Malpartida de Plasencia y Almoharín. Un total de 26 municipios con más de cien parejas reproductoras albergan más de la mitad de la población extremeña (SEO-BirdLife, 2004).

POBLACIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Los datos del VI Censo Nacional de Cigüeña Blanca del año 2004 arrojan para Extremadura la cifra de 11.190 parejas reproductoras, correspondiendo 7.035 a la provincia de Cáceres y 4.155 a la provincia de Badajoz. Comparando estos resultados con los censos anteriores destaca el notable incremento de efectivos de las dos últimas décadas, tras el periodo crítico sufrido por la especie en los años setenta y ochenta (tabla 1). Aunque es clara la tendencia al aumento de las poblaciones que ha venido produciéndose, no lo es tanto que esta continúe en el futuro. Alguno de los factores que presumiblemente han propiciado este incremento poblacional pueden desaparecer, como ocurre con la disponibilidad de alimento que ofrecen los vertederos de residuos sólidos urbanos; la política de gestión de este tipo de residuos propicia el reciclaje de la materia orgánica y la reducción progresiva en los vertederos. Los cambios agrícolas que han podido favorecer a la cigüeña blanca, como la expansión del cultivo del arroz, están condicionados por la política agraria de

	1948	1957	1974	1984	1994	2004
Cáceres	2.713	2.525	1.721	1.689	4.396	7.035
Badajoz	2.223	1.875	1.054	1.133	3.112	4.155
Total	4.936	4.400	2.775	2.822	7.508	11.190

Tabla 1: Evolución de la población extremeña de Cigüeña blanca (Molina & Del Moral, 2005).

la Unión Europea, por lo que el cambio hacia otros cultivos podría afectar negativamente a sus poblaciones. Por otro lado, algunos de los factores que se han argumentado como condicionantes, en un sentido u otro, de las variaciones poblacionales de la especie, como la meteorología en las áreas de cría e invernada, no son previsibles, añadiendo un cierto grado de incertidumbre a las previsiones futuras para la especie.

HÁBITAT

Frecuenta terrenos abiertos, pastizales, campos de labor, zonas húmedas, praderas y regadíos. Escasea o desaparece en los terrenos boscosos o espesos y las zonas montañosas. Especialmente favorables para la especie son los regadíos, así

como las grandes extensiones de pastizales y cultivos cerealistas extensivos. Para nidificar utiliza frecuentemente poblaciones y lugares altamente humanizados.

ALIMENTACIÓN

Los artrópodos (ortópteros y coleópteros principalmente) constituyen la parte fundamental de su dieta. Completa su alimentación con otros tipos de presas como lombrices o vertebrados (peces y reptiles fundamentalmente). El cangrejo rojo americano (*Procambarus clarkii*) constituye una presa importante en las zonas de regadío. El carácter oportunista de esta especie le ha permitido aprovechar con éxito el recurso abundante, fácilmente accesible y continuo que aportan los vertederos de residuos sólidos ur-

banos, donde se concentran grandes bandos para alimentarse, principalmente en los momentos previos a la migración o durante el invierno.

REPRODUCCIÓN

Aunque pueden encontrarse nidios aislados, generalmente cría en colonias, tendencia que en la población extremeña supera el 90% (SEO-BirdLife, 2004). Nidifica principalmente en árboles, seguidos de construcciones—donde constituyen llamativas colonias, como las de Cáceres y alrededores—y tendidos eléctricos; otras ubicaciones son más escasas, destacando entre ellas la colonia sobre roca del Monumento Natural Los Barruecos, en Malpartida de Cáceres. La reproducción comienza en marzo.



TAXONOMÍA
ORDEN CICONIFORMES,
FAMILIA CICONIÁE (CIGÜENAS)
FIGURAS DE PROTECCIÓN
EXTREMADURA
DE INTERÉS ESPECIAL
ESPAÑA
DE INTERÉS ESPECIAL
CONVENIOS INTERNACIONALES
DIRECTIVA AVES ANEXO I (BERNA III)

Abejaruco común



Garza real / *Ardea cinerea*



ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie sedentaria aunque su población se ve reforzada en los meses de invierno por ejemplares procedentes del centro y norte de Europa.

HÁBITAT

Nidifica sobre árboles dentro o en el entorno de las masas de agua, a veces en vegetación palustre. El resto del año frecuenta humedales de aguas poco profundas donde se alimenta de todo tipo de animales.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Especie unida a un variado elenco de hábitat acuáticos. Se encuentra muy bien distribuida por

toda Extremadura, siendo uno de los núcleos reproductores más importantes a nivel peninsular. Durante los meses de invierno esta más desparramada, no obstante presenta una mayor población en la cuenca extremeña del Tajo. Todos los estudios muestran una tendencia al alza de sus poblaciones lo que genera un fuerte expansión.

FENOLOGÍA

Cría en colonias más o menos numerosas junto con otras especies de hábitos similares, sin embargo puede criar de forma aislada. El celo se inicia en enero y para marzo la mayor parte de las puestas han terminado. Los pollos nacerán a fina-

les de abril y permanecerán con sus progenitores en el nido hasta finales de junio. Al final del verano los jóvenes se dispersarán, alcanzando la madurez a los dos años.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Las actividades que más perjuicio causan a esta especie son la molestia en las colonias de nidificación (garceras) y la caza incontrolada, y sobre el hábitat la destrucción del mismo y la contaminación de las aguas por sustancias biocidas.

Autores
María Encarnación Barahona
y José Manuel Martínez Couvo

Garceta común / *Egretta garzetta*

ESTATUS EN EXTREMADURA

Reproductora escasa, se estima que en Extremadura crían alrededor de 300 parejas, aunque el contingente invernal de aves es numeroso.

HÁBITAT

Aparece en distintos medios acuáticos. Anida en colonias que comparte con otros ardeídos como el martinete, la garcilla bueyera o la garza real, generalmente en hume-

dales con abundante vegetación palustre aunque, también anida en árboles emergentes de las zonas de inundación de las colas de nuevos embalses. En busca del alimento frecuenta graveras, arrozales, balsas



ganaderas o colas someras de distintos embalses, casi siempre en solitario.

TENDENCIA POBLACIONAL

La creación de nuevos embalses y el aumento de la superficie cultivada de arroz, parece haber influido positivamente en la especie que presenta una tendencia al alza.

FENOLOGÍA

Reproductora localizada, en la región existen en torno a las 15 colonias. Durante el invierno se incrementa el número de ejemplares, acercándose a los 2000. Abundante durante los pasos pre y postnupcial.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

La especie no presenta problemas importantes de conservación en la región pero, las molestias derivadas del conocido como "turismo de embalses" (embarcaciones de recreo, sobrepesca en las orillas, nuevas urbanizaciones...) pueden mermar la productividad de las colonias de cría. La degradación de los delicados humedales naturales (desecación, eutrofización, exceso de productos fitosanitarios...), afectan negativamente a numerosas especies vinculadas a ellos.

Autores
JUAN PABLO PRIETO CLEMENTE

Flamenco / *Phoenicopterus ruber*



ESTATUS EN EXTREMADURA

Raro en dispersión postnupcial.

HÁBITAT

Esta especie está muy ligada a humedales de aguas poco profundas,

marismas, lagunas, salinas, etc. En Extremadura es muy escaso observándose de forma ocasional

Porrón moñudo / *Aythya fuligula*



ESTATUS EN EXTREMADURA

Invernante común, habiéndose comprobado también su reproducción en un humedal extremeño. En época irvernal, los censos regionales completos disponibles estiman el contingente de esta especie entre 500 y poco más de 1.000 aves, lo que representaría entre el 10 y el 20% del total nacional según los años.

HÁBITAT

Al igual que el resto de especies de la Tribu *Aythini* se alimenta buceando bajo la superficie del agua, por lo que requiere de masas de aguas claras y someras con abundante vegetación acuática. Asimismo, requieren de amplias y tranquilas superficies de agua para reposo y descanso durante la invernada, por lo que frecuenta fundamentalmente grandes charcas y embalses.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Se conoce una única localidad reproductora en Extremadura, el Embalse de Sierra Brava, donde se re-

producen esporádicamente algunas parejas (1-3) en islas, en el seno de colonias de Pagaza piconegra. Durante la invernada se distribuye por numerosas zonas húmedas extremeñas, aunque las agrupaciones más numerosas se localizan en los grandes embalses (Embalse de Orellana especialmente) y charcas (Llanos de Cáceres) de la región. En este periodo muestra marcadas fluctuaciones interanuales, no pudiéndose establecer una tendencia clara al respecto del contingente que inverte en nuestra región.

FENOLOGÍA

Si exceptuamos la presencia de estos individuos reproductores, de carácter excepcional, la especie se comportan como un invernante estricto, aunque algunas aves pueden observarse ya durante el otoño.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

La posible regresión del contingente de aves en nuestra región podría estar motivada por las molestias



a que se hallan sometidos algunas de las mejores localidades de invernada, especialmente por la creciente presión a que se hallan sometidas por la navegación, pescadores, campistas, etc.

Autor
CASIMIRO CORBAJO AMADO

Porrón bastardo / *Aythya marila*

ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie de carácter accidental en nuestra región, existen muy pocas citas conocidas para la especie, tanto a nivel regional como nacional.

HÁBITAT

Al igual que el resto de especie de la Tribu *Aythini* o patos buceadores, requiere de masas de mediano-gran tamaño y de aguas limpias con abundante vegetación acuática.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Las escasas y raros avistamientos de la especie se localizan en los Llanos de Cáceres (Charca de Brozas, Charca de Lancho en Arroyo de la

Luz) y los Embalses de Sierra Brava, Canchales y balsas de riego del Canal del Zójar.

FENOLOGÍA

Estrictamente irvernal en Extremadura.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Clasificado como de "Interés especial" por el Catálogo Regional de Especies Amenazadas. El carácter accidental de la especie, excluye la existencia de amenazas directas para la misma, estando los factores de alteración ligados a aquéllos que interesan a las zonas húmedas en general.



Autor
CASIMIRO CORBAJO AMADO

Rascón / *Rallus aquaticus*



ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie común aunque escasa, nuestra región muestra pequeña importancia cuantitativa y cualitativa a nivel nacional. Sobre la base de datos y estimas muy fragmentarios, se cifra la población reproductora en unas 1.000 parejas.

En muestreos llevados a cabo en carrizales-espadañales de cursos fluviales canalizados de las Vegas de regadío del Guadiana se encontraron abundancias de cerca de 1 ave/km., lo que situaría la población de esta zona en varios cientos de parejas (datos propios inéditos). En inwier-



no se carece de estimas precisas ya que la metodología de los censos no es válida para el conteo de esta especie.

HÁBITAT

Ligada con exclusividad a hábitats palustres, especialmente carriza-



FENOLOGÍA

La migración prenupcial durante marzo y abril, mientras que la postnupcial ocurre fundamentalmente entre agosto y mediados de octubre. En septiembre se registran los mayores números aunque nunca en grandes bandos.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Limícola migradora de largas distancias, catalogada como especie de interés especial en Extremadura. La degradación y pérdida de humedales es su principal amenaza.

Autores
JOSÉ SANJUAN
Y JUAN G. NÚÑEZ



Archibebe fino / Tringa stagnatilis

ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie accidental en migración.

HÁBITAT

Ambientes acuáticos. Lagunas y arrozales.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Rara presencia en Extremadura. Unas seis citas, dos de ellas en los arrozales de Vegas Altas del Guadiana en 2004 y las otras en Cáceres.

durante las migraciones pre y post-nupciales, existiendo citas en marzo, agosto, septiembre y octubre.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Especie de interés especial en Extremadura. Debido a su escasa presencia, no se han identificado amenazas específicas sobre este limícola.

Autor
JOSÉ ANTONIO MARIÑO



Archibebe claro / Tringa nebularia



Archibebe oscuro / Tringa erythropus

ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie escasa en invernada pero común en paso.

HÁBITAT

Se encuentra en las vegas de los ríos, colas de los embalses, charcas, lagunas naturales y cultivos de regadío, especialmente aparece en arrozales.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Está asociada a los humedales de la geografía extremeña. La población de esta especie en Extremadura sigue una dinámica fluctuante. Hay citas de invernada en las áreas de las Vegas Altas del río Guadiana y los llanos de Cáceres. En los arrozales

de las Vegas del Guadiana hasta 70 ejemplares en diciembre de 2004.

FENOLOGÍA

Es posible observar esta especie todos los meses, pero principalmente en el paso post-nupcial.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Especie catalogada de interés especial en Extremadura. Las perturbaciones humanas, la caza ilegal y la pérdida de su hábitat por destrucción o transformación de humedales son algunas de las amenazas a las que está sujeta.

Autor
FRANCISCO SANTIAGO QUESADA



ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie invernante y en paso migratorio.

HÁBITAT

Presente en humedales de cualquier tamaño. Se la puede encontrar tanto en arrozales, en la cola de grandes embalses y en las vegas de

los Canchales y Arroyo Conejos (Llerena).

FENOLOGÍA

Las escasas 5 citas de las que se tiene constancia en la región durante los últimos 26 años corresponden a individuos aislados observados en los meses de septiembre, octubre y noviembre.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Catalogada como una especie de interés especial en la región, sus principales amenazas no están identificadas debido a su escasa presencia. No obstante, al igual que en el caso del Falaropo picofino, las perturbaciones humanas probablemente inciden de manera negativa

sobre los individuos que llegan exhaustos a Extremadura.



Autor:
NORIEGA ALBAÑO

Fumarel común / Chlidonias niger



ESTATUS EN EXTREMADURA

En paso migratorio, aunque ha sido citado un intento de reproducción. Es difícil la estima del número de ejemplares que utilizan los humedales extremeños durante esta fase del ciclo anual, habida cuenta el dinamismo de estos sucesos migratorios. En el paso prenupcial de 1995 se contabilizaron más de 500 ejemplares únicamente en humedales de la Cuenca del Guadiana, por lo que cabe suponer que probable-

mente cerca de un millar de aves o incluso un contingente superior verifique la migración a través de Extremadura.

HÁBITAT

Uso preferente de amplias superficies de agua (grandes embalses), aunque existen citas de la especie en un gran número y tipología de humedales (charcas, arrozales, tramos fluviales, etc.). El intento de reproducción anteriormente citado se

llevó a cabo sobre vegetación de ribera semisumergida (tamujar), aunque el hábitat típico de reproducción de la especie se corresponde con vegetación palustre.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Los censos realizados en la Cuenca del Guadiana (1995) señalan que las principales localidades para la especie son los Embalses de Alange, Orellana, Canchales, La Serena,

etc.; junto a esta serie de zonas húmedas cabe suponer a los Embalses de Sierra Brava, Valdecañas, Guadiloba, Talaván, etc. como áreas también importante para la especie. El único caso de reproducción accidental (2 parejas) tuvo lugar en el Embalse los Canchales. Se desconoce la tendencia poblacional de la especie a su paso por Extremadura, ante la carencia de censos sistemáticos y continuados.

FENOLOGÍA

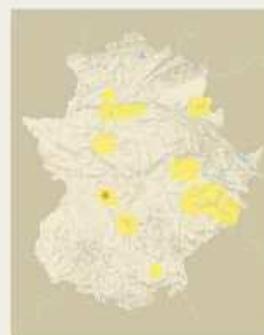
La totalidad de las observaciones se registran de forma continuada

entre los meses de abril y noviembre, con máximos en los meses de mayo y agosto, pasos migratorios pre y postnupcial respectivamente.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

No se considera la existencia de factores de amenaza específicos de este taxón fuera de los clásicos que interesan a las zonas húmedas extremeñas.

Autor:
CASIMIRO CONTRASTO AMAYO



Chotacabras pardo / Caprimulgus ruficollis



ESTATUS EN EXTREMADURA
Especie reproductor estival.

HÁBITAT

Campo abierto con vegetación arbustiva dispersa, dehesas de encinas o alcornoques, cultivos de secano: olivares, viñedos, aunque frecuente linderos de bosques de pinos, eucaliptos, etc. o espacios aclarados en el interior de éstos, buscando zonas altas de matorral para instalar el nido.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Especie bien distribuida en toda Extremadura, más abundante en la provincia de Badajoz, falta en el norte de la Comunidad.

FENOLOGÍA

Estival, llega a la Península a finales de abril, regresando a sus cuarteles de invernada en África Occidental en el mes de octubre. Realiza migración nocturna.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Los datos sobre su conservación en España son escasos. Como amenazas hay que destacar como principal factor de mortalidad no natural conocido el atropello en carretera. Otros factores de amenaza son la pérdida de hábitat, intencionada o fortuita (incendios, concentración parcelaria...).

Autor:
JUAN LUIS DELGADO

llanuras desarboladas de Extremadura pero es más escasa en el norte, y está ausente en las zonas montañosas y forestales. Tendencia negativa.

FENOLOGÍA

En Extremadura su población es sedentaria, aunque es una especie migradora parcial, con hábitos nómadas después de la reproducción. En invierno es más gregaria y podemos encontrar bandos numerosos.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

La intensificación agrícola (adelan-

to de la cosecha y rápido arado de rastrojos) tiene efectos muy adversos, dado su dependencia de barbechos y posos. También le afecta otros cambios del uso del suelo agrícola: la desmedida expansión del olivar y el viñedo, reforestaciones y el abandono de pastos y cultivos tradicionales de secano. Los tratamientos con plaguicidas (p. ej. campaña de tratamiento de la langosta mediterránea) causan un efecto negativo, en general, a todas las aves esteparias.

Autor

JUAN ANTONIO BARCELERO QUINTANA



Pico picapinos / Dendrocopos major



ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie sedentaria.

HÁBITAT

Tiene un marcado carácter forestal apareciendo en todo tipo de bosques, tanto de coníferas como de frondosas. Preferencia por robledales y pinares de montaña apareciendo también en dehesas y sotos.

DISTRIBUCIÓN EN EXTREMADURA

Ausente en las grandes llanuras desarboladas, se observa un descenso de sus efectivos cuanto más al sur nos encontremos.

FENOLOGÍA

Residente durante todo el año.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

En general es una especie afectada por la deforestación y los incendios forestales por lo que las medidas de control sobre estos factores incidirán positivamente en su conservación.

Autores

MARÍA JOSÉ MURINO NAVARRETE
Y JESÚS PINOJERO DURÁN

Cogujada común / Galerida cristata

ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie sedentaria.

HÁBITAT

Preferencia por medios abiertos de carácter agrícola, estando presente en gran variedad de medios que incluyen cultivos de secano y regadío, pastizales y eriales, dehesas cultivadas, olivares, matorral, proximidades de núcleos urbanos y bordes de caminos y carreteras. Más escasa en dehesas con matorral y casi ausente en áreas forestales más cerradas. En dehesas del centro de la Comunidad se han constatado densidades de 2 aves/10 has. en zonas de cultivo y pastizal, estando ausente en las dehesas con matorral.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Presente en casi todo el territorio extremeño, posiblemente con las mayores densidades de aves en el contexto peninsular junto con otras zonas del centro y sur de España. Abundante en las zonas bajas y más escasa en zonas de montaña. Dentro de las zonas abiertas la presencia más alta corresponde a Cuatro

Lugares y Campo Lugar-Zorita-Madrigalejo (índices de abundancia relativos de 8,06 y 4,29 aves) y las más bajas a la Campiña Sur y Trujillo-Santa Marta de Magasca (0,85 y 0,93), si bien está información no diferencia a las dos especies del género presentes en Extremadura, ni estima sus densidades. La población extremeña se estima en unas 300.000 parejas con tendencia aparentemente regresiva.

FENOLOGÍA

Especie principalmente sedentaria, aunque se detectan localmente ciertos cambios numéricos a lo largo del ciclo anual de difícil interpretación (obs. pers.), al no existir estudios sobre migración y selección de hábitat en las distintas estaciones del año.

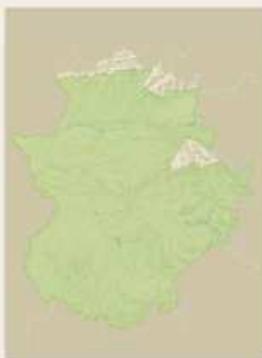
ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

La carencia de estudios regionales no permite conocer la tendencia de las poblaciones, aunque en España se considera muy estable (SACRE, 1998-2005). El hecho de tratarse de una especie ligada a los medios agrícolas sugiere que las principa-

les amenazas derivan de la intensificación de la agricultura, como el uso de fitosanitarios y de herbicidas, cambios de cultivo, intensificación del laboreo y eliminación de especies vegetales ruderales (malas hierbas) cuyas semillas son un aporte importante en su dieta, si bien, no existe información detallada al respecto.

Autores

AGUSTÍN MUGENA PERAL,
JUAN CARLOS NÚÑEZ ARJONA
Y GUILLERMO GONZÁLEZ BORNAV



Terrera común / *Calandrella brachydactyla*



ESTATUS EN EXTREMADURA

Reproductor estival muy abundante.

HÁBITAT

Ave ligada a zonas llanas y algo áridas. Prefiere zonas de matorral escaso, bordes de cultivo, barbechos antiguos, eriales y en dehesas abiertas. Evita zonas montañosas y forestales extensas.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Especie bien distribuida en todas las llanuras de Extremadura, es más abundante en el norte y las densidades son menores que en el caso de la calandria. Muy abundante en la penillanura de Cáceres y en La Serena. Tendencia marcadamente negativa en toda España.

FENOLOGÍA

Es un reproductor estival, llegando a Extremadura desde mediados de marzo, y abandonándola mayoritariamente, en la segunda quincena de septiembre o en algunos casos principios de octubre.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

La intensificación de la agricultura es su principal amenaza (incremento regadíos y de cultivos arborícolas). También los tratamientos con herbicidas y las reforestaciones de eriales y pastos podrían haber afectado a esta especie. Propuestas de medidas agroambientales para Extremadura fueron objeto de estudio en dos proyectos LIFE-Naturaleza desarrollados en la comarca de La Serena hace unos años, don-

de se evaluó su incidencia sobre las aves esteparias.

Autor
JUAN ANTONIO BARRERO QUINTANA



Totovía / *Lullula arborea*

ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie sedentaria.

HÁBITAT

Especie ligada a zonas abiertas con arbolado o arbustos dispersos, zonas adehesadas (donde se registran las mayores densidades junto a zonas de matorral de montaña hasta los 1.600 msnm), claros de bosques; en definitiva, áreas de transición entre medios arbolados y despejados, mostrando preferencias por estos ecotonos en los claros de sierras y en los bordes de las masas arboladas. Es el más forestal de nuestros alúridos, aunque se encuentra ausente en bosques cerrados.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Se distribuye por gran parte de la provincia de Cáceres y al parecer está ausente en una extensa área de la zona central de Badajoz. La población extremeña se ha estimado en unas 200.000 parejas con tendencia estable o ligeramente pro-

gresiva. Por otra parte en las dehesas de Extremadura se han registrado densidades de entre 2 y 4 aves/10 has.

FENOLOGÍA

A pesar de considerarse sedentaria es posible que se produzcan movimientos dentro del territorio extremeño, sobre todo entre zonas altas y bajas, y probablemente entre distintos medios a lo largo del año. Además pueden aparecer en invierno contingentes de poblaciones más norteñas. En invierno se detecta un ligero aumento de individuos en las dehesas de Extremadura (obs. pers.)

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

El aclareo de las dehesas y los incendios favorecen a esta especie que es una de las primeras colonizadoras. Por otra parte, el abandono de las zonas adehesadas acompañado de aumento de matorral tiene un efecto negativo. La conservación de la población extre-



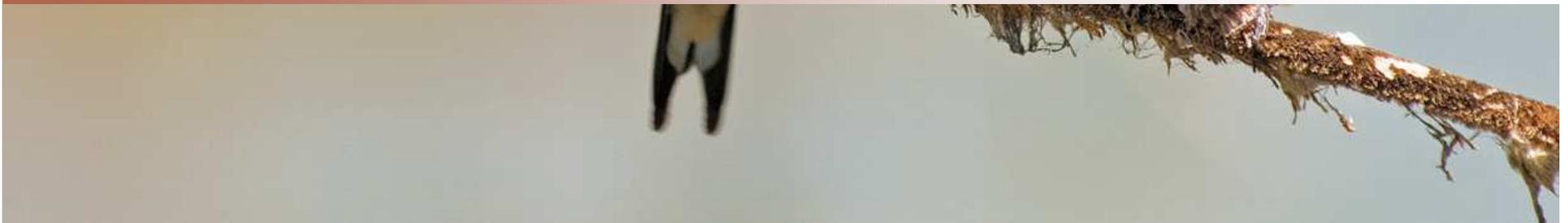
meña pasa por el mantenimiento de los usos tradicionales de nuestras dehesas y olivares, fomentar a través de pastoreo los claros de las masas forestales y evitar la reconversión de estos y otros medios en zonas de regadíos.

Autores
JUAN CARLOS NÚÑEZ ARANDA,
GUILLERMO GONZÁLEZ BORBAY
Y AGUSTÍN MEGENA PÉREZ





Golondrina



Realizan hasta tres puestas en Extremadura. Durante el verano se agrupan en grandes dormideros previos a la migración, en julio y agosto, sobre todo en zonas de vegetación palustre. La mayor parte de las recuperaciones de aves marcadas en la Región se dan en países del golfo de Guinea (Ghana, Togo y Nigeria). En los últimos 15 años se ha

observado un ligero adelanto en la fecha de llegada en Extremadura

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Al tratarse de un insectívoro los principales problemas derivan del uso masivo de insecticidas en medios rurales, si bien no se han podido constatar los efectos de forma

clara. También el abandono y deterioro de los edificios de las explotaciones agropecuarias provocan pérdidas de lugares de nidificación. Los principales enemigos naturales son lechuzas, urracas y ratas.

Autor
GUILLERMO GONZÁLEZ BOSNAY
Y FLORENTINO DE LOPE RESOLLO

Polondrina dáurica / Hirundo daurica



ESTATUS EN EXTREMADURA

Reproductora estival

HÁBITAT

Todo tipo de hábitats, desde construcciones abandonadas hasta zonas de montaña, siendo más común en los entornos de los cursos de agua. Nidifica bajo los puentes, en edificios y en oquedades naturales.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Presente en la mayor parte del territorio extremeño en la época de

cría. Posiblemente Extremadura sea su centro de distribución en la Península Ibérica, y donde se concentran los mayores efectivos reproductores. La especie continúa en expansión desde que se citó por primera vez en la península. Se han encontrado nidos en alturas superiores a los 1.000 m.s.n.m. en Gredos y Villuercas. En Extremadura no hay estudios que indiquen su tendencia en los últimos años y parece haberse estabilizado el número de parejas reproductoras. Algunos autores sugieren que el tamaño de la



población en Extremadura puede llegar a las 50.000, y otros señalan tamaños mínimos poblacionales de 23.000 pp para toda España. En Extremadura realizan dos o tres puestas en la misma estación.

FENOLOGÍA

La mayor parte de las citas de llegada se concentran en la segunda

quincena de febrero y la primera de marzo. Las últimas otoñales se prolongan hasta noviembre, incluso diciembre, aunque posiblemente sean en paso.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

En muchas ocasiones sus nidos son ocupados por gorrión común o

molinero, incluso se ha señalado la posibilidad de ser ocupados por venecio café. No se ha podido constatar el efecto de insecticidas sobre su distribución y éxito de cría.

Autor
GUILLERMO GONZÁLEZ BOSNAY
Y FLORENTINO DE LOPE RESOLLO

Avión roquero / Ptyonoprogne rupestris



ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie sedentaria con migración parcial.

HÁBITAT

Ave asociada a roquedos, cantiles y riscos en cotas que van desde los 500 metros de altitud hasta los 1.800. No es raro observar pequeñas colonias en puentes y presas, habiéndose localizado parejas nidificando en núcleos urbanos como

Trujillo, Plasencia, Olivenza, Coria, Orellana o Navalvillar de Pela. Durante los meses invernales se localiza en zonas de menor altitud.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Especie bien distribuida en toda Extremadura, siempre asociada a formaciones rocosas o núcleos

urbanos, su población es abundante aunque escasamente estudiada. Se está observando una tendencia a colonizar núcleos urbanos y criar en construcciones.

FENOLOGÍA

Especie sedentaria, cría durante los meses de abril a junio. Presenta una migración parcial durante los me-

Petirrojo / *Erithacus rubecula*



ESTATUS EN EXTREMADURA
Especie sedentaria.

HÁBITAT

Ave ligada a bosques (melojares, sotos, pinares, monte mediterráneo, alcornoques y encinares) con buena representación de sotobosque. Especie muy abundante en invierno, donde ocupa casi todo tipo de hábitats, arbustivos y arbóreos, en especial encinares, alcornoques y riberas. Muy común en umbrías.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Distribución típica de aves forestales. En Extremadura ocupa Sierra Morena, Sistema Central, sotos del Tiétar, Alagón y Jerte, umbrías de

Canchos de Ramiro a Monfragüe, Villuercas y noreste de Badajoz. La tendencia poblacional es positiva.

FENOLOGÍA

Especie muy abundante y extendida en paso e invernada, de octubre a marzo. El paso prenupcial se inicia en febrero y se completa en marzo.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Sin problemas evidentes de conservación. Esta especie ha sido favorecida por el progresivo desarrollo y cerrazón del medio vegetal provocado por el abandono rural y el aumento de la superficie forestal y de las áreas ajardinadas frescas.



Autor
PEDRO J. FERNÁNDEZ ROMÁNIGUIZ

Colirrojo real / *Phoenicurus phoenicurus*

ESTATUS EN EXTREMADURA

Reproductor poco común, con población en descenso. Paso postnupcial abundante, escaso en invernada

HABITAT

Se encuentra presente en diferentes ecosistemas, aunque de manera discontinua: Dehesas de encinas, bosque mediterráneo, alcorno-

les, bosquecillos mixtos de olivo-olmo, robledales y pinares, siempre que existan árboles viejos que tengan huecos para nidificar.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA

POBLACIONAL

Frecuente en el Suroeste de la provincia de Badajoz: Fregenal de la Sierra, Jerez de los Caballeros, Oliva de la Frontera, Higuera la Real, Comarca de Tentudía, etc. Abundante también en el tercio norte de la región: Sierra de Gata, Hurdes, Valle del Ambroz, Valle del Jerte y Comarca de La Vera. Aparece en la Sierra de San Pedro, Villuercas y Cornalvo.

Al tener una distribución tan irregular, es difícil calibrar su tendencia poblacional. Parece que la población extremeña se encuentra en declive aunque, en los últimos años parece estabilizada.

FENOLOGÍA

Estival, llegan los primeros ejemplares en los últimos días de mar-

zo y se marchan en octubre-noviembre, no hay datos de ejemplares observados en época otoño-invernal en las áreas del sur, y escasas observaciones en las del norte.

ESTADO DE CONSERVACIÓN

La destrucción de los bosques y árboles viejos les afecta de manera negativa, al desaparecer los huecos donde nidifica. Como otras aves insectívoras se ven afectadas por los tratamientos fitosanitarios de las masas arboladas.

Autor
JUAN CARLOS DIEGADO EXPÓSITO
Y JUAN PABLO PRETO CLEMENTE



Colirrojo tizón / *Phoenicurus ochrurus*



ESTATUS EN EXTREMADURA

Sedentaria con llegada de invernales.

HÁBITAT

Es una especie de amplia valencia ecológica. En época de cría, su pre-

sencia está mas asociada a terrenos rocosos y pedregosos, con escasa vegetación o formaciones arboladas abiertas, incluso en pueblos y ciudades. En invierno, es menos exigente, por lo que puede ser observado en prácticamente cualquier ter-

rreno rural o núcleo de población de la región.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Presente en toda Extremadura, pero sin duda más abundante en la

Roquero solitario / *Monticola solitarius*



ESTATUS EN EXTREMADURA

Residente común con tendencia estable.

HABITAT

Como típica ave rupícola frecuenta roquedos, zonas de matorral donde aparezcan ruinas, castillos, cortados de vías férreas y carreteras, paredes de piedra, alrededores de las poblaciones y en los cascos urbanos tanto en nuevas como en viejas construcciones. También se ha observado en ocasiones en edificios en construcción. Como dato curioso de-

cir que en una ocasión una pareja nidificó entre la estructura de una grúa en unas viviendas de nueva construcción, la grúa estaba casi continuamente en movimiento, pero a las aves no pareció importarles.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Bien distribuida en la región siempre que se de el hábitat adecuado, aparece hasta los 1.500 m. La población extremeña se estima en 5.000 parejas con tendencia al alza.

FENOLOGÍA

Especie sedentaria. Realiza pequeños desplazamientos invernales.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

No parece tener demasiados problemas, por lo inaccesible de su hábitat, salvo los derivados de las restauraciones de viejos edificios donde se eliminan los huecos que necesita para anidar.

Autores

JUAN CARLOS DELGADO ESPÓSITO
Y JUAN PABLO PUESTO CLERMONT

Mirlo capiblanco / *Turdus torquatus*

ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie en paso e invernante ocasional.

HÁBITAT

Generalmente se localiza en zonas de media y alta montaña, aunque durante la invernada suele ocu-

par zonas de menor altitud. Tiene preferencia por zonas con matorral alto y disperso y claros o bordes de bosques. Selecciona estos hábitats por presentar abundancia de invertebrados, base de su dieta, y de bayas y frutos, más importantes en su ali-

mentación durante la invernada y la migración.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Presencia ocasional y localizada en Extremadura. Existen citas dispersas en las sierras de la mitad orient-

tal de Extremadura, durante el paso postnupcial (Sierra de Tentudía, Magacela, Monfragüe), y durante la invernada (Gredos, Villuercas). Se tienen escasos conocimientos sobre la población de la especie en Extremadura, aunque a priori parece ser escasa y ocasional.

FENOLOGÍA

Ave migradora que se localiza en Extremadura durante ambos pasos migratorios, más habitual durante el paso postnupcial (septiembre-octubre), utilizando la región como área de alimentación y de descanso. Su invernada no está constatada regularmente.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

La destrucción de hábitats que le proporcionan alimento o cobijo puede ser un factor que provoque la menor presencia de esta especie en Extremadura. Otros problemas que afectan a la especie son el tratamiento con fitosanitarios de los montes y las molestias por deportes y turismo de montaña. La caza ilegal también puede ser negativa para la especie.



Autor
Emilia Jiménez Díaz

Mirlo común / *Turdus merula*



ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie sedentaria.

HÁBITAT

Ocupa todo tipo de zonas con matorral y arbolado, aunque prefiere áreas con alta cobertura vegetal.

Aparece en raras ocasiones en áreas de matorral sin árboles y ausentes por completo en zonas estepariás. Si la vegetación es cerrada, puede hacer el nido en zarzas, hierbas e incluso en raíces a nivel del suelo. Las mayores densidades se

obtienen en sotos, alcornoques, robledales, umbrias mediterráneas y pinares. También se ha adaptado magníficamente a medios urbanos, tanto que forma parte de la fauna habitual de los jardines de las grandes ciudades en zonas de setos,

Buscarla pintoja / *Locustella naevia*

ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie no reproductora y presente en los pasos migratorios de forma escasa.

HÁBITAT

En los pasos migratorios ocupa un amplio espectro de formaciones vegetales, sobre todo asociadas a zonas húmedas (ríos, embalses, lagunas) y áreas de montaña. Seleccionan de forma preferente distintos tipos de matorrales, arbustos y vegetación herbácea (zarzales, carrizales, prados de siega), aunque en migración puede ser observada en variados hábitats abiertos.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

En migración se ha registrado en varios puntos del Sistema Central y sierras centrales de la región, aunque el bajo volumen de citas, debi-

do a su difícil detección, no refleja de forma adecuada una posible distribución preferencial. Se desconoce la tendencia poblacional en Extremadura.

FENOLOGÍA

El paso prenupcial resulta más frecuente durante el mes de abril, en el que la especie es más escasa pero más fácilmente detectable por su actividad canora. En la migración postnupcial el paso es más prolongado en el tiempo y abundante, y se centra sobre todo en agosto y septiembre. El pico de paso, según datos de anillamiento científico, se registra en estas latitudes la primera quincena de septiembre.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Se desconocen posibles amenazas para la especie en la región.



Autor
Rubén Moreno-Oso



ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie reproductora estival común.

HÁBITAT

Ocupa un rango de formaciones vegetales diverso, desde matorrales de escasa densidad y otros más densos

(jarales, brezales, piornales), a ambientes mixtos arbóreo-arbustivos, como dehesas con matorral, bosquetes de frondosas con sotobosque o sotos de ribera. Las mayores densidades se encuentran en maquis con arbolado no excesivamente denso de encinas *Quercus ilex* y alcornoques *Quercus suber*.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Bien distribuida en amplias zonas de Extremadura, las ocupadas por el hábitat seleccionado. Presente en áreas continuas de Cáceres, desde las sierras centrales de monte mediterráneo hasta el piso supramediterráneo del Sistema Central. En Badajoz parece más escaso, aunque en la mayoría de zonas montañosas con formaciones vegetales desarrolladas debe estar presente. Se estima una población reproductora de 150.000 parejas en la región. La tendencia poblacional es desconocida aunque se intuye estable o positiva.

FENOLOGÍA

Alcanza Extremadura durante los meses de marzo y abril y abandona la península Ibérica hacia los cuarteles de invernada en septiembre y octubre.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

No presenta problemas de conservación evidentes en la región, puesto que ocupa un amplio espectro de ambientes florísticos, que resultan bien distribuidos. La transformación de grandes áreas de monte mediterráneo en cultivos agrícolas podría ser un factor de riesgo. Se desconoce el efecto de factores como la sequía o fumigación con fitosanitarios contra plagas en la productividad de la población reproductora.

Autor
Rubén Moreno-Oso

Curruca carrasqueña / *Sylvia cantillans*



Garricero tordal / *Acrocephalus arundinaceus*



Curruca cabecinegra / *Sylvia melanocephala*



ESTATUS EN EXTREMADURA

Reproductor residente muy abundante.

HÁBITAT

Ave residente en la Península Ibérica, con distribución típicamente mediterránea. Abundante en Extremadura en todo tipo de matorral.

TENDENCIA POBLACIONAL

Especie muy abundante, se trata de la curruca más numerosa en Extremadura. Tan sólo se vuelve más escasa en zonas de alta montaña. Tendencia aparentemente estable.

FENOLOGÍA

En Extremadura es residente, viéndose incrementada la población en época invernal. En invierno realiza movimientos dispersivos ante meteorología adversa en busca de alimento y refugio.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Especie no amenazada a nivel nacional, ni regional. Como a otras especies insectívoras, le afectan negativamente los incendios y los plaguicidas utilizados en labores de campo.

Autor
JOHÉ ANTONIO FERRA FERRÁNDEZ



Curruca mirlona / *Sylvia hortensis*

ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie reproductora estival común.

HÁBITAT

Selecciona en la región medios fo-

restales mediterráneos abiertos. Encuentra el óptimo en dehesas de encina *Quercus ilex*, con o sin matorral asociado. También está presente en otras formaciones arbó-

reas, como alcornoques, olivares o melojares, y arbustivas desarrolladas. En general, muestra preferencia por medios esclerófilos expuestos a la insolación.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

A pesar de ser una especie característica por el canto que emite, y sobre todo por el horario en el que desarrolla esta actividad (a mediodía), no se conoce con exactitud su área de distribución en Extremadura. Se tiene constancia de que ocupa las amplias dehesas del entorno de Monfragüe, del centro de la provincia de Cáceres, de la Sierra de San Pedro, Tentudía, suroeste de Badajoz (dehesas de Jerez de los Caballeros, Fregenal de la Sierra y Cheles) y sierras del norte de Badajoz (Cornalvo y Hornachos). Existen citas a 1.600 m de altitud en Las Villuercas, aunque en las zonas altas del Sistema Central no parecen residir poblaciones abundantes. Se estima una población de 2.500-5.000 parejas, a pesar de que se ignoran con exactitud estos valores. La tendencia de la población es desconocida.

FENOLOGÍA

Llega a la Península Ibérica en abril, para abandonarla temprano, desde agosto a mediados de septiembre. El período de mayor actividad canora y detectabilidad es el mes de mayo y la primera quincena de junio.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

No se han advertido importantes factores de amenaza en la región. La pérdida de actividad agraria y transformación de las grandes zonas de dehesa podría conllevar la regeneración de masas forestales densas y cerradas, que en principio no son favorables para la especie. Aspectos fitosanitarios, como las enfermedades de la encina o la intensificación de uso en frutales, podrían ser incidentes sobre las poblaciones de la especie.



Curruca zarcera / *Sylvia communis*





Curruca capirotada



Papamoscas gris / *Muscicapa striata*



ESTATUS EN EXTREMADURA

Reproductor estival escaso y migrante muy abundante.

HÁBITAT

Su presencia en nuestra región es muy escasa y durante este periodo aprovecha para criar (en agujeros de árboles, huecos de edificios,...) en parques, cultivos leñosos y bosques. Es abundante en paso postnupcial y escaso en paso prenupcial, se encuentra en puntos dispersos de toda la región, siempre que disponga de perchas y amplios espacios donde caza insectos al vuelo. Durante la cría, es más frecuente en el norte de Cáceres, cuencas del río Tiétar y Alagón y algo menos en Cíjara y Llanos de Cáceres.

TENDENCIA POBLACIONAL

Especie con tendencia poblacional poco clara, aunque parece negativa en España y Europa.

FENOLOGÍA

Especie migrante muy abundante en Extremadura. El paso prenupcial se desarrolla entre abril y mayo. El paso postnupcial es muy notable, se inicia a mitad de agosto, mayoritariamente en septiembre y, aunque en menor medida, también en octubre.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Se trata de una especie muy sensible a los periodos de sequías en África, veranos fríos y húmedos en lugares de cría, etc., todo ello debido a que su dieta depende casi exclusivamente de insectos voladores, como mariposas, moscas, mosquitos y abejorros, entre otros. También le afectan negativamente los incendios forestales, destrucción y transformación del hábitat, contaminación de aguas, el uso abusivo de insecticidas en tratamientos agrícolas y



forestales, caza ilegal, especialmente en migración.

Autor
BENIGNO CENFUSIGOS CALDERA

Papamoscas cerrojillo / *Ficedula hypoleuca*



ESTATUS EN EXTREMADURA

Reproductor estival escaso (subespecie *F. h. iberiae*); migrante abundante, sobre todo en paso postnupcial (*F. h. hypoleuca*).

HÁBITAT

Especie propia de bosques caducifolios más o menos abiertos, aunque también de pinares de altura y otro tipo de arbolado si se colocan nidos artificiales. Ocupa zonas montañas entre los 900 y 1.400 metros de altitud. En migración mucho más repartida, pero siempre en áreas arboladas o, en todo caso, con matorral.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

La población reproductora tiene una distribución muy localizada, li-



mitándose a la Sierra de Gredos en zonas altas del Valle del Jerte, La Vera y Valle del Ambroz. No hay datos locales sobre su densidad por lo que no podemos evaluar con rigor su tendencia. Invernada excepcional.

FENOLOGÍA

Se observa un paso prenupcial de baja intensidad (marzo-mayo) y otro postnupcial (agosto-octubre, especialmente septiembre) mucho más intenso, con citas muy abundantes. La época de cría se extiende de abril a julio.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Nidificante escaso. Su amenaza principal es la destrucción o transformación del hábitat de nidificación, así como la disminución de los bosques de altura y la fragmentación del hábitat. A tener en cuenta también la caza ilegal, especialmente durante la migración.

Autor
PABLO LÓPEZ POZO

Bigotudo / *Panurus biarmicus*

ESTATUS EN EXTREMADURA

Incierto. Especie ocasional.

HÁBITAT

Ocupa exclusivamente zonas amplias de vegetación palustre.

TENDENCIA POBLACIONAL

En caso de existir alguna población en Extremadura, sería puramente testimonial. Se conocen muy pocas observaciones aisladas, las más recientes en el río Guadiana (Mérida) y

en el embalse de Arrocampo. Esta última localidad es la que acumula más registros, la mayoría no publicados, y parece el lugar más adecuado para el establecimiento de una población reproductora en la región.



DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA Poblacional

Presente en toda Extremadura, sólo desaparece en áreas desarboladas de comarcas como La Serena, Llanos de Cáceres o la Campiña Sur. La tendencia poblacional es ligeramente positiva.

FENOLOGÍA

Aunque la especie en la región es fundamentalmente sedentaria, puede realizar movimientos periódicos motivados por falta de alimento o por una excesiva densi-



dad de población, pasada la época de reproducción se forman bandos mixtos con otras especies de páridos como mitos o carboneros a los que también pueden agregarse otras aves como reyezuelos. Durante los meses invernales la población extremeña se ve incrementada por la aparición de aves norteñas de la subespecie *P.c. caeruleus*.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Los problemas para la especie se derivan de la destrucción de las masas arboladas que constituyen su hábitat o tratamientos fitosanitarios que acaban con su alimento..

Autor
AMARDO FRANCO SALAS

Carbonero garrapinos / *Parus ater*

ESTATUS EN EXTREMADURA

Reproductor residente común; invernante común.

HÁBITAT

Ave especialista de bosques densos de coníferas en zonas de montaña. Busca preferentemente su alimento en los diferentes estratos arbóreos y raramente en el suelo. Sus óptimos de abundancia se encuentran en bosques maduros de pino silvestre. Puede aparecer también en parques urbanos y pinares a menor altitud durante el invierno.

TENDENCIA Poblacional

Especie con distribución restringida al norte de Extremadura, Sistema Central, y Villuercas. Su población se estima en declive. Ausente en la provincia de Badajoz.

FENOLOGÍA

Especie sedentaria, en periodos invernales desfavorables pueden realizar movimientos de mediano alcance.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

La problemática de la especie deriva de la destrucción de las ma-



sas forestales que constituyen su principal hábitat, le afectan negativamente los incendios forestales y las talas abusivas. Los trata-

mientos fitosanitarios de los bosques causan un efecto negativo en las aves insectívoras de pequeño tamaño.

Autor
TORIBIO ÁLVAREZ

Carbonero común / *Parus major*



ESTATUS EN EXTREMADURA

Residente muy abundante.

HÁBITAT

Muy variado, zonas arboladas: bosques (frondosas, coníferas, mixtos...), dehesas, vegetación de ribera, matorral bajo y arbolado disperso y ambientes antrópicos como huertos, olivares, frutales, parques y jardines urbanos.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA Poblacional

Repartida de manera abundante por todos los ambientes arbolados de Extremadura. Población estable estimada en unas 500.000 parejas reproductoras.

FENOLOGÍA

Especie sedentaria, se mantiene en las zonas de cría durante todo el año.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Causan problemas a la especie la destrucción de masas forestales, fundamentalmente por incendios forestales, y las extensas limpiezas de matorral bajo arbolado. Como medidas de conservación específicas se propone la conservación del hábitat, el control del uso de plaguicidas, la colocación de nidos artificiales en masas jóvenes o repoblaciones recientes y el control de caza ilegal.



Autores
ALBERTO BRITOS GALÁN,
JERÓN A. MARTÍN GUTIÉRREZ
Y AMARKE MAYSON VÁZQUEZ



se estimó en 12.400-14.600 parejas y en Extremadura en 100-200 parejas, parece que tiende al alza.

FENOLOGÍA

Residente en Extremadura. Las poblaciones meridionales europeas se han considerado sedentarias, aunque en la Península Ibérica se da un trasvase de población entre cuencas, de norte a sur al avanzar el invierno. Hay que añadir el contingente de pájaros moscones norteños, fundamentalmente de la Europa Central. Este movimiento hacia el SW

dura hasta enero, invirtiéndose desde entonces.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Aún no siendo abundante, las observaciones han aumentado al beneficiarse la especie de un proceso de expansión que ya se detectó en Europa hacia 1930, pero el área de cría en Extremadura parece limitada.

Autor
Diego Rocio



Oropéndola / Oriolus oriolus

ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie reproductora estival común.

HÁBITAT

En la Península Ibérica son habituales en valles y sotos fluviales bien desarrollados. Especie con marcado

carácter arborícola que necesita de los grandes árboles para vivir. A veces se la encuentra en arbolado disperso de espacios abiertos, también en robledales, encinares y otros bosques, pero siempre cerca de algún punto de agua.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Especie bien distribuida en toda Extremadura.

FENOLOGÍA

Especie estival que inverna en el oeste



te y suroeste del continente africano. Los primeros individuos en llegar a la Península Ibérica se delatan con su inconfundible y aflautado canto a partir de la segunda quincena del mes de abril, estando a mediados de mayo instalada toda la población en sus áreas de nidificación. Los machos adelantan su llegada entre una y dos semanas con respecto a las hembras. Gran parte de la población de Oropéndolas abandona sus áreas de residencia durante el mes de agosto, si bien algunas permanecen hasta mediados del mes de septiembre. Como sucede con otras especies migradoras, acostumbra a viajar de noche, y sola, dedicando las horas solares al descanso.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Los mayores problemas para la especie se derivan del deterioro de los hábitats fluviales y de los bosques en general, generado por obras de canalización, incendios, vertidos, extracción de áridos, etc. Los tratamientos fitosanitarios pueden tener efecto negativo sobre esta especie debido a sus hábitos alimenticios, insectos y frutos.

Autor
Justo Martín

Alcaudón real / Lanius excubitor



ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie sedentaria. Hembras presentan un comportamiento errático durante los meses invernales.

HÁBITAT

Prefiere áreas con alta xericidad y con escaso estrato arbóreo y de matorral: ocupa dehesas muy abiertas, retamales, acebuchales y olivares, etc. En ocasiones se adentra en los núcleos urbanos.

Gorrión chillón / *Petronia petronia*



ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie residente común, tendente al incremento.

HÁBITAT

En época de cría prefiere zonas abiertas y arboladas, sobre todo dehesas con grandes árboles y ganadería extensiva, evitando llanuras desarboladas y zonas abruptas. En invierno tiende a ocupar áreas más abiertas, tanto pastizales como cultivos de secano y regadío.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

Irregularmente distribuida por la región, con mayor presencia en el centro y la mitad oriental de la provincia de Cáceres, y el tercio occidental de la provincia de Badajoz, preferentemente usando las formaciones arboladas abiertas. Históricamente, con presencia más regular en Cáceres que en Badajoz. Entre 2004 y 2005 se estimaron unas 150.000 aves en época reproductora, con los núcleos más im-

portantes localizados en las Dehesas de Jerez de los Caballeros y comarca de Alburquerque, además de su presencia en las zonas arboladas de Campo Arañuelo y norte de Monfragüe, principalmente hacia las zonas de arbolado con labor extensiva de Malpartida de Plasencia. A pesar de ser considerada una especie sedentaria con movimientos dispersivos invernales, después de la reproducción no se la ve muy alejada de sus lugares de reproducción. Sus poblaciones presentan valores de densidades dispares, desde 3,62 aves/10 has en las Dehesas de Jerez hasta las 0,24 aves/10 has de las dehesas con labor intensiva del norte de Trujillo, con una media de 1,39 aves/10 has, similar a la encontrada en formaciones arboladas abiertas en toda la Península Ibérica. Los últimos datos sobre su presencia en la región apuntan a que sus poblaciones se reúnen en núcleos localizados, en los que mantienen unas densidades no demasiado diferentes a lo largo del año, suponiendo el

10% de la presencia de la especie en la Península Ibérica.

FENOLOGÍA

La población local es sedentaria, con escasos movimientos dispersivos en invierno.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Aparentemente goza de un buen estado de conservación en la región, al igual que ocurre en otras zonas de España. Se podría apuntar como factor limitante de sus poblaciones las consecuencias de la introducción de prácticas agrícolas intensivas, el uso en las mismas de plaguicidas y herbicidas en abundancia, que traen asociada una reducción de la fuente alimentaria compuesta en primavera por invertebrados y semillas, así como la destrucción de las colonias establecidas en canteras en explotación.

Autor
ANTONIO MUÑOZ DEL VILLO

Pinzón vulgar / *Fringilla coelebs*

ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie sedentaria abundante.

HÁBITAT

Ave eminentemente forestal. Prefiere bosques de pinos y robles, pero también puede establecerse en dehesas con arboleda de gran porte, riberas, jardines, olivares y naranjales. Ausente en zonas desarboladas.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

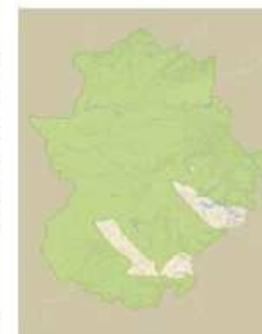
Por casi toda Extremadura, especialmente en zonas con cierta altitud y bosques frondosos de robles y pinos del norte de Cáceres. Ausente en extensas zonas áridas o desarboladas como La Serena, Tierra de Barros o la Campiña Sur.

FENOLOGÍA

Especie sedentaria que ve aumentada su población durante la invernada, con ejemplares procedentes del centro y norte de Europa. Tras la cría, durante el otoño y el invierno, las poblaciones sedentarias frecuentan ambientes diferentes para alimentarse junto a otros fringílidos: cultivos, olivares o jardines.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

A priori, la especie no tiene grandes problemas de conservación, debido a su adaptabilidad. No obstante, las amenazas más patentes son las deforestaciones, podas excesivas, incendios o la caza ilegal para usarla como ave de canto.



Autores
Joaquín Fernández Hernández y
Elena Cabrera Fernández

Pinzón real / *Fringilla montifringilla*



ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Tratándose de un ave que nidifica en o cerca del suelo, la intensificación agrícola y sus impactos asociados (monocultivos, aplicación de plaguicidas) son los principales factores de amenaza. Asimismo, afectan negativamente la urbanización creciente, la expansión de la red viaria, la intensificación de la ganadería y la caza ilegal. También, se puede ver afectado por las reforestaciones y por la densificación de

los matorrales debido al abandono de la ganadería. Se beneficia a corto plazo de incendios y quemas controladas, colonizando matorrales e incluso bosques donde antes no nidificaba.

Autores
BILÉN GUTIÉRREZ LAROSA,
CARLOS J. BAZQUER LÓPEZ
Y SERRAÍN LIEB-PORRAS



Emberiza montesinos / Emberiza cia



ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie sedentaria.

HÁBITAT

Aparece en zonas con vegetación herbácea, arbustos espinosos y árboles dispersos, con predilección por laderas rocosas y áridas.

DISTRIBUCIÓN EN EXTREMADURA

Residente común ampliamente distribuido.

FENOLOGÍA

Realiza cortos movimientos de tipo altitudinal. En invierno es frecuente verlos en zonas de cultivo agrupados en bandadas.



ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Su fácil adaptación a zonas forestales degradadas parece asegurar el mantenimiento de sus poblaciones a corto plazo. Podría verse afectado por la conversión de terrenos forestales en nuevos cultivos.

Autores
JULIÁN PANADERO DURÁN Y
MARÍA JOSÉ MORENO NAVARRETE

Emberiza soteño / Emberiza cirius

ESTATUS REGIONAL

Reproductor residente abundante.

HÁBITAT

Ocupa hábitats forestales abiertos y frescos, como robledales, sotos, dehesas, olivares y campiñas. Existe un gradiente de densidad nort-sur con máximo en el Sistema Central. En altitud alcanza los 1.200 m en el Valle del Ambroz.

TENDENCIA POBLACIONAL

Reproductor abundante, aunque normalmente en baja densidad. Se estiman unas 50.000 parejas y una tendencia estable. Núcleo continuo importante en el tercio norte de Cáceres y varios menores en otros macizos montañosos (Canchos de Ra-

miro-Monfragüe, Villuercas, Sierra de San Pedro, Montánchez, Cijara, Sierras Centrales de Badajoz, Sierra Morena) y cursos fluviales.

FENOLOGÍA

Residente, especie sedentaria sin movimientos invernales. En invierno se reúne en pequeños grupos.

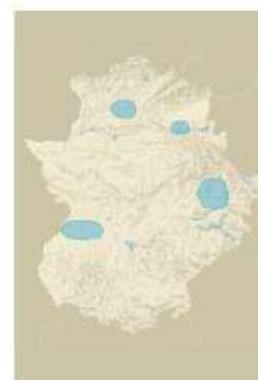
ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

Especie muy adaptable. La mayor parte de la población ocupa medios modificados por la actividad humana. Los cambios genéricos en las actividades agrarias, que podrían causar reducción del hábitat o del alimento disponible, son la mayor amenaza.



Autor
JAVIER PRETA

Emberiza palustre / Emberiza schoeniclus



Autor
VÍCTOR MANSUEL PIZARRO JIMÉNEZ

Ave extinguida

Grulla damisela / *Antropoides virgo*



ESTATUS EN EXTREMADURA

Especie extinguida.

HÁBITAT

Especie ligada a marjales, pastizales y zonas esteparias durante el periodo de cría. Durante el invierno busca cultivos extensivos y zonas húmedas, donde mejor encuentra su alimento.

DISTRIBUCIÓN Y TENDENCIA POBLACIONAL

En la región como estuvo como reproductora hasta principios del siglo XX. Las citas recientes parecen provenir de aves escapadas de zoológicos o de colecciones privadas. Actualmente cría desde el este del mar Negro hasta Mongolia y el Noreste de China. Las poblaciones más cercanas a Extremadura son las del Atlas marroquí y las del este de Turquía, poblaciones relictas que invernan en el África subsahariana. Recientemente también se ha extinguido en Rumanía, Túnez y Argelia.

ALIMENTACIÓN

Se decanta por bulbos, tubérculos, semillas y frondes. Su ingesta incorpora insectos del tipo saltamontes, grillotalpas, hormigas... reptiles de pequeño tamaño y pequeños micromamíferos.

REPRODUCCIÓN

Forman parejas monógamas con fuertes lazos hacia el mismo territorio año tras año. La puesta, realizada en un nido sobre el suelo en una pequeña depresión, consta de dos huevos de color gris verdoso, con manchas oscuras, que son incubados por la hembra en exclusiva durante 27 ó 28 días.

ESTADO DE CONSERVACIÓN Y AMENAZAS

La desaparición de la región a principios del siglo XX de debió a la pérdida de hábitat, abuso de plaguicidas en campos cultivados y la caza directa del hombre. Actualmen-



te su población global no se encuentra amenazada, aunque sus poblaciones han sufrido un fuerte descenso.

Autor

JUAN PABLO PRIETO CLEMENTE



Parque Nacional de Monfragüe

*Zonas de especial protección
para las aves en Extremadura*

ZEPA Sierra de San Pedro



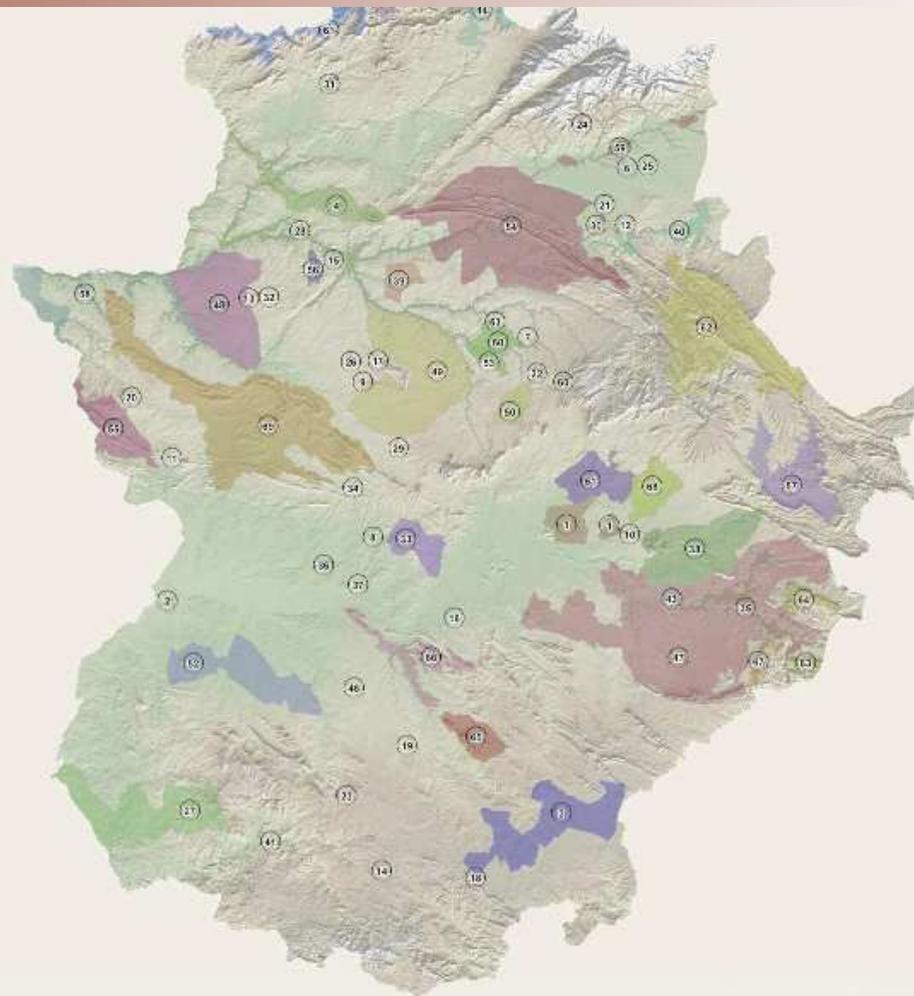
ZEPA Puerto Peña y Sierra de los Golondrinos



ZEPA Puerto Peña y Sierra de los Golondrinos



Mapa ZEPA





INTERREG III

Portugal-Espanha
Cooperação Transfronteiriça
INTERREG III A



INTERREG III A
Cooperación Transfronteriza
España-Portugal

JUNTA DE EXTREMADURA
Consejería de Industria, Energía y Medio Ambiente