



GUÍA DE LOS SITIOS naturales
GEOPARQUE MUNDIAL DE LA UNESCO
VILLUERCAS IBORES JARA

Edita

Diputación de Cáceres

“Programa Diputación Desarrolla”

Diseño y Maquetación

Amantesdementes

Coordinación

Sergio Martínez Collado

Textos

Fernando Durán

Fotografía

Rubén Cebrián

Depósito Legal

CC-000281-2019



Las Villuercas ofrecen una de las mejores formas de contemplar y comprender el lenguaje siempre creativo de la Naturaleza. Acerquémonos a escuchar estos paisajes y tal vez le encontremos un poco más de sentido al dilema de estar vivos.

Joaquín Araújo Ponciano



ÍNDICE



INTRODUCCIÓN	6
ROBLE DE LA NAVA	14
CASTAÑO EL ABUELO	20
CASTAÑOS DE CALABAZAS	28
LORERA DE LA TRUCHA	34
LORERA DEL RÍO VIEJAS	40
LORERA DE LA GARGANTA DEL MESTO	46
ESTRECHO DE LA PEÑA AMARILLA PUNTO DE INTERÉS ORNITOLÓGICO	52
SOLANA DE CERVALES PUNTO DE INTERÉS ORNITOLÓGICO	58
RÍO IBOR DESOVE DE LOS BARBOS	64
MESAS CAVERAS	70
COLLADO DEL BRAZO PUNTO DE OBSERVACIÓN ORNITOLÓGICA	76
SIERRA DE LAS VILLUERCAS Y VALLE DEL GUADARRANQUE ZEPA Y LIC.....	82
PUERTO PEÑA- LOS GOLONDRINOS ZEPA Y LIC	88
RIBEROS DEL ALMONTE ZEPA	94
EMBALSE DE VALDECAÑAS ZEPA	100
RESERVA DE LA BIOSFERA DE MONFRAGÜE ZEPA.....	106
VEGAS DEL RUECAS, CUBILAR Y MOHEDA ALTA ZEPA	112
RÍO GUADALUPEJO LIC.....	118
RÍO RUECAS ALTO LIC	124
SIERRA DE CABEZA DEL ÁGUILA LIC	130
DEHESA DEL RUECAS Y EL CUBILAR LIC	136
RÍO ALMONTE LIC.....	142
RÍO GUADALUPEJO CORREDOR ECOLÓGICO Y DE BIODIVERSIDAD	148
REFUGIO DEL ALTO DE SAN BLAS ZEC	154
TÚNEL DE CAÑAMERO ZEC.....	160
CABAÑAS DEL CASTILLO	166
CANCHO DE VALDECASTILLO	172
DEFILADERO DEL PEDROSO	178
MAPA GENERAL	184





INTRODUCCIÓN

En septiembre de 2011 el territorio de Villuercas-Ibores-Jara, en la provincia de Cáceres, fue reconocido como miembro de las Redes Europea y Global de Geoparques auspiciadas por la UNESCO. Cuatro años más tarde, en noviembre de 2015, UNESCO aprobó el Programa Internacional de Ciencias de la Tierra y de los Geoparques otorgando el reconocimiento como **GEOPARQUE MUNDIAL DE LA UNESCO VILLUERCAS-IBORES-JARA**.

La guía que tiene entre sus manos intenta explicar toda la riqueza biológica y patrimonial de los distintos espacios naturales que se integran en el Geoparque. Unos espacios que gracias a su singularidad geográfica permiten la conservación de una biodiversidad única en toda Europa. Un extraordinario patrimonio natural que incluye siete Zonas de Especial Protección de Aves (ZEPA) y los ocho lugares de importancia comunitaria

(LIC) reconocidos en la Directiva de Hábitats de la Unión Europea.

En total, el Geoparque Villuercas-Ibores-Jara contiene veintiún espacios naturales protegidos, porque a los ya mencionados espacios ZEPA y LIC, se unen tres árboles singulares (Castaños de Calabazas, Lorera de la Trucha y Roble de la Nava), un Corredor Ecológico y de Biodiversidad (Río Guadalupejo) y un Monumento Natural (Cueva del Castañar).

Árboles singulares, bosques milenarios, cuevas, cursos de ríos, dehesas, monumentos naturales, sierras, desfiladeros... toda una amalgama de recursos que muestran la riqueza de este macizo montañoso situado entre los valles de los ríos Tajo y Guediana. Para explicar esta riqueza natural hemos seleccionado veintiocho puntos de especial interés que explican la riqueza biológica y geográfica de todo el entorno teniendo en cuenta tres aspectos: geología, fauna y flora.

GEOLOGÍA

Geológicamente, el Geoparque Villuercas-Ibores-Jara es un área muy abundante en materiales proterozoicos y paleozoicos que se han depositado y estructurado a lo largo de distintas etapas y periodos geológicos.

En el Geoparque existen más de cincuenta lugares de especial interés geológico “geositios” que han sido catalogados con distintas características geológicas, paleontológicas y geomorfológicas. Especialmente notables son el Risco de La Villuerca, el Sinclinal de Santa Lucía, la

Portilla del Almonte y el desfiladero de Peña Amarilla... Muchos de ellos son también de interés cultural y biológico con refugios o abrigos con pinturas rupestres esquemáticas. Los castros vetones, los castillos árabes o las minas de Logrosán además disponen de una rica fauna y flora a su alrededor.



FLORA

El Geoparque Villuercas-Ibores- Jara tiene una gran variedad de vegetación y flora según las diferentes altitudes que encontramos en la zona. De abajo a arriba diferenciamos las siguientes formaciones vegetales: bosques de ribera, encinares y dehesas, alcornocales, robledales y vegetación de cumbre.

Los bosques de ribera aparecen en las orillas de ríos y gargantas. El árbol dominante es el aliso, entremezclados con ellos aparecen fresnos, sauces o mimbreras. Estos bosques ribereños presentan un rico estrato lianoide, con trepadoras como la hiedra, parra silvestre y madre selvas. Entre las especies herbáceas destacan el helecho real, la orquídea espiral de verano o los tamujares. En las gargantas más húmedas de Las Villuercas encontramos unos bosquetes relictos, denominados loreras, muy escasos en la Península Ibérica.

Los bosques más o menos aclarados de encinas aparecen en las llanuras y partes bajas de



las laderas, generalmente sobre suelos silíceos poco profundos (granitos y pizarras). En el entorno de las encinas prosperan muchos arbustos, destacando entre ellos el cantueso, torvisco, retama, escoba blanca, retamas negras y diversas orquídeas. El bosque típicamente mediterráneo y principal del Geoparque Villuercas-Ibores-Jara prospera bien en las solanas y umbrías de las sierras. Estos bosques propician, además, la presencia abundante de jaras y brezos tan representativas de la zona.

En las partes altas de las sierras o en los valles donde hay inversiones de temperatura y humedad,

el bosque esclerófilo da paso al caducifolio, apareciendo el bosque de verano, con el roble melojo y el rebollo como especie principal. En el sotobosque encontramos pequeños arbustos y plantas herbáceas, muchas de las cuales se dan prisa en completar su ciclo biológico durante el principio de la primavera, antes de que los robles se cubran de hojas y disminuya la luz que llega hasta el suelo. Son frecuentes las primaveras, eléboros, pajaritos, melisa bastarda y diversas orquídeas.

Por último, en las cimas cuarcíticas de estas sierras, donde las condiciones para la vida vegetal son muy duras,

aparece una formación vegetal abierta con especies adaptadas a las fisuras de las rocas. Destacan el enebro, la única conífera autóctona de la comarca, que alcanza el porte de árbol pequeño. También la encina, abundante

en llanos e inicios de laderas, aparece aquí en forma achaparrada, dando ejemplo de su adaptabilidad. Entre los arbustos rupícolas, destacaremos la presencia del piorno gris y el cenizo. Y directamente creciendo

en las rocas encontramos abundantes líquenes, pioneros en la sucesión vegetal, musgos y helechos. De las especies herbáceas merecen destacarse los clavelillos silvestres, el narciso de roca, el narciso pálido y el ombligo de Venus.



FAUNA

La poca densidad de población de la zona del Geoparque Villuercas-Ibores- Jara y la variedad de paisajes y ecosistemas permite a la zona albergar una gran variedad de fauna compuesta por ciervos, jabalíes o ganado bovino. En sus zonas más vírgenes dispone de ejemplares de linco ibérico. Los numerosos espacios declarados como Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) hacen del territorio un lugar ideal para conservar diversas especies de aves, ya sea como residencia habitual o como parada migratoria.

Las zonas de rocas permiten observar en la zona un gran número de aves rupícolas. Un ejemplo lo encontramos en el avión roquero.

Nidifica en grietas de rocas y huecos de construcciones humanas deshabitadas, y se alimenta de insectos y pequeños vertebrados. Otros pequeños pájaros ligados a los cantiles son los vencejos reales, collalbas negras, golondrinas dáuricas y acentores. Aunque es muy escaso, en ocasiones se ha observado al roquero rojo. Aves de mayor tamaño son los buitres leonados, alimoche, águilas reales y perdiceras halcones peregrinos, cernícalos vulgares, chovas piquirrojas y búhos reales. La especie de mayor valor ornitológico de la comarca es la cigüeña negra considerada en el Catálogo Nacional de Especies Amenazadas como en peligro de extinción. En la actualidad hay una docena de parejas que nidifican en el Geoparque.

Al apartarse de las altas serranías, llaman la atención por su abundancia los arrendajos, bellos

pájaros de mediano tamaño que se visten de negro, blanco y azul sobre un manto pardo rojizo. Merece especial mención, por el buen estado de su población, el mirlo acuático habitante de los tramos altos de los ríos: rechoncho, pardo negruzco, y con un babero blanco. Un pájaro de gran importancia para la avifauna extremeña es

La nutria disfruta de las condiciones ideales que le ofrecen los cursos medios de los ríos

el rabilargo de fisonomía muy parecida a la de las urracas. Su llamativo color azulado en la cola y las alas, y su negro sombrero de “jockey” le hacen muy atractivo.

Otras especies habituales del entorno son las rapaces como águilas culebreras y calzadas, ratoneros comunes, milanos, azores, gavilanes y pequeños pájaros como cucos, alcaudones, jilgueros,

lavanderas, mirlos, estorninos, picogordos, colirrojos, petirrojos etc.

Así como las aves son animales fáciles de observar, los mamíferos son nocturnos o crepusculares, huidizos y, por tanto, difíciles de avistar en libertad. Si hay un animal que destaca, por ser abundante para esta latitud, es el corzo. A veces, en la oscuridad

nos podemos encontrar con algún ciervo, jabalí, zorro, gineta tejón o gato montés.

La nutria disfruta de las condiciones ideales que le ofrecen los cursos medios de los ríos. En

estos y sus alrededores está confirmada la presencia de la mayoría de las serpientes ibéricas; son comunes la culebra bastarda de herradura, de escalera, y viperina, aunque también podemos encontrar culebras de collar y de cogulla, así como culebrillas ciegas.

Un reptil ciertamente común y representativo es la víbora hocicuda, que encuentra



condiciones idóneas para sobrevivir en las laderas pedregosas cubiertas de vegetación. Otro conjunto de reptiles son las lagartijas y lagartos, que también cuentan con buena representación.

Un reptil diferente a los demás por su capacidad trepadora, es la salamanesa

común. Parecida a una lagartija aunque mucho más robusta, de color gris y con la cabeza proporcionalmente grande, vive en las paredes de las casas de campo y rocas con escondrijos.

Se denominan anuros a aquellos anfibios que, en estado adulto, no tienen

cola. Ejemplos de ello son los sapos, sapillos, ranas y ranitas. A los que si la tienen, como las salamandras, se les denomina urodelos. En esta comarca podemos localizar sin esfuerzo sapos comunes, de espuelas, corredores gallipatos, así como sapos parteros y tritones. La salamandra



Búho real

común es en el Geoparque Villuercas-Ibores-Jara el urodelo más representativo, inconfundible por sus colores negro y amarillo, combinados de forma diferente en cada individuo.

Hay que centrarse nuevamente en los cursos altos de los ríos para hablar de la rana patilarga, otro endemismo ibérico, de aspecto esbelto y color pardo uniforme que se desenvuelve perfectamente en aguas rápidas y frías. Por su aspecto, muy

similar al de las tortugas, podemos reconocer a los galápagos. Su organismo funciona dentro de un fuerte caparazón córneo para protegerse esconde en él sus patas, cabeza y cola, mientras segrega una sustancia de olor muy desagradable. Una de las dos especies ibéricas, el galápago leproso (*Mauremys caspica*), es aquí muy común, siendo habitual en ríos y lagunas.

Adaptadas a desenvolverse dentro de las primeras aguas de los ríos, rápidas y gélidas, están las truchas

comunes, peces de gran valor deportivo y culinario; aguas abajo de sus dominios, en aguas más pausadas y cálidas, e indiferentes ante quienes no comparten su medio, proliferan bogas y barbos.

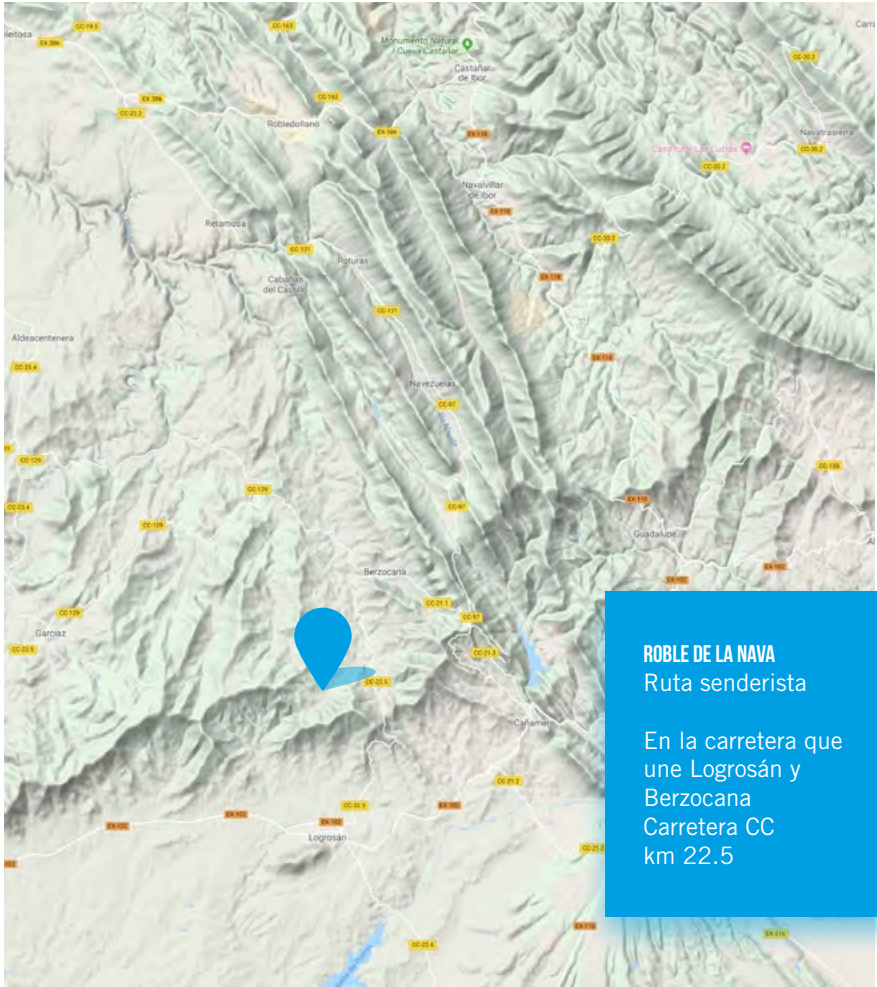
La diversidad vegetal y el uso poco extendido de productos químicos agrícolas, hacen que sean innumerables las especies de invertebrados: mariposas, escarabajos o arañas que pueden descubrirse con paciencia en los dominios del Geoparque Villuercas-Ibores-Jara.

ROBLE DE LA NAVA





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



Este magnífico ejemplar que vamos a describir está situado dentro del **LIC Sierra de Cabeza del Águila**, área protegida de **gran interés botánico, faunístico y paisajístico**. Estas sierras son la continuación de Las

Villuercas hacia el oeste y tienen en el Pico Venero de 1130 m.s.n.m. su máxima altitud. El terreno desciende suavemente hacia el norte, mientras que las laderas sureñas tienen pendientes mucho más abruptas.

FLORA

Las sierras y valles que encontramos entre Berzocana, Logrosán, Garciaz y Zorita son uno de los mejores ejemplos de **bosque caducifolio del Geoparque**. Extensas manchas verdes se pueblan de rebollos o robles melojos que alcanzan su esplendor paisajístico en otoño, cuando en la vegetación serrana se produce un cambio de color en las hojas.

Uno de esos robles (*Quercus pyrenaica*), alcanza tal desarrollo que ha recibido nombre propio y ha sido incluido en la categoría de **Árboles**

Singulares de Extremadura. Conocido como el **Roble de la Nava o Roble de la Maribela**, este ejemplar sobresale en la arboleda adehesada que encontramos junto al arroyo de La Nava.

Con una edad estimada entorno a los **400 años**, este ejemplar tiene 20 m de altura y 4,55 m de perímetro. La pendiente del terreno ha forzado al ejemplar a desarrollar contrafuertes en la base, dejando ver parte del sistema radicular. Una de sus ramas baja mucho y se acerca al suelo.



Se estima que el roble tiene una edad de 400 años

En algunas zonas de las Villuercas **los robles se han adehesado y podado como si fueran encinas**. En el roble de la Nava, debido a este tratamiento, destaca el gran desarrollo horizontal de sus ramas, llegando una de ellas a bajar mucho y acercarse al suelo. Su estado de conservación es aceptable para su edad. No se observan pudriciones o heridas de importancia, presentando un follaje denso y fructificación abundante.

Entre las plantas del robledal de estas sierras destaca la **abundancia de narcisos** y uno especialmente, el escaso *Narcissus pseudonarcissus* subsp. *portensis*.



Narcissus pseudonarcissus
subsp. *portensis*

En el robledal destaca
la abundancia
de narcisos

Foto: Nino Barbieri



FAUNA ■

Sin duda la especie más emblemática del lugar es el **Abejero europeo** (*Pernis apivorus*), especie escasa en Extremadura. Esta rapaz, antes conocida como **halcón abejero**, se alimenta principalmente de los nidos de abejas y avispas. Otras aves presentes en la zona son la cigüeña negra, cárabo, pico picapinos y arrendajo junto con otros pequeños pajarillos forestales. Entre los reptiles destaca el **lagarto verdinegro**.

Existen en la zona especies de murciélagos muy interesantes como el **murciélago ratonero forestal** (*Myotis bechsteinii*), que ocupa oquedades en los troncos viejos. Otros murciélagos presentes son los murciélagos grande y mediano de herradura. Incluso un coleóptero tan interesante como el **ciervo volador** (*Lucanus cervus*) está citado en estos bosques de robles galaico-portugueses.

El reptil lagarto verdinegro es un habitual en el territorio



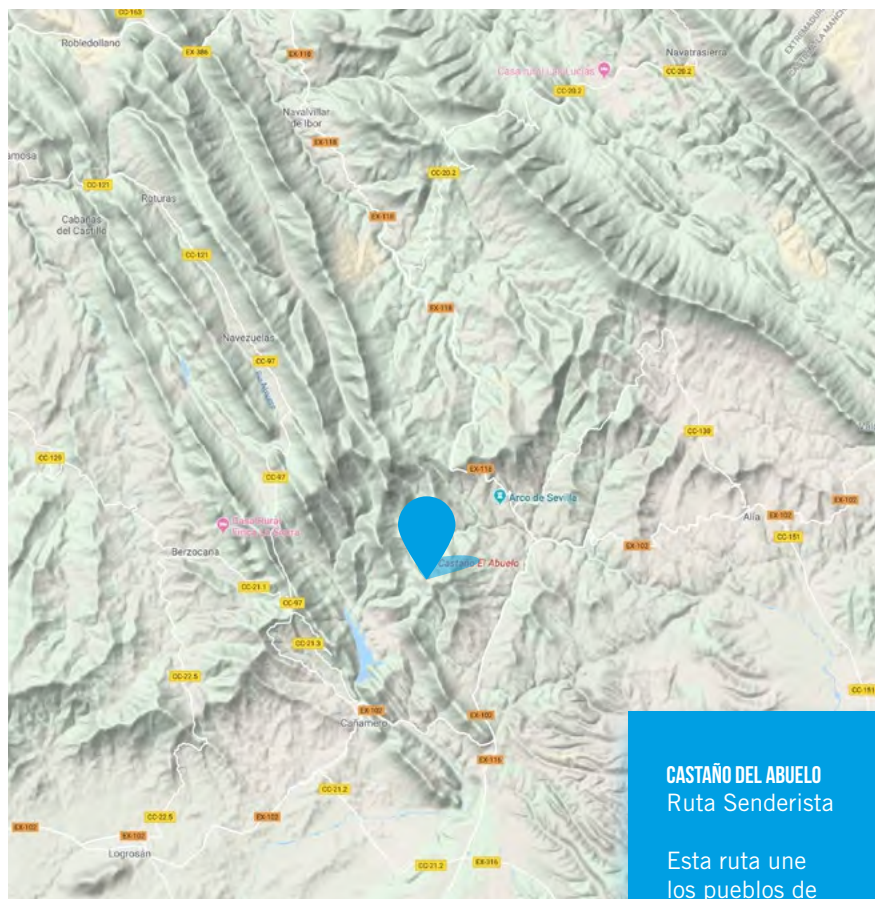
Lagarto ocelado

CASTAÑO EL ABUELO





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



CASTAÑO DEL ABUELO Ruta Senderista

Esta ruta une
los pueblos de
Guadalupe y
Cañamero
PR CC km 242

Es un **itinerario de montaña**, una ruta clásica de senderismo que utiliza el antiguo camino de herradura que unía las localidades de Guadalupe y Cañamero. Entraña cierta dificultad para practicarla por algunos de los desniveles que presenta y por el paso de pedreras; no obstante **recorre algunos de los parajes más bellos del geoparque mundial UNESCO Villuercas-Ibores-Jara**.

Entre Cañamero y Guadalupe, en la conocida ruta de Isabel la Católica, encontramos un magnífico ejemplar de viejo castaño, conocido como **El Abuelo**.

Situado en un alto azotado por el viento, en un entorno boscoso y hermoso cercano a la ermita de Mirabel, este castaño ha sido admirado por reyes y pastores, por escritores y viajeros.

La reina Isabel la Católica llamaba a esta zona “*Mi paraíso*” y el pensador Miguel de Unamuno escribió:

“Subimos por Mirabel y bajamos de allí por medio de uno de los más espesos y frondosos bosques que en mi vida he gozado. Jamás vi castaños más gigantescos y más tupidos”.

Este castaño ha sido admirado por reyes, pastores, escritores y viajeros



La edad de este ejemplar de castaño (*Castanea sativa*) es desconocida, pero ya en 1353 hay escritos de deslindes y mojones en los que se cita a este castaño como “gran árbol”. Sin duda **supera los 800 años** y está ya en su etapa final, habiendo resistido incluso la caída sobre él de un rayo.



GEOLOGÍA

El **sinclinal del Rucas** es el entorno que encontraremos a un lado del castaño. Las rocas cuarcitas aparecen por todas partes y son frecuentes las pedreras o casqueras que nos muestran los efectos de la erosión y gelifracción (hielo-deshielo), a lo largo de miles de años, especialmente durante las épocas de clima frío del Cuaternario.



FAUNA

En estas arboledas habita el **corzo, jabalí y ciervo**. Y de las aves, tanto forestales como rupícolas, podrían citarse numerosas especies como buitre leonado, águila real y perdicera, gavián, azor, búho real, cárabo, chova piquirroja y fauna menuda compuesta de arrendajos, oropéndolas, pájaros carpintero, acentor alpino, etc.

Águila perdicera







FLORA

Los bosques que rodean al Abuelo, como bien decía Unamuno, son “frondosos y tupidos”. El bosque principal y autóctono corresponde al robledal silíceo supramediterráneo, que tiene como árbol principal al roble melojo o rebollo (*Quercus pyrenaica*), acompañado de mostajos (*Sorbus torminalis*). En este bosque el castaño entra como árbol cultivado o domesticado desde hace siglos por los habitantes de la comarca. Otras especies del entorno son alisos, fresnos, sauces, loros y ya a menor altura alcornoques, madroños y encinas.

Roble y castaño son caducifolios y sus hojas originan un rico manto en el que abundan hongos de los géneros Amanita, Boletus, Russula, Lactarius y Cantharellus.



Boletus

Foto: F. Durán

CASTAÑOS DE CALABAZAS





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



Esta ruta se puede realizar durante todo el año y los paisajes son bellísimos en cualquier época. Pero si la hacemos en otoño, en esas 3-4 semanas en las que los castaños se visten de colores ocres y amarillos antes de perder sus hojas, podremos ser testigos de un auténtico espectáculo.

Los Castaños de Calabazas se encuentran en el camino que nos lleva a la **Chorrera de Calabazas**. La ruta la podemos comenzar desde las propias calles del pueblo, buscando el camino de las Pasaderas. La opción más sencilla es salir en coche en dirección a Navalvillar de Ibor y Guadalupe, hasta llegar a la altura del Hostal Solaire (a la derecha de la carretera).

www.geoparquevilluercas.es/chorrera-de-calabazas

GEOLOGÍA

Entre el altivo **Camorro de Castañar** (cerro testigo o relieve residual del Anticlinal del Ibor) y la **Chorrera de Calabazas**, encontramos laderas serranas cubiertas de pedreras o casqueras, formadas por **grandes rocas cuarcíticas** y cuyo origen hay que buscarlo en el “**efecto cuña de hielo**” de los climas periglaciares del Pleistoceno (Cuaternario). El **Arroyo Calabazas** recibe precisamente este nombre en alusión irónica a las voluminosas rocas de estas pedreras.



Esta zona está plagada de grandes rocas cuarcíticas con Icnofósiles

Toda esta zona es **rica en Icnofósiles** que nos muestran la forma de vida de algunos invertebrados marinos en el periodo Ordovícico Inferior (Paleozoico). Entre las diferentes **huellas de habitación y alimentación** destacan ***Daedalus*** (con forma arracimada, atribuidos a gusanos anélidos que vivían en fondos marinos arenosos), ***Skolithos*** (gusanos que habitaban en tubos verticales enterrados en la arena marina) y ***Cruziana*** (atribuidas al paso o reptación de artrópodos marinos denominados Trilobites).


FLORA

Un hermoso **bosque de robles melojos** crece en las laderas cuarcíticas que hay junto al Arroyo Calabazas. **El roble, melojo o rebollo** (*Quercus pyrenaica*), es especie autóctona y representa la vegetación natural de la zona sin intervención humana. Y entre estos robles, destaca el conjunto de **quince viejos castaños** (*Castanea sativa*), situados a lo largo de la garganta de Calabazas, sobresaliendo un ejemplar, conocido como **Castaño del Postuero**, que tiene un portentoso sistema radicular en superficie, adaptación para contrarrestar la inestabilidad del terreno (pedrera) y una altura de tronco de 15 m aunque debió ser mucho mayor antes de que un rayo truncara su copa. Al lado contrario al Postuero, en medio de otra pedrera, encontramos el hermoso **Quejigo de la Fuente**, que tiene 15 m de altura y 3,30 m de perímetro de tronco. Tanto el grupo de castaños como el quejigo han sido declarados como **Árboles Singulares de Extremadura**.

Cerca de los castaños encontramos **enebros** (*Juniperus oxycedrus*) y cercanos al agua, algunos ejemplares de **loro** (*Prunus lusitanica*), árbol que en tiempos pasados, con clima cálido y húmedo, fue muy abundante en toda la cuenca mediterránea y que en la actualidad ha visto reducida su población a ciertos enclaves húmedos.

Encontramos en esta zona quince grandes y viejos castaños de gran interés





Entre las **plantas herbáceas** abundan las **peonías** (*Peonia brotero*), **primaveras** (*Primula veris*) y **diversas orquídeas** (*Dactylorhiza sulphurea*, *Orchis tenera*, *Cephalanthera longifolia* y *Anacamptis champagneuxii* entre otras).

Orchis langei



FAUNA

De la **fauna** del lugar, destaca la presencia de los **parlanchines arrendajos** (*Garrulus glandarius*), siendo también zona de campeo del **gavilán** (*Accipiter nisus*).

Arrendajo

LORERA DE LA TRUCHA





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



LORERA DE LA TRUCHA (ALÍA) Ruta senderista

Para acceder a la lorera nos tenemos que desviar pasados unos metros del PK 96 de la Ctra EX-102. Justamente en ese punto se encuentran unos merenderos en el mismo cauce del Arroyo de Guadarranquejo. La ruta desde este punto hasta la lorera es de unos 19-20 km.

La **Lorera de la Trucha**, ubicada en la garganta del mismo nombre dentro del término municipal de Alía (Cáceres) **es la mejor formación de Loro** (*Prunus Lusitanica L. subsp. lusitanica*) de España. Se trata de una especie relictica del Terciario que se encuentra de manera muy dispersa por gran parte de la Península Ibérica, algo que aporta a esta zona un elevado valor.

<https://www.geoparqueviluercas.es/cancheras-de-la-truchaalía/>



El arroyo de la Trucha discurre por el trazado de una falla transversal

GEOLOGÍA

En la sucesión de **anticlinales y sinclinales del Geoparque** destaca, por su gran tamaño y espectacularidad, el **sinclinal del Guadarranque-Gualija**, con unos 70 km de longitud y 10 km de ancho, extendiéndose desde el embalse de Valdecañas (Tajo), hasta el embalse de Cijara (Guadiana).

En este sinclinal podemos encontrar una **gran riqueza paleontológica**. Son abundantes los **yacimientos fósiles** de Trilobites, Braquiópodos, Moluscos y Graptolitos, entre otros muchos. Visita obligada es el **Centro de Interpretación del Fósil**

en Navatrasierra, donde podemos encontrar una buena representación de la fauna fósil del Geoparque.

El **Charco de la Trucha** está situado junto a un potente crestón de cuarcitas en el núcleo del sinclinal del Guadarranque, muy cerca de una notable falla transversal. Gracias a la erosión del cauce es posible observar las **rocas diamictitas**, caracterizadas por clastos angulosos inmersos en una matriz pelítica y cuyo origen se relaciona con la **glaciación del final del periodo Ordovícico**, que provocó una gran extinción de especies.

FLORA

En este entorno encontramos **una de las formaciones vegetales más curiosas y escasas de la Península Ibérica, la lorera de la garganta de La Trucha.**

Una lorera es un **bosque de loros** (*Prunus lusitanica*), especie arbórea que está considerada como relictica, aunque durante el Terciario fue muy abundante en la cuenca mediterránea, bajo un régimen climático subtropical, cálido y húmedo, que da lugar a las denominadas **Laurisilvas**.

El nombre popular de esta especie, loro, procede de la evolución laurel-lauro-

loro y es debida al parecido que tienen sus hojas con las del conocido laurel, aunque ambos árboles son de familias botánicas diferentes. **El Geoparque es la única zona de Extremadura donde prospera este árbol singular**, destacando la Garganta de la Trucha con unos 1500 pies de planta. Debido a su extensión y buen grado de conservación, la lorera de La Trucha ha sido protegida en la categoría de **Árboles Singulares**.

Otras especies vegetales presentes aquí son el acebo (*Ilex aquifolium*), durillo (*Viburnum tinus*), madroño (*Arbutus unedo*), androsemo (*Hypericum androsaemum*), además de numerosos alisos, fresnos y trepadoras como la hiedra y la parra silvestre.

La lorera es una de las más importantes de la península ibérica



FAUNA

En cuando a la fauna destaca la **abundancia de ciervos** (*Cervus elaphus*), **corzos** (*Capreolus capreolus*), **nutrias** (*Lutras lutra*) y **abundante fauna alada** como buitre leonado (*Gyps fulvus*), alimoche (*Neophron pernocterus*), cárabo (*Strix aluco*), oropéndolas (*Oriolus oriolus*) y otras muchas especies de aves forestales.



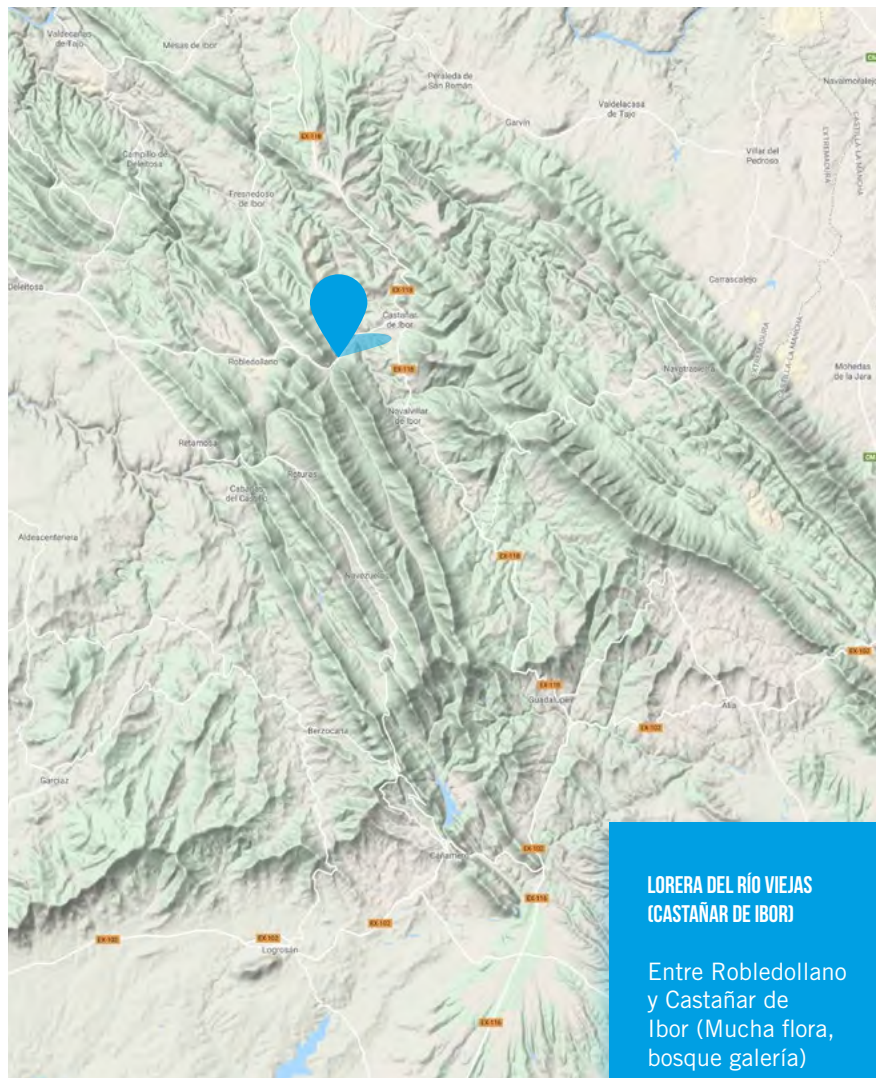
Alimoche

LORERA DEL RÍO VIEJAS





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



LORERA DEL RÍO VIEJAS (CASTAÑAR DE IBOR)

Entre Robledollano
y Castañar de
Ibor (Mucha flora,
bosque galería)



El río Viejas va hacia el Ibor aprovechando una falla transversal de la Cuarcita Armoricana

GEOLOGÍA

El **sinclinal del Viejas-Torneros** recorre el Geoparque desde el risco de La Villuerca hasta Campillo de Deleitosa, acogiendo en su parte sureste al río Viejas mientras que el arroyo Torneros lo recorre en el noreste.

Los materiales que encontramos en este sinclinal son **lutitas (pizarras) y cuarcitas del periodo Ordovícico**. Entre Robledollano y Castañar se encuentra una **falla transversal** en el paraje conocido como **Canchos de la Narices** y si nos fijamos, junto a la carretera,

veremos su **“espejo de falla”**, zona más oscura y reluciente originada por la fricción de los bloques desplazados.

Estas laderas son **ricas en yacimientos paleontológicos (fósiles)**, apareciendo en las pizarras restos de trilobites, braquiópodos, crinoideos y graptolitos. Sobre las cuarcitas encontraremos mineralizaciones de pirolusita (dióxido de Manganeso), que se puede confundir con fósiles, pero se trata de agregados cristalinos que adquieren formas dendríticas.

FLORA

La flora y vegetación del valle es **abundante y variada**. Aunque hay robles rebollos en las partes altas, abundan más los alcornoques de ladera, cuajados de intrincado matorral con madroños, brezos, jaras, escobas y arce de Montpellier.

Y junto al agua un bosque de ribera que lleva **numerosos loros** (*Prunus*

lusitanica), auténtico testigo de la Laurisilva que existió en el Terciario, con clima cálido y húmedo. Los loros aparecen mezclados con alisos (*Alnus glutinosa*) y fresnos (*Fraxinus angustifolia*), no siendo raros los ejemplares de acebos (*Ilex aquifolium*), durillos (*Viburnum tinus*) y madroños (*Arbutus unedo*) todos ellos necesitados de abundante humedad.

Los loros se mezclan aquí con los alisos, fresnos, acebos y madroños

FAUNA

Obligado es citar las visitas del rey **Alfonso XI** para cazar en este valle, y sus palabras escritas en el libro La Montería (año 1345) en las que indica que *“el valle de Vieja es buen monte de oso en invierno... et sobre la Texeda, porque es el monte es grande et la primera vez que corrimos este monte, fallamos hi diez osos...”*. Por supuesto que ya en la zona no quedan osos ni tejos, pero ambas especies estuvieron presentes en otros tiempos.

Hoy abundan **mamíferos** como ciervo, corzo, jabalí y muflón (este último introducido en la zona), así como nutrias junto al agua. La **avifauna** de las riberas alegra la vista y el oído al contar con oropéndolas, ruiseñores, mirlos acuáticos y martín pescador. Frecuentes también son **rapaces** como el buitre leonado, búho real, halcón peregrino y cárabo que con su ulular pone una nota de misterio en las noches serranas.

El búho real y el cárabo dominan desde los árboles las noches serranas



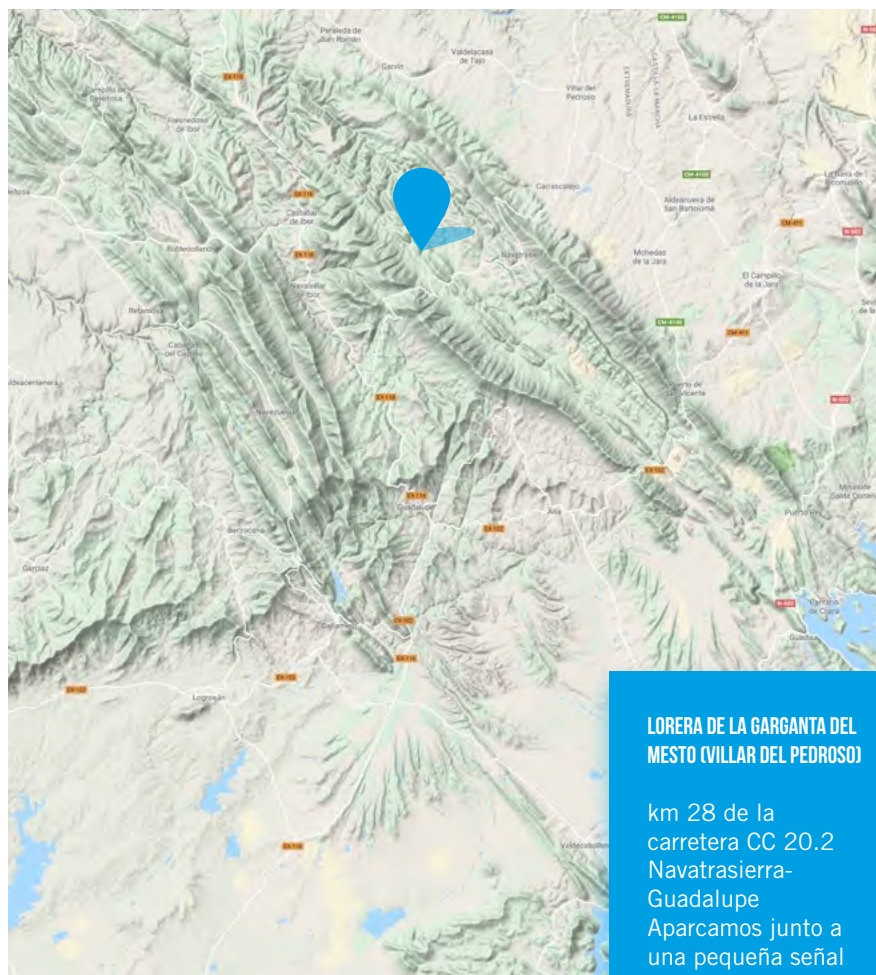
Cárabo

LORERA DE LA GARGANTA DEL MESTO





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



LORERA DE LA GARGANTA DEL MESTO (VILLAR DEL PEDROSO)

km 28 de la carretera CC 20.2 Navatrasierra-Guadalupe
Aparcamos junto a una pequeña señal roja que indica "Castañarejo" y desde ahí caminamos menos de un kilómetro hasta llegar a una estrecha y oscura garganta.

En Las Villuercas encontramos **las mejores formaciones de loro del interior peninsular**, en concreto la Lorera de la Trucha y la Garganta del Mesto.

GEOLOGÍA

Entre la **Sierra del Hospital del Obispo** y el **Cerro Fortificado** (que alcanza los 1424 m.s.n.m.), encontramos el conocido **valle del Hospital del Obispo**, lugar de paso o peregrinaje a Guadalupe a través del Camino Real de Castilla. Poblado por un **tupido rebollar de robles caducifolios**, el valle está recorrido por la garganta del mismo nombre, que origina un profundo desfiladero al encontrarse en los **Canchos del Ataque**.



Este lugar espectacular, con canchos inclinados 45° respecto a la horizontal, son el flanco suroeste del **sinclinal del Guadarranque** (y el noreste del desaparecido anticlinal del Ibor). Por estas aperturas desciende el agua de la garganta originando llamativas cascadas. Las aguas ya tranquilas tras el descenso, llaneando, se dirigen hacia la unión con las de la **Garganta del Mesto** y en ambas encontramos magníficos ejemplos de laurisilvas o bosques de loros (*Prunus lusitanica*).

Este paraje sorprende siempre por su belleza

FLORA

En tiempos pasados, durante el Terciario, el clima de la zona era cálido y húmedo y gran parte de la cuenca mediterránea estuvo poblada por estos bosques lauroides, de los que **el loro es un superviviente**. Refugiado siempre cerca de los cauces en los que encuentra la necesaria humedad, el loro es el árbol más curioso e interesante del Geoparque. Acompañan al loro especies como alisos, fresnos, acebos, madroños, durillos y plantas trepadoras como la hiedra y las parras silvestres.

Las orquídeas bailan
con el viento suave
de la sierra

No deberíamos abandonar el **Hospital del Obispo** sin acercarnos a alguna de sus turberas o trampales, zonas encharcadas en las que crecen, entre musgos esfagnos, algunas plantas como la **insectívora rosolí** (*Drosera rotundifolia*), que con sus pelos pegajosos captura insectos que completan su alimentación. También en ellas encontraremos llamativas **orquídeas** entre las que destaca ***Dactylorhiza irenica***, especie descubierta en las turberas villuerquinas.



Dactylorhiza irenica

FAUNA ■

La **berrea de los ciervos** y la **ronca del corzo**, ambas en los momentos de cortejo de estas especies, son dos de los espectáculos naturales de los que podemos disfrutar por estos parajes serranos. En la espesa vegetación de ribera encuentran cobijo azores y gavilanes, mientras las cumbres cuarcíticas aparecen pobladas por buitres leonados, grandes águilas (real y perdicera), cárabos y búhos reales.



Ciervo

De las cientos de especies que aquí prosperan merecen citarse algunas como el jabalí, nutria, meloncillo, lagarto verdinegro e incluso el colóptero ciervo volador. La fauna alada se puebla de oropéndolas, arrendajos, pájaros carpinteros y ruiseñores, con vuelos y cantos que deleitarán al visitante.

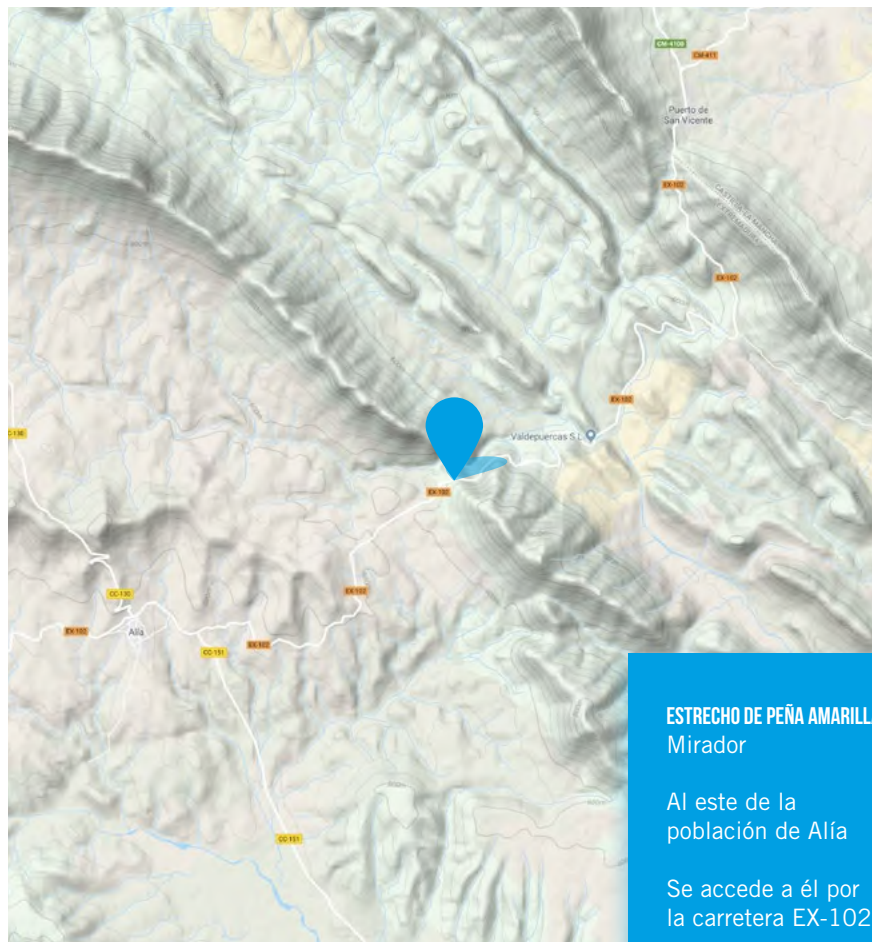
ESTRECHO DE LA PEÑA AMARILLA (ALÍA)

PUNTO DE INTERÉS
ORNITOLÓGICO





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



ESTRECHO DE PEÑA AMARILLA Mirador

Al este de la
población de Alía

Se accede a él por
la carretera EX-102

A la altura del kilómetro 92,5 se llega hasta un mirador y aparcamiento en la margen norte de la carretera. Después de visitar el estrecho de la Peña, es recomendable seguir la carretera en dirección a puerto de San Vicente y, a poco más de 3 kilómetros, tomar la pista que nos adentra en el valle del río Guadarranque.

<https://www.geoparqueilluercas.es/estrecho-de-la-pena-amarilla/>

GEOLOGÍA

El arroyo Jarigüela atraviesa las duras rocas cuarcíticas del flanco oeste del **Sinclinal del Guadarranque-Gualija**, originando este **Estrecho de la Peña Amarilla**, denominado así por la abundancia de líquenes amarillentos (*Acarospora oxitona*), que crecen directamente sobre las rocas.

Este **desfiladero fluvial es uno de los paisajes más espectaculares del Geoparque** donde los muros pétreos del Ordovícico Inferior-Medio (con una antigüedad de más de 470 millones de años), han sufrido importantes movimientos tectónicos y las rocas (cuarcitas armoricanas), presentan muchas diaclasas (fracturas sin desplazamientos de los bloques originados).



Los muros pétreos tienen más de 470 millones de años



Trilobite y cruziana

La **singularidad geológica** de este lugar es tal que aquí podemos encontrar una discordancia angular entre los estratos del Ediacárico-Cámbrico Inferior y los del Ordovícico, separados ambos por un periodo de emersión con depósitos continentales y posterior transgresión marina.

En las cercanías del mirador se pueden encontrar **buenos ejemplares de Cruziana**, pistas de paso o reptación de los Trilobites marinos, grupo exclusivamente fósil. Incluso algunas *Cruziana* en los cortes de la carretera se pueden ver en secciones transversales de gran belleza.

Foto: F. Durán

FLORA

La vegetación del lugar alterna entre los **bosques ribereños** cercanos al agua, poblados de alisos, fresnos y helechos, con el **matorral y monte mediterráneo típico de estas laderas serranas**, en los que prosperan jaras, madroños, encinas y alcornoques.



Madroños



Helechos

FAUNA

El Estrecho de la Peña es un **excelente mirador u oteadero desde el que observar aves**, especialmente aquellas que nidifican en el roquedo, lugar que les proporciona seguridad por la inaccesibilidad de estos paredones cuarcíticos.

Destacaremos la **presencia de aves rapaces** como el abundante Buitre Leonado (*Gyps fulvus*), la esquiua Águila Imperial (*Aquila adalberti*) y Águila Perdicera (*Aquila fasciata*), los gráciles Alimoches (*Neophron percnocterus*) y falcónidos como el Halcón Peregrino (*Falco peregrinus*) y el Cernícalo vulgar (*Falco tinnunculus*). En los atardeceres se puede escuchar el ulular del Búho real (*Bubo bubo*). Otras especies que podemos ver en este impresionante roquedo son el Avión roquero (*Ptyonoprogne*

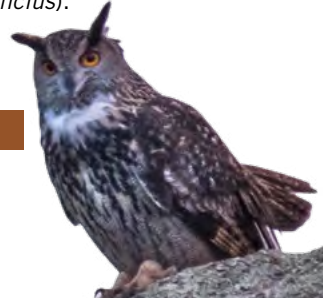
Águila perdicera



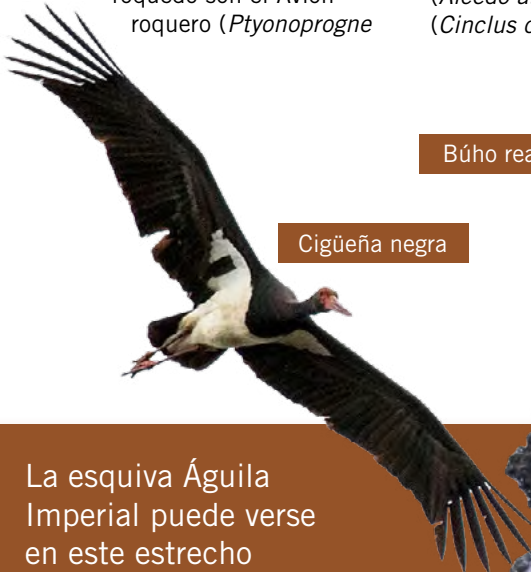
rupestris), Vencejo cafre (*Apus caffer*), la Chova piquirroja (*Pyrhocorax pyrrhocorax*) y la Cigüeña negra (*Ciconia nigra*).

Algunas **aves** que habitan en los bosques cercanos pueden dejarse ver en sus desplazamientos como el Arrendajo (*Garrulus glandarius*), Gavián (*Accipiter nisus*) o Azor (*Accipiter gentilis*). En el curso fluvial del Jarigüela es posible disfrutar de especies como el Martín pescador (*Alcedo atthis*) y el Mirlo acuático (*Cinclus cinclus*).

Búho real



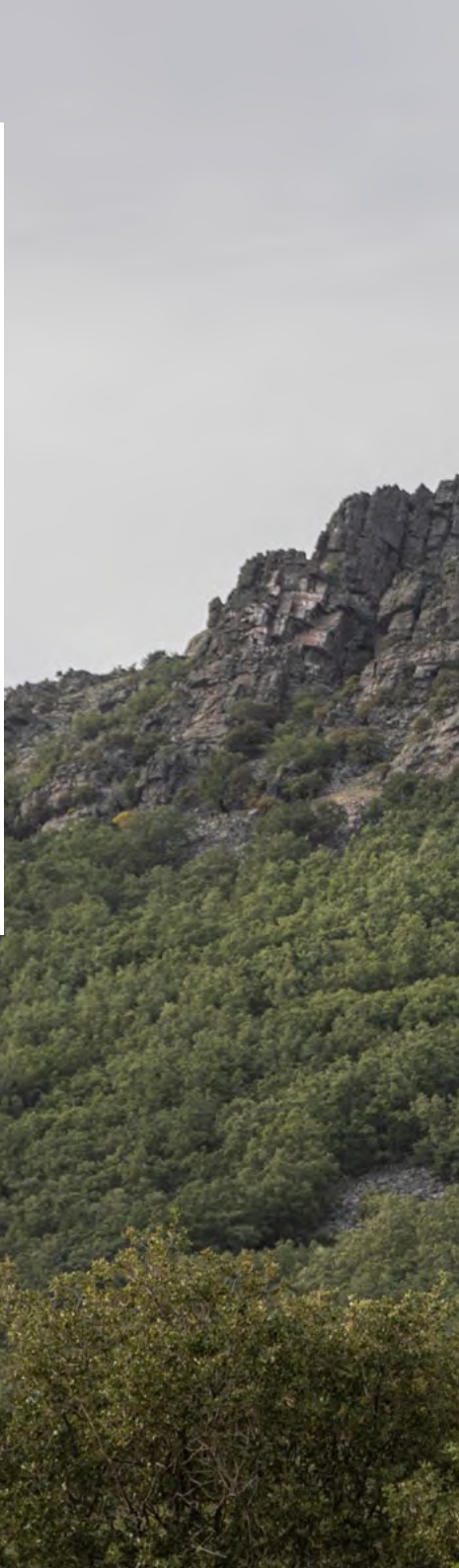
Cigüeña negra



La esquiua Águila Imperial puede verse en este estrecho

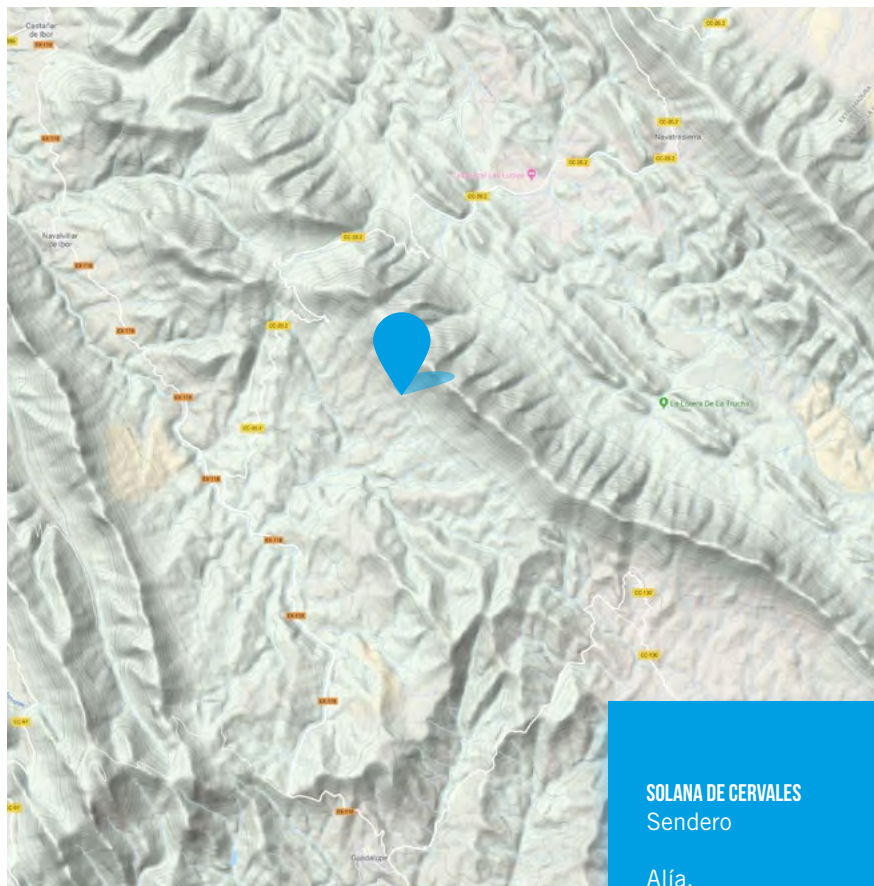
SOLANA DE CERVALES

PUNTO DE INTERÉS
ORNITOLÓGICO





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



SOLANA DE CERVALES
Sendero

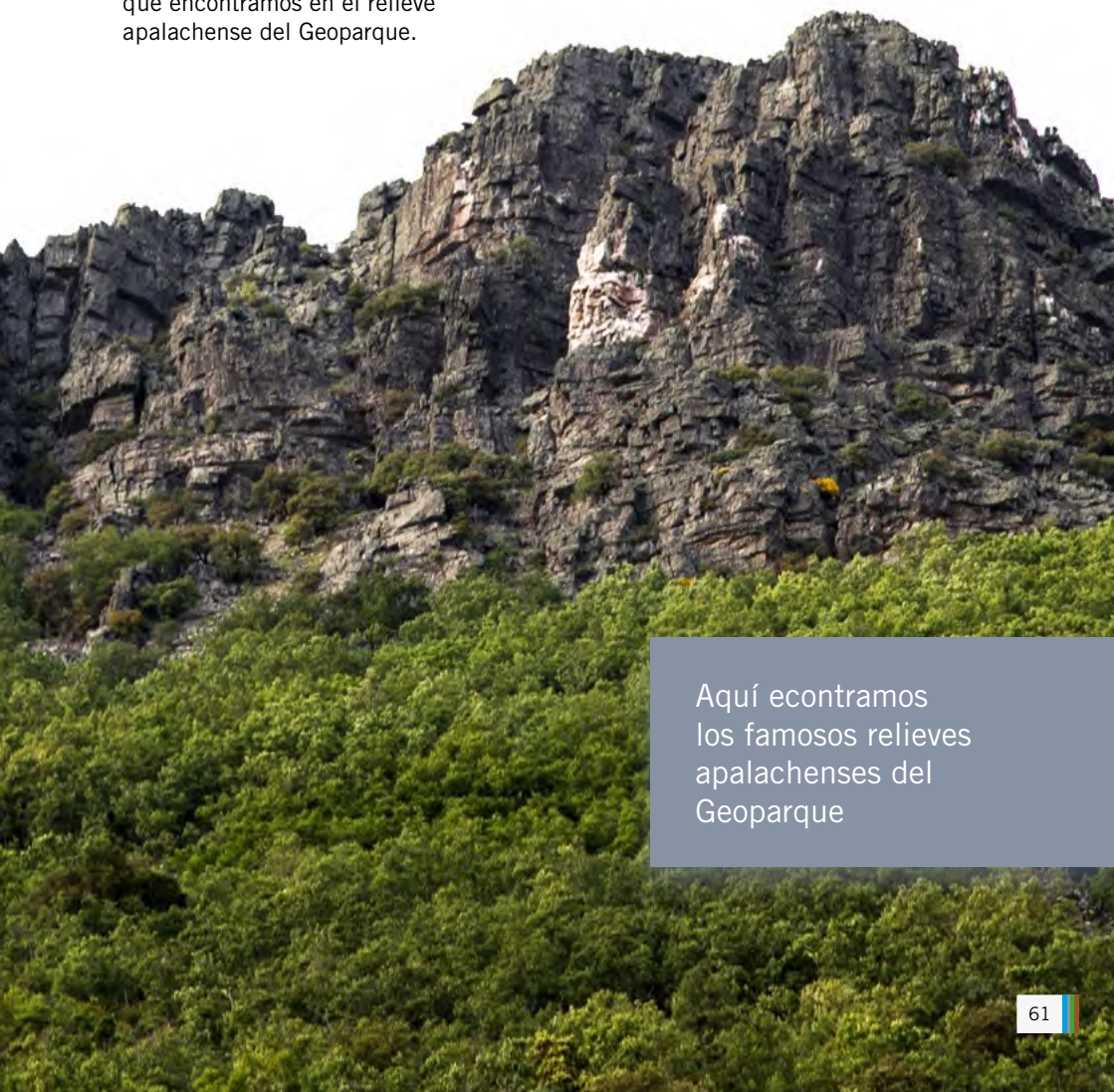
Alía,
Villar del Pedroso

El **risco Cervales**, con 1441 m.s.n.m., es la **segunda altura del Geoparque** y está situado en plena cresta de la **Sierra del Hospital del Obispo**. Su aislamiento y originalidad dan encanto a esta cumbre, cercana a otros picos como **risco Carbonero** (1369 m), **Cerro Fortificado** (1424 m) y **risco Turuñuelos** (1410 m).

GEOLOGÍA

Todas estas alturas serranas forman parte del **flanco suroeste del sinclinal del Guadarranque-Gualija** (y el noreste del desaparecido anticlinal del Ibor, del que quedan como testigos los camorros de Navalvillar y Castañar). Desde ellas tendremos las mejores vistas de este sinclinal, el mayor de los que encontramos en el relieve apalachense del Geoparque.

Las duras cuarcitas armoricanas de estas cumbres son ricas en **restos fósiles**, especialmente la zona de Risco Carbonero, donde es fácil encontrar icnofósiles de *Daedalus*, *Skolithos* y, en menor medida, *Cruziana*.



Aquí encontramos los famosos relieves apalachenses del Geoparque

FLORA

Tanto la solana como la umbría que rodean estas cumbres llevan a un **bosque de robles melojos o rebollos** (*Quercus pyrenaica*), al que acompaña como árbol el **mostajo** (*Sorbus torminalis*) y en el que destacan elementos florísticos como el martagón (*Lilium martagon*), la cuchara de pastor (*Rhaponticum coniferum*) y la centaurea de Toledo (*Centaurea toletana subsp. toletana*). Las cumbres llevan al arbusto denominado **cenizo** (*Adenocarpus*

argyrophyllus), planta leguminosa de flores amarillas que caracteriza las cumbres rocosas del Geoparque.

En algunas gargantas del Guadarranque-Gualija (como las de la Trucha o la del Mesto), se encuentran los mejores ejemplos villuerquinos de loreras, bosques de hoja lauroide que han resistido aquí mientras que en otros muchos lugares peninsulares desaparecieron al cambiar el clima (mediterrización). También en el **valle del Hospital del Obispo** quedan turberas o trampales, lugares más propios del fresco clima atlántico que del cálido mediterráneo, encontrándose en ellas **abundantes musgos esfagnos, plantas insectívoras y curiosas orquídeas**.

Podemos encontrar una planta insectívora llamada rosolí (*Drosera rotundifolia*), muy escasa y típica de turberas



Foto: F. Durán

FAUNA

Las arboledas acogen al huidizo **corzo** (*Capreolus capreolus*), cuyo celo, denominado ronca, ocurre en mayo. Los ecos de la **berrea de los ciervos** (*Cervus elaphus*), resuenan por estas sierras en septiembre, siendo frecuentes las **monterías otoñales** para la caza de ciervo y jabalí (*Sus scropha*).

La avifauna es **rica en especies de roquedos y en aves forestales**. Entre las que utilizan las paredes cuarcíticas para nidificar destacan **chovas piquirrojas** y roqueros solitarios, buitres leonados, alimoches, halcones

peregrinos, búhos reales y algunas parejas de las grandes águilas perdicera y real. En las florestas vegetales hay cárabos, pájaros carpinteros (pico menor), arrendajos, gavilanes, agateador común, trepador azul, herrerillos y carboneros.



Chova piquirroja

RÍO IBOR

DESOVE DE LOS BARBOS





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



RÍO IBOR

Carretera CC.19.3
de Mesas de Ibor
a la Ex-118 a
Bohonal de Ibor

Ruta senderista
junto al Puente

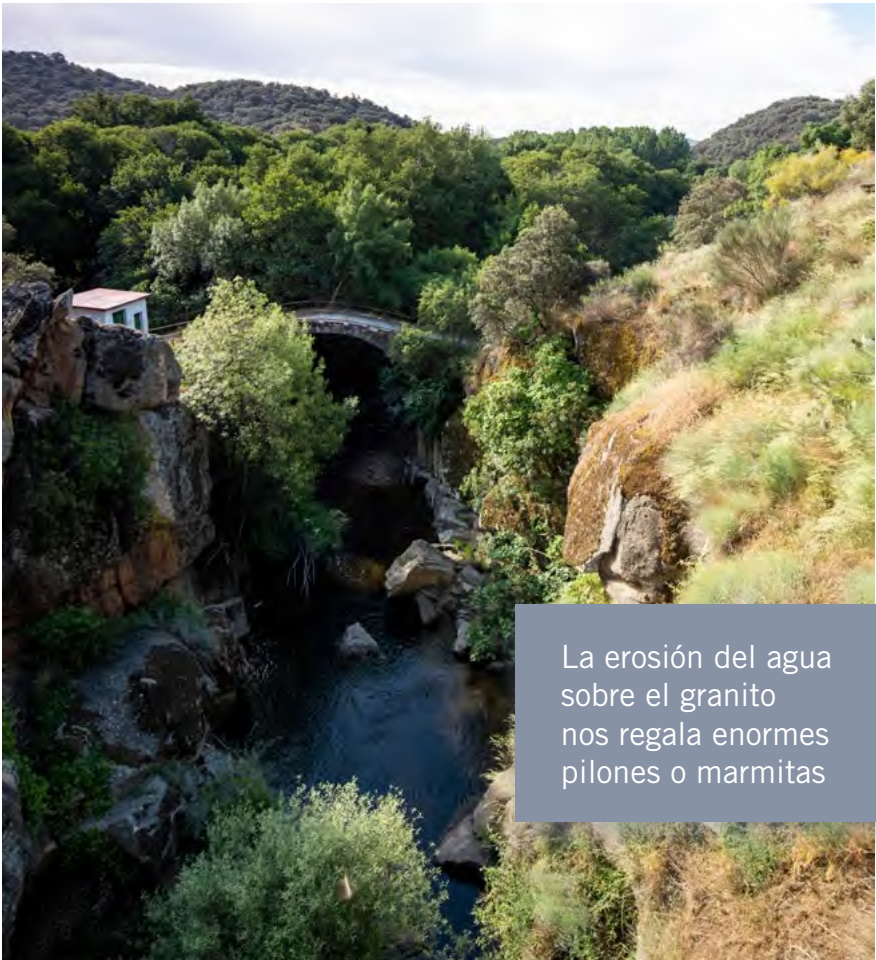
Cada primavera se repite en Extremadura un **espectáculo natural**. Los barbos remontan las corrientes del **Río Ibor** para reproducirse, buscando la cabecera de los ríos, de aguas más limpias y oxigenadas, zonas de corriente con lechos poco profundos de arena y grava donde inician su ritual de cortejo y desove.

<https://www.geoparqueilluercas.es/anticlinal-del-ibor-guadalupe/>

GEOLOGÍA

Un lugar excepcional para observar este viaje primaveral de los barbos es las proximidades del **Puente de Mesas de Ibor (Puente de las Veredas)**, donde además se puede disfrutar de **enormes pilones o marmitas de gigante**, excavadas en los bloques graníticos por la acción erosiva del agua cargadas de

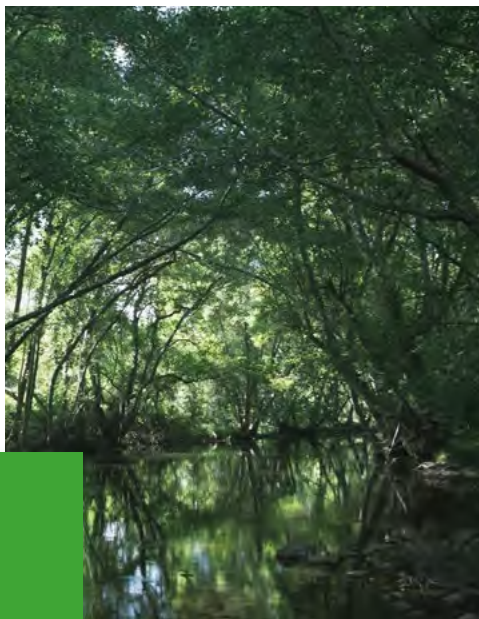
pequeñas rocas. Esta zona es un buen ejemplo de **afloramiento en superficie de un batolito granítico**, donde la roca madre (granito) ha sido erosionada (meteorización química y mecánica), dando lugar a bloques redondeados, “piedras caballeras”, “piedras en seta” y abundante fracturación (diaclasas).



La erosión del agua sobre el granito nos regala enormes pilones o marmitas

FLORA ■

En las riberas del Ibor encontraremos un ambiente fresco a la sombra de **arboledas pobladas de alisos, fresnos y sauces**. En ellas habitan especies como nutrias, galápagos, martín pescador y ahora el visón americano, especie invasora que se está extendiendo por los ríos del Geoparque.



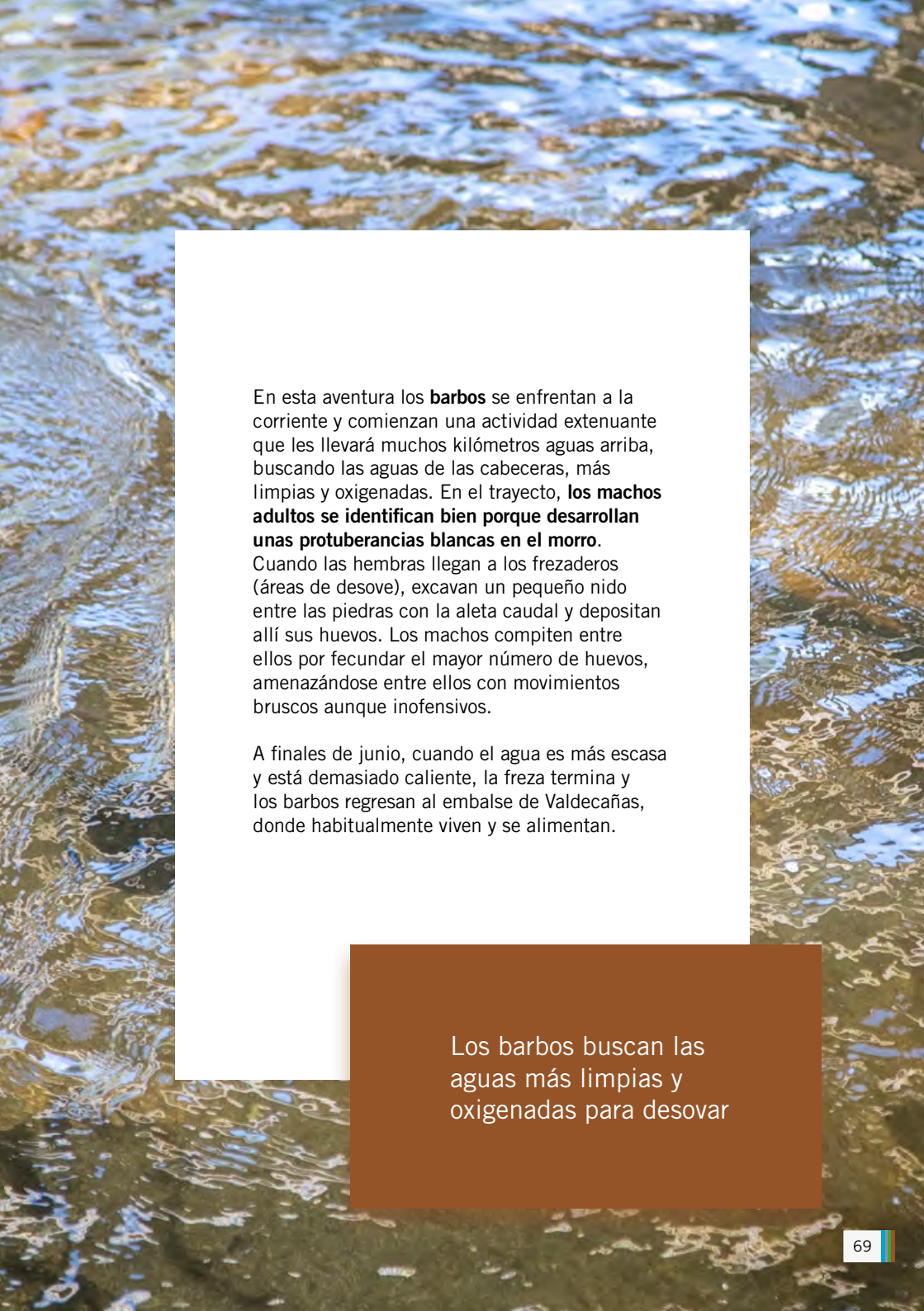
Alisos, fresnos y sauces cobijan una fauna abundante

FAUNA ■

Cada primavera, generalmente en el mes de abril, con buenas aguas en el río pero sin riadas, los **barbos remontan el río Ibor** desde el embalse de Valdecañas (río Tajo), en busca de los mejores frezaderos para reproducirse y asegurar su descendencia. Esta aventura vital recuerda a los ríos salmoneros de otras zonas peninsulares.



El **barbo común europeo** (*Barbus barbus*), es un pez ciprínido que se caracteriza por tener boca con labios carnosos y cuatro llamativos barbillones. Es un pez omnívoro que se alimenta de larvas de invertebrados, algas e incluso carroña. Especie gregaria que habita en fondos pedregosos de aguas quietas aunque una vez al año los barbos siguen su instinto reproductor y cambian de comportamiento.



En esta aventura los **barbos** se enfrentan a la corriente y comienzan una actividad extenuante que les llevará muchos kilómetros aguas arriba, buscando las aguas de las cabeceras, más limpias y oxigenadas. En el trayecto, **los machos adultos se identifican bien porque desarrollan unas protuberancias blancas en el morro.**

Cuando las hembras llegan a los frezaderos (áreas de desove), excavan un pequeño nido entre las piedras con la aleta caudal y depositan allí sus huevos. Los machos compiten entre ellos por fecundar el mayor número de huevos, amenazándose entre ellos con movimientos bruscos aunque inofensivos.

A finales de junio, cuando el agua es más escasa y está demasiado caliente, la freza termina y los barbos regresan al embalse de Valdecañas, donde habitualmente viven y se alimentan.

Los barbos buscan las aguas más limpias y oxigenadas para desovar

MESAS CAVERAS





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



MESAS CAVERAS (DELEITOSA)

En la A-5, salida 219 hacia Deleitosa, luego salida km 4,5 por Carretera EX 386

GEOLOGÍA

Junto a Deleitosa, en una zona donde confluyen el Geoparque y la Reserva de la Biosfera de Monfragüe, encontramos un magnífico ejemplo de la formación geológica denominada **raña**, **depósitos de materiales procedentes de las sierras cercanas** y que a medida que se alejan de las serranías adquieren la forma de **páramos o mesas** (plataformas elevadas y planas).

La raña de Deleitosa, conocida aquí como **Mesas Caveras**, está localizada entre la Sierra de la Breña por un lado y el curso del río Almonte por otro, y junto a las rañas de Cañamero y la de Mesillas (Castañar de Ibor), son los mejores ejemplos de esta formación geológica en el Geoparque.

La raña de Deleitosa tiene su origen en la cercana Sierra de la Breña, donde es posible ver un **sistema de fracturas** (fallas), paralelas con desplazamientos transversales, observándose claramente las diferentes interrupciones en la continuidad de los crestones de cuarcitas.

Las rañas son depósitos de piedemonte, generalmente en forma de abanicos aluviales, procedentes de las sierras cercanas. Su **litología** está compuesta por **conglomerados, arenas, gravas y arcillas**, generalmente de coloración rojizo-anaranjada. Originan **relieves tabulares** similares a mesas o plataformas elevadas y aisladas del paisaje. La erosión fluvial en los bordes de la raña produce unas características formas lobuladas en planta.



FLORA ■

En cuanto a la vegetación de esta zona podemos afirmar que **los usos humanos han originado un mosaico heterogéneo** con cultivos de olivos, dehesa (encinas y alcornoques), matorral y pastos.

La dehesa o bosque aclarado con pies dispersos de encinas y alcornoques es la formación antrópica dominante en esta raña. En ella abunda el matorral de retamas (*Retama sphaerocarpa*), cantueso (*Lavandula stoechas*), aulaga (*Genista hirsuta*), carquesa (*Genista tridentata*), brezo umbelado (*Erica umbellata*), a veces incluso con zonas de jaras (*Cistus ladanifer*) y jaguarzos (*Halimium ssp.*).

Los usos humanos han originado un amplio mosaico de flora



FAUNA

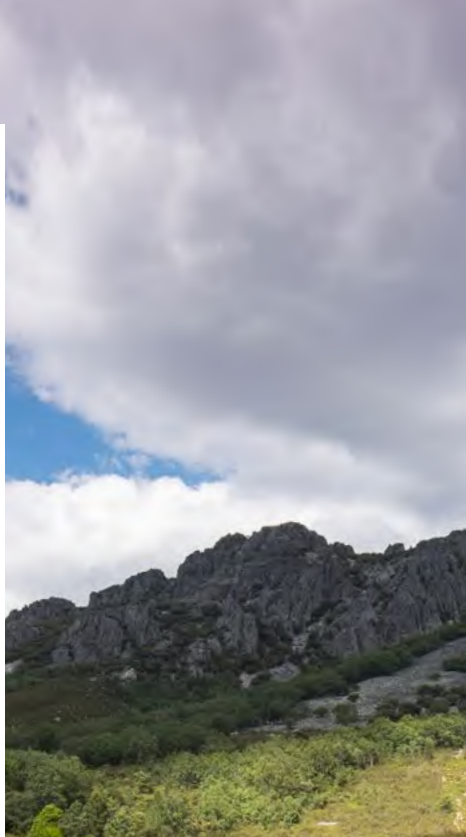
La fauna es abundante pues no olvidemos que estamos a las **puertas del P.N. de Monfragüe**, siendo zona de campeo de águila imperial ibérica, buitres negros, leonados y alimoche. Algunas especies propias de la dehesa que veremos son abubilla, rabilargo, cuco, críalo, águila calzada y milanos entre otras muchas.



Azor

COLLADO DEL BRAZO

PUNTO DE
OBSERVACIÓN
ORNITOLÓGICA





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



COLLADO DEL BRAZO

Se accede por la carretera CC-97 que va desde Cañamero y Berzocana a Navezuelas. Entre el km 9 y el 10 se encuentra una zona ligeramente elevada de suave perfil curvado que se conoce como Collado del Brazo.

La **era del Gato** es una antigua **era tradicional** en la que se realizaban las faenas de trilla del cereal y está situada en el **Collado del Brazo**, que a su vez se localiza en el núcleo del **sinclinal de Santa Lucía**, relieve invertido al encontrarse topográficamente más elevado que los anticlinales cercanos.

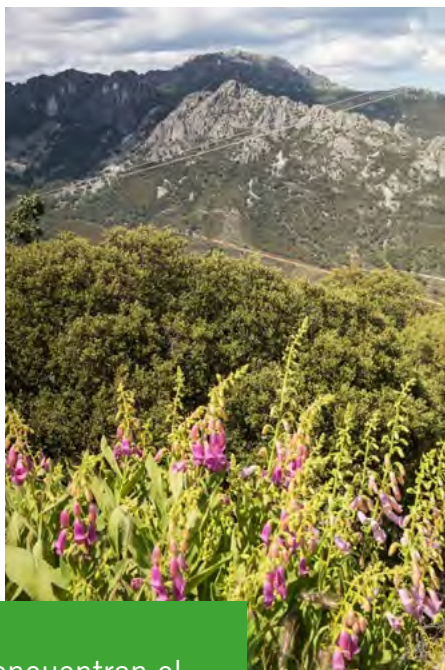
Este paraje constituye la **divisoria de aguas entre las vertientes del Tajo y el Guadiana**: hacia el norte encontramos

la garganta de Santa Lucía, afluente del río Almonte, que desemboca en el Tajo, mientras que hacia el sur está el arroyo El Brazo, afluente del río Rucas, cuyas aguas acaban en el Guadiana.

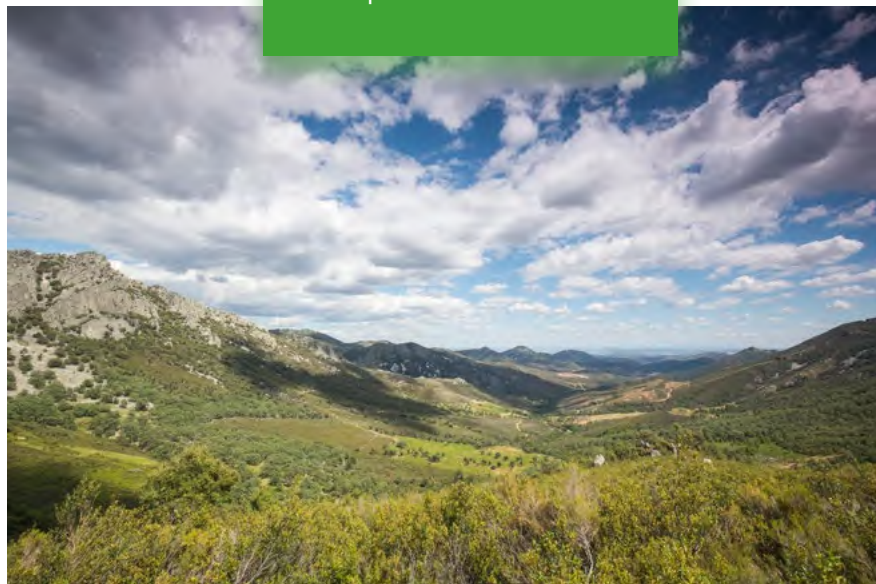
Y allí, orientada a los cuatro puntos cardinales, quedan las **pedras en círculo de la era del Gato**, que perdido ya su uso tradicional se convierte en un buen oteadero de paisajes, floras y faunas.

FLORA

Si miramos hacia el Pico La Villuerca veremos que los **robles** trepan por las pedreras cuarcíticas buscando altura y humedad. En cambio, si enfocamos hacia la garganta de Santa Lucía, el **matorral mediterráneo** de jaras, brezos, madroños y alcornoques nos rodeará. Concluiremos que en este punto no solo hay divisoria de aguas, sino también un encuentro de dos mundos vegetales, el **bosque atlántico y caducifolio** del rebollar por un lado y el *siempreverde* **bosque esclerófilo y mediterráneo** por otro.



Aquí se encuentran el bosque atlántico y el bosque mediterráneo



Este punto es un hábitat increíble para las rapaces como el búho real



FAUNA

Con prismáticos y telescopios debemos llegar a esta era para disfrutar de la **avifauna**. Las crestas de cuarcitas con manchas blancas nos indican que allí se asienta una **colonia nidificante de buitres leonados** (*Gyps fulvus*), a los que fácilmente veremos volar o quietos en el roquedo.


Este territorio, cuyas vistas hacia el sur nos muestran el **embalse Cancho del Fresno** e incluso serranías pacenses lejanas, está habitado por **águilas reales y perdiceras**; de tamaños similares por lo que ambas compiten por las zonas de caza y nidificación. También el gran duque nocturno, el **búho real**, encuentra aquí paredones en los que anidar y sacar adelante a sus polluelos.

La **chova piquirroja** (*Pyrrohocorax pyrrhocorax*), un córvido ruidoso, también es inquilino de estas soledades serranas. Si escuchamos un tamborileo sobre la madera es que un **pico picapinos** (*Dendrocopos major*), un tipo de pájaro carpintero, está buscando alimento entre los troncos de las viejas arboledas.



Pico picapinos

Otras especies que podemos observar desde aquí son alimoche, halcón peregrino, águila culebrera, gavián, cárabo, cigüeña negra, milanos negro y real, cuervo, roquero solitario y pequeños herrerillos y carboneros.



SIERRA DE LAS VILLUERCAS Y VALLE DEL GUADARRANQUE

ZEPA Y LIC



Foto: F. Durán

ACCESO Y LOCALIZACIÓN



ZEPA Y LIC SIERRA DE LAS VILLUERCAS Y VALLE DEL GUADARRANQUE
Centro de Interpretación

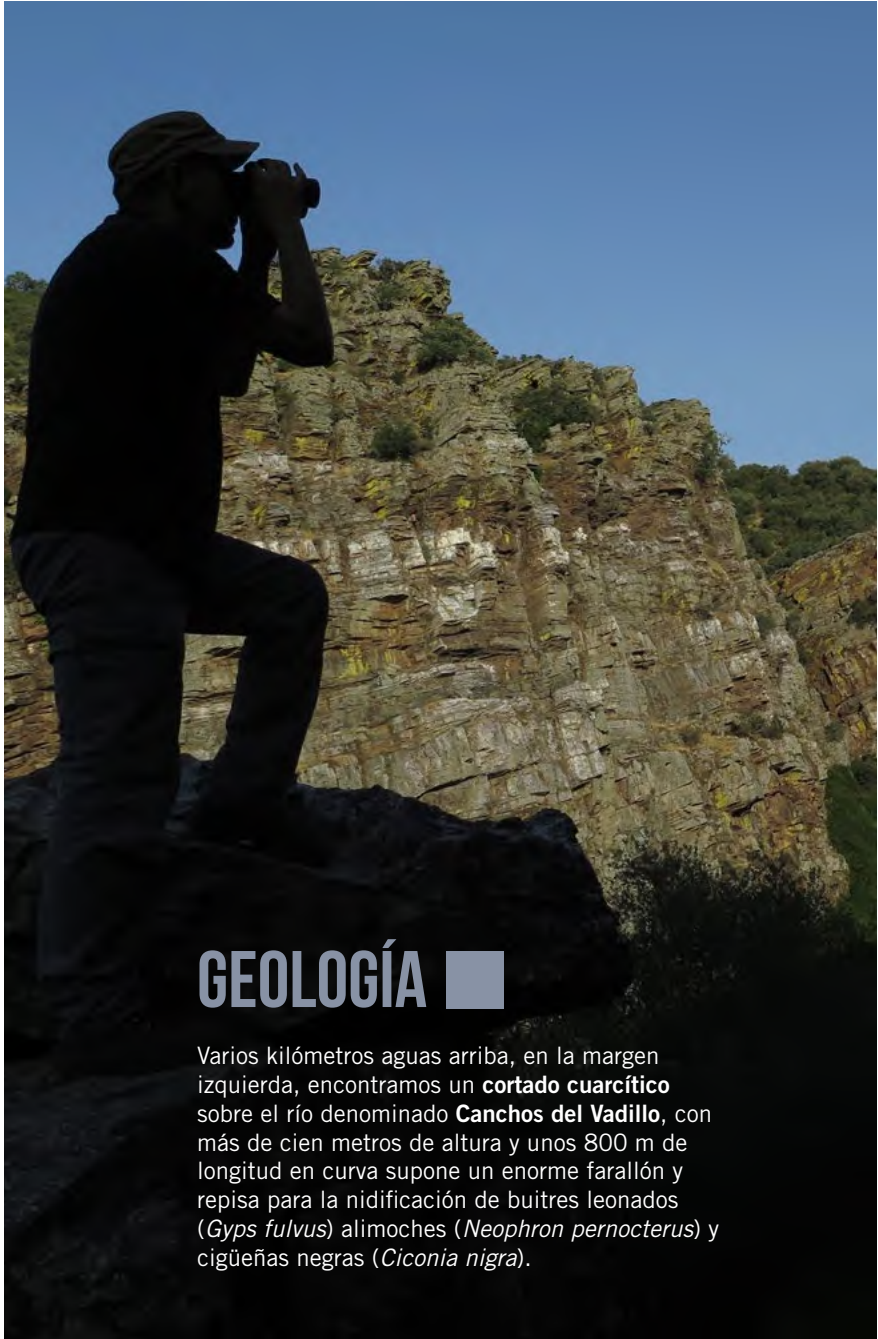
Carretera del embalse de Cancho del Fresno, a 3 km de Cañamero. Se accede desde la antigua carretera CC-21.1.1 (Cañamero-Berzocana)

Estas **zonas protegidas** abarcan gran parte de las sierras y valles del Geoparque. Desde Alía a Peraleda de San Román o desde Berzocana a Castañar de Ibor, quedan incluidos los valles de Santa Lucía, Almonte, Viejas, Ibor, Gualija y Guadarranque.

En el **sinclinal del Guadarranque-Gualija** encontramos también una divisoria de aguas, ya que en este valle **nacen dos ríos** que discurren en sentido contrario. El **río Gualija** desemboca en el Tajo y el **río Guadarranque** en la cuenca del Guadiana.

Peraleda de San Román sería el mejor acceso al abrupto valle del Gualija, a través de una pista que pasando junto a la Mina Marialina, llega y cruza este curso de aguas. Ya al otro lado del río encontramos una amplia zona con rocas marmóreas, denominada Parralejo, que es rica en vegetación basófila, destacando los jarales de jaras blanca (*Cistus albidus*), coscojas (*Quercus coccifera*) y numerosas orquídeas (con abundancia de especies de los géneros *Ophrys* y *Anacamptis*).

www.geoparquevilluercas.es/centro-de-interpretacion/centro-de-interpretacion-de-la-zepasierra-de-las-villuercas-y-valle-del-guadarranque

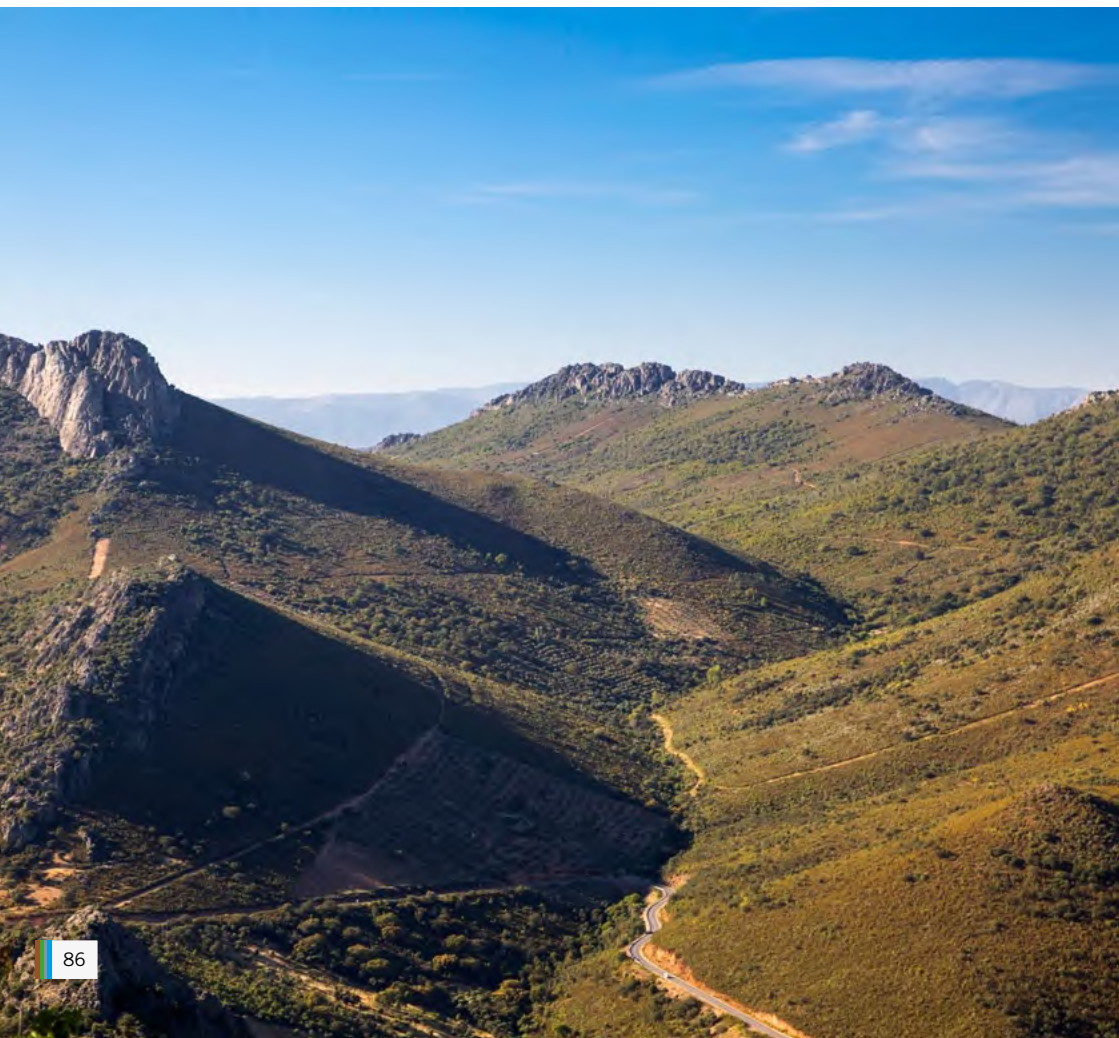


GEOLOGÍA


Varios kilómetros aguas arriba, en la margen izquierda, encontramos un **cortado cuarcítico** sobre el río denominado **Canchos del Vadillo**, con más de cien metros de altura y unos 800 m de longitud en curva supone un enorme farallón y repisa para la nidificación de buitres leonados (*Gyps fulvus*) alimoche (*Neophron pernocterus*) y cigüeñas negras (*Ciconia nigra*).

La mejor manera de conocer esta impresionante zona es **partir desde Peraleda de San Román por el camino de la Dehesilla que lleva hasta el Gualija** para ver los canchos desde la otra orilla (derecha) y evitar molestias a las numerosas especies de aves que utilizan el roquedo como zona de nidificación.

Otros enclaves que son **buenos oteaderos de fauna y flora** que podemos destacar en esta amplia zona protegida son: el castillo de Cabañas y su mirador hacia el valle de Santa Lucía, el estrecho de la Peña Amarilla cerca de Alía, los riscos Cervales y Carbonero, la Era del Gato y, por supuesto, el Pico La Villuerca (1601 m), donde el relieve apalachense del Geoparque se nos muestra en todo su esplendor.



Encontramos numerosas orquídeas (con abundancia de especies de los géneros *Ophrys* y *Anacamptis*)



Finalmente, no podemos olvidar que en la zona de Berzocana están los denominados **Canchos de las Sábanas, imponentes cuarcitas con fuerte buzamiento (inclinación) y gran riqueza de icnofósiles**. Junto a ellos existe un **Jardín Botánico** con especies representativas de la vegetación villuerquina. Y en la cumbre de esta zona, el **Risco Gordo** (1263 m) es un magnífico punto para la observación de aves así como del relieve Apalachense característico de estas serranías.

PUERTO PEÑA-LOS GOLONDRINOS

ZEPA Y LIC





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



El núcleo central de este espacio lo constituye el **embalse de García Sola** en su porción terminal, desde el estrecho formado por la Sierra de los Golondros y la Sierra de Valdecaballeros hasta la presa del embalse del Cíjara. También comprende parte del **río Guadalupejo** y de las tierras que riega, al sur de Las Villuercas.

ZEPY LIC PUERTO PEÑA- LOS GOLONDRINOS
Centro de Interpretación de la Fauna Rupícola

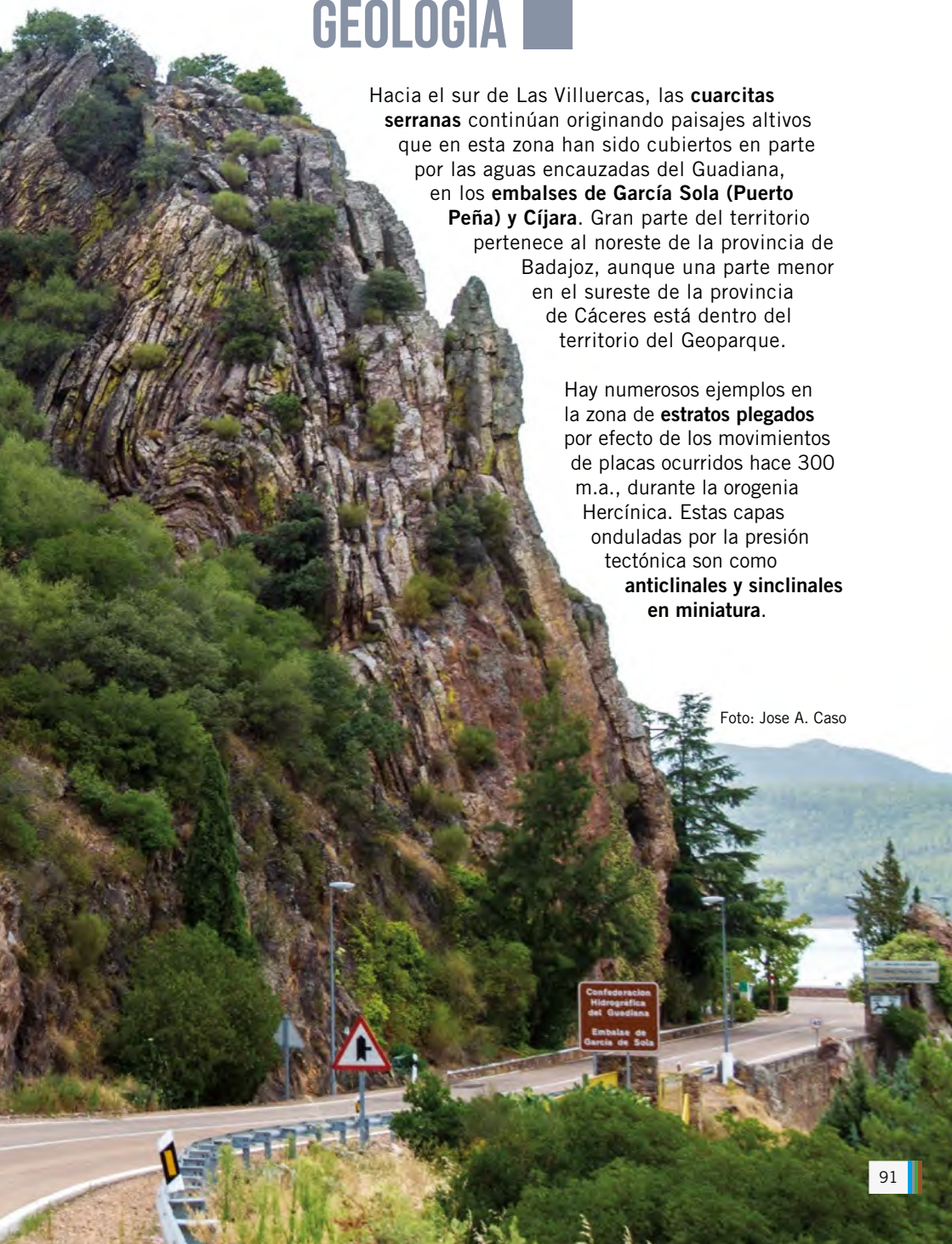
Junto al camping del embalse de Puerto Peña Carretera N-430, km 167 Embalse García de Sola, Badajoz

GEOLOGÍA

Hacia el sur de Las Villuercas, las **cuarcitas serranas** continúan originando paisajes altivos que en esta zona han sido cubiertos en parte por las aguas encauzadas del Guadiana, en los **embalses de García Sola (Puerto Peña) y Cijara**. Gran parte del territorio pertenece al noreste de la provincia de Badajoz, aunque una parte menor en el sureste de la provincia de Cáceres está dentro del territorio del Geoparque.

Hay numerosos ejemplos en la zona de **estratos plegados** por efecto de los movimientos de placas ocurridos hace 300 m.a., durante la orogenia Hercínica. Estas capas onduladas por la presión tectónica son como **anticlinales y sinclinales en miniatura**.

Foto: Jose A. Caso



FLORA

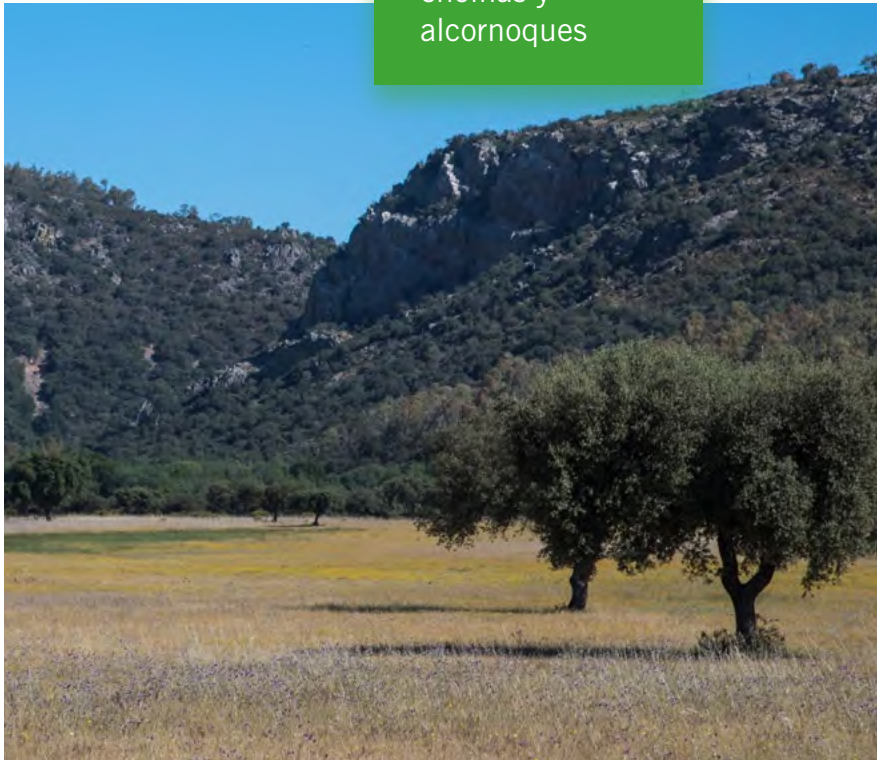
La **vegetación mediterránea de las laderas de sierra** tiene en el alcornoque (*Quercus suber*) su árbol principal, bien acompañado de matorral con madroños, jaras, brezos y la presencia de enebros (*Juniperus oxycedrus*), como árbol rupícola (creciendo entre las cuarcitas). A nivel de hábitats, destacaremos la importancia de los retamares (con *Retama shaerocarpa*) y matorrales mediterráneos, así como los **bosques-galería termomediterráneos**.



Flor de jara

Foto: Jose A. Caso

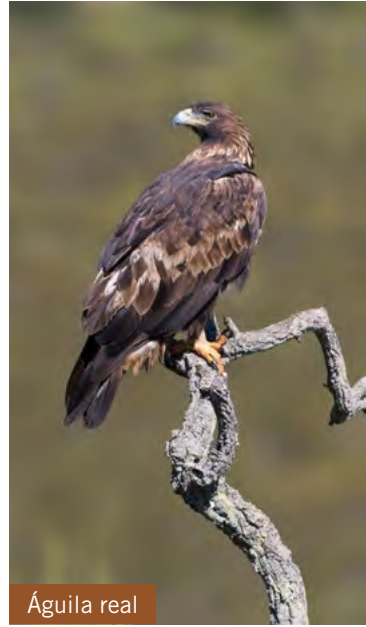
Dehesas y laderas con encinas y alcornoques



FAUNA

Un buen punto de partida para conocer la fauna de la comarca es el **Centro de Interpretación de la Fauna Rupícola**, situado junto al camping del embalse de Puerto Peña. Los paneles informativos de este centro se llenan de siluetas aladas que habitan en los paredones cuarcíticos.

Abundantes son los **buitres leonados**, que parecen disfrutar girando en las corrientes térmicas que les ayudan a subir sin casi gastar energía en el movimiento alar. Otras rapaces que podemos observar son el águila real y perdicera, alimoche, búho real, halcón peregrino y cernícalo vulgar. Habitantes del roquedo también son el vencejo real, golondrina dáurica, avión roquero, chova piquirroja y roquero solitario.



Águila real

En cuanto a la **fauna ligada al agua de estos embalses** merecen citarse nutria, garza real, cormorán grande, patos cuchara y azulón, focha común y garceta común. También la **cigüeña negra** se acerca a las orillas a pescar y en las dehesas cercanas a embalses oiremos el **trompeteo de cientos de grullas** que aquí pasan el periodo de invernada. De los **peces** destaca la presencia de calandino (*Squalius alburnoides*) y bogas (*Pseudochondrostoma polylepis*). La zona también es **rica en especies de murciélagos** de los géneros *Rhinolophus*, *Myotis* y *Miniopterus*.



Es habitual ver a las cigüeñas negras pescar en la orilla

Grullas



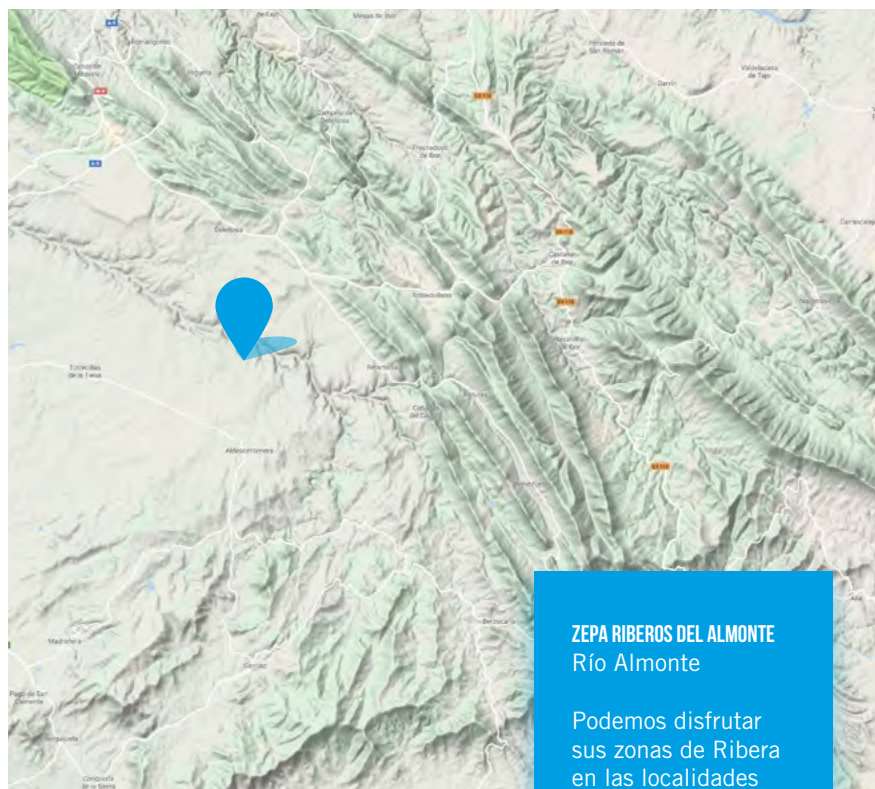
RIBEROS DEL ALMONTE

ZEPA





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



ZEPa RIBEROS DEL ALMONTE Río Almonte

Podemos disfrutar
sus zonas de Ribera
en las localidades
de Aldeacentenera
y Deleitosa

Como en el apartado **LIC Río Almonte** hemos descrito este curso fluvial desde su nacimiento hasta la zona del Puente del Conde (Aldeacentenera), aquí nos centraremos en la **zona del río que comienza a surcar la amplia penillanura trujillano-cacereña**. En ella, dentro del geoparque, el Almonte recorre suelos de Aldeacentenera y Deleitosa, municipio al que marca su límite sur.

Los afluentes más destacados que recibe el Almonte en la penillanura, fuera del geoparque, son el Tozo, Marinejo, Magasca y Tamuja. Al atravesar la penillanura, el Almonte presenta un trazado ligeramente divagante, con curvas o meandros poco pronunciados.

<https://www.geoparqueilluercas.es/nacimiento-del-almontex/>

GEOLOGÍA

Los materiales rocosos son principalmente de lutitas y grauvacas, una roca de apariencia pizarrosa que aflora formando lo que conocemos popularmente como “dientes de perro”. Ambos materiales se depositaron durante el periodo Ediacárico y tienen una edad aproximada de entre 580 a 600 millones de años, por lo que se encuentran entre las rocas sedimentarias más antiguas de Europa.

El entorno del Almonte presenta gran extensión de rañas, especialmente en Deleitosa, Jaraicejo, Torrejón el Rubio, Monroy y Santiago del Campo. Las rañas, procedentes de la erosión de las sierras cercanas, presentan superficies casi horizontales y capas de 2 a 10 m de espesor, con cantos de cuarcita, gravas, arenas y arcillas.

Puente del Conde
con grauvacas
en primer plano





Los cerezos y
castaños conviven
con los bosques de
robles originales

FLORA

La vegetación de la ribera se caracteriza por **arbolado disperso** destacando sauces, fresnos y algún aliso. La formación vegetal más típica son los **tamujares**, matorral espinoso propio de zonas con fuerte estiaje (el río se seca en verano o queda reducido a pequeños charcos). La **tamuja** (*Flueggea tinctoria*) fue muy usada en el pasado siglo para hacer escobas de barrer corrales y zahúrdas.

Las laderas de solana en estos riberos tienen una **vegetación típica con acebuches u olivos silvestres** (*Olea*

europaea subsp. sylvestris), arbolillos que aparecen más o menos dispersos entre las rocas que generalmente son pizarras o granitos.

En el llano predomina el **monte mediterráneo** aclarado que conocemos como **dehesa**. Encinas y alcornoques dispersos, pastos para el ganado y zonas con matorral entre las que destacan los retamares (*Retama sphaerocarpa*), aulagas (*Genista hirsuta*) y cantueso (*Lavandula stoechas*).

FAUNA



Águila calzada

La fauna de la dehesa es muy variada. Entre los mamíferos encontramos gineta, zorro y meloncillo. **Multitud de aves** pueblan este espacio, destacando abubillas, rabilargo, abejarucos, cucos y críalo. En la dehesa se alimentan aves que pueblan las sierras, como águilas imperial, perdicera, culebrera y calzada, buitres leonados, negros y alimoche; cigüeña negra y búho real

entre otras muchas especies. Sin duda, **la dehesa es un modelo de desarrollo sostenible que tenemos que mantener.**

Algunos llanos poco arbolados de la cuenca del Almonte cuentan con **aves esteparias** tan importantes como la avutarda (*Otis tarda*), sisón (*Tetrax tetrax*), aguilucho cenizo (*Circus pygargus*), y alcaraván (*Burhinus oedicephalus*).

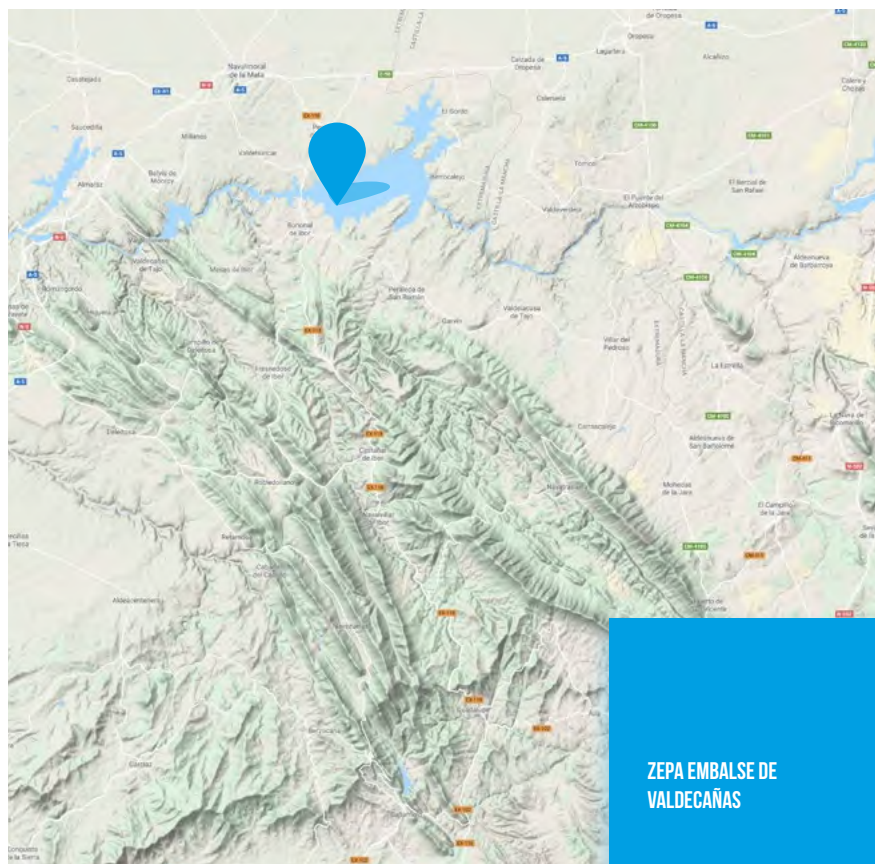
EMBALSE DE VALDECAÑAS

ZEPA





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



El **embalse de Valdecañas** se localiza en el este de la provincia de Cáceres, en su límite con Toledo, ocupando una superficie de **7.459 hectáreas**. Construido sobre el **río Tajo** en la zona recibe las aguas de los ríos Gualija e Ibor, ambos procedentes del Geoparque.

Este gran embalse presta sus aguas a los regadíos de **Valdecañas**, por lo que sufre fuertes estiajes que se dejan notar en sus brazos más someros pero no en su zona central por su gran capacidad.

FAUNA


Es un espacio natural de gran importancia para las aves asociadas a zonas húmedas, para la cigüeña negra y para las grandes aves rapaces, albergando 21 especies de aves incluidas en el Anexo I de la Directiva Aves.

En las zonas escarpadas de la cola del embalse nidifican especies protegidas

tales como águila imperial ibérica (*Aquila heliaca adalberti*), águila perdicera (*Aquila fasciata*), alimoche (*Neophron pernocterus*), buitre leonado (*Gyps fulvus*) y cigüeña negra (*Ciconia nigra*). Además sirve como área de campeo y alimentación de especies como el buitre negro (*Aegypius monachus*) y águila real (*Aquila chrysaetos*).



Cigüeña negra



En cuanto a **aves reproductoras asociadas a zonas húmedas** destaca la colonia de nidificación de pagaza piconegra (*Gelochelidon nilotica*), así como las comunidades reproductoras de charrancito (*Sterna albifrons*) y pato cuchara (*Anas clypeata*). También están presentes durante el periodo reproductor especies como el ánade real (*Anas platyrhynchos*), somormujo lavanco (*Podiceps cristatus*), ánade friso (*Anas strepera*) o la cigüeñuela (*Himantopus himantopus*).

Charrancito

Es también una importante **zona de invernada** para especies como el cormorán grande (*Phalacrocorax carbo*), gaviota sombría (*Larus fuscus*) y gaviota reidora (*Chroicocephalus ridibundus*). Durante los pasos migratorios encontramos numerosos ejemplares de chorlito gris (*Pluvialis squatarola*) y fumarel común (*Chlidonias niger*).



Por si toda esta biodiversidad alada fuera poco, las dehesas y llanos que rodean al embalse **acogen en la invernada miles de grullas** (*Grus grus*), que con su trompeteo alegran la zona, usando el embalse como dormitorio. Durante los últimos años los gansos comunes (*Anser anser*) también son especies fijas en el uso de pastos y aguas para pasar los meses de otoño e invierno.

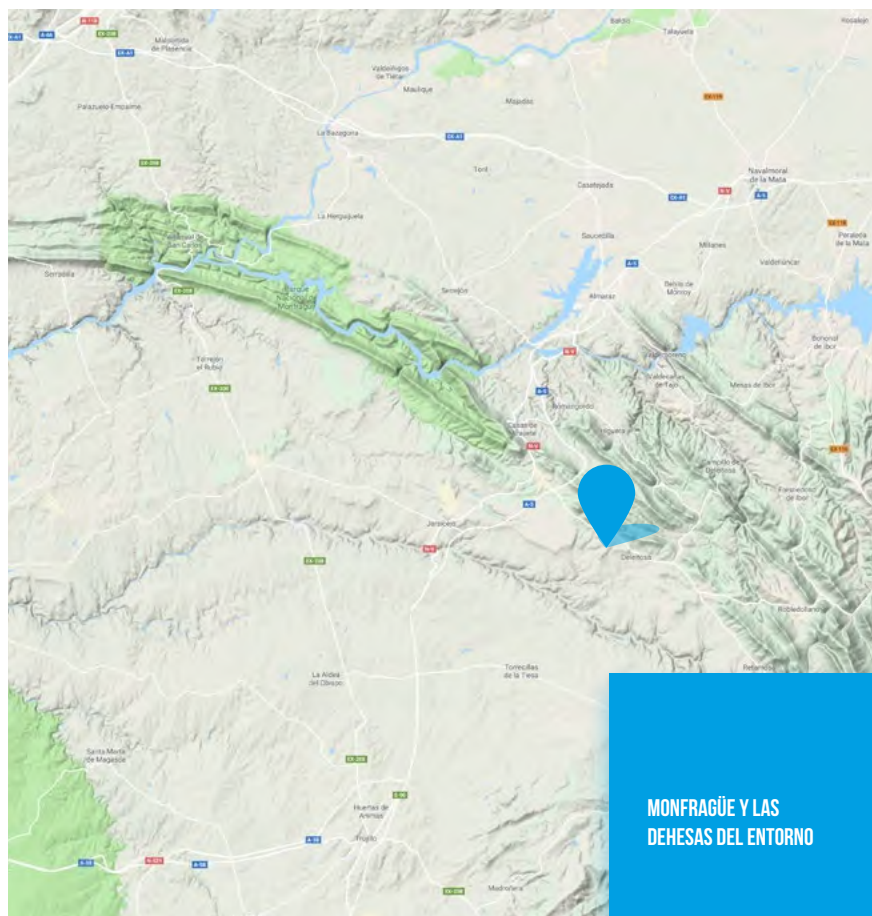
RESERVA DE LA BIOSFERA DE MONFRAGÜE

ZEPA





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



MONFRAGÜE Y LAS DEHESAS DEL ENTORNO

Este espacio está localizado **en la confluencia de los ríos Tiétar y Tajo**, en el norte de la provincia de Cáceres, formado por una sucesión de sierras continuación de las Villuercas

La ZEPA de Monfragüe y las dehesas del entorno están en el entorno de los

siguientes municipios: Aldea del Obispo, Casas de Miravete, Gargüera, Jaraicejo, Majadas, Malpartida de Plasencia, Mirabel, Plasencia, Romangordo, Serradilla, Serrejón, Tejada de Tiétar, Toril y Torrejón el Rubio.

GEOLOGÍA

Desde el punto de vista geológico, **el Sinclinal de Monfragüe es la continuación noroccidental del Geoparque**. Al norte de la población de Deleitosa encontramos las **crestas cuarcíticas** de la Sierra de la Breña, buen ejemplo de cómo en Las Villuercas las orogénias Hercínica y Alpina han plegado y fracturado las duras rocas. Aquí podemos observar un **sistema paralelo de fallas que originan desplazamientos transversales**. Estas fracturas paralelas de la Breña son fallas de desgarre (o transversales), pues el plano de falla es vertical y el movimiento de los bloques sigue en horizontal.

Las laderas de estas sierras están cubiertas de pedreras o derrubios de ladera, que poco a poco ha ido cubriendo la vegetación. Y más abajo de las laderas, podemos ver acumulación de materiales diversos que forman las **rañas**, curiosa formación geológica muy extendida en Extremadura.

Las laderas de estas sierras están cubiertas de pedreras



En el llano, el bosque se aclara por la actividad humana

FLORA ■

El **matorral y bosque mediterráneo** se vuelve muchas veces impenetrable en estas pendientes serranas, poblándose de jaras, brezos, escobas, madroños, cornicabras, encinas y alcornoques. Y en el llano, el **bosque aclarado por las actividades humanas** desde tiempo inmemorial origina una formación vegetal abierta o **dehesa**, donde se conservan algunos árboles y aparecen pastizales que pueden ser aprovechados

por el ganado. Encinas y alcornoques dispersos alternan con cantuesos, aulagas y otras especies ricas en esencias y aromas.

Algunas áreas importantes de las localidades de Higuera y Campillo de Deleitosa han visto desaparecer su bosque y matorral autóctono que ha sido sustituido por **plantaciones monoespecíficas de pinos y eucaliptos**.

FAUNA

La fauna que habita en las altas cresterías rocosas está constituida por buitres leonados (*Gyps fulvus*), búho real (*Bubo bubo*), alimoche (*Neophron pernocetrus*) y halcón peregrino (*Falco peregrinus*). Entre el matorral es frecuente la presencia de ciervo (*Cervus elaphus*) y jabalí (*Sus scropha*). Las dehesas son **zona de campeo**

de diversas especies de águilas, destacando el águila imperial ibérica (*Aquila heliaca adalberti*), perdicera (*Aquila fasciata*) y culebrera (*Circaetus gallicus*), así como los buitres leonado, negro y alimoche. Los sonidos rítmicos del canto de la abubilla (*Upupa epops*) y el cuco (*Cuculus canorus*), ponen música a la dehesa.



Buitres negros y leonados

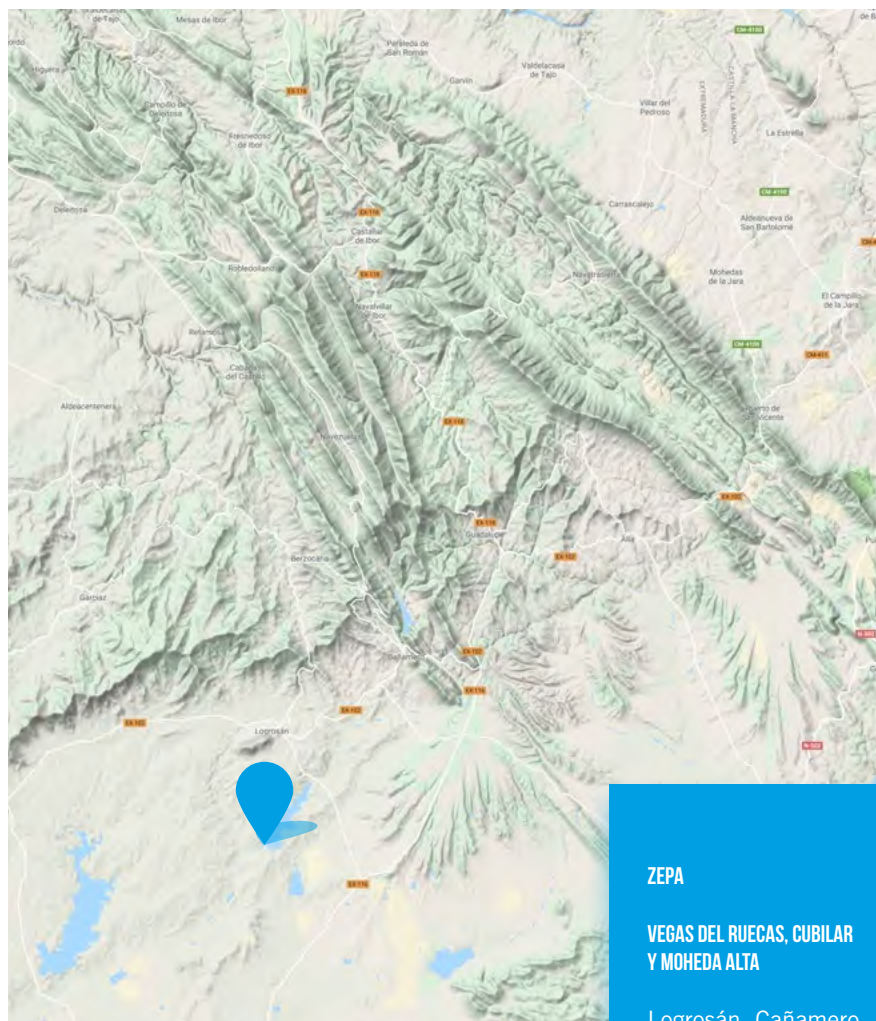
VEGAS DEL RUECAS, CUBILAR Y MOHEDA ALTA

ZEPA





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



Esta zona ZEPA está situada **en el centro este de la región**, en los límites provinciales entre Cáceres y Badajoz, afectando a los municipios de Logrosán (Cáceres), Navalvillar de Pela y Acedera (Badajoz), con dos grandes ríos, Ruedas y Cubilar.

FLORA

Confluyen aquí **gran cantidad de hábitats** entre los que destacan dehesas, regadíos, zonas ribereñas y humedales (embalse de El Cubilar). La ZEPA acoge en su totalidad al LIC Dehesas del Ruecas y Cubilar y parte del Parque Periurbano de Conservación y Ocio Moheda Alta (Navalvillar de Pela).

Las dehesas perennifolias de *Quercus ssp.* (encinas y alcornoques), **hábitat netamente mediterráneo**, presentan aquí un buen estado de conservación, siendo el que más espacio ocupa en la ZEPA.

Entre el arbolado adehesado aparecen algunos **prados húmedos mediterráneos de hierbas altas**, con abundancia de plantas pertenecientes a las familias Ciperáceas y Juncáceas (juncos), además de numerosas Gramíneas (plantas con espiga). En estos pastizales encontramos a la orquídea *Serapias perez-chiscanoi*, especie descubierta en Extremadura y catalogada en la región "En Peligro de Extinción".

Serapias perez-chiscanoi



En estos pastizales hallamos una orquídea descubierta en Extremadura

Foto: F. Durán

Otro hábitat muy bien representado en esta zona son los **matorrales ribereños termomediterráneos**, especialmente en lo que se refiere a la presencia de tamujares. La tamuja (*Flueggea tinctoria*) es un arbusto espinoso que crece en riberas de ríos que sufren fuerte estiaje (pudiendo incluso secarse en verano).





Cigüeña negra

FAUNA ■

En el apartado relativo a la fauna destacan las **aves esteparias, acuáticas e invernantes**.

En cuanto a **aves esteparias**, la ZEPA cuenta con las grandes y hermosas avutardas (*Otis tarda*), los ágiles aguiluchos cenizos (*Circus pygargus*) y la rapaz de hábitos crepusculares elanio azul (*Elanus caeruleus*). El estado de conservación de las poblaciones de estas tres especies es aceptable.

De la **aves acuáticas** destacaremos a la canastera (*Glareola praticola*) y el charrancito (*Sternula albifrons*), dos especies reproductoras en la zona y catalogadas como sensibles a la alteración de su hábitat. También encontramos a la **esquiva cigüeña negra** (*Ciconia nigra*), especie que busca su alimento en los diferentes cursos de agua.

Durante la **invernada** estas dehesas y zonas húmedas acogen poblaciones importantes de grullas (*Grus grus*), gansos comunes (*Anser anser*), aguja colinegra (*Limosa limosa*), ánade rabudo (*Anas acuta*) y otras muchas anátidas.

Encontraremos especies piscícolas abundantes tales como la boga del Guadiana (*Pseudochondrostoma willkommii*) y colmilleja (*Cobitis paludica*).

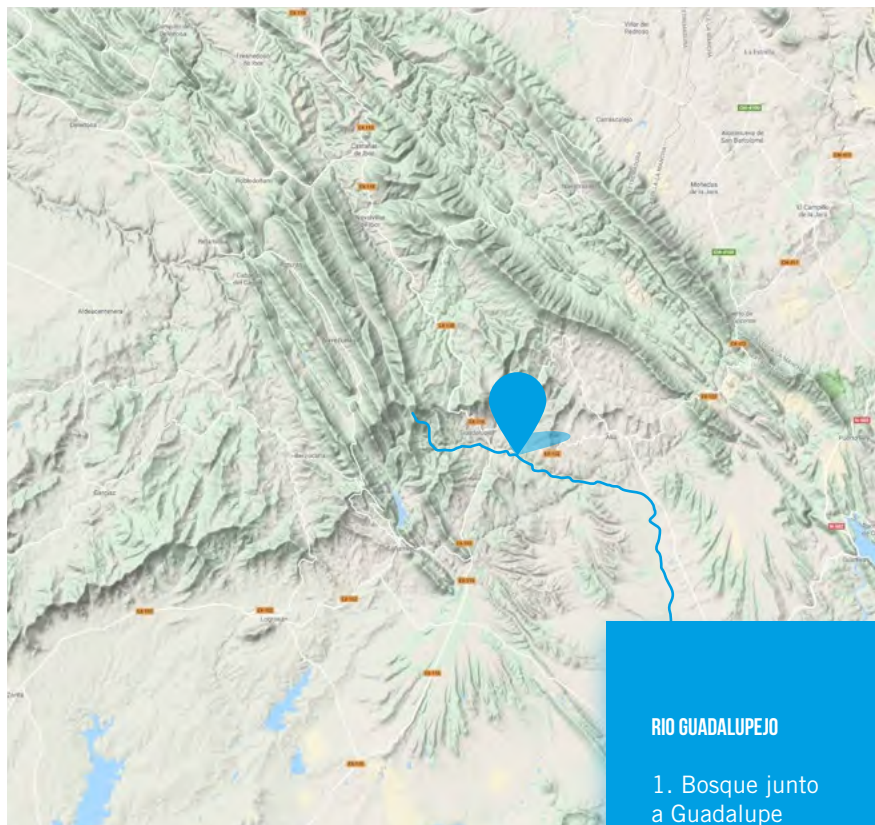
RIO GUADALUPEJO

LIC





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



RIO GUADALUPEJO

1. Bosque junto a Guadalupe
2. Curso Medio

En la cercanías de la cumbre del Geoparque, el **Risco de Las Villuercas** (1601 m.) nace este río cuyo nombre deriva del de Guadalupe, que podemos traducir por “**río de lobos**”. Y lo hace muy cerca del **Pozo de la Nieve**, renombrado lugar donde los frailes del Monasterio de Guadalupe guardaban la

nieve abundante que entonces caía en los inviernos, usándola luego durante todo el año.

De las aguas de este río bebe la población actual de la **Puebla de Guadalupe**, abastecida desde la **presa del Mato**.

FLORA

El entorno vegetal que rodea a esta presa es de los más frondosos y tupidos de todo el Geoparque y está dominado por castaños y robles melojos (o rebollos), que durante la otoñada, con el cambio de color, adquieren tonalidades ocre, rojizas y doradas.

Es una de las zonas más frondosas del Geoparque

Foto: F. Durán

De los 40 km de recorrido hasta la desembocadura en el Guadiana, **el tramo alto es el más rico en abundancia y diversidad de especies vegetales**. Miguel de **Unamuno**, en su visita en 1908, lo describe así:

“Hermosísimo es, sin duda, cuanto el arte humano puede aún ofrecernos en Guadalupe; más hermoso aun lo que allí la Naturaleza nos ofrece. Subimos a la ermita de Mirabel y bajamos de allí por medio de uno de los más espesos y más frondosos bosques de que en mi vida he gozado. Jamás vi castaños más gigantescos y más tupidos. Y nogales, álamos, alcornocques, robles quejigos, encinas, fresnos, almendros, alisos junto al regato y todo ello embalsamado por el olor de perfumadas matas”. Y ya antes, la reina Isabel la Católica, que visitó con frecuencia Guadalupe, definía a esta zona como “mi paraíso”.

Las florestas del tramo medio han perdido el esplendor de otras épocas y hay poco destacable en esta zona. Y ya cerca de la desembocadura, de nuevo el verde arbóreo y arbustivo domina la escena con sauces, chopos y otras especies vegetales acuáticas.



FAUNA

De la fauna tenemos que indicar que **lobos y lince**s fueron abundantes en la comarca hasta los años 60 del pasado siglo, pero hoy, **ya extinguidos**, son solo recuerdo de un tiempo no muy lejano donde los ecosistemas aun conservaban gran parte de su estructura.

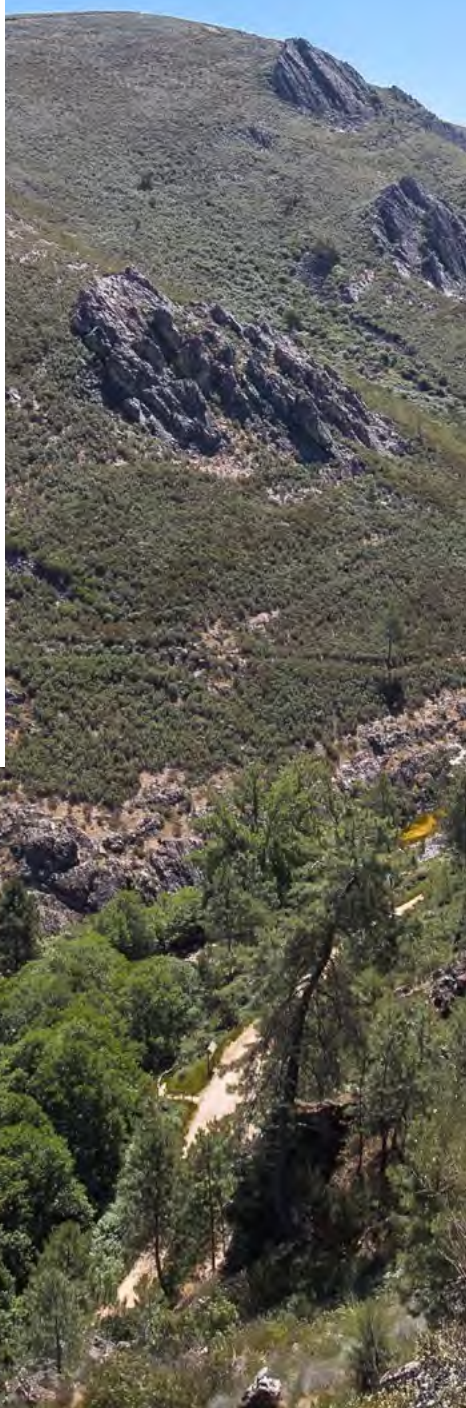
Afortunados somos pues nos quedan corzos, ciervo, jabalí, gato montés, nutria, tejón, águilas real y perdicera, búho real, cárabo, azor, gavián, busardo ratonero, halcón peregrino, etc. Y entre las aves ligadas al agua (alimentación), destacan mirlo acuático, martín pescador, garza real e imperial, cigüeña negra y numerosas anátidas.

El jabalí se mueve libre por estas tierras



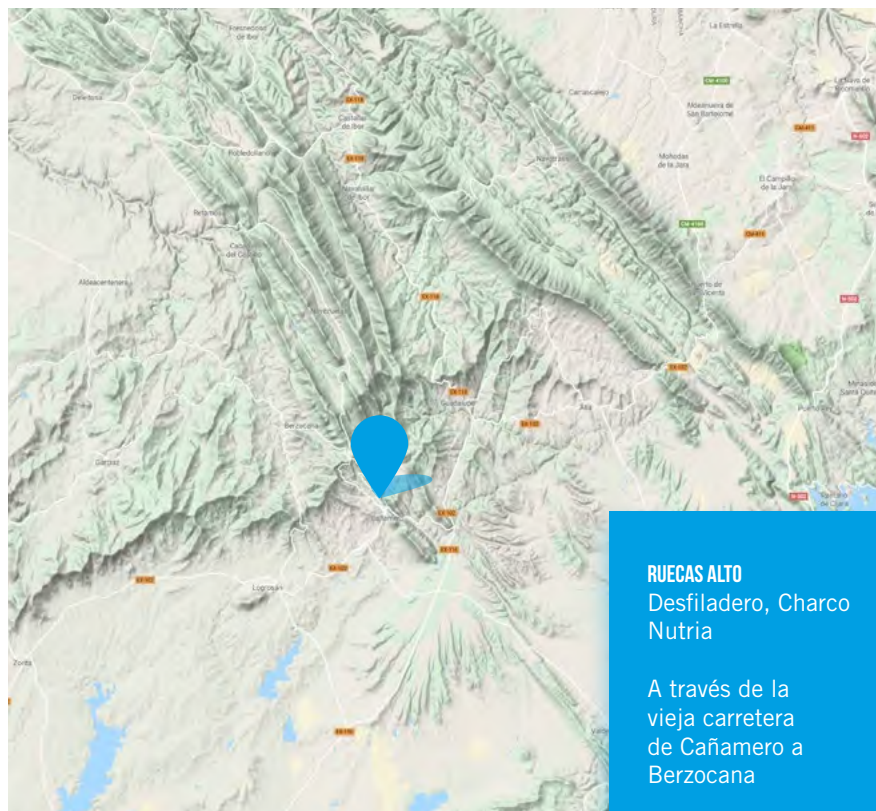
RUECAS ALTO

LIC





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



RUCAS ALTO Desfiladero, Charco Nutria

A través de la
vieja carretera
de Cañamero a
Berzocana

El **río Rucas** nace a gran altitud, en el entorno del **Pico Villuercas** (1601 m. s. n. m.), descendiendo bruscamente hacia la localidad de Cañamero, aunque antes su cauce ha sido regulado mediante el **Embalse de Cancho del Fresno**. Superada esta presa, se inicia el encajamiento del río entre paredones cuarcíticos que dan lugar a un desfiladero espectacular y

de **gran belleza paisajística**, que se extiende hasta la vega de los **Huertos del Río**. Se puede acceder a este desfiladero por diversos caminos pero quizás el acceso más atractivo sea a través de la vieja carretera a Berzocana, que nos deja junto al **abrigo rupestre de la Cueva Chiquita o de Álvarez**, muy cercano al Charco de la Nutria.

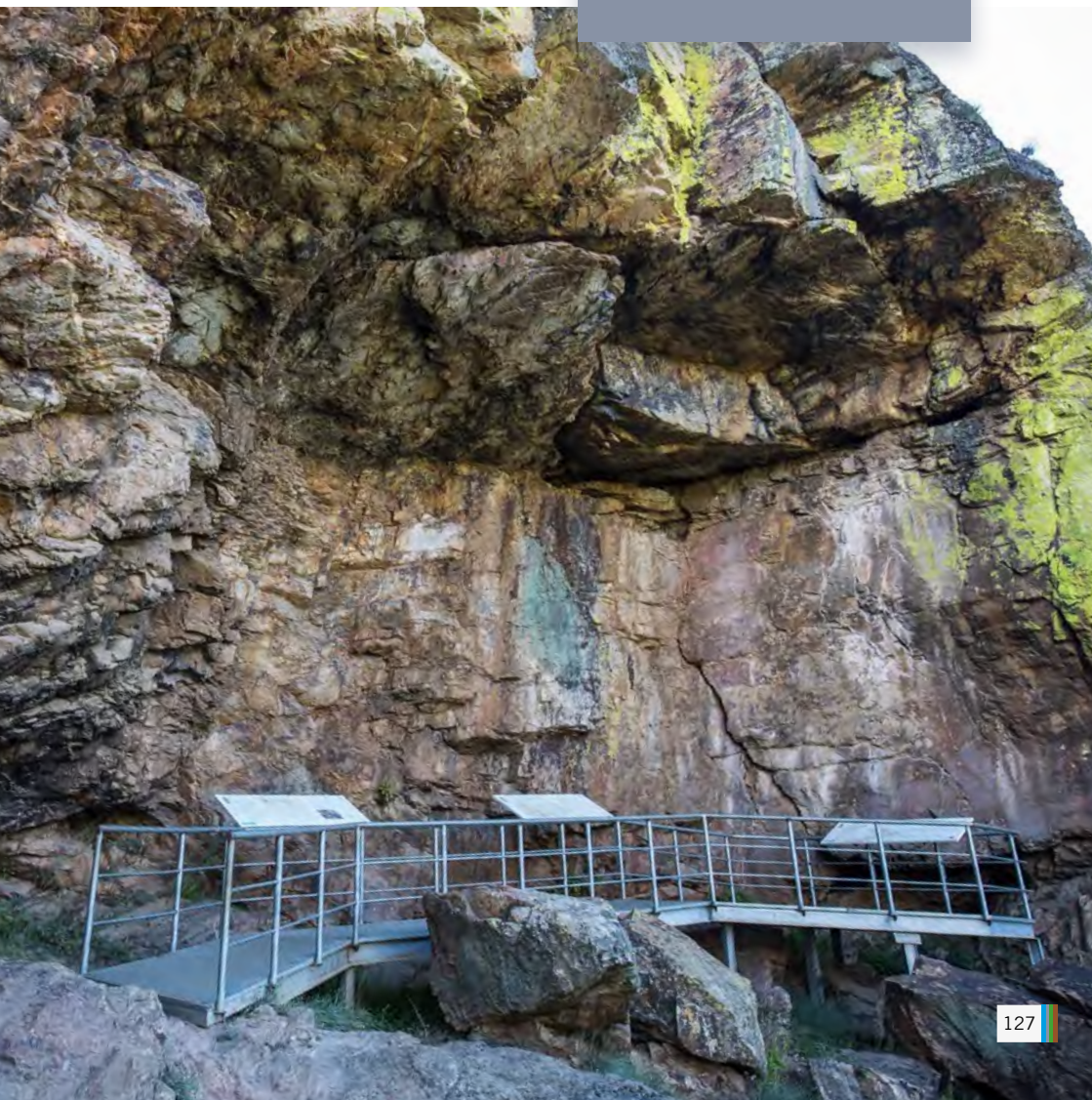
<https://www.geoparquevilluercas.es/desfiladero-del-rucascanamero/>

GEOLOGÍA

En las **paredes de cuarcita** se pueden observar **numerosos pliegues con estrechos sinclinales y anticlinales**.

También es fácil localizar huellas de actividad o icnofósiles, entre los que destacan las ***Cruziana*** (originadas por *Trilobites*) y ***Skolithos***.

La Cueva Chiquita es un gran ejemplo de pared de cuarcita



FLORA

La vegetación está formada por **bosque galería o de ribera** en las orillas del cauce, con alisos (*Alnus glutinosa*), sauces (*Salix alba*) y chopos (*Populus alba*), con presencia de loros (*Prunus lusitanica*) y castaños (*Castanea sativa*). Fuera del cauce, el **bosque principal en altura** está formado por robles melojos o rebollos (*Quercus pyrenaica*), aunque en la parte de la presa y el desfiladero nos encontramos con **vegetación mediterránea** compuesta de alcornoques, encinas y mucho matorral (jaras, brezos rubios y blancos, escobas y rusco).



El bosque toma cuerpo con una gran variedad de nobles ejemplares



FAUNA

Ciervos y corzos campean por riberas y laderas del lugar, siendo la nutria (*Lutra lutra*) un elemento presente por la calidad del agua, aunque en el llamado Charco de la Nutria ya se ha visto al visón europeo (*Neovison vison*), especie invasora que puede alterar la biodiversidad de la zona.

Los **peces** más frecuentes son bogas del Guadiana (*Pseudochondrostoma willkommii*), calandrinus (*Squalius alburnoides*), colmillejas (*Cobitis palúdica*), barbos (*Barbus comiza*) y la pardilla o boga de boca arqueada (*Iberochondrostoma lemmingii*).

Es fácil ver al **galápago leproso** (*Mauremys leprosa*), especialmente cuando se sanean en las rocas soleadas (termorregulación), siendo también frecuentes el lagarto verdinegro (*Lacerta screiberi*) y la culebra de collar (*Natrix natrix*).



Corzo

Ciervos y corzos campan por las riberas



Galápago

Martín pescador



De las **aves** que podemos observar destaca el mirlo acuático, martín pescador, cigüeña negra, milano negro, oropéndola, gavián, cárabo y lechuza blanca.

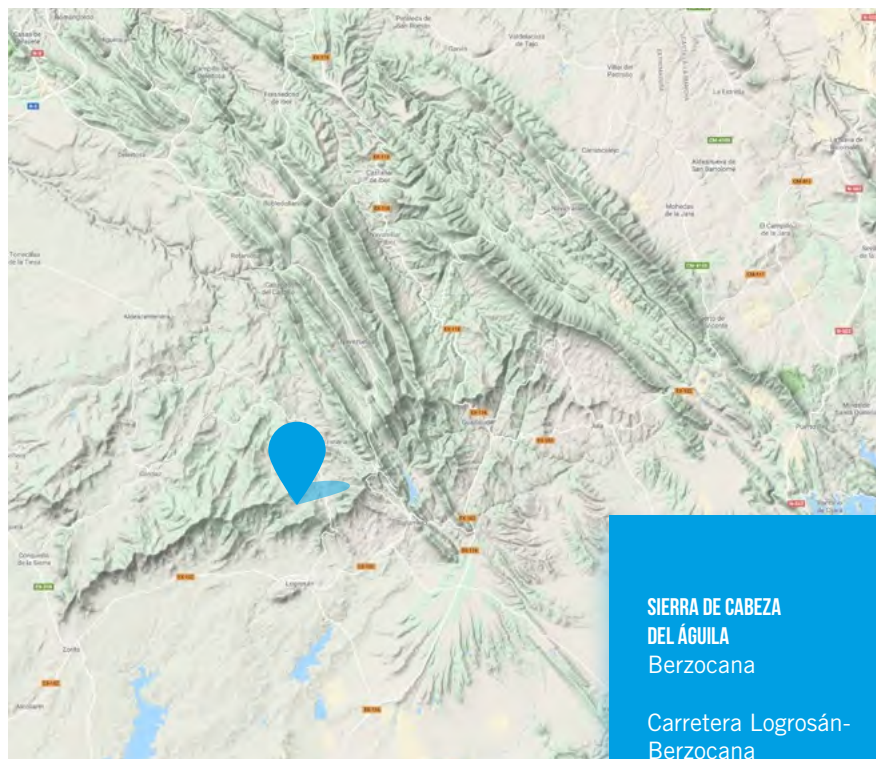
SIERRA DE CABEZA DE ÁGUILA

LIC





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



SIERRA DE CABEZA
DEL ÁGUILA
Berzocana

Carretera Logrosán-
Berzocana

Entre las localidades de Berzocana, Logrosán y Garciaz se extiende una **zona de lomas, sierras y valles cubiertos por un tupido bosque de robledales galaico-portugueses en excelente estado de conservación**. Esta zona es la continuación natural de Las Villuercas hacia el oeste, alcanzando su altitud máxima en el Pico Venero con 1130 metros. Las sierras descienden suavemente hacia el norte mientras que las laderas sureñas presentan pendientes más abruptas.

Sugerimos partir desde Logrosán, donde podemos visitar la **Mina Costanaza** y el **Museo Geológico-Minero**, tomando la carretera hacia Berzocana, pasaremos el Puerto de Pollates y más adelante encontraremos una pista a la izquierda que nos lleva a los robledales de La Nava, donde además podemos disfrutar de un magnífico ejemplar de roble declarado como **Árbol Singular**.

<https://www.geoparquevilluercas.es/cabeza-del-aguila/>



FLORA

Todo lo que nos rodea son **bosques caducifolios de roble melojos o rebollos** (*Quercus pyrenaica*), que en la finca de la Nava aparecen **adhesados**. Estos bosques están poblados por hermosos ejemplares de robles, que en otoño pierden su color verde y aparecen ocres y amarillos que cambian el paisaje. Como acompañante arbóreo encontramos dispersos algunos mostajos (*Sorbus torminalis*), cuyas hojas en otoño se tornan rojas.

Entre las **herbáceas destacan numerosos narcisos** y especialmente

Los hongos proliferan en estos bosques de robles adhesados

Narcissus pseudonarcissus subsp. *portensis*, muy escaso en Extremadura, por lo que ha sido catalogado como “De Interés Especial”.

Estas formaciones boscosas con su abundante capa de hojarasca ven fructificar a **muchas especies de hongos**, entre los que destacan setas comestibles como oronjas (*Amanita caesarea*), boletos (*Boletus aereus* y *B. edulis*) y los primaverales rebozuelos (*Cantharellus pallens*).

FAUNA ■

La fauna de este enclave es **rica en especies**, destacando entre los **mamíferos** la abundancia de corzos (*Capreolus capreolus*) y nutrias (*Lutra lutra*) en los cursos de agua, cerca de los cuales suele encontrarse el **lagarto verdinegro** (*Lacerta schreiberi*).



Cáрабо

En cuanto a las **aves**, la joya es el abejero europeo (*Pernis apivorus*), ave rapaz que basa gran parte de su alimentación en las abejas. También podemos ver aquí a la esquiva cigüeña negra (*Ciconia nigra*) y los bulliciosos arrendajos (*Garrulus glandarius*). En los crepúsculos, el ulular del **cáрабо** (*Strix aluco*) pone el toque de misterio nocturno. Y ya que hablamos de la noche, varias especies de murciélagos habitan aquí, siendo destacable la presencia del murciélago ratonero forestal (*Myotis bechsteini*), y los murciélagos grande y mediano de herradura.

El ulular del cáрабо pone el toque de misterio a la noche

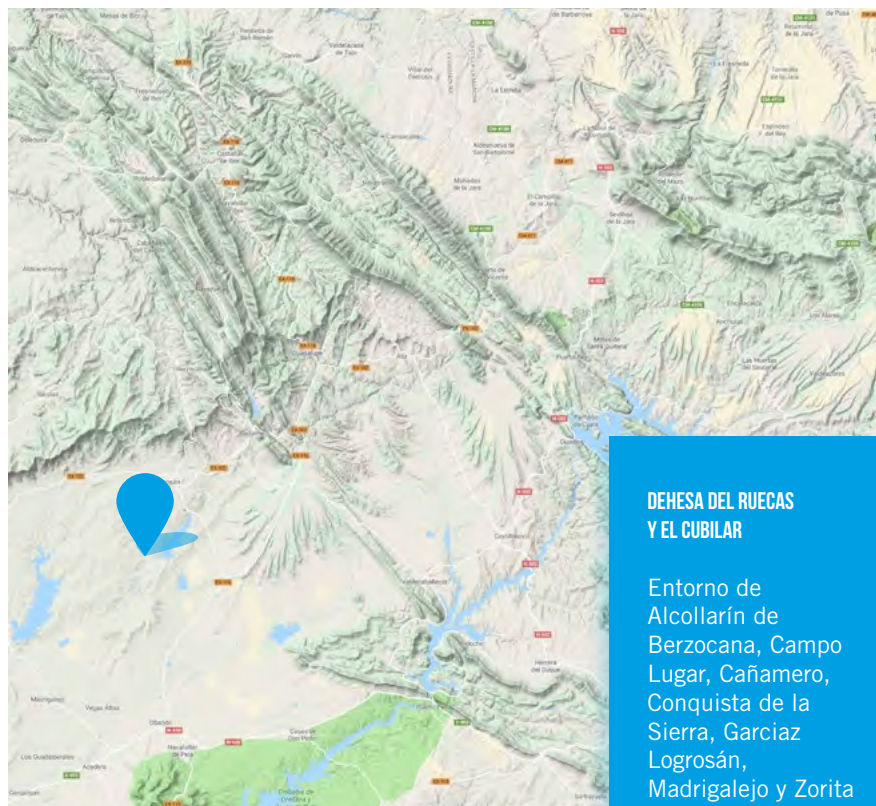
DEHESA DEL RUECAS Y EL CUBILAR

LIC





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



La **zona protegida LIC Dehesa del Rucas y El Cubilar** está integrada en su totalidad en la **ZEPA Dehesa del Rucas y El Cubilar**. El territorio incluido en el LIC afecta sólo al término municipal de **Logrosán**.

La **dehesa extremeña**, magníficamente representada en esta zona del Rucas y Cubilar, es un buen ejemplo de como el ser humano ha desarrollado **sistemas de aprovechamiento de**

los recursos naturales compatibles con el mantenimiento de gran parte de su biodiversidad, e incluso contribuyendo a la diversificación de los hábitats y especies del territorio. La conservación aquí va más allá del concepto clásico de área protegida y debe abordar los aspectos dinámicos de los ecosistemas e integrar los componentes socioeconómicos y culturales del territorio conjuntamente con la biodiversidad.

FLORA ■

Las **dehesas** del entorno de las cuencas del Ruecas y el Cubilar, en bastante **buen estado de conservación**, llevan arbolado aclarado perennifolio de *Quercus ssp.* (encinas y alcornoques), entre los que se encuentran zonas con **prados húmedos** muy ricos en especies de plantas como juncos, cárices y gramíneas. La familia botánica de las **orquídeas** está bien representada por el género *Serapias*,

encontrándose especies como *Serapias cordigera* y especialmente *Serapias perez-chiscanoi*, descubierta en Extremadura y catalogada como “**En Peligro de Extinción**”.

Este es un magnífico ejemplo de dehesa



Otro hábitat muy bien representado en esta zona son los **matorrales termomediterráneos** denominados tamujares, donde la tamuja (*Flueggea tinctoria*) aparece como arbusto espinoso creciendo en riberas de ríos que sufren fuerte estiaje.

Los tamujares son abundantes en las dehesas



FAUNA

Aguilucho cenizo



Foto: José Antonio Lagier

De la **fauna ligada al medio acuático** es especialmente importante en la zona la canastera (*Glareola praticola*) y el charrancito (*Sternula albifrons*), dos especies reproductoras y catalogadas como sensibles a la alteración de su hábitat.

Importante también es la presencia de **aves esteparias** como las grandes y hermosas avutardas (*Otis tarda*), aguiluchos cenizos (*Circus pygargus*) y la rapaz elanio azul (*Elanus caeruleus*).

Durante la otoñada encontramos poblaciones importantes de grullas (*Grus grus*), gansos comunes (*Anser anser*), aguja colinegra (*Limosa limosa*), ánade rabudo (*Anas acuta*) y otras muchas anátidas.

Entre las especies de **peces** hay que citar la boga del Guadiana (*Pseudochondrostoma willkommii*) y colmilleja (*Cobitis paludica*).



RÍO ALMONTE

LIC





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



El **Río Almonte** nace en una gran pedrera situada en la ladera noroccidental del **risco de La Villuerca**. El agua de lluvia se filtra y circula bajo las grandes rocas de la **pedrera**, pudiéndose escuchar su discurrir entre las cuarcitas a modo de rugidero.

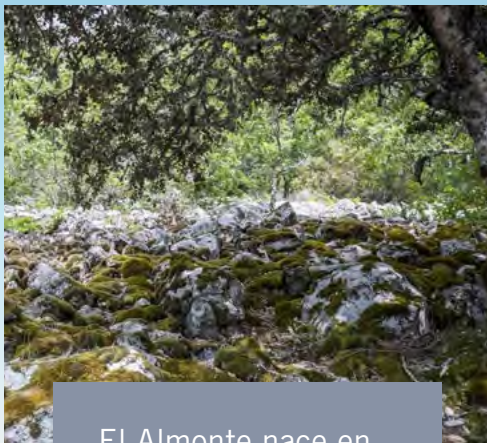
Si el nacimiento del río es espectacular, no lo es menos el lugar por donde

abandona las sierras del Geoparque: **Las Aperturas o Portilla del Almonte**, hermoso desfiladero fluvial originado a partir de una fractura de las cuarcitas, que además presentan aquí un magnífico pliegue en rodilla de grandes dimensiones. Desde esta portilla, el Almonte se dirige hacia el oeste por la penillanura trujillana, buscando al gran río Tajo.

<https://www.geoparquevilluercas.es/aperturas-del-almontecabanas-del-castillo/>

GEOLOGÍA

El curso alto del río discurre por el **Anticlinal del Almonte**, megaestructura originada durante la orogenia Hercínica, hace unos 300 Ma. La erosión que ha sufrido este anticlinal ha permitido el **afloramiento de una estrecha banda de rocas** del Ediacárico (hace 541 Ma), con **abundantes fósiles** posiblemente de algas marinas (*Vendoténidos*).



El Almonte nace en una pedrera en el Pico Villuercas





Los cerezos y castaños
conviven con los bosques
de robles originales

FLORA

Aquí conviven **bosques caducifolios** en las partes altas con **vegetación mediterránea** a menor altitud. **El robledal o rebollar** (*Quercus pyrenaica*) es el bosque principal y lleva como acompañante arbóreo al mostajo (*Sorbus torminalis*) y a los también caducifolios quejigos (*Quercus broteroi*). Algunas zonas de robles se han transformado desde hace siglos en los **domesticados cultivos de castaños** (*Castanea sativa*), siendo una zona de mucha producción de castañas y más recientemente de **cerezos**.

Más abajo, la **vegetación mediterránea** siempre verde, se puebla de alcornoques y encinas, a los que acompañan madroños, brezos, escobas y jaras. También aquí aparecen enebros

(*Juniperus oxycedrus*), generalmente como arbolillos rupícolas. Las riberas tienen abundantes alisos, fresnos, sauces y algún que otro loro.

Fuera ya de las sierras, como en la zona del Puente del Conde (cercañas de Aldeacentenera), hay una formación ribereña característica, denominada **tamujar**. El tamujo o tamuja (*Flueggea tinctoria*), es un arbusto espinoso y caducifolio de color pardo-rojizo que está considerado como endemismo ibérico. Las laderas de solana en estas zonas serranas tienen una **vegetación típica con acebuches u olivos silvestres** (*Olea europea subsp. sylvestris*), arbolillos que aparecen más o menos dispersos entre las rocas que generalmente son pizarras.

FAUNA

La fauna es también muy variada. De los **mamíferos** citaremos a ciervos, corzos, nutrias y tejones. La **avifauna** cuenta con **muchas especies rapaces** entre las que destacan el águila real y la perdicera, buitres leonados y alimoches, búho real y cárabo, gavián y azor. Otras aves abundantes aquí son los arrendanjos, oropéndola, mirlo acuático, currucas y lavanderas, entre otras muchas especies.

Cuenta con muchas especies de mamíferos y aves rapaces



Ciervo

RÍO GUADALUPEJO

CORREDOR ECOLÓGICO
Y DE BIODIVERSIDAD



ACCESO Y LOCALIZACIÓN



RÍO GUADALUPEJO

Desde Berzocana, por la carretera hacia Cañamero, a poco de salir de Berzocana, sale hacia la izquierda una carretera que va a Cabañas del Castillo. En el P.K. 44,7, sale hacia la derecha una pista y a los 1.200 m, se llega a la Casa del Pino, donde se deja el vehículo. A partir de aquí, andando por una senda, se sube al Collado de Aguilar y después al Collado del Mazo para, a continuación, rodear el peñón y subir al Risco Gordo.

Esta **zona protegida** en torno al curso del río Guadalupejo conecta otras dos zonas importantes como son la ZEPA Sierra de Las Villuercas y Valle del Guadarranque con la ZEPA Puerto Peña-Sierra de los Golondrinos.

El **río Guadalupejo** nace en un lugar mítico de Las Villuercas, en las cercanías del **Pozo de la Nieve**, construcción en la que los frailes del Monasterio de Guadalupe acumulaban la nieve en invierno para disponer de ella durante todo el año. Aguas abajo, entre hermosas arboledas de castaños, es embalsado en la presa del Mato, que abastece a la Puebla de Guadalupe.

El tramo alto, donde quedan restos de numerosos molinos y batanes, hoy sin uso, tiene una frondosidad vegetal de la que nos dejaron crónicas la reina Isabel la Católica o el escritor Miguel de Unamuno. En su recorrido de más de 40 km, hasta su desembocadura, zigzagea entre cuarcitas y pizarras buscando su salida de estas sierras en Alía. Por Valdecaballeros y Castilblanco, ya más reposadas sus aguas, se une al Guadiana.

Los tramos alto y bajo de este río presentan una extraordinaria riqueza y variedad en flora, fauna y micología, lo que le confiere notable importancia desde el punto de vista ecológico y paisajístico.



FLORA ■

La **flora** del tramo alto que crece en sus riberas se puebla de alisos (*Alnus glutinosa*), fresnos (*Fraxinus angustifolia*), sauces (*Salix alba*) y álamos blancos (*Populus alba*), con presencia de algunos loros (*Prunus lusitanica*), siendo el resto de vegetación no ribereña un **bosque** con abundancia de robles y castaños.

Ya cerca de la desembocadura, en el embalse de la desmantelada Central Nuclear de Valdecaballeros, hay de nuevo abundante arboleda de alisos, sauces, chopos y carrizos.

La vegetación y flora va evolucionando con el curso del río

FAUNA ■

Entre la **fauna piscícola** destacan pardillas y cachuelos. La nutria también está presente en estas aguas. Y garduñas, musarañas, cigüeña negra, búho real, milanos, azor, gavilán así como las acuáticas cormorán grande, zampullín chico, cigüeñuela, **somormujo** lavanco, chorlitejo gris y chico, entre otras muchas especies.





El somormujo
navega elegante en
el Guadalupejo

REFUGIO ALTO DE SAN BLAS

ZEC





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



REFUGIO ALTO DE SAN BLAS
A las afueras de
Logrosán, EX-102
dirección Trujillo

El **Refugio Alto de San Blas** se localiza en las afueras del municipio de **Logrosán**, cercano a la carretera que conduce a Trujillo. Se trata de un **conjunto minero abandonado** ubicado en el Alto de San Blas y consta de una galería simple de casi 110 metros de recorrido. Pese a su pequeña longitud, es **refugio para una importante población de quirópteros cavernícolas de interés comunitario**.



El granito es una roca plutónica formada en el interior de la corteza terrestre

GEOLOGÍA

Este **refugio** está casi **a los pies del Cerro o Sierra de San Cristóbal**, monte aislado de 680 m de altitud. Se trata de un **afloreamiento granítico en superficie del Batolito o Plutón de Logrosán**. El granito es una **roca plutónica** formada en el interior de la corteza terrestre por el lento enfriamiento de un magma fluido. Se han encontrado en la cima del cerro zanjas, galerías y utensilios mineros cuya datación corresponde a finales de la **Edad del Bronce**.

En los alrededores de los batolitos graníticos suelen encontrarse **filones** (fallas rellenas de fluidos magmáticos cristalizados) de minerales o rocas. Un notable **filón de fosforita** es el que podemos encontrar en la **Mina Costanaza**, al otro lado del pueblo, y que está habilitada para recibir visitas a una de sus galerías y al importante **Museo Geológico y Minero**. La fosforita de Logrosán, explotada hasta mediados del siglo XX, fue utilizada para la elaboración de **superfosfatos** que abonaron los cultivos de gran parte de Europa.

FAUNA ■

Las minas abandonadas o los túneles en desuso, así como las grutas naturales, son **los mejores refugios de los murciélagos**, especies que por alimentarse de insectos tienen gran importancia en el control de las poblaciones, **evitando así la aparición de algunas plagas**. La conservación de las especies de quirópteros conlleva el mantenimiento en buen estado de sus refugios naturales o artificiales.

Hasta cuatro especies de murciélagos podemos encontrar en el Alto de San Blas. Destaca la numerosa colonia reproductora e invernante de murciélago mediano de herradura (*Rhinolophus mehelyi*). En la hibernación o periodo de invernada encontramos colonias de murciélago grande de herradura (*Rhinolophus ferrumequinum*) y murciélago de cueva (*Myniopterus schreibersi*). Finalmente, es destacable la colonia reproductora de murciélago ratonero grande (*Myotis myotis*).

Hasta cuatro especies de murciélagos podemos encontrar en el Alto de San Blas

Murciélago ratonero grande



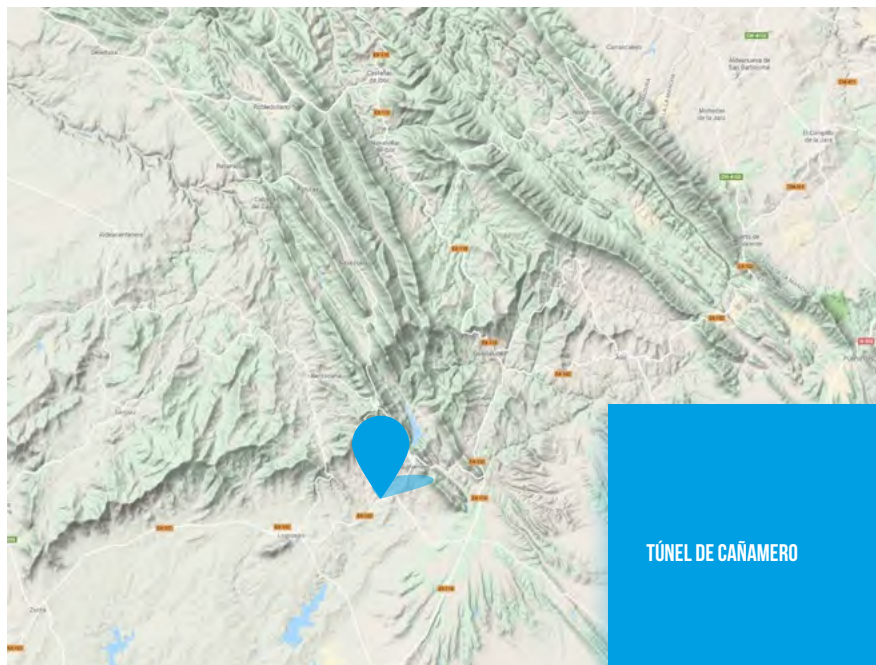
FOTO: MissMhisi

TÚNEL DE CAÑAMERO

ZEC



ACCESO Y LOCALIZACIÓN



TÚNEL DE CAÑAMERO

Este **túnel fue construido durante la primera mitad del siglo XX** como parte de la línea de ferrocarril que uniría Madrid y Badajoz pero estas obras quedaron definitivamente abandonadas e inacabadas poco tiempo después. Curiosamente esta estructura ha terminado por convertirse en el **hábitat ideal para varias especies de murciélagos cavernícolas**, motivo por el cual se ha declarado como **espacio protegido (LIC)**.

Situado en las cercanías de Cañamero viniendo desde Logrosán, justo en la desviación que conduce al Vivero de Cañamero, este túnel de hormigón y roca natural, con dos bocas, se extiende a lo largo de casi 600 m. en curva y ocupa una superficie de dos hectáreas. El hecho de que el túnel esté inundado en su parte inferior durante todo el año disuade la presencia humana y facilita la reproducción e invernada de quirópteros.

FLORA

El cercano **Vivero de Cañamero**, en las proximidades del río Rucas merece una visita, pues dispone de **paneles explicativos** de las principales especies de árboles y arbustos de Extremadura.



FAUNA

Las cuevas naturales y también las minas abandonadas o los túneles en desuso son los mejores refugios de estos animales cavernícolas, necesitados además de los espacios abiertos y arbolados, como los que encontramos en el entorno de Cañamero. La conservación de las especies de quirópteros conlleva el mantenimiento en buen estado de sus refugios naturales o artificiales.

Se considera a este túnel como un **refugio de importancia europea tanto por su diversidad, como por la gran colonia invernante de murciélago de cueva (*Miniopterus schreibersii*)**, especie que también se reproduce aquí aunque en pequeña cantidad.

Las principales especies de quirópteros que usan el túnel durante la época de reproducción son el **murciélago grande de herradura** (*Rhinolophus ferrumequinum*), **murciélago mediano de herradura** (*Rhinolophus mehelyi*) y el **murciélago mediterráneo de herradura** (*Rhinolophus euryale*), estando catalogados los dos últimos como “**En Peligro de Extinción**”.

Otras especies que usan este refugio en su periodo reproductivo son el murciélago ratonero grande (*Myotis myotis*) y ratonero pardo (*Myotis emarginatus*). En época invernal también encontraremos al murciélago ratonero ribereño (*Myotis daubentonii*).

Tres especies de quirópteros utilizan el túnel para reproducirse

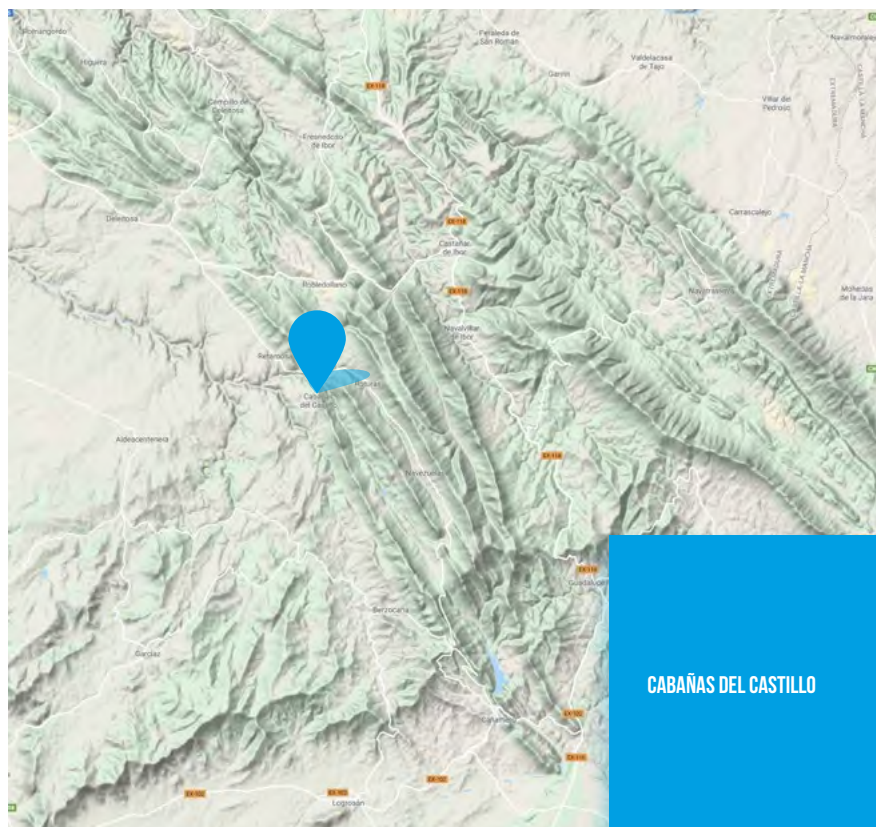


CABAÑAS DEL CASTILLO





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



CABAÑAS DEL CASTILLO

El **sinclinal de Santa Lucía** se puede disfrutar desde la **Era del Gato** (Collado del Brazo), pero encontraremos otra vista espectacular del mismo desde el pequeño pueblo de **Cabañas del Castillo**, uno de los municipios con más encanto del Geoparque.

Situado junto a las mismas cuarcitas armóricas de este sinclinal, Cabañas

tiene en su **castillo árabe un balcón inmejorable para la observación del relieve Apalachense y el vuelo de numerosas especies de la avifauna villuerquina**. Además de la **Peña del Castillo**, encontramos muy próxima la **Peña Buitrera**, otro gran paredón cuarcítico casi vertical y que recibe su nombre por ser lugar preferido por los buitres leonados para anidar.

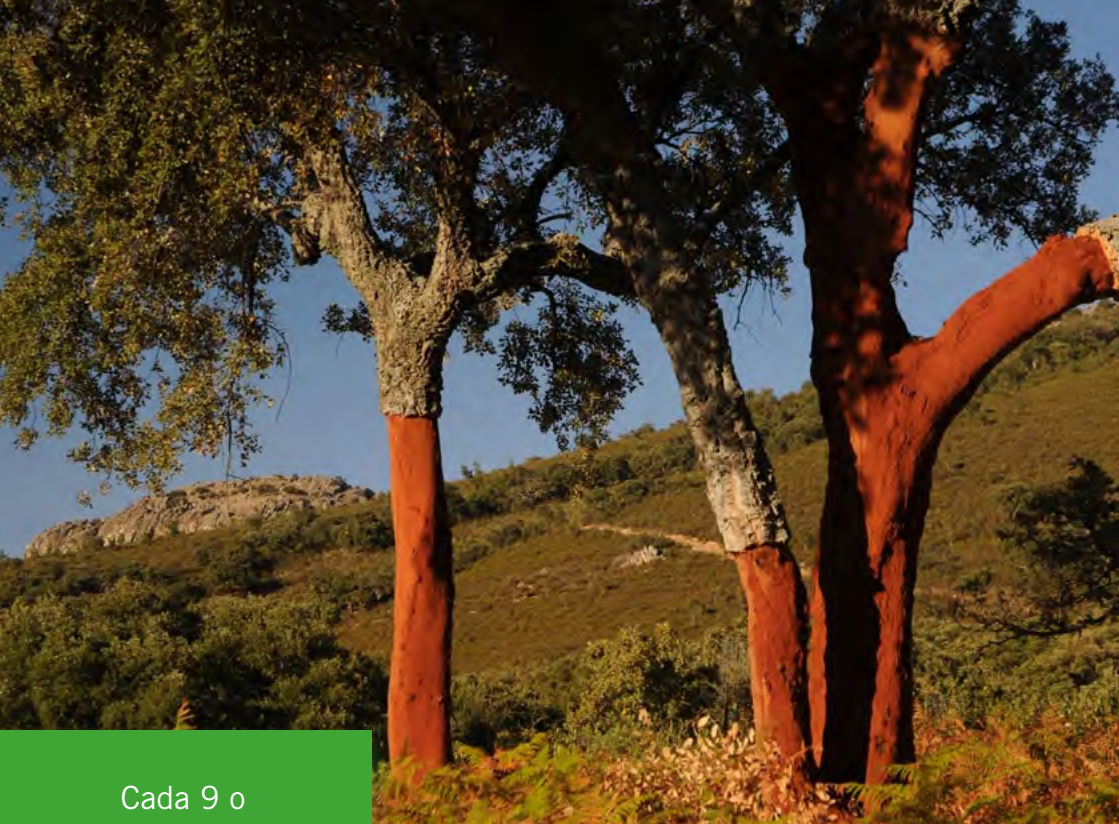
GEOLOGÍA



Muy próximo al pueblo está el paraje conocido como **Las Aperturas o Portilla del Almonte, gran remolino pétreo de pliegues, fallas y diaclasas** que conforman uno de los paisajes más indómitos de esta serranía. Además es **rica en icnofósiles**, destacando la abundancia de pistas de paso o reptación de **trilobites** (denominadas *Cruziana*), y de habitación de **gusanos tubícolas** (*Skolithos*).

Es uno de los paisajes más indómitos de esta serranía

Foto: F. Durán



Cada 9 o 10 años se procede a la saca del corcho en los alcornoques

Foto: F. Durán

FLORA

La arboleda mediterránea perennifolia domina este lugar siendo el alcornocal su bosque principal en las laderas y la dehesa en el llano que se divisa desde el pueblo. Cada 9 o 10 años se procede a la saca del corcho en los alcornoques (*Quercus suber*), especie que tanta riqueza ecológica y económica proporciona a la comarca.

Acompañan al alcornoque en umbría los quejigos (*Quercus faginea*), madroños, durillos, brezos arbóreos y escobas, mientras que en las solanas abundan jaras y cantuesos. En la Garganta de Santa Lucía, que aquí cerca se une al Almonte en la zona de Los Puentes (llamada así por existir dos puentes, uno sobre cada cauce), abundan los alisos, fresnos, sauces y algún que otro loro.

Dos especies merecen citarse aquí creciendo, casi cabalgando, sobre las cumbres. El enebro (*Juniperus oxycedrus*), la única conífera autóctona del Geoparque, y el piorno cenizo (*Adenocarpus argyrophyllus*), bella leguminosa amarilla.

Piorno cenizo

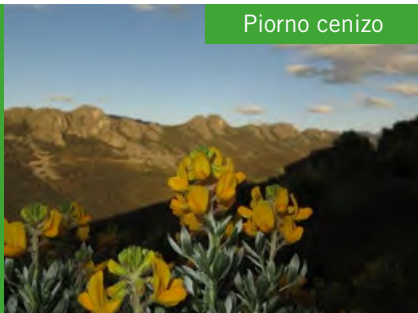


Foto: F. Durán

Roquero solitario

FAUNA

Algunas de las especies que se ven desde este oteadero son el buitre leonado y el alimoche, el águila perdicera, culebrera y calzada, la cigüeña negra, el avión roquero, el vencejo real y el **roquero solitario**. En pasos migratorios oiremos y veremos a cientos de grullas y gansos comunes.

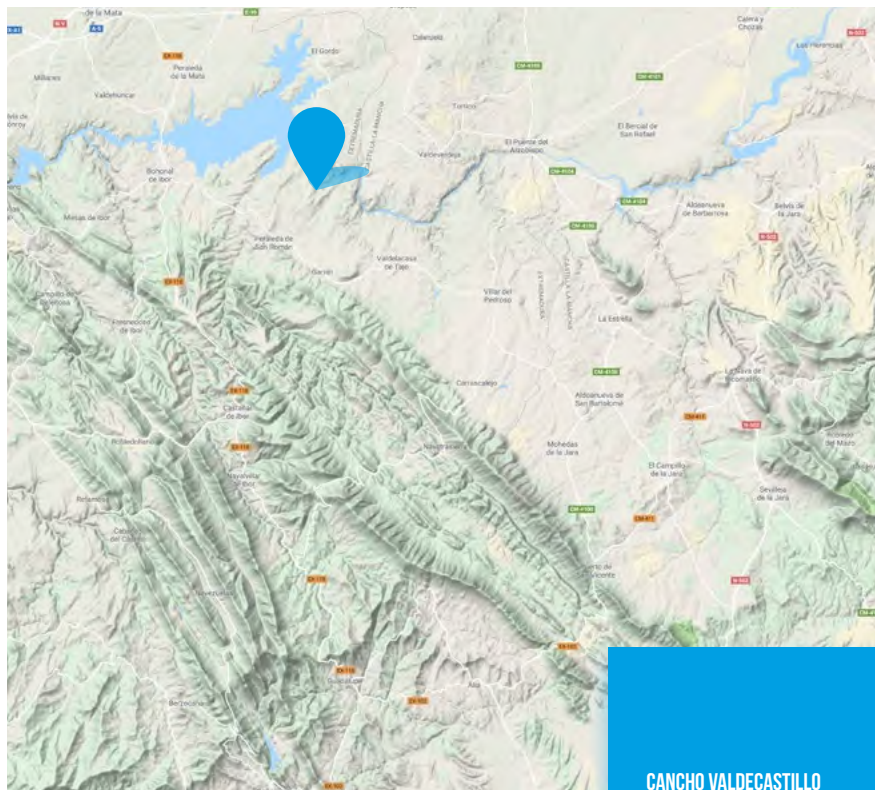
Tenemos aquí un magnífico punto de observación de aves

CANCHO VALDECASTILLO





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



CANCHO VALDECASTILLO
Afloramiento
granítico

Un **espectacular afloramiento granítico** se extiende desde el río Gualija hacia Peraleda de San Román y continúa hasta Valdelacasa de Tajo. Estas zonas graníticas son abundantes en Extremadura y se conocen con el nombre de **berrocales** (cerca de aquí, al otro lado del Tajo, hay un pueblo que se llama Berrocalejo).

www.geoparquevilluercas.es/berrocal-y-cancho-valdecastilloperaleda-de-san-roman

GEOLOGÍA

La formación de un **berrocal granítico** es producto de la erosión (meteorización) de los componentes químicos de la atmósfera actuando sobre rocas madre graníticas. El resultado final es un **paisaje entre escultórico y mágico**, con abundancia de bolos graníticos, rocas con forma de setas, covachas, piedras caballeras en equilibrio de bloques y abundantes fracturas (diaclasas).

Estamos ante un paisaje escultórico y mágico



Desde Peralada de San Román parte un camino que nos llevará hasta el cancho principal de este berrocal, el llamado **cancho Valdecastillo**, un gigantesco bolo granítico que por su forma en proa de barco y dimensiones, es conocido y visitado desde la antigüedad. Junto con otras rocas cercanas forma una cavidad que no sólo ha sido refugio de pastores sino que también se ha usado como **santuario de antiguos pobladores de la zona**. Los **grabados rupestres** que aquí encontramos (cazoletas, antropomorfos, soliformes...), nos hablan de un pasado mágico en el que este lugar fue centro de ceremonias, reuniones y rituales.

FLORA

La **vegetación del entorno** corresponde a un **bosque adhesionado de encinas** (*Quercus ilex*) con abundante presencia de retamas (*Retama sphaerocarpa*) y escobas de flores amarillas (*Cytisus scoparius*). Dispersos entre las rocas aparecen ojaranzos (*Celtis australis*), enebros (*Juniperus oxycedrus*) y cornicabras (*Pistacia terebinthus*), mientras que en otras zonas dominan las jaras pringosas (*Cistus ladanifer*).

Zonas cercanas y soleadas de granitos tienen acebuches dispersos (*Olea sylvestris*) acompañados de abundantes esparragueras blancas (*Asparagus albus*).

Las esparragueras blancas abundan entre las rocas de granito





Azor



FAUNA

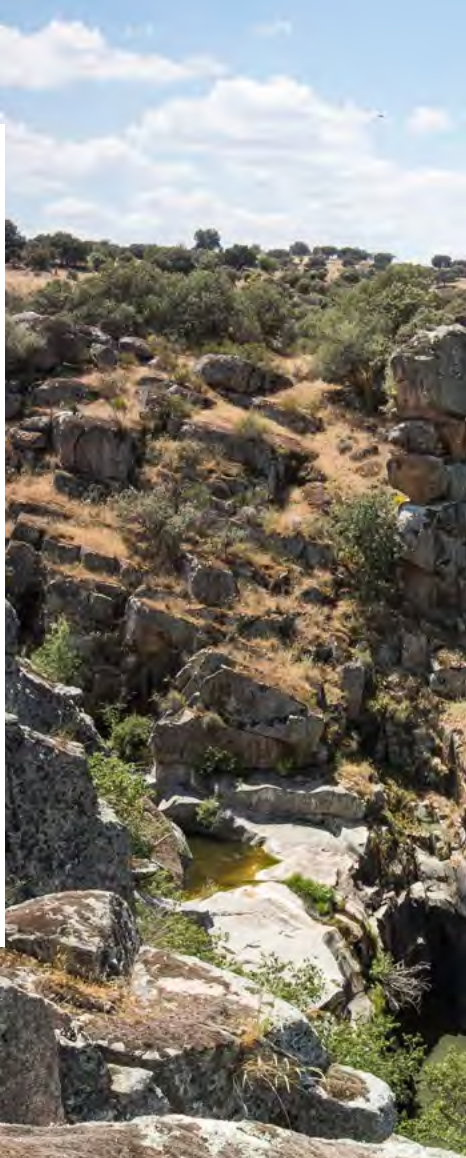
La fauna es la **típica de la dehesa** aunque la cercanía de cortados en el río Tajo hace que estos parajes sean **zona de campeo** de buitres negros, leonado y alimoche; águilas imperial, perdicera, culebrera y calzada, así como el gran duque de la noche o búho real.

Buitre leonado



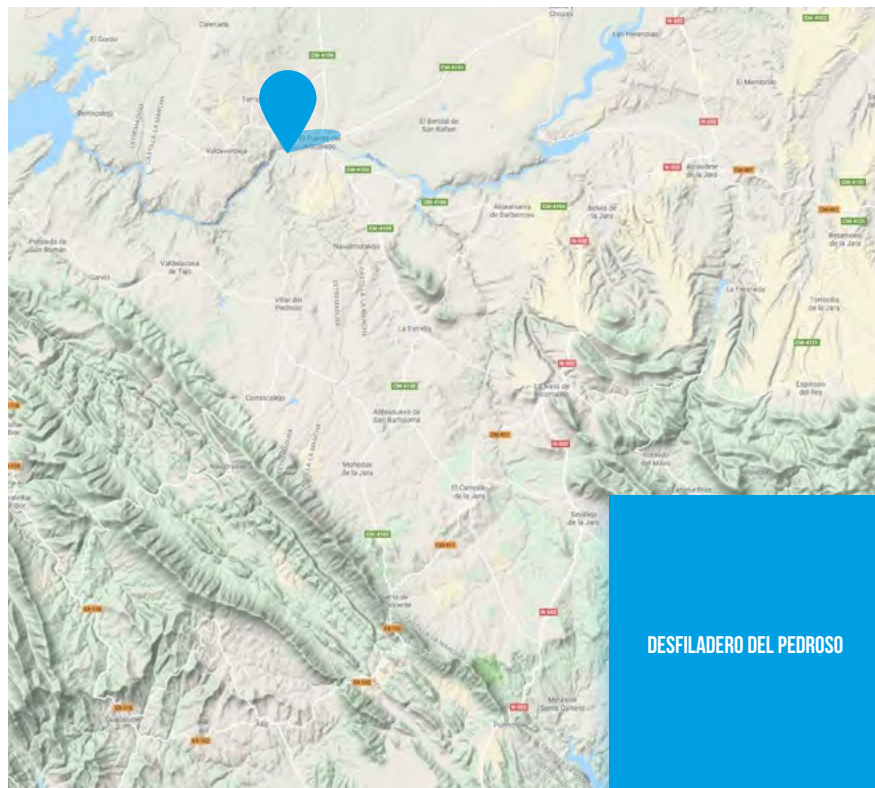
Los buitres, águilas y alimoches campean en las dehesas cercanas

DESFILADERO DEL PEDROSO





ACCESO Y LOCALIZACIÓN



El término municipal de **Villar del Pedroso** es recorrido por el arroyo del Pedroso que antes de desembocar en el Tajo, en las cercanías de **Puente del Arzobispo**, origina un desfiladero fluvial de gran belleza y espectacularidad.

Este **desfiladero**, de unos 700 m de longitud, ha sido excavado por el **arroyo del Pedroso** sobre rocas graníticas de grano fino (denominadas **aplitas**), originándose paredones de muchos metros de altura y con bloques en difícil equilibrio.

www.geoparqueviluercas.es/el-desfiladero-del-pedrosovillar-del-pedroso

GEOLOGÍA



Foto: F. Durán

Encontraremos aquí **curiosas formas erosivas del granito**, tales como bloques redondeados, piedras en forma de seta, piedras caballeras y planos de fracturación (diaclasas), entre otras. Además, hay una **espectacular caída en cascada** del agua del arroyo así como magníficos ejemplos de marmitas de gigante o pilancones.

Sin abandonar todavía las abundantes formaciones graníticas de esta zona indicaremos que en la plaza de varios pueblos (Villar del Pedroso, Valdelacasa), podemos disfrutar de **esculturas zoomorfas** (llamadas verracos) en granito que fueron **realizadas en la Edad del Hierro**.

Un paraje espectacular en el que se fusionan piedra y agua

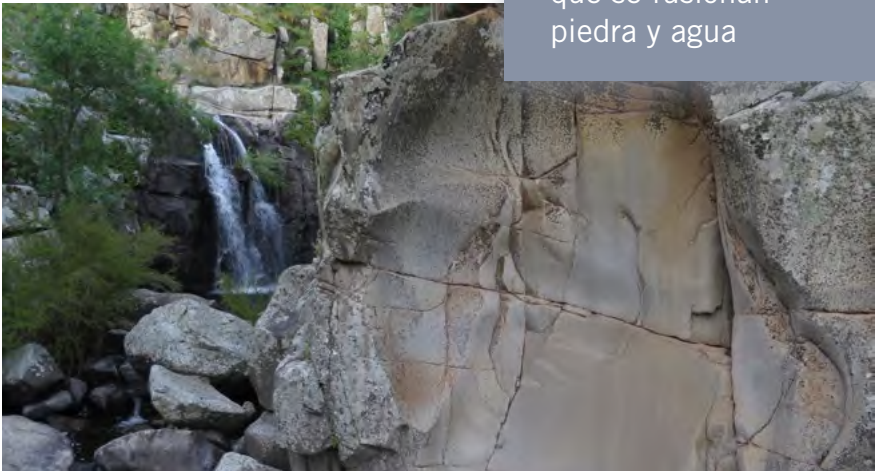


Foto: F. Durán

FLORA

En cuanto a la vegetación, diferenciamos la **flora ligada al agua** de la de las laderas rocosas. Cerca del agua aparecen dispersos fresnos (*Fraxinus angustifolia*) y algún sauce (*Salix spp.*) Muy abundante es el matorral de tamujas (*Flueggea tinctoria*), arbusto espinoso y caducifolio. Entre las rocas cercanas al agua, por su frescor hay diversos helechos (*Polypodium y Ceterach*).

La flora abunda en las zonas más húmedas

La **vegetación que prospera dispersa en el afloramiento granítico** tiene abundantes acebuches (*Olea sylvestris*), acompañados de almendros silvestres (*Prunus dulcis*), almez y ojaranzo (*Celtis australis*) y majuelo o espino albar (*Crataegus monogyna*). El **matorral** lo forman numerosas escobas de flor amarilla (*Cytisus scoparius*) y de flor blanca (*Cytisus multiflorus*), cornicabra (*Pistacia terebinthus*) y esparraguera blanca (*Asparagus albus*). Ya fuera del afloramiento granítico, la vegetación es la **típica de la dehesa**.

Foto: F. Durán

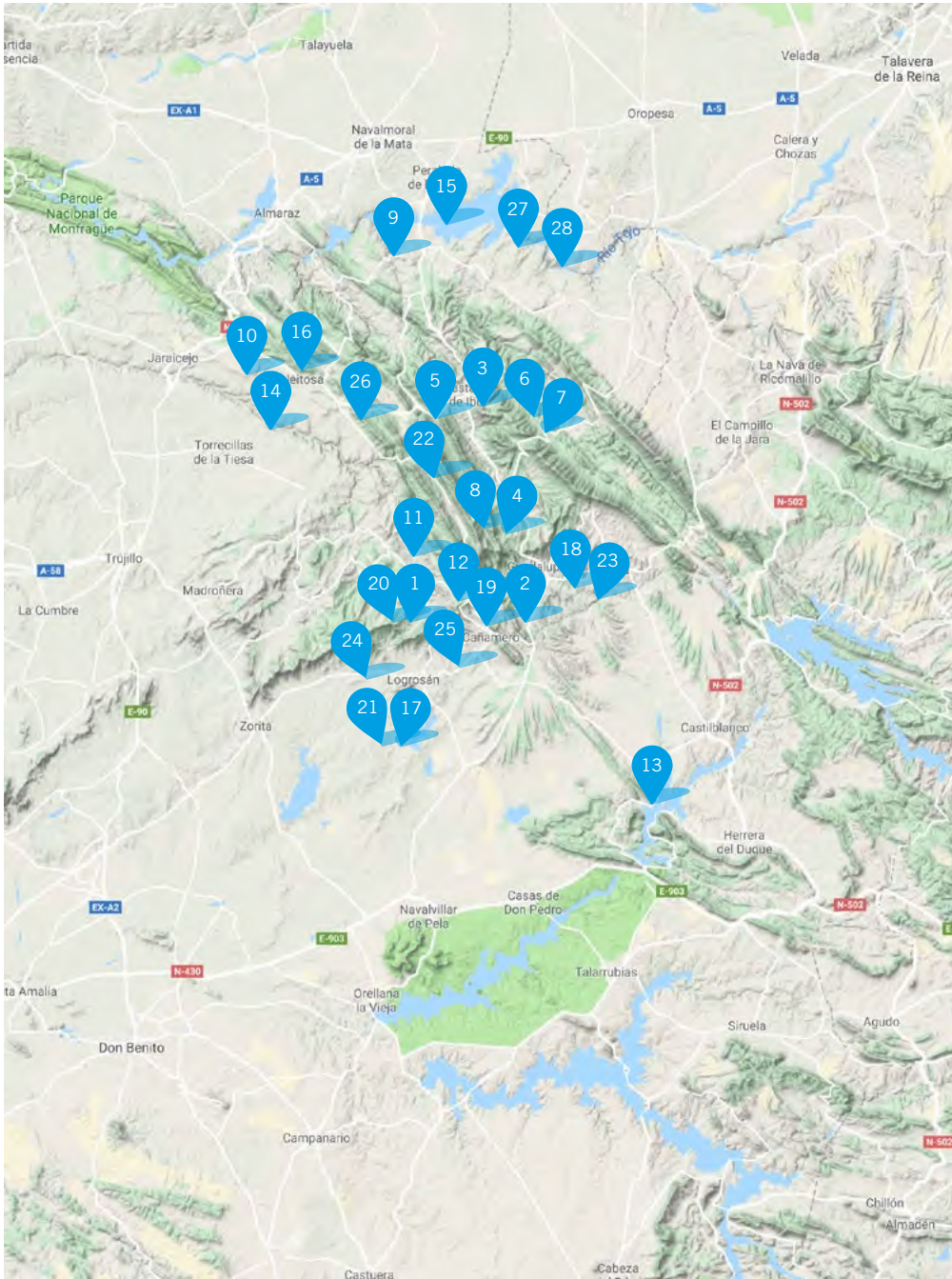
Rabilargo



Abubilla

FAUNA

En cuanto a la fauna, en el entorno del desfiladero y los cortados cercanos del Tajo, abunda el buitre leonado, alimoche, cigüeña negra y águila perdicera. Entre los granitos y dehesas cercanas veremos águila calzada, milanos, rabilargos, abubillas, cucos, críalos, herrerillos y carboneros.





1. ROBLE DE LA NAVA
2. CASTAÑO DEL ABUELO
3. CASTAÑOS DE CALABAZAS
4. LORERA DE LA TRUCHA
5. LORERA DEL RÍO VIEJAS
6. LORERA DE LA GARGANTA DEL MESTO
7. ESTRECHO DE LA PEÑA AMARILLA
8. SOLANA DE CERVALES
9. RÍO IBOR
10. MESAS CAVERAS
11. COLLADO DEL BRAZO
12. SIERRA DE LAS VILLUERCAS
Y VALLE DEL GUADARRANQUE
13. PUERTO PEÑA - LOS GOLONDRINOS
14. RIBEROS DEL ALMONTE
15. EMBALSE DE VALDECAÑAS
16. RESERVA DE LA BIOSFERA
DE MONFRAGÜE
17. VEGAS DEL RUECAS, CUBILAR
Y MOHEDA ALTA
18. RÍO GUADALUPEJO
19. RÍO RUECAS ALTO
20. SIERRA DE CABEZA DEL ÁGUILA
21. DEHESA DEL RUECAS Y EL CUBILAR
22. RÍO ALMONTE
23. RÍO GUADALUPEJO
24. REFUGIO DEL ALTO DE SAN BLAS
25. TUNEL DE CAÑAMERO
26. CABAÑAS DEL CASTILLO
27. CANCHO DE VALDECASILLLO
28. DESFILADERO DEL PEDROSO

NOTAS ■



VILLUERCAS IBORES JARA
GEOPARQUE MUNDIAL DE LA UNESCO