



HITOS ITINERARIO 1

- 1) Inicio yacimiento fenicio Los Toscanos
- 2) 140 m, cruce sobre antigua vía del tren
- 3) 300 m, desvío a la derecha tras edificio industrial por c/Azalea
- 4) 415 m, desvío a la derecha por camino terrizo hacia río
- 5) 615 m, cruce bajo la N-340
- 6) 1.580 m, cruce río Vélez
- 7) 2.280 m, desvío a la izquierda por camino entre cultivos
- 8) 2.740 m, desvío a la derecha por camino acceso a camping
- 9) 3.000 m, llegada Torre Manganeta

 SENDERO DESEMBOCADURA
 ELEMENTO PATRIMONIAL

 VISTA PANORÁMICA
 INTERÉS PAISAJÍSTICO

 INTERÉS FAUNÍSTICO

ESCALA: 1/5.000



FICHA DESCRIPTIVA E INTERPRETATIVA DEL SENDERO Nº1: Recorrido lineal, con inicio en el yacimiento fenicio y final en la Torre Manganeta. 3.000 m. Dificultad baja.

DESCRIPCIÓN DEL RECORRIDO:

Nuestro recorrido comienza en el yacimiento fenicio de Toscanos, junto al panel interpretativo. Continuamos el camino de tierra existente en dirección este. A unos 200 m, nos encontramos con la antigua vía del ferrocarril, la cual conecta ambos márgenes del río. Atravesamos dicha vía, pudiendo observar magníficas vistas tanto hacia el norte como hacia el sur del cauce. Una vez cruzada, nos encontramos en la margen izquierda del río. Debido a la imposibilidad de bajar pegados al cauce, lo hacemos por la calle Azalea, bordeando una nave industrial. Una vez situados en el camino de tierra paralelo a la margen izquierda, dejando atrás árboles de eucaliptos, continuamos nuestro descenso hacia la desembocadura. Tan sólo a 120 m encontramos la antigua y la actual N-340 sobre nosotros. Bajo ella divisamos una plantación de higueras. Desde la carretera N-340 hasta 310 m aguas abajo, el recorrido se caracteriza por la presencia de álamos blancos. Este bosque de ribera se encuentra en estado de degradación.

Seguimos nuestro paseo por la margen izquierda, observando la vegetación de ribera: juncos, tarajes, carrizos, etc., así como la presencia de densas masas de cañaveral (especie invasora) que llegan a alcanzar hasta los 5 m de altura. En los 900 m de distancia que existen entre la carretera nacional y la desembocadura, detectamos el impacto de la actividad humana. Así, a nuestra izquierda podemos ver extensas áreas de cultivo, una estación de bombeo de aguas residuales (a 600 m) y dos piezómetros para medir el nivel del agua subterránea.

Una vez llegamos a Playa Fenicia, cruzamos a la margen derecha. Merece la pena, pararse unos momentos en este lugar y contemplar las preciosas vistas hacia el norte, con el parque natural Sierra Tejeda, Almirajara y Alhama al fondo, y hacia el oeste, con el Peñón de Almayate (91 m). Éste está coronado con la inconfundible imagen del toro de Osborne. Además, el delta es una zona muy interesante para el avistamiento de aves. Este enclave es utilizado como área de descanso por las especies que van a África a pasar el invierno.

Proseguimos nuestro itinerario subiendo por el camino de tierra, dejando el cauce a nuestra derecha. La vegetación que podemos encontrar es la misma que la localizada en la otra margen. A unos 660 m se localiza un camino a nuestra izquierda, perpendicular al río, por el que continuamos nuestro recorrido. Nos alejamos del cauce para adentrarnos en un nuevo ecosistema: el de los cultivos. Recorreremos 460 m entre cultivos de patatas, pimientos, tomates, acelgas, etc. A nuestro encuentro aparece una carretera que lleva al camping nudista. La tomamos en dirección norte. A 260 m vemos ya la Torre Manganeta, la cual marca el final de nuestro itinerario.

PAISAJE:

El itinerario discurre por caminos de tierras entre vegetación de ribera y cultivos.

Son impresionantes las vistas hacia el norte desde la desembocadura con panorámicas hacia el parque natural Sierra Tejeda, Almirajara y Alhama.

Destaca también las vistas desde ambos márgenes hacia el Peñón de Almayate (areniscas bioclásticas), localizado en la margen derecha.

FLORA:

En las riberas del río encontramos:

- Especies arbóreas como el eucalipto (especie introducida) al inicio del sendero y el álamo (Hábitat de interés comunitario).
- Matorral y especies herbáceas: taraje, enea, carrizo, junco, crisantemos, berro, cardo, adelfa, hinojo o ricino.

En la desembocadura aparecen especies ligadas al sistema arenoso: cardo marítimo, azucena de mar y oruga de mar.

En el propio cauce: lenteja de agua y broza fina.

En las vegas: cultivos de patatas, tomates, pimientos, acelgas, coliflor, etc. a cielo abierto o bajo invernadero.

VALORES ETNOGRÁFICOS Y CULTURALES:

Yacimiento fenicio de la segunda mitad del siglo VIII aC. Declarado Bien de Interés Cultural por la Consejería de Cultura en el año 2008.

Torre Manganeta, torre vigía del s XV realizada con mampostería. Posee 5 m de base y 7,5 m de altura.

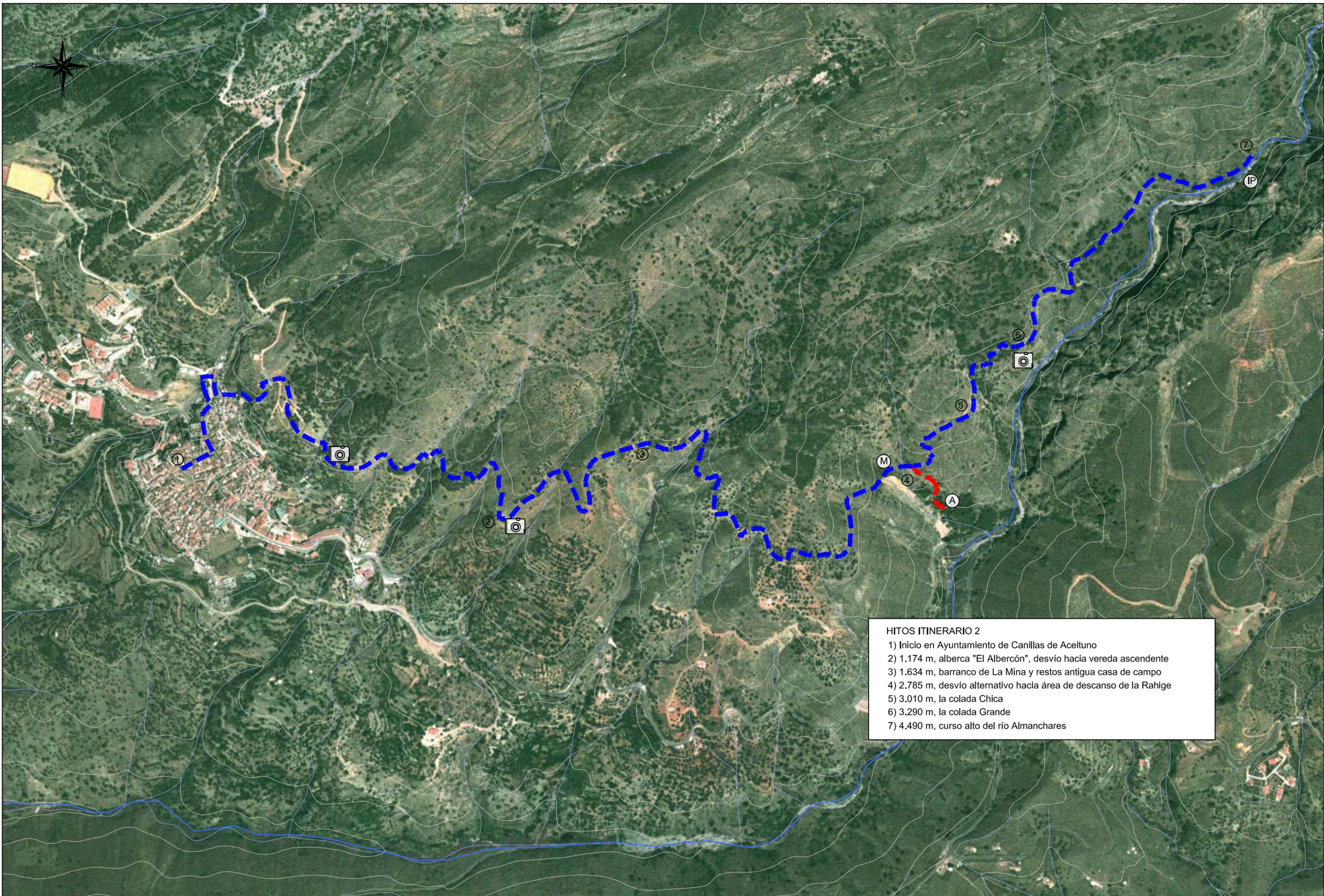
Acequias para el riego de cultivos.

LOCALIZACIÓN: Término municipal de Vélez Málaga.



FOTOGRAFÍAS

1. Yacimiento fenicio.
2. Antigua vía del ferrocarril y eucaliptos de la margen derecha.
3. Álamo delante de la N-340.
4. Junco de la margen izquierda.
5. Desembocadura. Al fondo el Peñón de Almayate.
6. Panorámica hacia el norte desde la desembocadura.
7. Cultivos al aire libre y bajo invernadero.
8. Torre Manganeta.



HITOS ITINERARIO 2

- 1) Inicio en Ayuntamiento de Canillas de Aceituno
- 2) 1.174 m, alberca "El Albercón", desvío hacia vereda ascendente
- 3) 1.634 m, barranco de La Mina y restos antigua casa de campo
- 4) 2.785 m, desvío alternativo hacia área de descanso de la Rahige
- 5) 3.010 m, la colada Chica
- 6) 3.290 m, la colada Grande
- 7) 4.490 m, curso alto del río Almanchares

 SENDERO CANILLAS DE ACEITUNO - RIO ALMANCHARES
 SENDERO ALTERNATIVO

 VISTA PANORÁMICA
 INTERÉS PAISAJÍSTICO

 ÁREA RECREATIVA
 MIRADOR

ESCALA: 1/7.500



FICHA DESCRIPTIVA E INTERPRETATIVA DEL SENDERO N°2: Recorrido lineal, con inicio en el núcleo de población de Canillas de Aceituno y final en el río Almanchares. 4.490 m. Dificultad media.

DESCRIPCIÓN DEL RECORRIDO:

Nuestro recorrido comienza en el Ayuntamiento de Canillas de Aceituno. Si nos situamos delante de él, a nuestra izquierda vemos un cartel que nos muestra la ruta para llegar a la Maroma. Siguiendo las indicaciones, subimos por las empinadas y estrechas calles del pueblo. Una vez que llegamos a la parte alta del municipio, tras subir unos 20 m por unas escaleras flanqueadas por una barandilla de madera, tomamos un camino de tierra que sale a nuestra derecha. Seguimos la acequia, rodeada de olivos y árboles frutales, hasta llegar a unos bancales de olivos situados a 100 m. Subimos dichos bancales hasta alcanzar un estrecho sendero de 0,5 m localizado junto a pinos marítimos. Merece la pena detenerse aquí unos momentos para contemplar el paisaje que tenemos ante nosotros: vistas del pueblo con el pantano de La Viñuela al fondo. Continuamos el llano camino, el cual bordea el Parque Natural de Sierra Tejeda, Almijara y Alhama, hasta llegar a "El Albercón" (alberca grande donde se recoge gran parte del agua destinada a riego). Una vez aquí, subimos por una vereda que sale a nuestra izquierda, en sentido NE, hacia una torre de alta tensión. Estamos en la zona de el Cerro de Juan Zamora. Proseguimos por el estrecho camino, que vuelve a tener escasa pendiente, siguiendo las tuberías de fibrocemento y PVC. Cruzamos el barranco de La Mina y llegamos hasta los restos de una antigua casa de campo (a unos 600 m de la alberca), recorriendo paredes verticales de esquistos.

Continuamos el recorrido y tras 1.300 m llegamos a una caseta construida recientemente para la descalcificación del agua. En este momento nos encontramos en el mirador de la Rahige por encima de la zona recreativa del mismo nombre. Desde aquí tenemos una impresionante panorámica del barranco a nuestra derecha y la Maroma al fondo.

Continuamos nuestra marcha y a 200 m llegamos a la colada chica. Se trata de una pasarela de 0,5 m de anchura con una baranda de hierro (algo deteriorada y oxidada) por la que discurre la tubería de agua. Por encima de nosotros se sitúa la zona conocida como Los Chimeneones.

Proseguimos nuestra ruta atravesando una zona poblada con pino marítimo, pino nigral, así como arbusto y matorral mediterráneo, hasta llegar la Colada grande. Esta pasarela, no mucho más larga que la anterior, cuelga del abismo adosada al desfiladero. En este punto hay que extremar las precauciones pues la pasarela se encuentra fracturada en un punto de la misma, lo que obliga a transitar pegados a la pared rocosa que, en este punto del recorrido, es de mármol. Una vez más, aquí podemos observar espectaculares vistas de la profundidad de la garganta y sus paredes verticales.

Tras recorrer unos 1.200 m el sendero se aproxima al nivel del río y llegamos a la toma de agua de la acequia. Aquí finaliza nuestra ruta, junto a las pozas de aguas cristalinas del río, donde podemos disfrutar de un refrescante baño.

PAISAJE:

Existen dos puntos donde se pueden observar magníficas vistas:

- Al inicio del sendero, podemos contemplar a nuestra derecha el pueblo abajo y el pantano de La Viñuela y a la izquierda el mar.
- El mirador de la Rahige, con vistas al encajonado barranco del río, con una perfecta forma de "V" y la Maroma al fondo.

También existen buenas panorámicas del barranco en la colada chica y grande.

FLORA:

La distribución de la vegetación es bastante homogénea a lo largo de todo el sendero. Encontramos:

- Especies arbóreas: olivos, higueras (al principio del sendero) y pino marítimo, nigral y carrasco.
- Matorral y arbusto mediterráneo: esparto, jara, tomillo, matagallos, aulagas, adelfas, juncos, palmito, enebros, lentisco, cornicabras, zarzaparrillas, taraje, lirios, romero, zarzaparrilla, jaguarzo, esparraguera, sabina, etc.

VALORES ETNOGRÁFICOS Y CULTURALES:

Albercón: alberca grande donde se recoge gran parte del agua destinada al riego de los cultivos del municipio.
Antiguas casas de campo, en mal estado de conservación, especialmente la construida en piedra.
Acequia de riego.

GEOLOGÍA:

Los terrenos del itinerario se sitúan sobre el Complejo Alpujarride (dominio paleogeográfico ajeno al bloque Ibérico) que forma parte, junto con el Maláguide y el Nevado-Filábride, de la denominada Zona Interna de la Cordillera Bética. Afloran en la primera mitad del sendero cuarcitas y micaesquistos y en la segunda mitad mármoles, sobre los que es posible distinguir fracturas en forma de brechas.

FAUNA:

Podemos encontrar en esta ruta algunas de las siguientes especies:

- Aves: águila real, escribano montesino, halcón peregrino, aguililla calzada, chotacabras, cernícalo vulgar, gavián común.
Anfibios: sapo común, sapo corredor, gallipato, rana común, sapo partero bético, ranita meridional y sapillo pintojo.
Mamíferos: jabalí, cabra montés, liebre, gineta, tejón, murciélago, lirón careto, ratón de campo, comadreja, rata de agua.
Reptiles: lagartija colirroja, camaleón, eslizón, culebra bastarda, culebra de herradura, lagarto ocelado, víbora hocicuda.

LOCALIZACIÓN: Término municipal de Canillas de Aceituno.



1



2



3



4



5



6



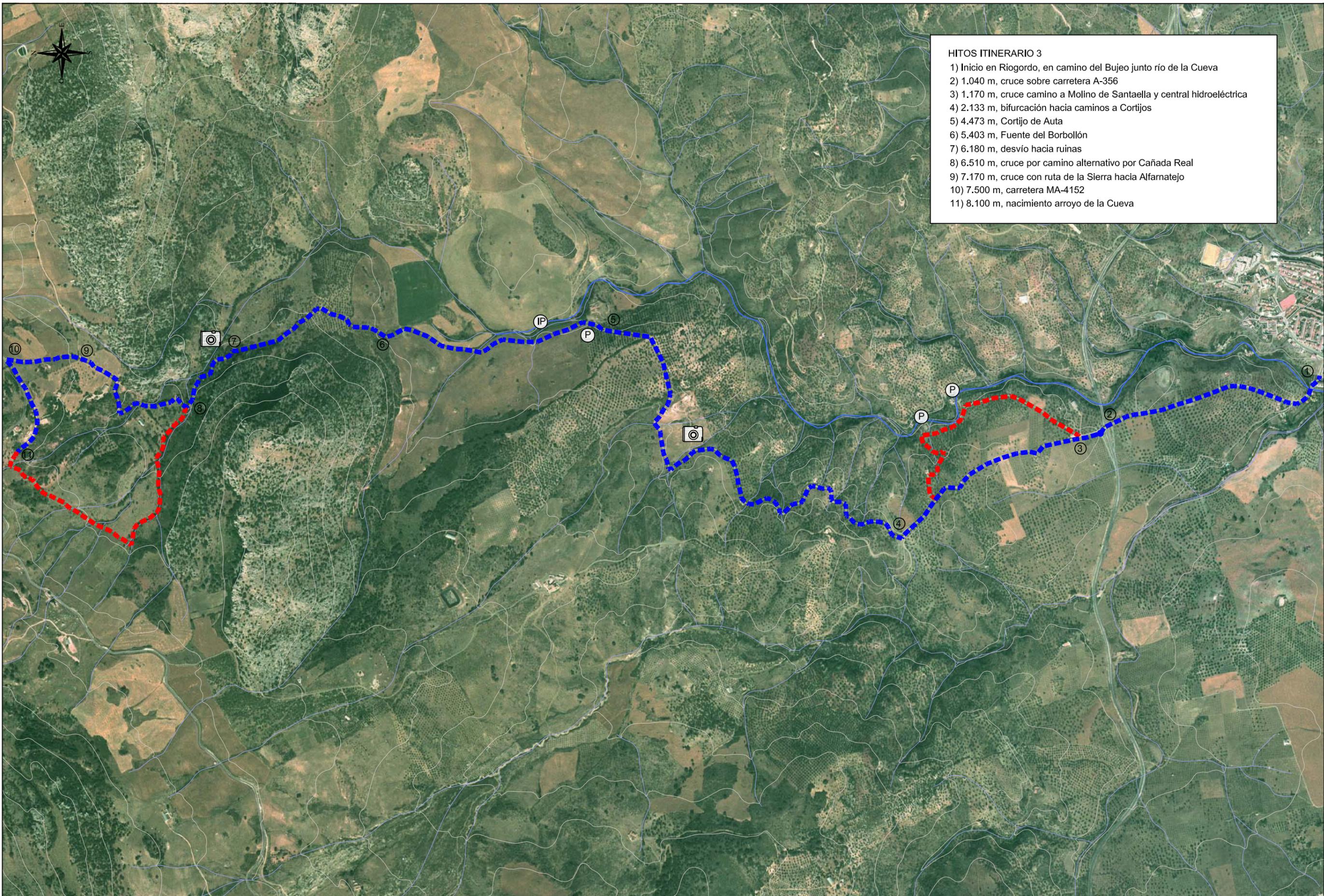
7



8

FOTOGRAFÍAS

1. Punto de inicio del sendero, frente al ayuntamiento.
2. Acequia entre adelfas, higueras y pinos.
3. El Albercón.
4. Restos de una antigua casa de campo.
5. Vista de la Rahige, con la caseta de descalcificación de agua al fondo.
6. Panorámica del barranco desde el mirador del Rahige.
7. Colada chica al fondo y sendero con tubería en primer plano.
8. Cascada y poza que marcan el final de nuestra trayecto.



- HITOS ITINERARIO 3**
- 1) Inicio en Riogordo, en camino del Bujeo junto río de la Cueva
 - 2) 1.040 m, cruce sobre carretera A-356
 - 3) 1.170 m, cruce camino a Molino de Santaella y central hidroeléctrica
 - 4) 2.133 m, bifurcación hacia caminos a Cortijos
 - 5) 4.473 m, Cortijo de Auta
 - 6) 5.403 m, Fuente del Borbollón
 - 7) 6.180 m, desvío hacia ruinas
 - 8) 6.510 m, cruce por camino alternativo por Cañada Real
 - 9) 7.170 m, cruce con ruta de la Sierra hacia Alfarnatejo
 - 10) 7.500 m, carretera MA-4152
 - 11) 8.100 m, nacimiento arroyo de la Cueva

■ SENDERO ARROYO DE LA CUEVA - RIOGORDO (P) INTERÉS PATRIMONIAL (📷) VISTA PANORÁMICA
■ SENDERO ALTERNATIVO (IP) INTERÉS PAISAJÍSTICO

ESCALA: 1/15.000



FICHA DESCRIPTIVA E INTERPRETATIVA DEL SENDERO N°3: Recorrido lineal, con inicio en el municipio de Riogordo y conclusión en el nacimiento del arroyo de la Cueva, en el mismo término municipal. 8.100m. Dificultad baja.

LOCALIZACIÓN: Término municipal de Riogordo

DESCRIPCIÓN DEL RECORRIDO:

El recorrido comienza en el municipio de Riogordo, junto a uno de los puentes que cruza el río de la Cueva, en el Camino del Bujeo. Se trata de un camino asfaltado entre campos de olivos, básicamente, que cruza por encima la carretera A-356. Se pueden observar carteles indicativos de la Ruta de la Sierra, pues este itinerario comparte gran parte de su trazado hasta casi el final del mismo.

Atravesada la carretera, el carril se vuelve terrizo, con un anchura de unos 2,5 m. A unos 300 m, encontramos un desvío. Aunque no forma parte de nuestro recorrido, nos permite acceder al Molino de Santaella y a una antigua central eléctrica, ambas en desuso, vestigios del aprovechamiento industrial del río.

Volviendo a nuestro itinerario, continúa de manera agradable por campos de cultivos de olivos. A 1 km aproximadamente del desvío hacia el molino, aparece una intersección de caminos. Se elige el camino del este, algo más estrecho que el anterior, pero igualmente en muy buen estado. Además el camino se vuelve algo más difícil pues se va adaptando a las diferentes colinas existentes en el itinerario.

Sin grandes cambios en lo descrito hasta el momento, se llega al cortijo de Auta, uno de los más conocidos en el término municipal de Riogordo. Además de los restos de la edificación, se encuentran unas cuevas formadas con el mismo proceso que las Cuevas de Nerja.

En este mismo punto nos encontramos nuevamente con el río de la Cueva. Es posible encontrar un buen ejemplo de vegetación de ribera, además de observar a simple vista parte de la fauna anfibia y de peces existente en el río.

Dejando atrás este vestigio de culturas antiguas, continuamos ascendiendo hacia el nacimiento del río de la Cueva. El paisaje cambia de cultivos de olivo a campos cerealísticos que inundan las colinas junto al camino. Además, durante los primeros metros después del cortijo de Auta este paisaje se combina con la vegetación de ribera del río de la Cueva.

Continuando el camino hacia el nacimiento, a los pocos metros alcanzamos el nacimiento del Borbollón, origen del río de la Cueva. El camino no concluye en este punto puesto que el objetivo consiste en alcanzar el arroyo de la Cueva, arroyo vertiente a este río.

Continuando por el sendero encontramos una bifurcación que concluye en el mismo punto de destino, el nacimiento del arroyo de la Cueva. Este camino alternativo discurre por una antigua Cañada Real, la de Antequera, en un camino apenas marcado en el suelo y que sólo la existencia de algún vallado perimetral nos permite continuar.

Retomando la descripción del camino, este aumenta de manera abrupta la pendiente para acceder al nacimiento. A mitad de la ascensión nos desviamos de la Ruta de la Sierra, para continuar nuestro itinerario hasta llegar por fin al nacimiento del arroyo, final de nuestra etapa.

PAISAJE:

El itinerario discurre por un paisaje cambiante, que pasa del urbano del comienzo del camino en el propio Riogordo, para continuar por campos de colinas con cultivos de olivos mayoritariamente, continuando por campos de cereales.

En los puntos de intersección con el río de la Cueva es posible observar un bonito ejemplo de paisaje de ribera.

Bonitas vistas de la Sierra la Sierra Prieta, el cerro de Castejón y de La Caldera. Destacar la figura del Tajo de Gomer.

FLORA:

Cultivos de cereales y olivos en la mayor parte, en la zona próxima al río de la Cueva localizamos una vegetación de ribera formada por fresno (*Fraxinus angustifolia*), sauce (*Salix pedicelata*), cañaveral (*Arundo donax*), adelfa (*Nerium Oleander*), así como otras especies acompañantes que realizan la transición entre la vegetación de ribera a la vegetación climatófila de la zona, como son zarzaparrilla (*Smilax aspera*), torvizco (*Daphne gnidium*), retama espinosa (*Calicotome villosa*) entre otras. En la zona del núcleo urbano de Riogordo se observan también algún álamo blanco (*Populus alba*).

VALORES ETNOGRÁFICOS Y CULTURALES:

Además del Molino de Santaella y de la central eléctrica junto al del embalse, en la margen derecha encontramos el cortijo de Auta, que se asienta sobre los restos de una antigua fortaleza árabe, que a su vez se construyó sobre los restos de una villa romana. Con la toma de la tierra por los cristianos, el castillo se reconvirtió en molino harinero.

GEOLOGÍA:

El río de la Cueva se sitúa sobre el complejo Maláguide (dominio paleogeográfico ajeno al bloque ibérico), que constituye junto con el Alpujarride y el Nevado-Filábride de la denominada Zona Interna de la Cordillera Bética.

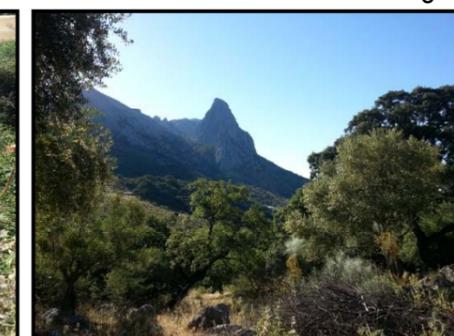
El nacimiento se sitúa en las faldas de la calcárea Sierra del Rey. En los alrededores del cortijo de Auta se encuentra un conglomerado de margocalizas que corresponde al llamado flysch de la zona límite.

FAUNA:

Avifauna consistente en avión común (*Delichon urbicum*), cernícalo común (*Falco tinnunculus*), tórtola común (*Streptopelia turtur*) y mochuelo (*Athene noctua*) entre otros.

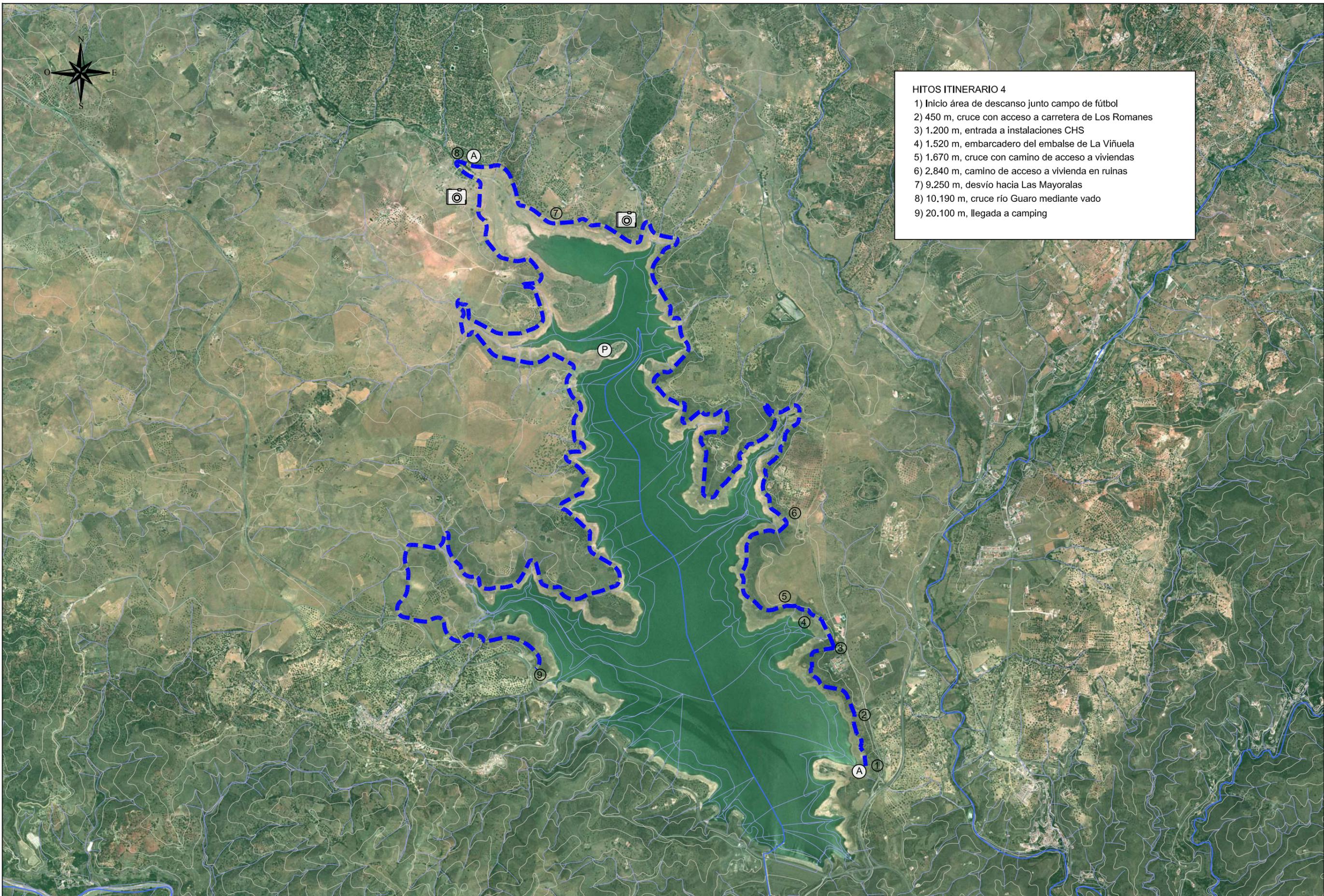
Reptiles como galápago leproso (*Mauremys leprosa*), culebra viperina (*Natrix maura*), camaleón común (*Chamaleo chamaleo*) y salamanguesa común (*Tarentola mauritanica*).

Anfibios y peces, entre ellos la rana común (*Pelophylax perezzi*), sapo corredor (*Bufo calamita*), barbo gitano (*Barbus sclateri*) Mamíferos como el conejo (*Oryctolagus cuniculus*), jabalí (*Sus scrofa*) o la liebre ibérica (*Lepus granatensis*)



FOTOGRAFÍAS

1. Inicio del recorrido en el río de la Cueva.
2. Molino de Santaella.
3. Paisaje desde camino hacia Cortijo de Auta.
4. Cuevas karsticas en el Cortijo de Auta.
5. Río de la Cueva junto a Cortijo de Auta.
6. Campo de cereales junto a río de la Cueva
7. Nacimiento del río de la Cueva
8. Tajo de Gomer



- HITOS ITINERARIO 4**
- 1) Inicio área de descanso junto campo de fútbol
 - 2) 450 m, cruce con acceso a carretera de Los Romanes
 - 3) 1.200 m, entrada a instalaciones CHS
 - 4) 1.520 m, embarcadero del embalse de La Viñuela
 - 5) 1.670 m, cruce con camino de acceso a viviendas
 - 6) 2.840 m, camino de acceso a vivienda en ruinas
 - 7) 9.250 m, desvío hacia Las Mayoralas
 - 8) 10.190 m, cruce río Guaro mediante vado
 - 9) 20.100 m, llegada a camping

 SENDERO PANTANO
 ÁREA RECREATIVA

 VISTA PANORÁMICA
 ELEMENTO PATRIMONIAL

ESCALA: 1/25.000



FICHA DESCRIPTIVA E INTERPRETATIVA DEL SENDERO N°4: Recorrido lineal, con inicio en el área de descanso junto al campo de fútbol del embalse de La Viñuela y conclusión junto al Camping rural Presa de La Viñuela. 20.100 m. Dificultad baja.

LOCALIZACIÓN: Término municipal de La Viñuela y Periana

DESCRIPCIÓN DEL RECORRIDO:

El recorrido se inicia en el área recreativa, junto a la margen izquierda del embalse de La Viñuela. Se trata de un camino de tierra, de unos 2,5-3 m de ancho que va bordeando el embalse hacia el norte por su margen izquierda. Es un camino agradable con abundante vegetación de repoblación por la derecha y el embalse por la izquierda. A unos 0,5 km, a la derecha, aparece un camino desde la carretera de acceso al Hotel La Viñuela y el núcleo de Los Romanes, la cual se encuentra sobre elevada respecto a nuestro camino.

Continuamos el paseo con algunos pequeños desniveles que rompen la uniformidad del trazado, serpenteando de análoga manera a la que lo hace la margen del pantano, hasta llegar a las inmediaciones del Hotel La Viñuela. A partir de este punto, y hasta el embarcadero, el camino se vuelve más estrecho (1 m) con abundante vegetación a base de herbáceas secas que dificulta mucho su tránsito.

Unos 200 m después del embarcadero, el camino vuelve a ensancharse y los restos de vegetación herbácea desaparecen. Merece la pena detenerse en este punto y observar en el agua el reflejo de las montañas situadas a la espalda del cerro Capellanía.

Continuamos el recorrido aproximándonos a la zona norte del embalse. En este trayecto continúa la vegetación a base de pinos de repoblación y eucaliptos, empezando a verse en zonas más alejadas del pantano laderas con plantaciones de olivos. Es al llegar a la zona norte donde el camino se encuentra hundido, siendo necesario bordear por zonas más alejadas del pantano el obstáculo.

Continuamos por la zona norte del pantanos, donde la mayoría de la vegetación se basa en cultivos de olivos y pino carrasco. Dejamos a la derecha el desvío hacia el poblado de las Mayoralas y continuamos el recorrido hasta llegar al área de descanso de El Pantano, junto al río Guaro. El acceso a la otra parte del camino se lleva a cabo a través de un vado, por lo que en época de lluvias será necesario emplear calzado y ropa adecuada.

Continuamos ya por la margen derecha del embalse aproximándonos por el camino al Cerro de Capellanía. Este trayecto no presenta dificultades, caracterizándose por la falta de vegetación arbórea en las faldas de las lomas que rodean al pantano en este punto. El cerro queda accesible dependiendo del nivel del agua embalsada.

El camino continua sin mayores complicaciones junto a la margen derecha del embalse. Casi a la altura del hotel La Viñuela el camino pasa junto a una zona vallada para el pasto y descanso de ganado ovino, el único vestigio de aprovechamientos ganadero encontrado en la zona.

Faltando 1 km aproximadamente para llegar al camping, donde concluye el itinerario, parte de la colina se ha desprendido, siendo necesario realizar un rodeo del mismo hasta alcanzar prácticamente la carretera, para después continuar por el camino hasta el final del itinerario.

PAISAJE:

El itinerario discurre en gran parte por un camino ancho de servicio para el mantenimiento del embalse, por el que podrían circular incluso vehículos.

Resulta francamente espectacular el reflejo sobre esta enorme masa de agua del cerro Mangamasa y los cortijos de los Gálvez y Palmiza desde la zona de las Mayoralas o el hotel.

Muy bonitas las vistas de la Sierra de Tejada y de Enmedio desde la zona sur del embalse.

FLORA:

En las riberas encontramos diferentes especies, algunas de ellas introducidas como consecuencia de la construcción del embalse:

- Especies arbóreas como el eucalipto (*Eucalyptus globulus*) y el pino carrasco (*Pinus halapensis*) ambas introducidas.
- Matorral de porte bajo acompañado de jaras (*Cistus ladanifer*) y cantahuesos (*Lavandula stoechas*), junto a otras especies como retamas (*Retama sphaerocarpa*), aulagas (*Ulex parviflorus*) y matagallos (*Phlomis purpurea*).
- Cultivos en las colinas de la margen derecha del embalse, básicamente olivos y cereales.

GEOLOGÍA:

Los terrenos del vaso del embalse se encuentran formados por materiales del flysch del complejo de Colmenar-Periana, de características fundamentalmente arcillosas, como no podía ser de otra manera para este tipo infraestructuras de almacenamiento de agua.

Además de estos materiales en la zona del vaso, se encuentran dos conjuntos más: uno integrado por esquistos y otro por brechas de material bético.

FAUNA:

Avifauna procedente de las sierras colindantes y otras de paso: jilguero (*Carduelis carduelis*), perdiz roja (*Alectoris rufa*), cernícalo común (*Falco tinnunculus*), lechuza (*Tyto alba*)
Reptiles como galápago leproso (*Mauremys leprosa*), culebra viperina (*Natrix maura*), camaleón común (*Chamaleo chamaleo*), salamancha común (*Tarentola mauritanica*).
Anfibios y peces, entre los que se tienen la rana común (*Pelophylax perezzi*), sapo corredor (*Bufo calamita*), carpa (*Cyprinus carpio*)
Mamíferos como el erizo europeo (*Erinaceus europaeus*), ratón moruno (*Mus spretus*), garduña (*Martes foina*)

VALORES ETNOGRÁFICOS Y CULTURALES:

En la zona norte del embalse, en su margen derecha encontramos el Cerro de Capellanía, un asentamiento de pobladores de diferentes épocas, que abarca desde la prehistoria hasta la época medieval.



1



2



3



4



5



6



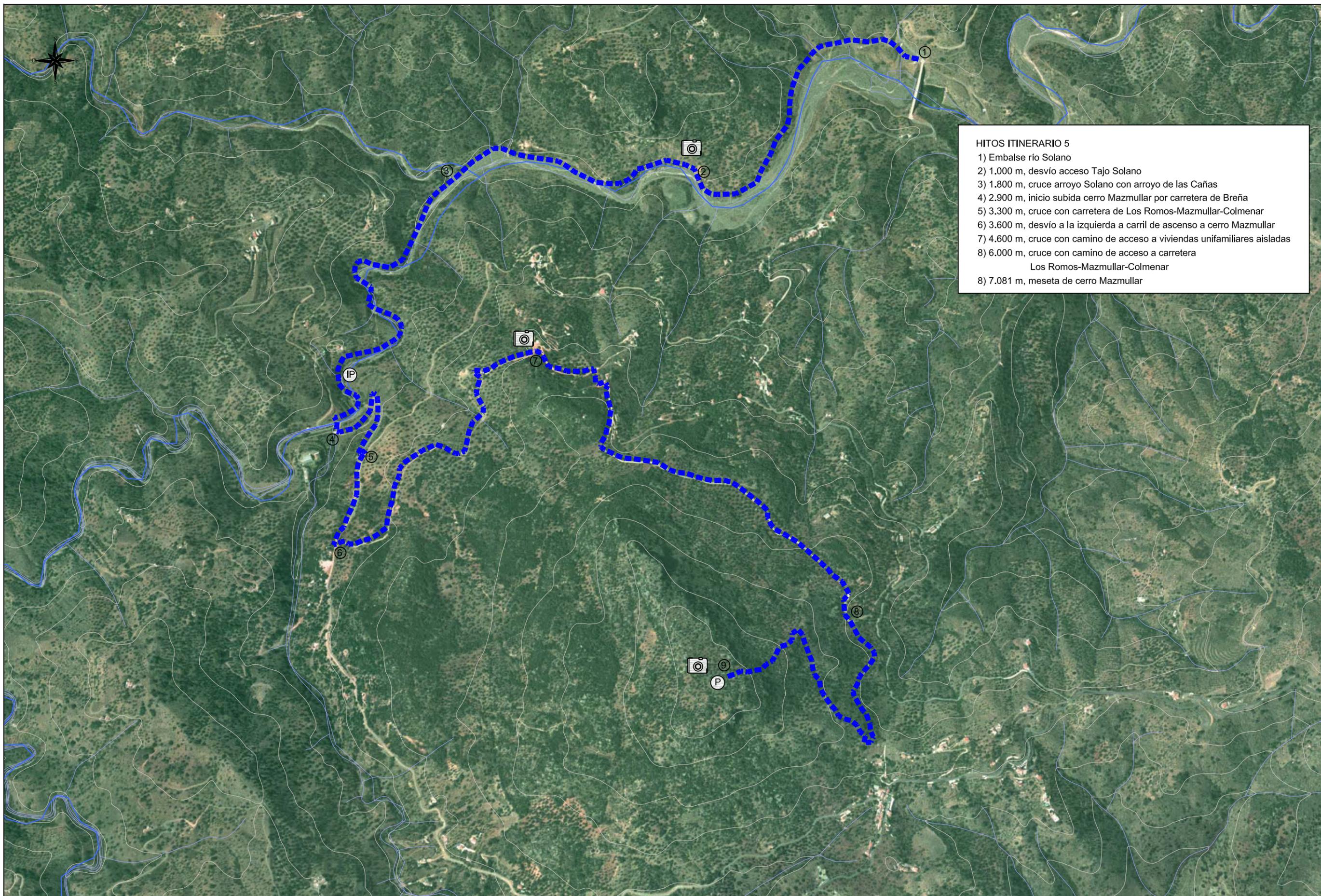
7



8

FOTOGRAFÍAS

1. Área de descanso de inicio de recorrido.
2. Camino por la margen izquierda hacia el hotel.
3. Embarcadero desde margen izquierda.
4. Área recreativa El Pantano.
5. Río Guaro a su entrada al pantano
6. Cerro de Capellanía en el centro de la imagen.
7. Explotación ganadera
8. Camino de llegada al aparcamiento del camping.



HITOS ITINERARIO 5

- 1) Embalse río Solano
- 2) 1.000 m, desvío acceso Tajo Solano
- 3) 1.800 m, cruce arroyo Solano con arroyo de las Cañas
- 4) 2.900 m, inicio subida cerro Mazmullar por carretera de Breña
- 5) 3.300 m, cruce con carretera de Los Romos-Mazmullar-Colmenar
- 6) 3.600 m, desvío a la izquierda a carril de ascenso a cerro Mazmullar
- 7) 4.600 m, cruce con camino de acceso a viviendas unifamiliares aisladas
- 8) 6.000 m, cruce con camino de acceso a carretera Los Romos-Mazmullar-Colmenar
- 8) 7.081 m, meseta de cerro Mazmullar

- ■ ■ ■ SENDERO TAJO SOLANO - CERRO MAZMULLAR
- P INTERÉS PATRIMONIAL
- IP INTERÉS PAISAJÍSTICO
- M MIRADOR
- Ⓜ VISTA PANORÁMICA

ESCALA: 1/10.000



PROGRAMA
Cooperación
Transfronteriza
España-Fronteras Exteriores



Unión Europea
Fondo Europeo de Desarrollo
Regional



diputación de Málaga



idara

Invertimos en su futuro

FICHA DESCRIPTIVA E INTERPRETATIVA DEL SENDERO N°5: Recorrido lineal, con inicio en la presa del arroyo Solano y final en el Cerro Mazmullar. 7.081 m. Dificultad media-alta.

LOCALIZACIÓN: Término municipal de Comares.

DESCRIPCIÓN DEL RECORRIDO:

Nuestro recorrido comienza en la presa del arroyo Solano, por la margen izquierda del río. Empezamos por un camino paralelo al río en una zona donde se observa fácilmente el aluvial asociado a este arroyo. El camino se adapta a los meandros que hay en esta zona. A los 1.000m de recorrido encontramos a nuestra derecha el Tajo Solano. Se trata de una peña de altura importante constituida por calizas masivas blancas no habituales en la zona de Comares.

Tras dejar atrás el Tajo Solano, continúa el recorrido por el cauce del arroyo Solano, hasta alcanzar a los 800 m uno de los afluentes más importantes del arroyo Solano, el arroyo de Las Cañas, por el cual continúa el camino. Este arroyo, mucho más estrecho, presenta una interesante vegetación a base de adelfas, zarzamoras, álamos y eucaliptos. El recorrido es angosto, adaptándose a lo escarpado del terreno.

Continuamos 1.100 m aguas arriba del arroyo de las Cañas hasta llegar a un vado. Es en este punto donde abandonamos el arroyo y comenzamos la ascensión hacia el cerro Mazmullar. La ascensión se inicia en un camino asfaltado, la carretera de la Breña, por el que transitamos 700 m con una traza en zig-zag, solución utilizada para superar el importante desnivel que es necesario salvar. Se llega a un cruce a la izquierda con un camino de tierra entre campos de olivos, donde se observan dos buzones de correo de los cortijos cercanos. Este camino es el que se empleará para alcanzar la cima del cerro Mazmullar.

La ascensión se realiza a través de un camino de tierra de unos 2 m de ancho, entre campos de olivos en su mayoría, aunque en las zonas donde no ha sido posible el cultivo proliferan los arbustos de encinas, los majuelos, jaras blancas y matagallos entre otras. La mayor parte de la ascensión se encuentra salpicada de pequeños cortijos. Llama la atención que en su mayoría se denominan con nombres ingleses. A medida que se va ascendiendo, se pueden contemplar unas espectaculares vistas de las estribaciones de los montes de Málaga al noroeste, y de la majestuosidad del cerro Mazmullar al sur.

Después de una costosa subida de 2.400 m, nos encontramos con un hito que marca la Ruta de la Mesa, inicio de la ascensión al cerro Mazmullar. A partir de este punto, la pendiente vuelve a aumentar pues se inicia la ascensión al tramo final del cerro. Trascorridos 100 m, el camino de tierra desaparece, dejando paso a un estrecho trazado entre matorral de ladera, serpenteante y empinado, que desemboca en la cima del cerro en forma de meseta. Además de una pequeña explotación de olivos y almendros, nos encontramos con un importante yacimiento arqueológico medieval donde destaca un gran aljibe subterráneo con muros y bóvedas de argamasa.

PAISAJE:

Tremendamente variado. Desde los aluviales del arroyo Solano, a las piedras calizas del Tajo Solano, pasando por los meandros con adelfares, alamedas y fresnedas del arroyo de las Cañas.

La ascensión al cerro Mazmullar no deja sorprender por las diferentes perspectivas al pueblo de Comares, así como a las estribaciones de los Montes de Málaga.

Especialmente interesantes las vistas desde la meseta del cerro Mazmullar, donde se pueden contemplar una amplísima extensión del Parque Natural de los Montes de Málaga.

FLORA:

Algunas de las especies que encontramos son:

- Arroyo Solano: berros, juncos, gayombas, ortigas y retamas.
- Arroyo de las Cañas: adelfas, zarzamoras, álamos y alcandoreas
- Tajo Solano: lentiscos, acebuches, aristoloquias, cornicabras, esparragueras, doradillas, tarajes, algarrobos y espinos.
- Cerro Mazmullar: cultivos de olivos, almendros e higueras. Hinojos, cardos, archicorias, encinas, coscoja, aulagas, jaras, matagallos, majuelo, fumarias, zarzaparrillas, torviscos, aladiernos y manzanillas yesqueras.

VALORES ETNOGRÁFICOS Y CULTURALES:

Destaca por encima de todo el yacimiento medieval conocido como "poblado de Marmuyas" en la meseta del Cerro Mazmullar. En él se puede observar junto con una gran número de estructuras labradas por la actividad humana (muros derruidos, restos de tejas, arcos, etc), un sorprendente aljibe subterráneo excavado en la roca.

GEOLOGÍA:

Los terrenos del itinerario se sitúan sobre el Complejo Maláguide (dominio paleogeográfico ajeno al bloque Ibérico) que forma parte, junto con el Maláguide y el Nevado-Filábride, de la denominada Zona Interna de la Cordillera Bética. Afloran los siguientes materiales:

- Arroyo Solano: aluvial con gran proporción de gravas.
- Tajo Solano: calizas masivas blancas del Jurásico.
- Cerro Mazmullar: cerro testigo constituido por calizas alabeadas, calizas blancas, filitas y grauvacas.

FAUNA:

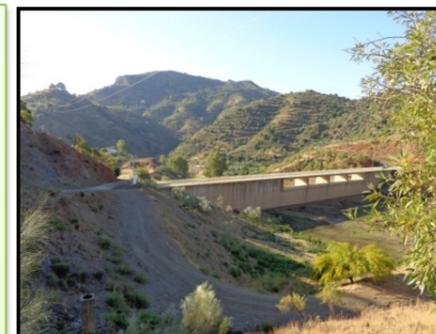
Entre las especies que podemos observar están:

Aves: aviones zarpadores, petirrojos, cernícalo vulgar, autillo, mochuelos, pardillos, escribanos, zorzales, verderones, perdices, cordonices y cernícalos.

Anfibios: sapo común, sapo corredor, ranita meridional y rana común.

Mamíferos: rata de agua, ratón casero, murciélago enano, zorro, tejón, comadreja, conejo, liebre, jabalí y jinetas.

Reptiles: lagartija cenicienta, lagartija colilarga, salamanquesa común y culebra viperina.



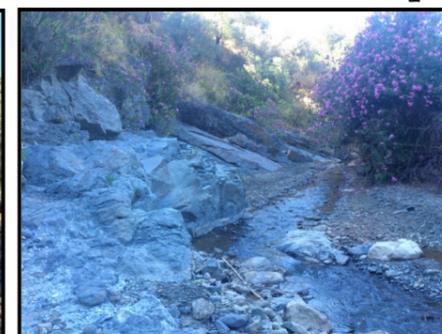
1



2



3



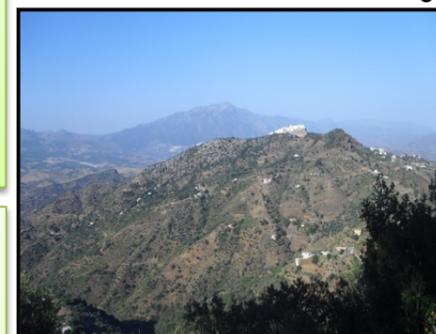
4



5



6



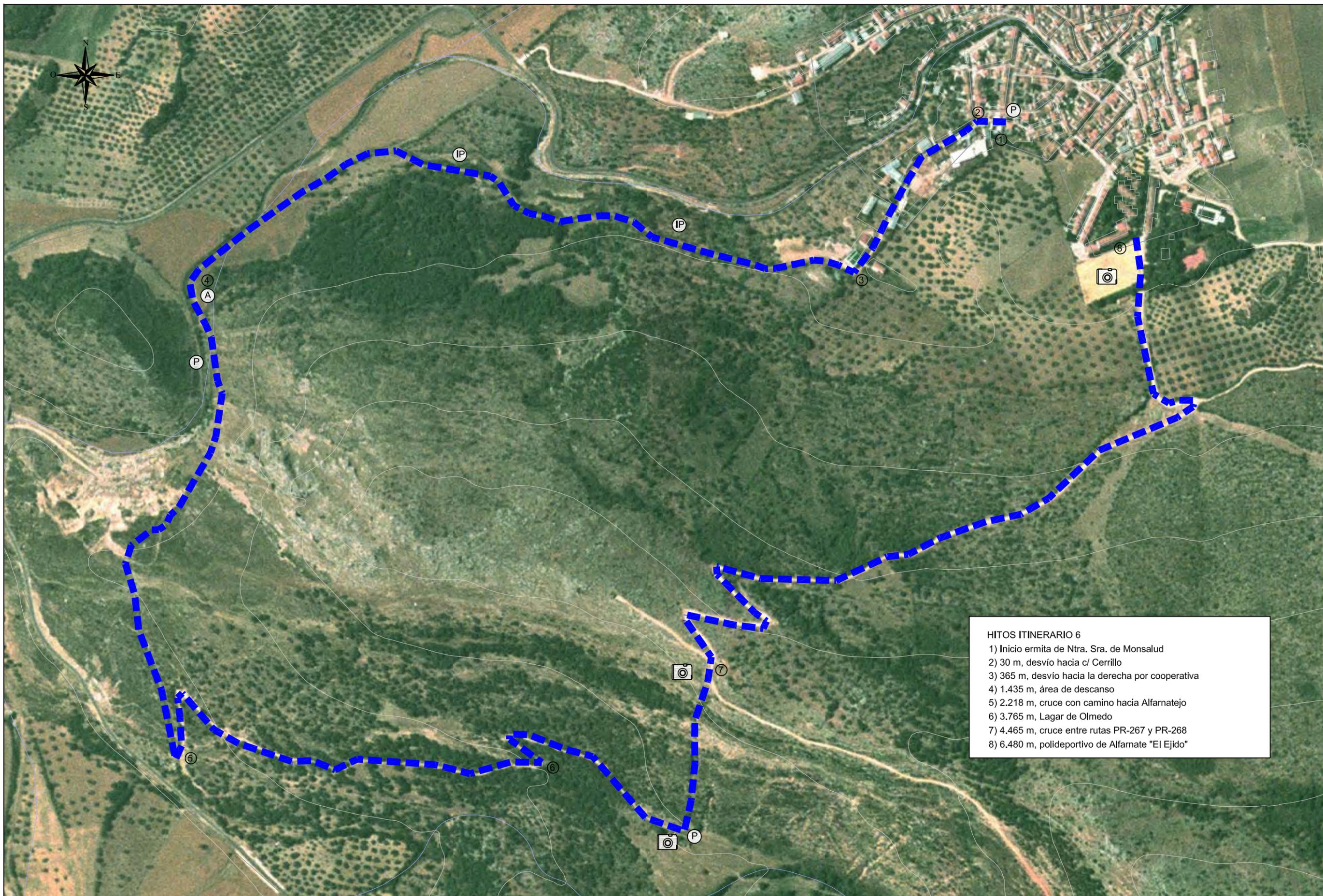
7



8

FOTOGRAFÍAS

- 1.Presa del arroyo Solano. Inicio de nuestra ruta.
2. Arroyo Solano. A la derecha se observa el tajo Solano y a la izquierda el Cerro de Mazmullar.
- 3.Cultivos de olivos y colmenas de abeja.
- 4.Adelfar en arroyo de las Cañas.
- 5.Vistas del arroyo Solano y Tajo Solano desde el ascenso al cerro Mazmullar.
- 6.Cerro Mazmullar.
- 7.Comares llegando a la meseta de cerro Mazmullar.
- 8.Aljibe excavado en la roca en cerro Mazmullar.



- HITOS ITINERARIO 6**
- 1) Inicio ermita de Ntra. Sra. de Monsalud
 - 2) 30 m, desvío hacia c/ Cerrillo
 - 3) 365 m, desvío hacia la derecha por cooperativa
 - 4) 1.435 m, área de descanso
 - 5) 2.218 m, cruce con camino hacia Alfarnatejo
 - 6) 3.765 m, Lagar de Olmedo
 - 7) 4.465 m, cruce entre rutas PR-267 y PR-268
 - 8) 6.480 m, polideportivo de Alfarnate "El Ejido"

SENDERO ALFARNATE - LAS MORILLAS	VISTA PANORÁMICA	ELEMENTO PATRIMONIAL
ÁREA RECREATIVA	INTERÉS PAISAJÍSTICO	

ESCALA: 1/5.000

--	--	--	--

FICHA DESCRIPTIVA E INTERPRETATIVA DEL SENDERO N°6: Recorrido circular, con inicio en la ermita Ntra. Sra. de Monsalud y final en el polideportivo municipal de "El Ejido". 6.480 m. Dificultad media.

DESCRIPCIÓN DEL RECORRIDO:

Nuestra ruta comienza en la ermita de Ntra. Sra. de Monsalud, en pleno corazón del municipio de Alfarnate. Continuamos a nuestra derecha por el callejón de la ermita y a 30 m giramos a la izquierda para tomar la calle Cerrillo. Seguimos por la calle Pozo Rincón que finaliza, tras 300 m, en una cooperativa de aceite.

Una vez aquí, tomamos el camino de tierra que sale a nuestra derecha. El sendero, pedregoso y con leve ascenso, circula paralelo a la carretera MA-4102 que une Alfarnate con Alfarnatejo. La vereda nos introduce en el bosque de las Morillas (bosque mediterráneo en buen estado de conservación). Una vez atravesado el bosque continuamos el sendero que se encuentra delimitado en la parte izquierda por un muro de piedra. Posteriormente divisamos el arroyo de Alfarnate a nuestra derecha, con vegetación de ribera en sus márgenes, así como una pequeña área de descanso con cuatro bancos de madera.

La vereda continúa en ligero ascenso flanqueada por una barandilla de madera. Tras avanzar 200 m llegamos a la Variante de Mal infierno. Aquí podemos ver a nuestra derecha las ruinas de un molino de aceite, construido en banales, muy próximo al cauce. Los desechos que producía dicho molino se vertían a un charco del río llamado "Charco del Aceite".

Continuamos la vereda en ligero descenso. A 500 m llegamos a un cruce de tres caminos que se encuentra señalizado. Tomamos el de nuestra izquierda en dirección Cortijo Lagar de Olmedo. Este camino, de unos 4 m de ancho, posee una cadena que no nos imposibilita su tránsito a pie. A partir de aquí, ascendemos 120 m de altitud, por el camino con forma de zig-zag, hasta llegar a dicho cortijo a 1,5 km de distancia. Localizado sobre una pequeña meseta sobre la que podemos divisar el pueblo de Alfarnatejo a nuestra derecha, el cortijo se encuentra actualmente en estado de ruinas junto a una gran higuera.

Continuamos nuestro ascenso por una vereda que sale a nuestra izquierda rodeada de chaparro y matorral mediterráneo. Este ascenso resulta más duro que el anterior debido a la pedregosidad del camino y la elevada pendiente. Tras subir 700 m coronamos el "Morrón del Águila" a 1.059 m de altitud. En él se localiza un repetidor de TV. Merece la pena pararse aquí unos minutos y contemplar unas preciosas vistas del pueblo rodeado de impresionantes montañas: Sierra de San Jorge, Tajo de la Palomera, Sierra del Jobo, Cerro del Castillejo. Proseguimos la marcha en dirección a Alfarnate por un amplio carril terrizo. Tras caminar 2 km llegamos al polideportivo de "El Ejido" que marca el final de nuestra ruta.

PAISAJE:

El itinerario que discurre por un bosque mediterráneo en buen estado de conservación presenta magníficas vistas.

Destacamos dos paisajes:

- La panorámica del municipio rodeado de la Sierra de San Jorge, el Tajo de la Palomera, la Sierra del Jobo y el Cerro del Castillejo.
- La vista de "Morrón del Águila" desde el polideportivo de "El Ejido".
- Bosque de las Morillas

FLORA:

Entre las especies que podemos observar están:

- Cauce del río: berros, juncos, cardos, juncias, carrizos.
- Bosque de las Morillas y zonas de montaña: matagallo, aulaga, gayomba, espino, tomillo, romero, carrascas, espino amuleto, zarzas, tagarnina, endrina, almendro, olivo, encina, coscoja, majuelo, genista, jara, esparto.

VALORES ETNOGRÁFICOS Y CULTURALES:

Ermita de Ntra. Sra. de Monsalud del siglo XVI.
Antiguo molino de aceite junto al arroyo de Alfarnate o del Palancar.
Cortijo Lagar de Olmedo, actualmente en ruinas.

GEOLOGÍA:

Los terrenos del itinerario pertenecen al dominio Subbético, que junto con el Prebético y el Penibético, forman la Zona Externa de la Cordillera Bética. Son dominios sedimentarios desarrollados en la margen continental meridional del bloque Ibérico durante el Mesozoico y el Cenozoico.

Los materiales que afloran en este recorrido son calizas.

FAUNA:

Aves: halcón peregrino, cernícalo vulgar, pardillo común, arrendajo, petirrojo, águila azor perdicera.

Anfibios: sapo común, ranita meridional, rana común, sapo partero bético, gallipato.

Mamíferos: ratón de campo, ratón moruno, liebre, topillo mediterráneo, conejo, jabalí, murciélago de herradura.

Reptiles: lagartija ibérica, lagartija colilarga, camaleón, culebra de herradura, culebra de escalera.

LOCALIZACIÓN: Término municipal de Alfarnate.



1



2



3



4



5



6



7



8

FOTOGRAFÍAS

1. Ermita Ntra. Sra. De Monsalud.
2. Bosque de las Morillas y muro de piedra junto al sendero.
3. Cauce del arroyo de Alfarnate o del Palancar con abundante vegetación de ribera.
4. Panorámica del monte hacia Cortijo Lagar de Olmedo.
5. Cortijo Lagar de Olmedo junto a señal indicativa.
6. Vistas de Alfarnate desde "Morrón del Águila".
7. Carril terrizo que nos conduce al pueblo.