



Exposición fotográfica didáctica e interpretativa

Marzo de 2025

Peñaflor (Sevilla)

LA ZONA ESPECIAL DE CONSERVACIÓN “RÍO GUADALQUIVIR-TRAMO MEDIO” (RED NATURA 2000)

Oportunidades para el turismo ornitológico



Organiza:

EXCMO. AYUNTAMIENTO DE PEÑAFLOR (SEVILLA)

Delegación Municipal de Medio Ambiente y Participación Ciudadana



Autor:

GUSTAVO CONTRERAS CABRERA

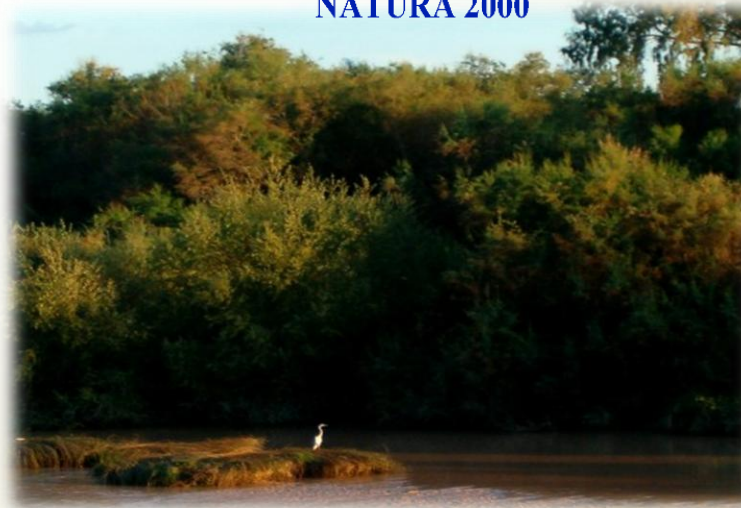
Universidad de Sevilla

Departamento de Geografía Física y Análisis Geográfico Regional

Guía didáctica e interpretativa

La Red Natura 2000 nace de la mano de la **Directiva 92/43/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1992, relativa a la conservación de hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres** (conocida como *Directiva Hábitats*, que en su artículo 3.1 denomina como tal al conjunto de hábitats y especies amparadas bajo ésta), y la **Directiva 79/409/CEE del Consejo, de 2 de abril de 1979, relativa a la conservación de las aves silvestres**.

Ambas figuras suman recursos a conservar y proteger en los espacios de la Red, a la vez que favorecen el desarrollo sostenible diversificado, incluida la promoción turística vinculada a los recursos endógenos, - como es el caso de la avifauna-, y al control de la carga de visitas.



ES6130015

La Red Natura 2000 está presente en el municipio de Peñaflores (Sevilla), al aparecer éste parcialmente incluido en la Zona Especial de Conservación (ZEC) denominada **“Río Guadalquivir – Tramo Medio” (ES6130015)** desde el año 2015*.

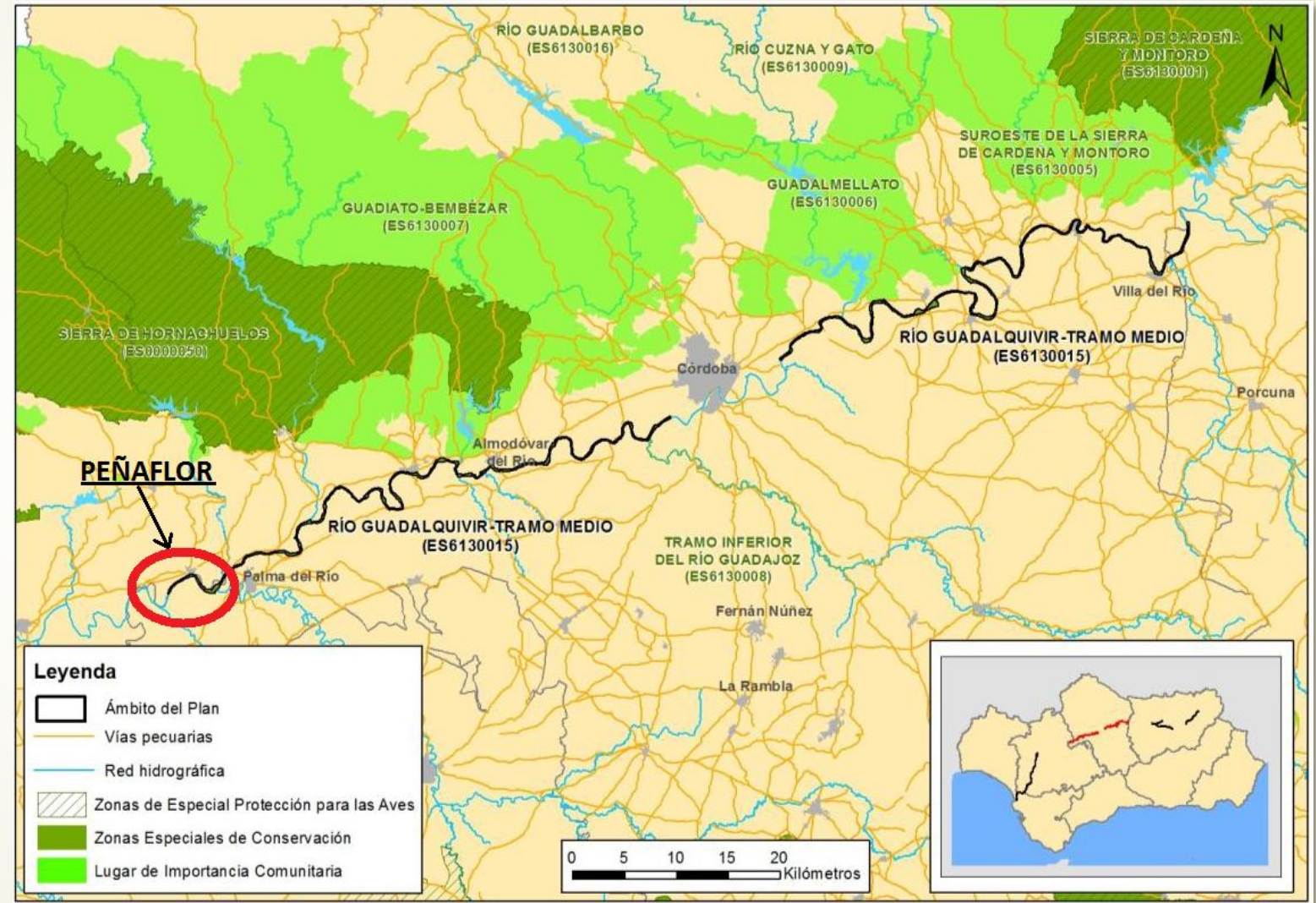
El río Guadalquivir, en su tramo medio, se caracteriza por la presencia de avifauna de especial interés para el impulso de una posible **estrategia de turismo ornitológico** que complemente al actual modelo turístico de Peñaflores, –al igual que otros municipios del entorno incluidos en la ZEC–, principalmente vinculado a la puesta en valor de sus atractivos culturales más destacados: espacios y elementos de reconocido valor histórico y monumental, así como fiestas y tradiciones.



**Decreto 113/2015, de 17 de marzo, por el que se declaran las Zonas Especiales de Conservación pertenecientes a la Cuenca Hidrográfica del Guadalete-Barbate y determinadas Zonas Especiales de Conservación pertenecientes a la Cuenca Hidrográfica del Guadalquivir. Tras esta declaración, es aprobado el Plan de Gestión del ámbito por medio de la Orden de 12 de mayo de 2015, por la que se aprueban los Planes de Gestión de las Zonas Especiales de Conservación pertenecientes a la Cuenca Hidrográfica del Guadalete-Barbate y de determinadas Zonas Especiales de Conservación pertenecientes a la Cuenca Hidrográfica del Guadalquivir.*

El contexto de los espacios naturales protegidos donde se inserta el municipio de Peñafloresta queda reflejado en este mapa, extraído del **Plan de Gestión de la ZEC***. En él se observa un complejo mosaico de espacios de la Red Natura 2000 entre los cuales el tramo medio del río Guadalquivir actúa como un potente corredor ecológico.

Se distingue una clara predominancia de éstos en la margen derecha del río, dada la abundante riqueza ecológica de Sierra Morena.



* https://www.juntadeandalucia.es/boja/2015/104/BOJA15-104-00003-9801-01_00070896.pdf

ES6130015

Peñaflor se encuentra en el extremo más occidental de esta ZEC, en la provincia de Sevilla, coincidiendo con un tramo especialmente significativo del río Guadalquivir en lo ambiental, al ubicarse en aproximadamente un kilómetro de distancia la Presa de Peñaflor y las desembocaduras de los ríos Genil y Retortillo, actuando este último como línea divisoria entre los parques naturales Sierra Norte de Sevilla y Sierra de Hornachuelos, ambos también considerados Zonas de Especial Protección para las Aves.

Concretamente, **la ZEC ocupa en Peñaflor una línea de río de unos tres kilómetros de longitud, ocupando una superficie de 66,44 ha.**, concentrando avifauna en sus márgenes, cubiertas en gran medida por bosque galería y matorral.



Aunque las 66,44 ha. de la ZEC en Peñaflores sólo representan el 2,61% de la superficie de este espacio protegido, conviene señalar su riqueza paisajística y de especies, con gran atractivo para su estudio y para la práctica del turismo ornitológico.



Municipios presentes en la ZEC “Río Guadalquivir-Tramo Medio”

Superficie	Municipio/Provincia	Superficie de la ZEC en cada municipio	
		Hectáreas	(%) respecto ZEC
2.548,92 ha	Provincia de Jaén		
	Lopera	38,51	1,51
	Marmolejo	21,40	0,84
	Provincia de Córdoba		
	Adamuz	85,26	3,34
	Almodóvar del Río	278,94	10,94
	Bujalance	0,007	0,0003
	El Carpio	176,02	6,91
	Córdoba	558,43	21,91
	Fuente Palmera	53,79	2,11
	Hornachuelos	233,12	9,15
	Montoro	265,13	10,40
	Palma del Río	182,35	7,15
	Pedro Abad	103,18	4,05
	Posadas	229,48	9,00
	Villa del Río	86,60	3,40
	Villafranca de Córdoba	170,26	6,68
	Provincia de Sevilla		
	Peñaflores	66,44	2,61

Elaboración a partir del Plan de Gestión de la ZEC. Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio (Junta de Andalucía), 2015.

Dentro de la ZEC, en Peñaflores destacan dos tipos de hábitat representativos de la región biogeográfica Mediterránea:

- **El Código 92A0.**
“Bosque galería de álamos y chopos” (*Salix alba* y *Populus alba*).
- **El Código 92D0.**
“Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos”, de adelfas y tarajes (*Nerio-Tamaricetea*) y escoberas del sudoeste de la península ibérica (*Securinegion tinctoriae*).



Existen 15 especies de aves reconocidas en el marco de la ZEC* por parte de la Administración Autonómica de Andalucía para la elaboración del **Plan de Gestión vigente**, con diferentes caracteres identitarios (*sedentario, reproductivo, invernante o en paso*), expresando así mismo la presencia de poblaciones y su tendencia correspondiente.

ESPECIE	CARÁCTER	POBLACIÓN	TENDENCIA
Garceta común (<i>egretta garzetta</i>)	R	C	+
Martín pescador común (<i>alcedo atthis</i>)	R/I	P	X
Garza imperial (<i>ardea purpurea</i>)	R	R	0
Cigüeñela común (<i>himantopus himantopus</i>)	R/I	C	+
Avetorillo común (<i>ixobrychus minutus</i>)	S/R	P	X
Martinete (<i>nycticorax nycticorax</i>)	R	P	X
Calamón común (<i>porphyrio porphyrio</i>)	R	P	X
Cigüeña negra (<i>ciconia nigra</i>)	I	P	X
Cigüeña (<i>ciconia ciconia</i>)	R	C	+
Aguilucho cenizo (<i>circus pygargus</i>)	EP	P	X
Águila perdicera (<i>hieraaetus fasciatus</i>)	R	P	X
Águila imperial ibérica (<i>aquila adalberti</i>)	R	P	X
Cernícalo primilla (<i>falco naumanni</i>)	S	P	X
Alimoche (<i>neophron percnopterus</i>)	S	P	X
Elanio azul o común (<i>elanus caeruleus</i>)	R	P	X
Carácter: S = Sedentario; R = Reproductora; I = Invernante; EP = En paso. Población: C = Común; R = Escasa; P = Presente (sin datos). Tendencia: + = Creciente; 0 = Constante; X = Desconocida.			

Además, se ha detectado la presencia de otras especies en el municipio, como:

- Abejaruco (*merops apiaster*)
- Alcaraván común (*burhinus oedicephalus*)
- Bisbita campestre (*anthus campestris*)
- Cuco (*cuculus canorus*)
- Paloma torcaz (*columba palumbus*)
- Ruiseñor pechiazul (*luscinia svecica*)



* A partir de los Formularios Normalizados de Datos Natura 2000, de la información generada en 2011 por la Consejería de Medio Ambiente para la elaboración de este Plan de estudios específicos de la zona y de las Bases ecológicas preliminares para la conservación de las especies de interés comunitario en España del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.

En este reducido espacio se localizan tres miradores privilegiados, como son:

1. **El puente de la Presa de Peñaflo.** Situado a unos 3 kilómetros del casco urbano de Peñaflo y desde el que se aprecia una excelente vista del curso del río y sus márgenes.
2. **El Parque del Río.** Ubicado en el extremo sur del casco urbano de Peñaflo y sujeto a consideración del denominado Plan Especial del Río Guadalquivir.
3. **La Finca Pared Blanca y su entorno.** De gran valor patrimonial y paisajístico, que forma parte del conjunto arqueológico denominado “Ciudad Romana de Celti” (*declarado Bien de Interés Cultural*).



Mirador de la Presa de Peñaflo



Mirador del Parque del Guadalquivir



Mirador yacimiento arqueológico “Ciudad Romana de Celti”

1ª Parte. Aves presentes en la ZEC

2ª Parte. Vistas de la ZEC en Peñaflor

ES6130015

Exposición fotográfica



1ª Parte. Aves presentes en la ZEC

Fuente: Guía de Aves SEO-BirdLife. Ver en <https://seo.org/guia-de-aves/>

Nota: No todas estas aves están presentes en Peñaflor, dependiendo de la cercanía de otros espacios protegidos o de la territorialidad de algunas especies.

ES6130015

Garceta común (egretta garzetta)

“En las extensiones recién fangueadas de los arrozales levantinos, catalanes, andaluces y extremeños, es bastante frecuente observar nutridos grupos de aves que menudean entre el barro a la captura de gusanos, insectos y batracios. Entre ellas se distinguen unas garzas estilizadas y completamente blancas que remueven el agua con sus patas; son garcetas comunes, una especie que está experimentando una expansión equivalente a la que registra el arrozal, cultivo del que parecen depender más estrechamente que otras garzas”.

<https://seo.org/ave/garceta-comun/>



Martín pescador común (alcedo attis)

“Presente en casi todos los ríos y humedales de la Península hasta hace relativamente poco tiempo, el martín pescador es una de las especies más damnificadas por el deterioro experimentado por las aguas dulces de nuestro país durante las últimas décadas. De espectacular plumaje y vuelo rapidísimo, este coraciforme necesita taludes arenosos para excavar su nido, así como una abundante población de pequeños peces, larvas de insectos acuáticos y anfibios para alimentarse”.

<https://seo.org/ave/martin-pescador-comun/>

ES6130015

Garza imperial (ardea purpurea)

“Ave fundamentalmente estival en España, la garza imperial muestra hábitos coloniales a la hora de criar, aunque constituye agregaciones poco densas y casi siempre monoespecíficas. De coloración general vinosa y púrpura (a lo que hace referencia su nombre científico), esta ardeida luce una elegante y estilizada silueta, tanto en vuelo como cuando permanece posada en la orilla de alguna charca, al amparo de la vegetación, a la espera de capturar alguna presa”.

<https://seo.org/ave/garza-imperial/>



Cigüeñuela común (himantopus himantopus)

“Uno de los sonidos más habituales de muchos de nuestros humedales es el repetitivo y penetrante grito emitido por unas aves zanquilargas, estilizadas y de tonos blanquinegros, que no dejan de reclamar y de volar en grupo cuando detectan la presencia de algún peligro. Son las limícolas más comunes y extendidas de nuestra fauna y, también, unas de las más vistosas: las cigüeñuelas comunes”.

<https://seo.org/ave/ciguenuela-comun/>

ES6130015

Avetorillo común (*ixobrychus minutus*)

“Uno de los habitantes más vistosos y a la vez más enigmáticos y poco conocidos de nuestros humedales es el avetorillo, una minúscula garza de hábitos marcadamente crepusculares, que ocupa cenagales, riberas, embalses, lagunas y marismas con abundante vegetación palustre, en la que instala su nido y por la que se mueve con suma soltura y discreción a la captura de los pequeños vertebrados y grandes insectos que componen su dieta”.

<https://seo.org/ave/avetorillo-comun/>



Martinete (*nycticorax nycticorax*)

“El esquivo martinete es una garza de hábitos nocturnos, que inicia su actividad cuando el resto de los componentes de las ruidosas garceras en las que cría se retiran a descansar. Es entonces cuando esta ave de bello plumaje se dirige hacia sus cazaderos habituales, donde captura peces, anfibios y grandes invertebrados acuáticos. Muy ligado a la existencia de riberas bien conservadas y de humedales con abundante vegetación palustre, el martinete parece mostrar algunos síntomas de recuperación tras años de declive”.

<https://seo.org/ave/martinete-comun/>

ES6130015

Cigüeña negra (*ciconia nigra*)

“Es una de nuestras aves más emblemáticas y esquivas. A diferencia de su pariente la cigüeña blanca, la negra no nidifica en zonas próximas al hombre, sino en lugares recónditos de las sierras y bosques del cuadrante suroccidental de la Península Ibérica, sobre roca o en árboles de gran porte.

La mayor parte de su población es estival, aunque un buen número de efectivos europeos atraviesa España durante su migración, y además existen núcleos invernantes en las marismas del Guadalquivir y en algunos embalses extremeños”.

<https://seo.org/ave/ciguena-negra/>



Cigüeña (*ciconia ciconia*)

“Pocas aves resultan tan familiares como la cigüeña blanca y pocas están tan arraigadas en las tradiciones como esta enorme zancuda que un día abandonó sus hábitos montaraces para asociarse al hombre en busca de sustento y protección. Esta especie hubo de soportar durante el pasado siglo una serie de drásticos cambios en los paisajes y los usos rurales que la llevaron a desaparecer en muchas regiones y de los que hoy día, se recupera asombrosamente (gracias, en parte, a un cambio de hábitos)”.

<https://seo.org/ave/ciguena-blanca/>

ES6130015

Aguilucho cenizo (*circus pygardus*)

“Pocas rapaces hay tan ligadas a las actividades humanas como el grácil aguilucho cenizo, una especie que, en nuestro territorio, depende estrechamente de las grandes extensiones cultivadas de trigo y cebada, donde, a falta de los grandes herbazales que conforman en otros lugares su hábitat predilecto, instala los nidos. A cambio de alojarse en los cultivos del hombre, el aguilucho cenizo elimina ingentes cantidades de topillos, ratones, langostas y aves granívoras, que constituyen sus presas habituales”.

<https://seo.org/ave/aguilucho-cenizo/>



Águila perdicera (*hieraaetus fasciatus*)

“Entre las grandes águilas, es la más ágil, lo que le permite cazar un gran número de aves de tamaño medio, y también la de coloración más pálida. Está muy asociada a ambientes mediterráneos, y por eso sus poblaciones más importantes se encuentran acantonadas en Extremadura, en las sierras del Levante y en la región oriental andaluza”.

<https://seo.org/ave/aguila-perdicera/>

ES6130015

Águila imperial ibérica (*Aquila adalberti*)

“Endémica de la Península, se trata de una de las aves más emblemáticas y amenazadas de nuestra fauna, que estuvo al borde de la extinción, aunque se ha venido recuperando en las últimas décadas. Habita en el centrosuroeste peninsular, fundamentalmente en sierras con extensas formaciones de monte mediterráneo y, en menor medida, en pinares del Sistema Central”.

<https://seo.org/ave/aguila-imperial-iberica/>



Cernícalo primilla (*Falco naumanni*)

“El menor de nuestros halcones fue, hasta mediados del pasado siglo, un habitante frecuente de torres, cortijos, casonas, palacios y castillos situados en regiones dedicadas a la agricultura y la ganadería extensivas, en las que podía encontrar abundantes invertebrados con los que alimentarse. Las transformaciones sufridas por el campo español en las últimas décadas mermaron su hábitat y ocasionaron un acusado declive, aunque en los últimos años la situación de la especie parece haberse estabilizado tras verse favorecida por numerosas iniciativas y planes de conservación”.

<https://seo.org/ave/cernicalo-primilla/>

ES6130015

Alimoche (*neophron percnopterus*)

“Antaño frecuente en los más variados rincones del territorio español, el alimoche ha sufrido como pocas especies un severo retroceso poblacional que, en unas décadas, ha dejado a la rapaz en una peligrosa situación. La pérdida de recursos alimentarios y una incomprensible persecución por parte de ganaderos y cazadores están en el origen del problema, sobre todo porque este mediano carroñero resulta particularmente sensible al efecto de los venenos ilegales, que están siendo sembrados últimamente en nuestros campos por unos pocos irresponsables”.

<https://seo.org/ave/alimoche-comun/>



Elanio azul o común (*elanus caeruleus*)

“Pequeña rapaz, de tonos pálidos y ojos de color rojo coral muy llamativos, que se ha extendido por la Península, sobre todo por el cuadrante suroccidental, en los últimos 50 años y continúa extendiéndose más allá de los Pirineos.

Se reproduce principalmente en hábitats formados por cultivos de cereal con arbolado disperso, aunque medra en muchos otros medios, y los regadíos desempeñan un papel importante en algunas zonas durante el invierno. Es capaz de reproducirse prácticamente en cualquier época del año si abunda el alimento”.

<https://seo.org/ave/elanio-comun/>

ES6130015

Abejaruco (merops apiaster)

“El abejaruco europeo es una las aves más vistosas de nuestra fauna. Tal y como su nombre indica, se trata de un especialista en el consumo de abejas, aunque también se alimenta de otros insectos voladores. Aparte de por su colorido, uno de los más llamativos de las aves europeas, resulta muy fácil de reconocer por su característico reclamo, que emite constantemente mientras vuela y que puede ser oído desde largas distancias”.

<https://seo.org/ave/abejaruco-europeo/>



Alcaraván común (burhinus oedicnemus)

“Aunque emparentado con los limícolas, el alcaraván común es un ave esteparia bastante extendida en España, pero que no resulta fácil de observar debido a sus colores discretos y a sus hábitos esquivos y nocturnos. Sin embargo, durante la época de cría se detecta con menos dificultad por su característico e inconfundible reclamo, que emite en horas crepusculares. Ocupa una amplia variedad de hábitats abiertos en la España de clima más seco, ya sean eriales, estepas, arenales o tierras agrícolas”.

<https://seo.org/ave/alcaravan-comun/>

ES6130015

Bisbita campestre (anthus campestris)

“Los bisbitas forman un grupo diverso de aves adaptadas a medios abiertos, muchas veces áridos, de todo el mundo. Sin embargo, las estepas ibéricas, ricas en otras aves, carecen de bisbitas nidificantes, a excepción del bisbita campestre, una especie común en las estepas continentales y parameras del norte y este de la Península, pero casi ausente en el cuadrante suroeste. De presencia estival, emite un sencillo y repetitivo canto, integrado por dos únicas notas”.

<https://seo.org/ave/bisbita-campestre/>



Cuco (cuculus canorus)

“Los peculiares hábitos reproductores del cuco, basados en el parasitismo, constituyen, sin duda, la principal seña de identidad de este pájaro migrador e insectívoro, cuya dieta se basa en el consumo de larvas de diferentes lepidópteros. Más de un centenar de especies de pequeñas y medianas aves insectívoras pueden llegar a ser víctimas del sorprendente comportamiento parásito de este popular cucúlido”.

<https://seo.org/ave/cuco-comun/>

ES6130015

Paloma torcaz (columba palumbus)

“Paloma robusta y poderosa, muy común y extendida por toda la geografía española, aunque falta en Canarias. Ocupa una gran variedad de ambientes (forestales, agrícolas, urbanos), con las densidades más elevadas en encinares y alcornocales. En invierno, la población residente ibérica se ve reforzada por un contingente de millones de torcaces procedentes del centro y el norte de Europa”.

<https://seo.org/ave/paloma-torcaz/>



Ruiseñor pechiazul (luscinia svecica)

“Hermoso pájaro insectívoro, típico de áreas norteñas de Europa, que en el centro y el sur del continente se refugia en zonas de montaña. En España solamente se reproduce en el Sistema Central, la Cordillera Cantábrica y los Montes de León. Aunque resulta muy escaso, es muy fácil de reconocer por su llamativa librea azul en la garganta. Desaparece de nuestras montañas a finales del verano, cuando nos visitan algunos ejemplares procedentes del norte de Europa, que vienen a invernar en nuestros humedales litorales y en las riberas del interior peninsular”.

<https://seo.org/ave/ruisenor-pechiazul/>



Parte 2ª. Vistas de la ZEC en Peñaflor

*Selección fotográfica de vistas y espacios
de la ZEC en Peñaflor*

ES6130015

1. Vista del río, con la Fábrica de Harina y Tejidos de Yute al fondo.



ES6130015

2. Vista de “El Higuerón”. Construcción ciclópea junto al río y al yacimiento arqueológico “Ciudad Romana de Celti”.



ES6130015

3. Vista del río, desde el conjunto arqueológico “Ciudad Romana de Celti”.



ES6130015

4. Anochece en el río, con presencia de una Garza Imperial posada en una rama del cauce.



ES6130015

5. Presa de Peñaflo, durante una fuerte crecida (2010).



ES6130015

6. Crecida del Guadalquivir en 2010, con la fábrica y su aceña parcialmente inundadas.



ES6130015

7. Puente del ferrocarril sobre el Arroyo de las Moreras, con y sin inundación del Guadalquivir.



ES6130015

8. Parque del Río inundado.



ES6130015

9. Paso del ferrocarril durante una inundación. Presencia de tendido eléctrico con impacto visual y riesgo para las aves.





ES6130015

11. Paseo en canoa por el Guadalquivir durante la celebración del Cuco Festival de Peñaflores (2015).



ES6130015

12. Atardecer en la ZEC. Vista del mirador del Parque del Río.



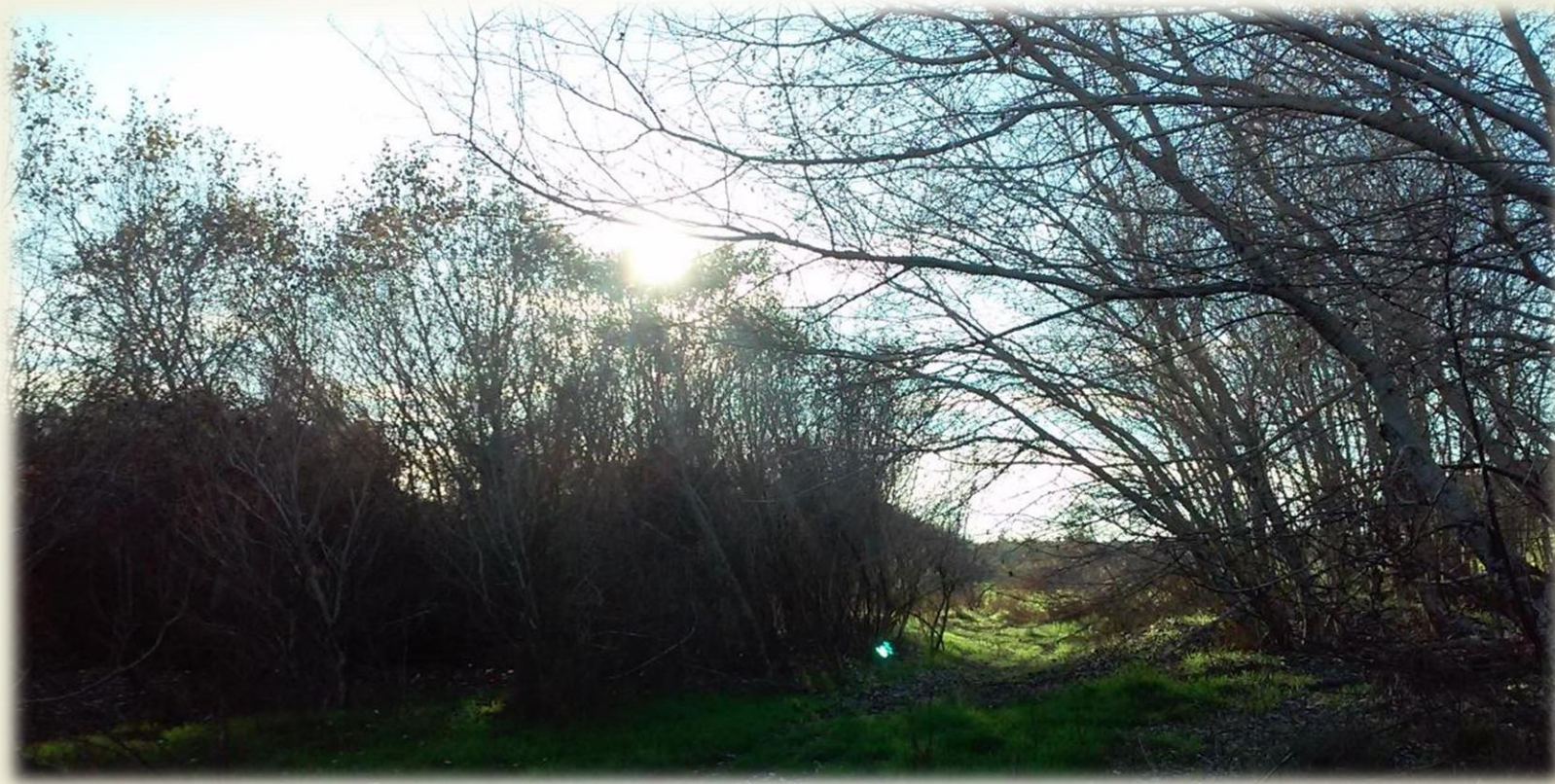
ES6130015

13. La ZEC en las Piedras Negras.



ES6130015

14. Detalle del bosque galería de álamos y chopos.



Las finalidades del Espacio Natural Protegido

- Protección y conservación del medio biofísico y cultural
- Científica y de investigación
- Educativa
- Recreativa
- Socioeconómica ➔ *Turismo ornitológico*

"La finalidad socioeconómica, que no ha sido suficientemente estudiada porque, tradicionalmente, se la consideraba incompatible con los demás objetivos, contempla el aprovechamiento de los recursos encaminado a la obtención de una producción sostenida para el desarrollo de las poblaciones afectadas por la declaración del espacio natural. Este aprovechamiento debe realizarse dentro de una política de respeto con el medio ambiente, esto es, sin merma de los recursos y de los ecosistemas que lo sustentan".

Tolón, A. y Lastra, X. (2008). Los Espacios Naturales Protegidos. Concepto, evolución y situación actual en España. Revista Electrónica de Medio Ambiente. UCM.

<https://www.ucm.es/data/cont/media/www/pag-41228/ART%20A.TOLON%20X.%20LASTRA.pdf>