

INVENTARIADO Y PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO NATURAL DE LA SIERRA SUR DE JAÉN LUGARES DE INTERÉS ORNITOLÓGICO

Podríamos definir Turismo Ornitológico como el viaje motivado por la realización de actividades de ocio relacionadas con la ornitología, como la detección, identificación u observación de avifauna, con el objetivo de acercarse a la naturaleza para cubrir necesidades de aprendizaje, afiliación, consecución y/o reconocimiento personal (López Roig, 2008).

¿Qué hace al turismo ornitológico una actividad especialmente atractiva para el ocio de numerosas personas en nuestro país y en el extranjero? Jones y Buckley establecieron en el año 2000 una serie de características intrínsecas del turismo ornitológico que nos permiten comprender, al menos en parte, esta cuestión:

- Reducidos requerimientos técnicos para realizar la actividad. En ocasiones unos simples prismáticos y una guía de campo son suficientes para practicar esta modalidad de turismo.
- La ubicuidad de la avifauna en prácticamente todos los territorios. Las aves son sin duda el grupo de vertebrados que más fácil se puede localizar en prácticamente cualquier ambiente, desde un bosque maduro, a una playa, pasando por un ámbito urbano o industrial.
- Relativa facilidad de detección e identificación. Muchas especies de aves resultan comunes y sus diseños y libreas nos permiten identificarlas con relativa facilidad.
- Componente de adicción coleccionista. Muchos afamados ornitólogos desarrollan la actividad de turismo ornitológico con la finalidad de localizar y poder observar especies que antes nunca habían visto o estudiado. De hecho en numerosos países, y el nuestro no es una excepción, se desarrollan maratones y concursos de observación de aves con miles de participantes.
- La belleza intrínseca y la fascinación que sentimos por el comportamiento de las aves.

En este sentido, en los últimos años, el turismo ornitológico se está convirtiendo en una oportunidad de desarrollo, antes insospechada, para numerosos territorios rurales. De hecho ya son muchas las iniciativas de promoción y comercialización de este tipo de turismo. En nuestra región, por citar sólo algunos ejemplos, son conocidas iniciativas como:

- Guía de aves de Sierra Morena. 4 volúmenes que recogen la avifauna de interés ornitológico de las cuatro provincias andaluzas que comparten este sistema montañoso (Jaén, Córdoba, Sevilla y Huelva). Editado por ADIT Sierra Morena.
- Itinerarios señalizados y guía de las aves del Parque Natural Sierras de Cazorla, Segura y Las Villas. Editados por el GDR Sierra de Cazorla.

▪ ¿QUÉ SON LOS LUGARES DE INTERÉS PARA EL TURISMO ORNITOLÓGICO?

Lugares de Interés para el Turismo Ornitológico: Espacios naturales donde se concentran avistamientos y/o lugares de nidificación, querencia, concentración por motivos de descanso y/o alimentación, y zonas de paso regular de especies de avifauna que por motivo de su rareza, estado de conservación o la espectacularidad de sus bandos o formaciones, resultan de interés para el turismo ornitológico.

Con el fin de salvaguardar las zonas más sensibles (puntos exactos de nidificación de aves rapaces, por ejemplo) la zonificación supera ampliamente (cuadrícula 1 Km de lado) el emplazamiento de los nidos y zonas concretas de querencia.

Para establecer estos lugares se ha trasladado la información recopilada y las observaciones de campo realizadas durante este proyecto a una base cartográfica con escala 1:25.000. Posteriormente se han agrupado las observaciones realizadas en un área concreta dentro de una capa de información con base la cuadrícula de 10 Km de lado. Cada una de estas capas define un área geográfica donde se existe mayor probabilidad de observar una o varias de las especies consideradas.

■ CRITERIOS PARA ESTABLECER LA ZONIFICACIÓN:

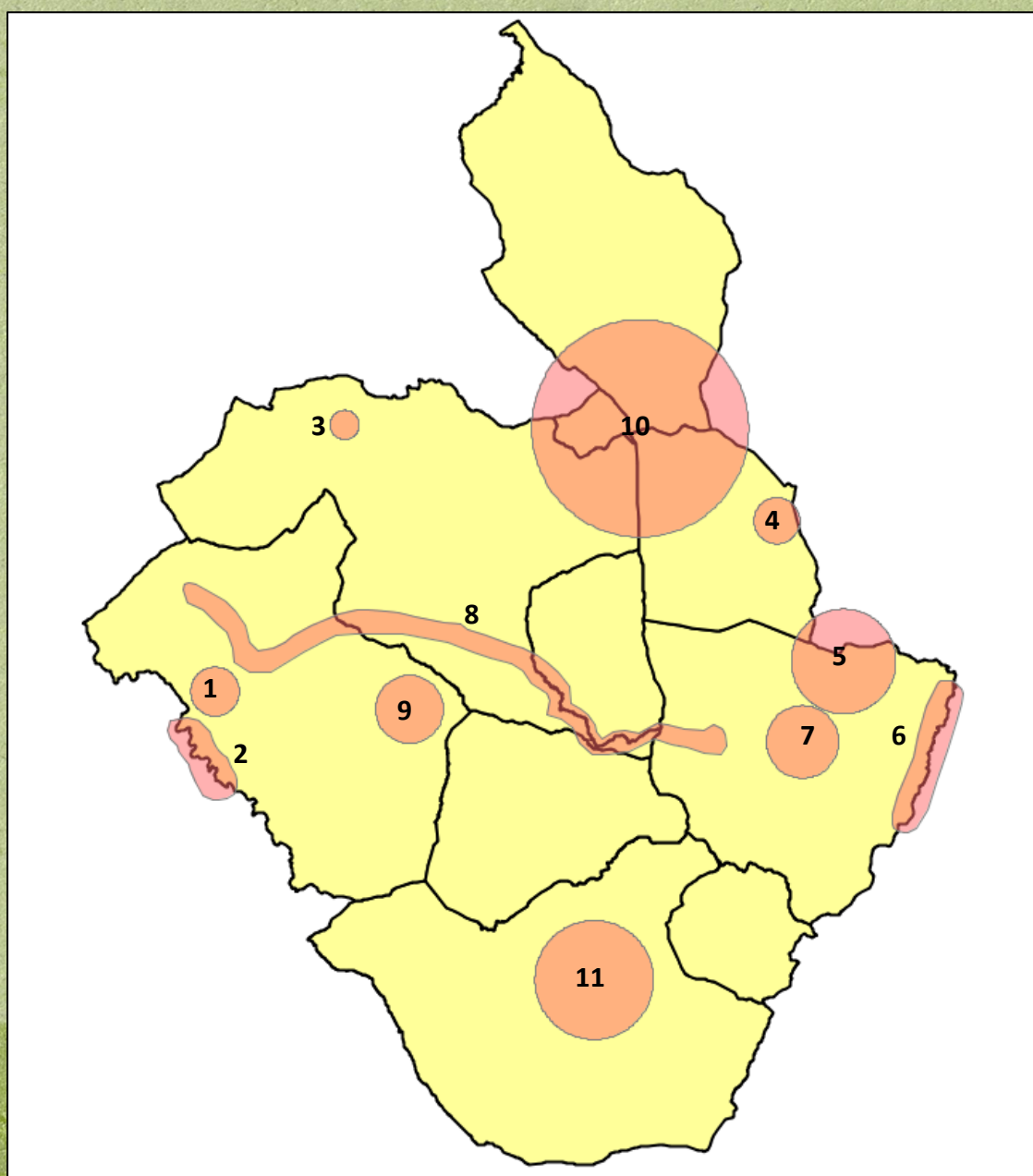
La zonificación que aparece en este inventario se establece en función de la presencia de especies de avifauna de interés para el turismo ornitológico, su accesibilidad y otros criterios de interés para la observación de la naturaleza, como por ejemplo especies botánicas amenazadas, formaciones forestales de interés, formaciones geológicas reconocidas y también, se tiene en cuenta la posibilidad de acceso seguro por parte de los/as observadores/as que pueden hacer uso de estos espacios.

Los principales criterios de zonificación son los siguientes:

1. Presencia de especies de interés para el turismo ornitológico: dentro del catálogo de especies presentes en la comarca, se pueden considerar que tienen interés para el turismo ornitológico las que cumplen uno o varios de los siguientes requisitos:
 - Endemismos: especies endémicas de la Península ibérica o presentes en un área muy reducida del paleártico occidental.
 - Especies catalogadas como amenazadas. Se entiende que son especies escasas en el contexto donde se desarrolla este inventario y que además se encuentran incluidas en alguna de las principales figuras de amenaza (EN, VU) dentro del Catálogo Andaluz de Fauna Amenazada ().
 - Especies incluidas en el Anexo I de la Directiva Comunitaria (2009/147 CE) relativa a la Conservación de las Aves Silvestres (Directiva Aves).
 - Otras especies de interés por su comportamiento, rareza, hábitat, y que son demandadas por el turismo ornitológico.
2. Espacios naturales inventariados ya existentes cuya catalogación se fundamenta en la presencia de especies de avifauna que cumplen con el criterio número 1 de zonificación. Tal es el caso de las Reservas Naturales de Laguna Honda y Laguna del Chinche (Alcaudete).
3. La presencia de otras especies de fauna y flora de interés para el turismo de naturaleza. Tal es el caso de especies de flora amenazada, presencia de grandes ungulados silvestres, la presencia de otras especies catalogadas de mamíferos, herpetos o piscícolas.
4. La espectacularidad del paisaje. También se consideran aquellos reductos que por su topografía, vegetación presente y estructura paisajística sean de interés y alberguen la fauna antes mencionada.
5. La accesibilidad a la zona. En este sentido se ha evitado señalar aquellos espacios de acceso dificultoso para futuros usuarios, bien sea por la topografía del terreno, como por la inexistencia de vías de comunicación o por la presencia de propiedad privada intolerante con actividades de observación de la naturaleza, deporte o turismo.

▪ LISTADO DE ZONAS DE INTERÉS PROPUESTAS:

1. Reserva Natural Lagunas del Chinche y Honda y laguna de Tumbalagraja (Alcaudete).
2. Cola del embalse de Vadomojón (Alcaudete).
3. Laguna del Hituelo (Martos).
4. Cañón del Río Eliche (Los Villares).
5. La Pandera y umbría del Ventisquero (Los Villares y Valdepeñas de Jaén).
6. Barranco del Río Valdearazo (Valdepeñas de Jaén).
7. Puerto de Navalayegua (Valdepeñas de Jaén).
8. Ribera del Víboras (varios TT.MM.).
9. Sierra Ahílllos (Alcaudete).
10. Jabalcuz y La Grana (varios TT.MM.).
11. Los Llanos de Alcalá (Alcalá la Real).

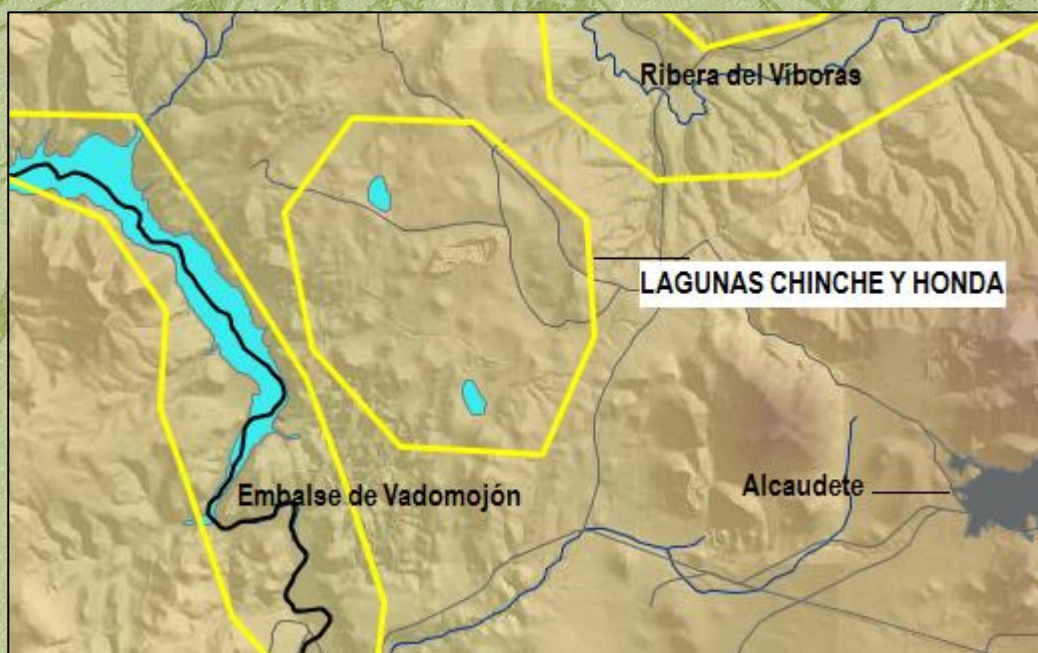


INVENTARIADO Y PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO NATURAL DE LA SIERRA SUR DE JAÉN

FICHAS DE INVENTARIO DE ZONAS DE INTERÉS ORNITOLÓGICO

ZONA 1	RESERVAS NATURALES DE LAGUNA DEL CHINCHE, LAGUNA HONDA Y LAGUNA DE TUMBALAGRAJA.		
TÉRMINO/S MUNICIPAL/ES	ALCAUDETE	EXTENSIÓN	Laguna Honda: 285 ha. Zona protección. Laguna Chinche: 139 ha. Zona protección.
COORDENADAS PTO CÉNTRICO	GEOGRÁFICAS	LONGITUD: 04 09 11.7 O	LATITUD: 37 36 52.0 N
	UTM	X: 398217	Y: 4163663
ACCESO	Desde la carretera A-316, dirección Alcaudete, tomamos el desvío hacia Noguerones por la JV-2231. Esta carretera se cruza a nivel con la Vía Verde del Aceite, que en dirección oeste nos conduce hasta la misma Laguna Honda. En la carretera JV-2231, tras pasar el cruce con la vía verde, tomamos el desvío a nuestra izquierda que indica “Cortijo del Chinche”, desde donde un carril agrícola nos llevará hasta la laguna homónima.		
DESCRIPCIÓN DEL LUGAR	Lagunas endorreicas de carácter permanente y estacional. Inmersas en una amplia superficie de cultivo de olivar. Ambas lagunas presentan un estrecho cinturón de vegetación natural formada por carrizo (<i>Phargmites sp</i>), eneas (<i>Thypha sp</i>), tarayal (<i>Tamarix sp</i>) y armajo (<i>Salicornia sp</i>). Su interés radica en la importancia de estos espacios para la avifauna acuática, existiendo varias especies de elevado interés conservacionista.		
ESPECIES DE INTERÉS ORNITOLÓGICO			
ESTIVALES		INVERNANTES	
- Zampullín común (<i>Tachybaptus ruficollis</i>) - Somormujo lavanco (<i>Podiceps cristatus</i>) - Zampullín cuellinegro (<i>Podiceps nigricollis</i>) - Garcilla bueyera (<i>Bubulcus ibis</i>) - Garza real (<i>Ardea cinerea</i>) - Garza imperial (<i>Ardea purpurea</i>) - Flamenco (<i>Phoenicopterus ruber</i>)* - Ánade friso (<i>Anas strepera</i>) - Ánade real (<i>Anas platyrhynchos</i>) - Cerceta común (<i>Anas crecca</i>) - Cuchara común (<i>Anas clypeata</i>) - Ánade rabudo (<i>Anas acuta</i>) - Porrón europeo (<i>Aythya ferina</i>) - Pato colorado (<i>Netta rufina</i>) - Malvasia cabeciblanca (<i>Oxyura leucocephala</i>) - Aguilucho lagunero occ. (<i>Circus aeruginosus</i>) - Aguilucho cenizo (<i>Circus pygargus</i>) - Busardo ratonero (<i>Buteo buteo</i>) - Polla de agua (<i>Gallinula chloropus</i>) - Focha común (<i>Fulica atra</i>) - Calamón (<i>Porphyrio porphyrio</i>) - Rascón (<i>Rallus aquaticus</i>) - Cigüeñuela (<i>Himantopus himantopus</i>) - Chorlitejo chico (<i>Charadrius dubius</i>) - Correlimos menudo (<i>Calidris minuta</i>) - Archibebe común (<i>Tringa totanus</i>) - Andarrios grande (<i>Tringa ochropus</i>)		- Zampullín común (<i>Tachybaptus ruficollis</i>) - Garza real (<i>Ardea cinerea</i>) - Flamenco (<i>Phoenicopterus ruber</i>) - Ánade friso (<i>Anas strepera</i>) - Ánade real (<i>Anas platyrhynchos</i>) - Cerceta común (<i>Anas crecca</i>) - Cuchara común (<i>Anas clypeata</i>) - Porrón europeo (<i>Aythya ferina</i>) - Malvasia cabeciblanca (<i>Oxyura leucocephala</i>) - Aguilucho lagunero occ. (<i>Circus aeruginosus</i>) - Polla de agua (<i>Gallinula chloropus</i>) - Focha común (<i>Fulica atra</i>) - Calamón (<i>Porphyrio porphyrio</i>) - Rascón (<i>Rallus aquaticus</i>) - Cigüeñuela (<i>Himantopus himantopus</i>) - Chorlitejo chico (<i>Charadrius dubius</i>) - Correlimos común (<i>Calidris alpina</i>)	
OTROS DATOS DE INTERÉS			
Época recomendada para la visita	Cualquier época del año, aunque en veranos muy secos pueden presentarse apenas sin agua.		
Equipamientos de Uso Público	Junto a la Laguna Honda pasa la Vía Verde del Aceite, única infraestructura turística existente en el entorno de estas lagunas. Desde la Vía Verde se tiene un magnífico mirador sobre la laguna.		
Propuestas de aprovechamiento sostenible	Instalación de panel informativo junto a la Laguna Honda, en la Vía Verde. Recuperación de la vegetación perilagunar. Establecer, en coordinación con la propiedad, una zona de retención de sedimentos que evite la colmatación de las lagunas. Recuperar la zona inundable de Tumbalagraja.		
Riesgos ambientales de su aprovechamiento	Molestias ocasionadas por masificación, la Laguna del Chinche está inmersa en una propiedad privada, por lo que el acceso está ciertamente limitado. Se requiere acuerdo de colaboración con la propiedad privada.		
Indicadores de seguimiento	- Censos periódicos de avifauna – mantenimiento de especies clave. - Contaminación aguas epicontinentales – mantenimiento de parámetros admisibles avifauna. - Grado de colmatación del vaso lagunar – mantenimiento de la lámina de agua. - Cinturón perilagunar – aumentar la anchura y densidad del cordón perilagunar de vegetación natural.		

CARTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA



Autor: Carlos Carrillo.

INVENTARIADO Y PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO NATURAL DE LA SIERRA SUR DE JAÉN

FICHAS DE INVENTARIO DE ZONAS DE INTERÉS ORNITOLÓGICO

ZONA 2	COLAS DEL EMBALSE DE VADOMOJÓN.		
TÉRMINO/S MUNICIPAL/ES	ALCAUDETE	EXTENSIÓN	1.243 ha.
COORDENADAS PTO CÉNTRICO	GEOGRÁFICAS	LONGITUD: 04 11 48.0 O	LATITUD: 37 38 48.3 N
	UTM	X: 394433	Y: 4167296
ACCESO	Desde la localidad de Noguerones se toma la pista forestal que recorre gran parte de una de las colas inundables de este embalse.		
DESCRIPCIÓN DEL LUGAR	Tramo inundable del embalse de Vadomojón. Dependiendo del nivel de llenado, el recorrido aquí propuesto permite acceder a una zona de ribera, con abundancia de tarayal (<i>Tamarix</i> sp) hasta llegar a la lámina de agua. El entorno está formado por olivar de campiña y, en algunas laderas, retazos de vegetación natural con encinas (<i>Quercus rotundifolia</i>) y pastizales.		
ESPECIES DE INTERÉS ORNITOLÓGICO			
RESIDENTES	INVERNANTES	ESTIVALES	
- Zampullin común (<i>Tachybaptus ruficollis</i>) - Somormujo lavanco (<i>Podiceps cristatus</i>) - Garza real (<i>Ardea cinerea</i>) - Ánade real (<i>Anas platyrhynchos</i>) - Cerceta común (<i>Anas crecca</i>) - Cuchara común (<i>Anas clypeata</i>) - Porrón europeo (<i>Aythya ferina</i>) - Pato colorado (<i>Netta rufina</i>) - Búho real (<i>Bubo bubo</i>) - Aguilucho lagunero occ. (<i>Circus aeruginosus</i>) - Busardo ratonero (<i>Buteo buteo</i>) - Águila – azor perdicera (<i>Aquila fasciata</i>) - Polla de agua (<i>Gallinula chloropus</i>) - Focha común (<i>Fulica atra</i>) - Calamón (<i>Porphyrio porphyrio</i>) - Cuco (<i>Cuculus canorus</i>) - Martín pescador (<i>Alcedo atthis</i>) - Tórtola común (<i>Streptopelia turtur</i>) - Perdiz roja (<i>Alectoris rufa</i>)	- Cormorán grande (<i>Phalacrocorax carbo</i>) - Águila pescadora (<i>Pandion haliaetus</i>)	- Culebrera europea (<i>Circaetus gallicus</i>) - Autillo (<i>Otus scops</i>) - Chotacabras pardo (<i>Caprimulgus ruficollis</i>) - Cuco (<i>Cuculus canorus</i>) - Tórtola común (<i>Streptopelia turtur</i>) - Vencejo real (<i>Apus melba</i>) - Abubilla (<i>Upupa epops</i>) - Abejaruco común (<i>Merops apiaster</i>) - Torcecuello (<i>Jynx torquilla</i>)	
OTROS DATOS DE INTERÉS			
Época recomendada para la visita	Cualquier época del año.		
Equipamientos de Uso Público	No existe.		
Propuestas de aprovechamiento sostenible	Instalación de panel informativo y observatorios de aves a lo largo del camino que recorre la cola del pantano.		
Riesgos ambientales de su aprovechamiento	No existen riesgos destacables.		
Indicadores de seguimiento	- Censos periódicos de avifauna – mantenimiento de especies clave.		

CARTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA



Autor: Carlos Carrillo.

INVENTARIADO Y PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO NATURAL DE LA SIERRA SUR DE JAÉN

FICHAS DE INVENTARIO DE ZONAS DE INTERÉS ORNITOLÓGICO

ZONA 3	LAGUNA DEL HITUELO		
TÉRMINO/S MUNICIPAL/ES	MARTOS	EXTENSIÓN	5,43 ha.
COORDENADAS PTO CÉNTRICO	GEOGRÁFICAS	LONGITUD: 04 03 45.7 O	LATITUD: 37 45 18.5 N
	UTM	X: 406387	Y: 4179178
ACCESO	Tomamos la carretera A-6052 que va desde Martos hacia Santiago de Calatrava, desviándonos a la derecha en el kilómetro 8,1. Aquí comienza una pista de tierra que nos conducirá directamente el Cortijo del Hituelo, donde se encuentra la laguna.		
DESCRIPCIÓN DEL LUGAR	Laguna endorreica de carácter estacional. El entorno está formado por cultivo de olivar. La laguna presenta un estrecho cinturón irregular de vegetación perilagunar, formada por carrizo (<i>Phargmites australis</i>), enea (<i>Typha dominguensis</i>) y ejemplares de tarayal (<i>Tamarix sp</i>). Su interés radica en la importancia de estos espacios para la avifauna acuática, existiendo varias especies de elevado interés conservacionista. También tiene interés para los anfibios, con especies como gallipato (<i>Preurodeles walt</i>) o sapo corredor (<i>Epidalea calamita</i>). Esta laguna se encuentra incluida en el Inventario de Humedales de Andalucía.		
ESPECIES DE INTERÉS ORNITOLÓGICO			
ESTIVALES		INVERNANTES	OCASIONALES
- Zampullín común (<i>Tachybaptus ruficollis</i>) - Somormujo lavanco (<i>Podiceps cristatus</i>) - Garza real (<i>Ardea cinerea</i>) - Flamenco (<i>Phoenicopterus ruber</i>) - Ánade real (<i>Anas platyrhynchos</i>) - Ánade friso (<i>Anas strepera</i>) - Cerceta común (<i>Anas crecca</i>) - Cuchara común (<i>Anas clypeata</i>) - Porrón europeo (<i>Aythya ferina</i>) - Pato colorado (<i>Netta rufina</i>) - Malvasia cabeciblanca (<i>Oxyura leucocephala</i>) - Aguilucho lagunero occ. (<i>Circus aeruginosus</i>) - Aguilucho cenizo (<i>Circus pygargus</i>) - Polla de agua (<i>Gallinula chloropus</i>) - Focha común (<i>Fulica atra</i>) - Focha moruna (<i>Fulica cristata</i>) - Calamón (<i>Porphyrio porphyrio</i>) - Cigüeñuela (<i>Himantopus himantopus</i>) - Avoceta (<i>Recurvirostra avosetta</i>) - Chorlitejo chico (<i>Charadrius dubius</i>)		- Zampullín común (<i>Tachybaptus ruficollis</i>) - Garza real (<i>Ardea cinerea</i>) - Flamenco (<i>Phoenicopterus ruber</i>) - Ánade real (<i>Anas platyrhynchos</i>) - Cerceta común (<i>Anas crecca</i>) - Cuchara común (<i>Anas clypeata</i>) - Porrón europeo (<i>Aythya ferina</i>) - Malvasia cabeciblanca (<i>Oxyura leucocephala</i>) - Aguilucho lagunero occ. (<i>Circus aeruginosus</i>) - Polla de agua (<i>Gallinula chloropus</i>) - Focha común (<i>Fulica atra</i>) - Calamón (<i>Porphyrio porphyrio</i>) - Cigüeñuela (<i>Himantopus himantopus</i>) - Chorlitejo chico (<i>Charadrius dubius</i>)	- Garza imperial (<i>Ardea purpurea</i>) - Garcilla cangrejera (<i>Ardeola ralloides</i>)
OTROS DATOS DE INTERÉS			
Época recomendada para la visita	Cualquier época del año, aunque en veranos muy secos pueden presentarse apenas sin agua.		
Equipamientos de Uso Público	No existe.		
Propuestas de aprovechamiento sostenible	Instalar dotación interpretativa en colaboración con la propiedad privada. En la zona existe una vía pecuaria con potencial uso público, Vereda de la Fuensalobre.		
Riesgos ambientales de su aprovechamiento	Molestias ocasionadas por masificación. Al estar en una propiedad privada es necesaria la estrecha colaboración con dicha propiedad. La laguna, por la explotación del agro circundante, presenta riesgo de colmatación y contaminación de la lámina de agua.		
Indicadores de seguimiento	- Censos periódicos de avifauna – mantenimiento de especies clave. - Contaminación aguas epicontinentales – mantenimiento de parámetros admisibles. - Grado de colmatación del vaso lagunar – mantenimiento de la lámina de agua. - Cinturón perilagunar – aumentar la anchura y densidad del cordón perilagunar de vegetación natural.		

CARTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA

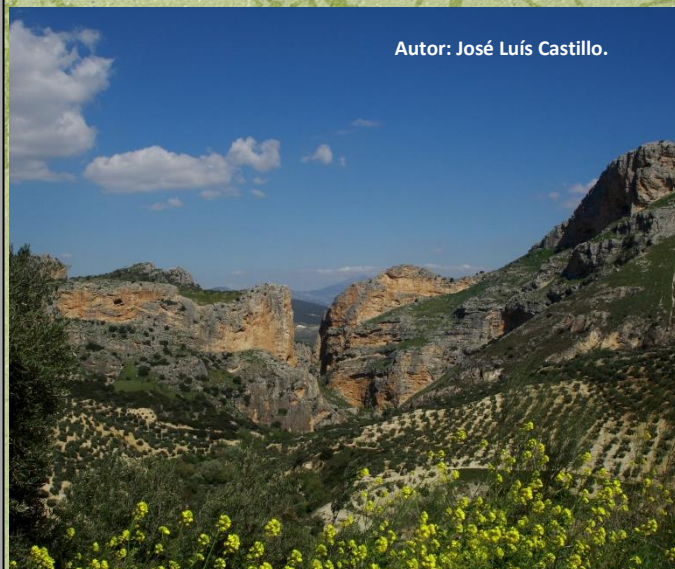
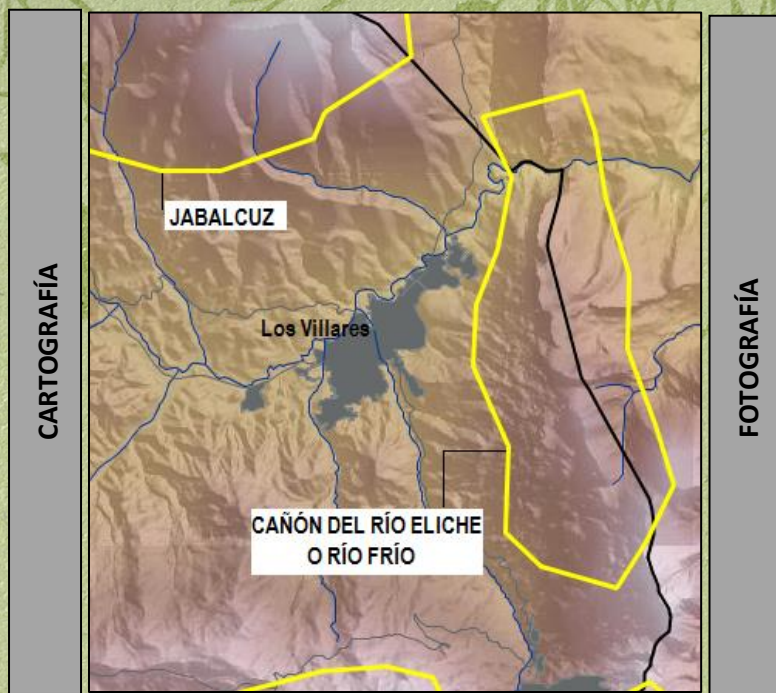


Autor: Carlos Carrillo.

INVENTARIADO Y PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO NATURAL DE LA SIERRA SUR DE JAÉN

FICHAS DE INVENTARIO DE ZONAS DE INTERÉS ORNITOLÓGICO

ZONA 4	CAÑÓN DEL RÍO ELICHE O RÍO FRÍO.		
TÉRMINO/S MUNICIPAL/ES	LOS VILLARES	EXTENSIÓN	933 ha.
COORDENADAS PTO CÉNTRICO	GEOGRÁFICAS	LONGITUD: 03 47 31.8 O	LATITUD: 37 42 33.9 N
	UTM	X: 430177	Y: 4173870
ACCESO	El observatorio sobre este espacio natural se sitúa en la carretera Jaén – Los Villares.		
DESCRIPCIÓN DEL LUGAR	Cañón fluvial formado por el río Eliche (Río Frío) situado entre los términos municipales de Los Villares (Sierra Sur de Jaén) y Jaén. Las paredes verticales del cañón son el hábitat de nidificación adecuado para varias especies orníticas de interés. A los pies del cañón se asienta olivar de montaña y retazos de vegetación natural en la ribera y en los linderos entre fincas.		
ESPECIES DE INTERÉS ORNITOLÓGICO			
RESIDENTES		INVERNANTES	ESTIVALES
- Águila-azor perdicera (<i>Aquila fasciata</i>) - Halcón peregrino (<i>Falco peregrinus</i>) - Cernícalo vulgar (<i>Falco tinnunculus</i>) - Búho real (<i>Bubo bubo</i>) - Mochuelo (<i>Athene noctua</i>) - Martín pescador (<i>Alcedo atthis</i>) - Mirlo acuático (<i>Cinclus cinclus</i>) - Avión roquero (<i>Ptyonoprogne rupestris</i>) - Collalba negra (<i>Oenanthe leucura</i>) - Chova piquirroja (<i>Phyrrocorax phyrrocorax</i>) - Cuervo (<i>Corvus corax</i>) - Roquero solitario (<i>Monticola solitarius</i>)		- Gavilán (<i>Accipiter nisus</i>)	- Autillo (<i>Otus scops</i>) - Chotacabras pardo (<i>Caprimulgus ruficollis</i>) - Cuco (<i>Cuculus canorus</i>) - Tórtola común (<i>Streptopelia turtur</i>) - Vencejo real (<i>Apus melba</i>) - Abubilla (<i>Upupa epops</i>) - Abejaruco común (<i>Merops apiaster</i>) - Torcecuello (<i>Jynx torquilla</i>) - Collalba rubia (<i>Oenanthe hispanica</i>)
OTROS DATOS DE INTERÉS			
Época recomendada para la visita	Cualquier época del año.		
Equipamientos de Uso Público	Existe un mirador y bancos junto a la carretera de Los Villares.		
Propuestas de aprovechamiento sostenible	Instalación de paneles informativos en el mirador citado. Regular la actividad cinegética. Regular las actividades de ocio: senderismo, escalada, parapente. Recuperación de los hábitats asociados al río Eliche, en especial la recuperación de la vegetación de ribera.		
Riesgos ambientales de su aprovechamiento	No debe presentar riesgos ambientales salvo los derivados de la escalada y el parapente por su incidencia en la nidificación de especies rupícolas. Estos riesgos se solventan fácilmente con una regulación consensuada con los colectivos interesados.		
Indicadores de seguimiento	- Censos periódicos de avifauna – mantenimiento de especies clave. - Recuperación de la vegetación natural en el entorno – aumentar la relación entre vegetación natural y cultivos.		

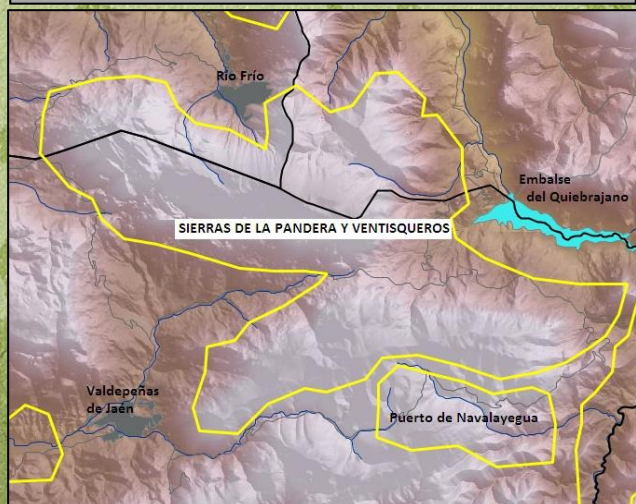


INVENTARIADO Y PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO NATURAL DE LA SIERRA SUR DE JAÉN

FICHAS DE INVENTARIO DE ZONAS DE INTERÉS ORNITOLÓGICO

ZONA 5	LA PANDERA Y UMBRÍA DE VENTISQUEROS.		
TÉRMINO/S MUNICIPAL/ES	LOS VILLARES VALDEPEÑAS DE JAÉN	EXTENSIÓN	4.380 ha.
COORDENADAS PTO CÉNTRICO	GEOGRÁFICAS		LATITUD: 03 45 36.9 O
	UTM	X: 432908	Y: 4163887
ACCESO	La mejor forma de acceder a este enclave es a través de la carretera que une las localidades de Los Villares y Valdepeñas de Jaén, la A-1104. A 1 Km de esta última localidad, surge a nuestra izquierda una carretera o camino asfaltado que conduce a la cooperativa de aceite. A unos 3 Km de este punto se alcanza el Puerto de Las Cobertaras, punto central entre La Pandera y Ventisqueros, y lugar idóneo para realizar un paseo ornitológico.		
DESCRIPCIÓN DEL LUGAR	Espacio típico de la media – alta montaña mediterránea. Cuerdas montañosas por encima de los 1.600 m.s.n.m con cumbres despejadas y laderas forestadas por especies del género <i>Pinus</i> o del género <i>Quercus</i> . También olivares de montaña y cerezos. La zona presenta un elevado interés botánico, con especies señeras como <i>Erysimun fitzii</i> , <i>Draba hispanica</i> o <i>Acer monspesulanum</i> . También posee importancia desde un punto de vista paisajístico (Puerto de las Coberteras) o geológico (Ventana tectónica de Valdepeñas de Jaén).		
ESPECIES DE INTERÉS ORNITOLÓGICO			
RESIDENTES	INVERNANTES	ESTIVALES	
- Águila-azor perdicera (<i>Aquila fasciata</i>) - Águila real (<i>Aquila chrysaetos</i>) - Halcón peregrino (<i>Falco peregrinus</i>) - Cernícalo vulgar (<i>Falco tinnunculus</i>) - Gavián (<i>Accipiter nisus</i>) - Azor (<i>Accipiter gentilis</i>) - Búho real (<i>Bubo bubo</i>) - Cárabo común (<i>Strix aluco</i>) - Chova piquirroja (<i>Phyrrocorax phyrrocorax</i>) - Cuervo (<i>Corvus corax</i>) - Roquero solitario (<i>Monticola solitarius</i>)	- Mirlo capiblanco (<i>Turdus torquatus</i>) - Acentor alpino (<i>Prunella collaris</i>)	- Buitre leonado (<i>Gyps fulvus</i>) - Cuco (<i>Cuculus canorus</i>) - Tórtola común (<i>Streptopelia turtur</i>) - Vencejo real (<i>Apus melba</i>) - Chotacabras gris (<i>Caprimulgus europaeus</i>) - Abubilla (<i>Upupa epops</i>) - Abejaruco común (<i>Merops apiaster</i>) - Torcecuello (<i>Jynx torquilla</i>) - Collalba rubia (<i>Oenanthe hispanica</i>) - Collalba gris (<i>Oenanthe oenanthe</i>). - Roquero rojo (<i>Monticola saxatilis</i>)	
	RAREZAS		
	- Quebrantahuesos (<i>Gypaetus barbatus</i>) - Águila imperial ibérica (Águila adalberti) - Alimoche (<i>Neophron percnopterus</i>)		
OTROS DATOS DE INTERÉS			
Época recomendada para la visita	Cualquier época del año.		
Equipamientos de Uso Público	Antiguas instalaciones militares en la cumbre de La Pandera. Actualmente se estudia su reconversión a albergue de montaña.		
Propuestas de aprovechamiento sostenible	Instalación de panel informativo en el Puerto de Las Cobertaras (Valdepeñas de Jaén). Rehabilitación de albergue de montaña, autosustentable, en La Pandera.		
Riesgos ambientales de su aprovechamiento	Molestias ocasionadas por masificación. Urbanismo descontrolado. Concentrar las instalaciones turísticas en zonas urbanas (Los Villares y Valdepeñas de Jaén)		
Indicadores de seguimiento	- Censos periódicos de avifauna – mantenimiento de especies clave. - Mantenimiento de la estructura y diversidad de la flora existente en la zona – Control de la actividad ganadera y adecuación de ésta a la capacidad de carga del ecosistema. - Mantenimiento del paisaje de alta montaña – Reducción de infraestructuras artificiales.		

CARTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA

Autor: Carlos Carrillo.

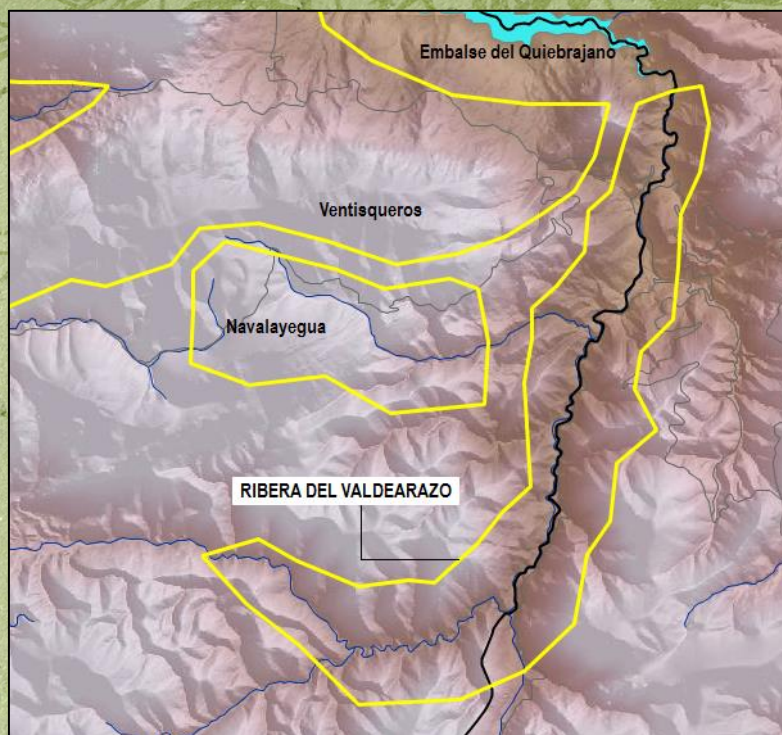


INVENTARIADO Y PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO NATURAL DE LA SIERRA SUR DE JAÉN

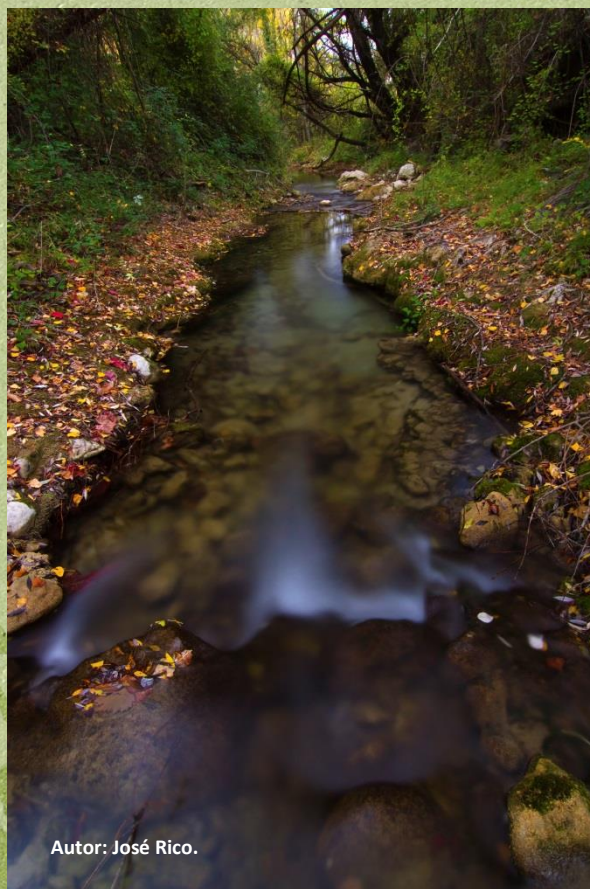
FICHAS DE INVENTARIO DE ZONAS DE INTERÉS ORNITOLÓGICO

ZONA 6	RÍO VALDEARAZO.		
TÉRMINO/S MUNICIPAL/ES	VALDEPEÑAS DE JAÉN	EXTENSIÓN	1.340 ha.
COORDENADAS PTO CÉNTRICO	GEOGRÁFICAS	LONGITUD: 03 41 49.1 O	LATITUD: 37 36 18.1 N
	UTM	X: 438481	Y: 4162222
ACCESO	Dentro de la comarca de la Sierra Sur de Jaén, hay dos formas de acceder a este enclave, ambas desde la localidad de Valdepeñas de Jaén: 1. Por la carretera A-1104 entre Los Villares y Valdepeñas de Jaén, a 1 Km de esta última localidad, tomamos el camino asfaltado del Puerto de Las Coberteras y desde aquí continuamos recto hasta la “barrera de Pitillos”. Aquí enlazaremos con la segunda opción que viene directa desde Valdepeñas de Jaén, y que desciende hasta el mismo río. 2. Desde el Parque del Vadillo, junto al polígono industrial de Valdepeñas de Jaén, tomamos el carril que asciende a la sierra, desviándonos a continuación por el primer carril que parte a nuestra izquierda. Este camino nos llevará al corazón de la sierra, y al lugar de interés ornitológico Nº 7, Puerto de Las Coberteras. A continuación, siguiendo el carril en dirección NE, alcanzaremos la barrera de Pitillos, a partir de este momento se continúa como en el caso anterior		
DESCRIPCIÓN DEL LUGAR	Río de montaña de aguas frescas y limpias. Es el río tributario del Pantano del Quiebrajano. El entorno está formado por vegetación natural, desde las saucedas (<i>Salix</i> sp) y fresnos (<i>Fraxinus angustifolia</i>) de la ribera, repoblaciones de chopos (<i>Populus</i> sp) y pinos carrascos (<i>Pinus halepensis</i>) y, también, un rico bosque mediterráneo de encinas (<i>Quercus rotundifolia</i>), quejigos (<i>Quercus faginea</i>) y labiérnagas (<i>Phyllerea latifolia</i>). El último tramo del río, antes de desembocar en el pantano, se adentra en un espectacular cañón rocoso en el entorno de Pitillos. La zona tiene un elevado interés geológico, paisajístico y una importante riqueza biológica.		
ESPECIES DE INTERÉS ORNITOLÓGICO			
RESIDENTES	INVERNANTES	ESTIVALES	
- Águila real (<i>Aquila chrysaetos</i>) - Halcón peregrino (<i>Falco peregrinus</i>) - Cernícalo vulgar (<i>Falco tinnunculus</i>) - Gavilán (<i>Accipiter nisus</i>) - Azor (<i>Accipiter gentilis</i>) - Búho real (<i>Bubo bubo</i>) - Cárabo común (<i>Strix aluco</i>) - Pico picapinos (<i>Dendrocopos major</i>) - Martín pescador (<i>Alcedo atthis</i>) - Mirlo acuático (<i>Cinclus cinclus</i>) - Chova piquirroja (<i>Phyrrocorax phyrrocorax</i>) - Cuervo (<i>Corvus corax</i>) - Roquero solitario (<i>Monticola solitarius</i>)	- Mirlo capiblanco (<i>Turdus torquatus</i>)	- Cuco (<i>Cuculus canorus</i>) - Tórtola común (<i>Streptopelia turtur</i>) - Vencejo real (<i>Apus melba</i>) - Abubilla (<i>Upupa epops</i>) - Abejaruco común (<i>Merops apiaster</i>) - Torcecuello (<i>Jynx torquilla</i>) - Oropéndola (<i>Oriolus oriolus</i>)	
OTROS DATOS DE INTERÉS			
Época recomendada para la visita	Cualquier época del año.		
Equipamientos de Uso Público	No existe.		
Propuestas de aprovechamiento sostenible	Instalación de paneles informativos de avifauna, geología y botánica en la zona. Dotación informativa en los municipios del entorno.		
Riesgos ambientales de su aprovechamiento	Molestias ocasionadas por masificación.		
Indicadores de seguimiento	- Censos periódicos de avifauna – mantenimiento de especies clave. - Contaminación aguas epicontinentales – mantenimiento de parámetros admisibles. - Vegetación de ribera – control de las actividades agrarias y forestales colindantes.		

CARTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA



Autor: José Rico.

INVENTARIADO Y PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO NATURAL DE LA SIERRA SUR DE JAÉN

FICHAS DE INVENTARIO DE ZONAS DE INTERÉS ORNITOLÓGICO

ZONA 7	PUERTO DE NAVALAYEGUA.		
TÉRMINO/S MUNICIPAL/ES	VALDEPEÑAS DE JAÉN	EXTENSIÓN	592 ha.
COORDENADAS PTO CÉNTRICO	GEOGRÁFICAS	LONGITUD: 03 45 23.2 O	LATITUD: 37 35 17.0 N
	UTM	X: 433215	Y: 4160380
ACCESO	Desde el polígono industrial de Valdepeñas de Jaén podemos acceder tomando la pista que nos conduce hasta el cortijo de las ánimas. Una vez pasado este cortijo, convertido hoy en día en casa rural, continuamos transitando por la misma pista, durante unos cinco kilómetros más para acceder al Puerto de Navalayegua.		
DESCRIPCIÓN DEL LUGAR	Zona de media montaña mediterránea, con formaciones de encinar aclarado y quejigos dispersos. La zona tiene interés por las formaciones forestales singulares, tal es el caso de la encina de Navalayegua, ejemplar varias veces centenario que crece en el cortijo homónimo. También, cerca de este enclave y en dirección al río Valdearazo, se encuentra el Monumento Natural del Quejigo del Amo o del Carbón.		
ESPECIES DE INTERÉS ORNITOLÓGICO			
RESIDENTES	INVERNANTES	ESTIVALES	
- Águila real (<i>Aquila chrysaetos</i>) - Águila perdicera (<i>Aquila fasciata</i>) - Cernícalo vulgar (<i>Falco tinnunculus</i>) - Gavilán (<i>Accipiter nisus</i>) - Azor (<i>Accipiter gentilis</i>) - Cárabo común (<i>Strix aluco</i>) - Chova piquirroja (<i>Phyrrocorax phyrrocorax</i>) - Cuervo (<i>Corvus corax</i>) - Roquero solitario (<i>Monticola solitarius</i>) - Escribano montesino (<i>Emberiza cia</i>)	- Mirlo capiblanco (<i>Turdus torquatus</i>)	- Cuco (<i>Cuculus canorus</i>) - Tórtola común (<i>Streptopelia turtur</i>) - Vencejo real (<i>Apus melba</i>) - Chotacabras gris (<i>Caprimulgus europaeus</i>) - Abubilla (<i>Upupa epops</i>) - Abejaruco común (<i>Merops apiaster</i>)	
OTROS DATOS DE INTERÉS			
Época recomendada para la visita	Cualquier época del año. Hay que tener en cuenta las importantes nevadas que tienen lugar en invierno (enero – febrero) y que en verano la temperatura es elevada durante el día.		
Equipamientos de Uso Público	No existe. En la zona sólo aparece la señalización relacionada con el Monumento Natural del Quejigo del Amo o del Carbón.		
Propuestas de aprovechamiento sostenible	Instalación de paneles informativos de avifauna, geología y botánica en la zona. Dotación informativa en los municipios del entorno.		
Riesgos ambientales de su aprovechamiento	Molestias ocasionadas por masificación		
Indicadores de seguimiento	- Censos periódicos de avifauna – mantenimiento de especies clave. - Mantenimiento de la estructura y diversidad de la flora existente en la zona – Control de la actividad ganadera y adecuación de ésta a la capacidad de carga del ecosistema.		

CARTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA

Autor: Carlos Carrillo.



INVENTARIADO Y PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO NATURAL DE LA SIERRA SUR DE JAÉN

FICHAS DE INVENTARIO DE ZONAS DE INTERÉS ORNITOLÓGICO

ZONA 8	RIBERA DEL VÍBORAS		
TÉRMINO/S MUNICIPAL/ES	Varios TT.MM. VALDEPEÑAS DE JAÉN, FUENSANTA, MARTOS y ALCAUDETE.	EXTENSIÓN	3.908 ha.
COORDENADAS PTO CÉNTRICO	GEOGRÁFICAS	LONGITUD: 04 00 09.0 O	LATITUD: 37 38 09.2 N
	UTM	X: 411548	Y: 4165890
ACCESO	Existe multitud de accesos a esta ribera desde los diferentes municipios que recorre.		
DESCRIPCIÓN DEL LUGAR	Río de media montaña y de llanura que es embalsado. Sus riberas mantienen aún hoy una interesante comunidad forestal que se sucede en función de la topografía y los materiales geológicos que atraviesa el río. Así, en la cabecera abundan las saucedas, que en la zona de campiña son sustituidas por el tarayal (Tamarix sp).		
ESPECIES DE INTERÉS ORNITOLÓGICO			
RESIDENTES	INVERNANTES	ESTIVALES	
- Martinete común (<i>Nycticorax nycticorax</i>) - Garza real (<i>Ardea cinérea</i>) - Cernícalo vulgar (<i>Falco tinnunculus</i>) - Gavián (<i>Accipiter nisus</i>) - Búho real (<i>Bubo bubo</i>) - Búho chico (<i>Asio otus</i>) - Paloma torcaz (<i>Columba palumbus</i>) - Pico picapinos (<i>Dendrocopos major</i>) - Martín pescador (<i>Alcedo atthis</i>) - Agateador común (<i>Certhia brachydactyla</i>) - Trepador azul (<i>Sitta europea</i>) - Mito (<i>Aegithalos caudatus</i>) - Chochin (<i>Troglodytes troglodytes</i>) - Curruca cabecinegra (<i>Sylvia melanocephala</i>)	- Cormorán grande (<i>Phalacrocorax carbo</i>) - Cigüeña negra (<i>Ciconia nigra</i>)	- Autillo (<i>Otus scops</i>) - Cuco (<i>Cuculus canorus</i>) - Tórtola común (<i>Streptopelia turtur</i>) - Abubilla (<i>Upupa epops</i>) - Abejaruco común (<i>Merops apiaster</i>) - Torcecuello (<i>Jynx torquilla</i>) - Oropéndola (<i>Oriolus oriolus</i>)	
OTROS DATOS DE INTERÉS			
Época recomendada para la visita	Cualquier época del año.		
Equipamientos de Uso Público	No existe.		
Propuestas de aprovechamiento sostenible	Instalación de paneles informativos de avifauna, geología y botánica en la zona. Dotación informativa en los municipios del entorno.		
Riesgos ambientales de su aprovechamiento	Molestias ocasionadas por masificación.		
Indicadores de seguimiento	- Censos periódicos de avifauna – mantenimiento de especies clave. - Contaminación aguas epicontinentales – mantenimiento de parámetros admisibles avifauna. - Vegetación de ribera – control de las actividades agrarias colindantes.		

CARTOGRAFÍA



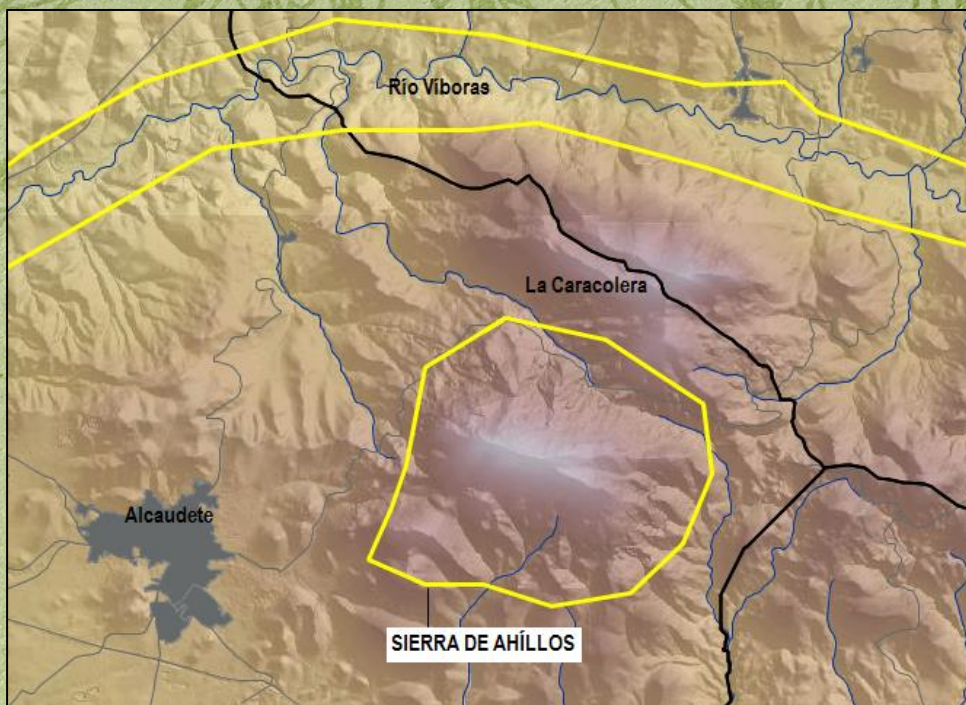
FOTOGRAFÍA



INVENTARIADO Y PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO NATURAL DE LA SIERRA SUR DE JAÉN FICHAS DE INVENTARIO DE ZONAS DE INTERÉS ORNITOLÓGICO

ZONA 9	SIERRA DE AHÍLLOS		
TÉRMINO/S MUNICIPAL/ES	ALCAUDETE	EXTENSIÓN	1.102 ha.
COORDENADAS PTO CÉNTRICO	GEOGRÁFICAS	LONGITUD: 04 01 50.8 O	LATITUD: 37 35 59.2 N
	UTM	X: 409010	Y: 4161910
ACCESO	La subida a la Sierra de Ahílls se realiza desde una pista forestal existente en la periferia de esta localidad. Se parte de la conocida como Fuente Amuña. El recorrido tiene una longitud de 17,7 Km de ida, aunque también se puede acortar desde la carretera JA-3307 que une las localidades de Las Casillas con Alcaudete.		
DESCRIPCIÓN DEL LUGAR	Sierra con laderas forestadas de <i>Pinus halepensis</i> , <i>Quercus rotundifolia</i> y olivares de montaña. Destaca su situación periférica respecto a los sistemas montañosos de la comarca, al oeste del territorio. Su privilegiada orientación lo convierte en una atalaya de observación envidiable sobre la campiña sur de Jaén y sobre el subbético cordobés.		
ESPECIES DE INTERÉS ORNITOLÓGICO			
RESIDENTES		INVERNANTES	ESTIVALES
- Águila-azor perdicera (<i>Aquila fasciata</i>) - Azor (<i>Accipiter gentilis</i>) - Halcón peregrino (<i>Falco peregrinus</i>) - Cernícalo vulgar (<i>Falco tinnunculus</i>) - Búho real (<i>Bubo bubo</i>) - Mochuelo (<i>Athene noctua</i>) - Paloma torcaz (<i>Columba palumbus</i>) - Chova piquirroja (<i>Phyrrocorax phyrrocorax</i>) - Cuervo (<i>Corvus corax</i>) - Roquero solitario (<i>Monticola solitarius</i>)		- Gavilán (<i>Accipiter nisus</i>) - Acentor alpino (<i>Prunella collaris</i>)	- Autillo (<i>Otus scops</i>) - Chotacabras pardo (<i>Caprimulgus ruficollis</i>) - Cuco (<i>Cuculus canorus</i>) - Tórtola común (<i>Streptopelia turtur</i>) - Vencejo real (<i>Apus melba</i>) - Abubilla (<i>Upupa epops</i>) - Abejaruco común (<i>Merops apiaster</i>)
OTROS DATOS DE INTERÉS			
Época recomendada para la visita	Cualquier época del año.		
Equipamientos de Uso Público	No existen.		
Propuestas de aprovechamiento sostenible	Instalación de panel informativo en Fuente Amuña y otro en la caseta de vigilancia cercana a la cumbre. Dotación informativa en los municipios de la zona. Aclareo del pinar con la finalidad de recuperar la vegetación natural de la zona.		
Riesgos ambientales de su aprovechamiento	Molestias ocasionadas por masificación.		
Indicadores de seguimiento	- Censos periódicos de avifauna – mantenimiento de especies clave. - Mejora de la estructura de vegetación – sustitución del pinar por vegetación de quercíneas.		

CARTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA

Autor: Carlos Carrillo.

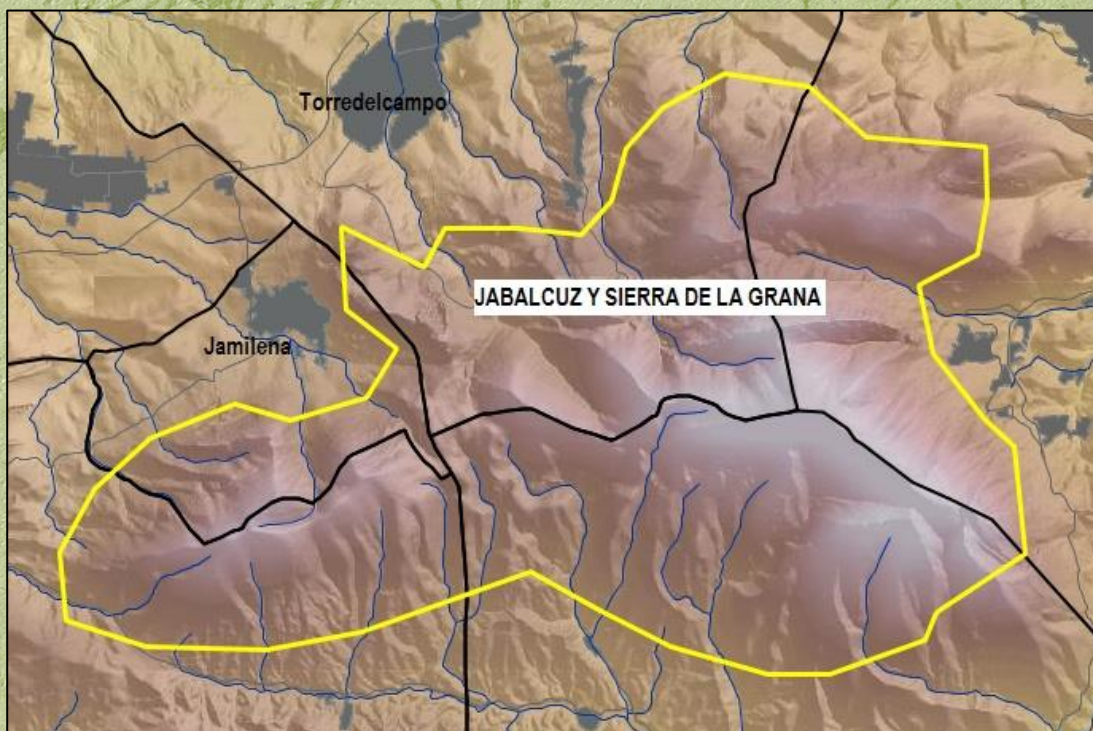


INVENTARIADO Y PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO NATURAL DE LA SIERRA SUR DE JAÉN

FICHAS DE INVENTARIO DE ZONAS DE INTERÉS ORNITOLÓGICO

ZONA 10	JABALCUZ Y SIERRA DE LA GRANA		
TÉRMINO/S MUNICIPAL/ES	TORREDELCAMPO, JAMILENA, MARTOS y LOS VILLARES	EXTENSIÓN	4.876 ha.
COORDENADAS PTO CÉNTRICO	GEOGRÁFICAS	LONGITUD: 03 50 36.1 O	LATITUD: 37 4 14.6 N
	UTM	X: 425691	Y: 4177012
ACCESO	Desde Torredelcampo se puede acceder por la urbanización del Megatín, a las afueras de esta localidad. Asimismo, entre Torredelcampo y Jamilena, se puede acceder a la zona de Cuesta Negra, desde la carretera que une ambas localidades.		
DESCRIPCIÓN DEL LUGAR	Sierra de media – alta montaña con extensas formaciones forestales presididas por <i>Pinus halepensis</i> . En las zonas altas abundan piñales y formaciones dispersas de espinar y algunos árboles como arce de montepelier (<i>Acer monspessulanum</i>). En la cara sur de esta sierra aparecen formaciones de quercineas muy dispersas.		
ESPECIES DE INTERÉS ORNITOLÓGICO			
RESIDENTES	INVERNANTES	ESTIVALES	
- Águila-azor perdicera (<i>Aquila fasciata</i>) - Águila real (<i>Aquila chrysaetos</i>) - Halcón peregrino (<i>Falco peregrinus</i>) - Cernícalo vulgar (<i>Falco tinnunculus</i>) - Gavilán (<i>Accipiter nisus</i>) - Azor (<i>Accipiter gentilis</i>) - Búho real (<i>Bubo bubo</i>) - Cárbalo común (<i>Strix aluco</i>) - Paloma bravía (<i>Columba livia</i>) - Paloma torcaz (<i>Columba palumbus</i>) - Chova piquirroja (<i>Phyrrocorax phyrrocorax</i>) - Cuervo (<i>Corvus corax</i>) - Roquero solitario (<i>Monticola solitarius</i>) - Avión roquero (<i>Ptyonoprogne rupestris</i>)	- Mirlo capiblanco (<i>Turdus torquatus</i>) - Acentor alpino (<i>Prunella collaris</i>)	- Cuco (<i>Cuculus canorus</i>) - Tórtola común (<i>Streptopelia turtur</i>) - Vencejo real (<i>Apus melba</i>) - Chotacabras gris (<i>Caprimulgus europaeus</i>) - Chotacabras pardo (<i>Caprimulgus ruficollis</i>) - Abubilla (<i>Upupa epops</i>) - Abejaruco común (<i>Merops apiaster</i>) - Collalba rubia (<i>Oenanthe hispanica</i>) - Collalba gris (<i>Oenanthe oenanthe</i>). - Roquero rojo (<i>Monticola saxatilis</i>)	
OTROS DATOS DE INTERÉS			
Época recomendada para la visita	Cualquier época del año.		
Equipamientos de Uso Público	No existen. El Ayuntamiento de Torredelcampo mantenía una zona de acampada que actualmente está en desuso.		
Propuestas de aprovechamiento sostenible	Instalación de panel informativo en ambas localidades. Dotación informativa en los municipios de la comarca.		
Riesgos ambientales de su aprovechamiento	Molestias ocasionadas por masificación.		
Indicadores de seguimiento	- Censos periódicos de avifauna – mantenimiento de especies clave. - Mantenimiento de la estructura de vegetación – pastoreo controlado, control de incendios forestales, naturalización de pinares.		

CARTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA

Autor: Esteban Ureña



INVENTARIADO Y PUESTA EN VALOR DEL PATRIMONIO NATURAL DE LA SIERRA SUR DE JAÉN

FICHAS DE INVENTARIO DE ZONAS DE INTERÉS ORNITOLÓGICO

ZONA 11	LLANOS DE ALCALÁ		
TÉRMINO/S MUNICIPAL/ES	ALCALÁ LA REAL	EXTENSIÓN	508 ha.
COORDENADAS PTO CÉNTRICO	GEOGRÁFICAS	LONGITUD: 03 54 41.6 O	LATITUD: 37 28 07.3 N
	UTM	X: 419392	Y: 4147259
ACCESO	En la misma localidad de Alcalá la Real, desde la Calle Utrilla, alcanzamos este espacio natural a través de un sendero señalizado.		
DESCRIPCIÓN DEL LUGAR	Planicie elevada con vegetación rala, típica de una estepa leñosa, formada por tomillares y pastizales de montaña. Destaca la existencia de una hermosa formación de zumagues (<i>Rhus coriaria</i>). Parte de la zona ha sido reconocida bajo la figura de Parque Periurbano.		
ESPECIES DE INTERÉS ORNITOLÓGICO			
- Águila-azor perdicera (<i>Aquila fasciata</i>) - Águila real (<i>Aquila chrysaetos</i>) - Halcón peregrino (<i>Falco peregrinus</i>) - Cernícalo vulgar (<i>Falco tinnunculus</i>) - Búho real (<i>Bubo bubo</i>) - Mochuelo (<i>Athene noctua</i>) - Collalba negra (<i>Oenanthe leucura</i>) - Chova piquirroja (<i>Phyrrocorax phyrrocorax</i>) - Roquero solitario (<i>Monticola solitarius</i>) - Colirrojo tizón (<i>Phoenicurus ochruros</i>) - Cogujada montesina (<i>Galerida tecklae</i>) - Totovía (<i>Lullula arborea</i>) - Calandria (<i>Melanocorypha calandra</i>) - Triguero (<i>Miliaria calandra</i>) - Tarabilla común (<i>Saxicola torquata</i>)			
OTROS DATOS DE INTERÉS			
Época recomendada para la visita	Cualquier época del año.		
Equipamientos de Uso Público	El Ayuntamiento de Alcalá la Real ha realizado una completa dotación interpretativa de este espacio.		
Propuestas de aprovechamiento sostenible	Dar a conocer este espacio natural y realizar visitas periódicas de interpretación del medio en la zona. Esta actividad ya está siendo desarrollada por el Ayuntamiento de Alcalá la Real.		
Riesgos ambientales de su aprovechamiento	Molestias ocasionadas por masificación.		
Indicadores de seguimiento	- Censos periódicos de avifauna – mantenimiento de especies clave. - Mantenimiento de la estructura de vegetación – control de incendios forestales.		

CARTOGRAFÍA



FOTOGRAFÍA



Autor: Carlos Carrillo.