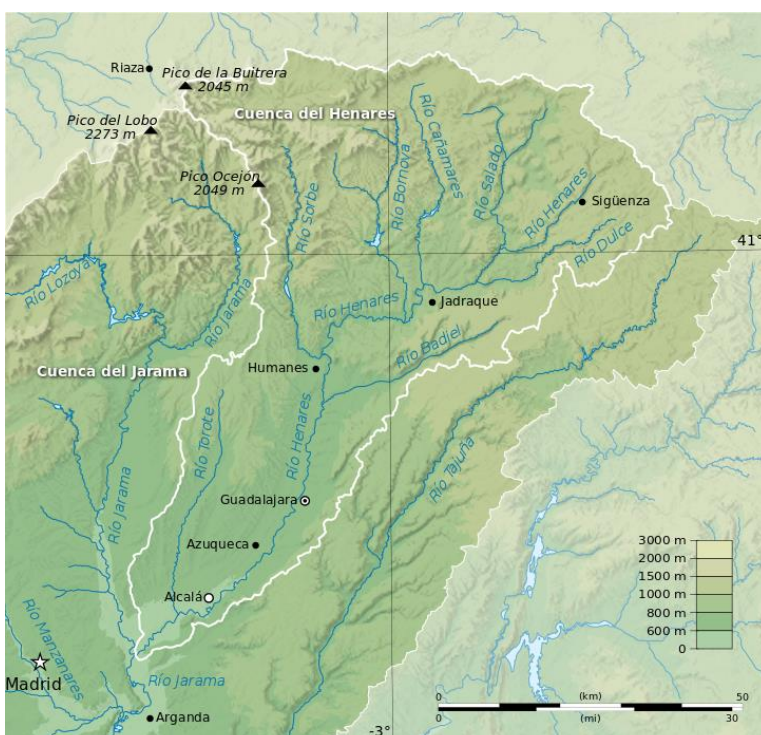


Excursión día 8 de octubre 2017. El Cañón del río Dulce. Agrupación deportiva Rutas

Las excursiones que tenemos previstas para los domingos son por la Comunidad de Madrid y sus alrededores, unas veces son por las montañas y sus cordales y otras hacemos un seguimiento de los cursos de los ríos. Este domingo haremos un seguimiento por el curso de la cuenca del río Henares en su curso relativamente alto, donde podremos comprobar como los roquedos calizos de la Paramera Alcarreña son abiertos por las corrientes de agua dando lugar a cañones de una profundidad muy respetable.

(Imágenes: la región de la Alcarria arriba y abajo las cuencas del Henares y la parte noreste de Madrid).

La aproximación al río Dulce se hace por la autovía A-2 o carretera de Cataluña. Partimos de una zona mas baja y bastante llana que forman los valles de los ríos Manzanares, Jarama, Torote, Henares y Badajoz, pero ya a partir de la ciudad de Alcalá de Henares empezamos a



ver unas zonas altas y planas que se elevan de una forma abrupta sobre el paisaje, la Paramera Alcarreña. A pesar del ascenso para subir al otero donde se sitúa la Capital Alcarreña (Guadalajara), la Paramera Alcarreña nos da su bienvenida a la altura del pueblo de Torija con su restaurado castillo que se presenta a nuestra derecha muy cerca de la autovía.



El **páramo de la Alcarria** es un páramo calizo situado entre 800 m y 1000 m sobre el nivel del mar, en la comarca española de La Alcarria y partido en dos por el río Tajuña el cual forma hoces. Es una superficie tabular (forma de mesa), debido a su naturaleza calcárea y

disposición en capas horizontales, y ocupa la parte central y occidental de la provincia de Guadalajara y oriental de la Comunidad de Madrid, entre las vegas de los ríos Henares y Tajo. Sus límites se situarían en la vega del río Henares al norte y noroeste, la vega del Tajo y la sierra de Altomira al sureste, la vega del Jarama al oeste y la sierra Ministra al noreste.

*(Fotografías: arriba Castillo de Torija y abajo la Paramera Alcarreña vista como una mesa desde el pueblo de Trijueque a unos 75 Kilómetros de Madrid).*

Está constituida por materiales calizos del Plioceno y el Mioceno superior, con gran fracturación y karstificación. El acuífero del páramo de la Alcarria, que se recarga exclusivamente por infiltración de la lluvia y se descarga (filtración de las calizas) a través de un gran número de manantiales que bordean el páramo a lo largo del contacto con las arcillas y las margas. En la superficie del páramo hay







numerosas dolinas de fondo plano, poco profundas y de bordes suaves, que pueden alcanzar cientos de metros de longitud en su eje mayor. Sus fondos constituyen áreas endorreicas (no filtran bien el agua, lagunas interiores) con depósitos arcillosos.

La amplia llanura del páramo sirve también para el asentamiento del paso de dos grandes vías de comunicación, la A-2 y la línea de alta velocidad Madrid-Zaragoza-Barcelona-Frontera Francesa.

*(Fotografías: arriba Torremocha del Campo y abajo el río Salado).*

Pasado Torija la amplia llanura de secano apta para el cultivo de la cebada aparece ante nosotros, tierra de intenso color rojo plagada de cascotes calizos cuyos agricultores apilan en montones y así facilitar su labor agrícola y también aparecen grupos de encinas tipo carrasca entre las zonas no cultivadas.

Nuestro lugar de parada de costumbre es el kilometro 103 donde hay una amplia cafetería que nos permite tomar el desayuno. Una vez desayunados y a unos 10 Km nos desviaremos en el pueblo de Torremocha del Campo



por la Gu-118 para alcanzar el río Dulce en el puente del Campo inicio de nuestra excursión, que hacemos siguiendo el curso aguas abajo.



Nuestra zona de estudio es el río Henares y sus afluentes en su curso alto. Aunque el río Henares es importante por sí mismo, consta de dos afluentes significativos y cercanos entre sí, el río Salado, antiguamente denominado **Gormellón**, el cual nace en las proximidades

de Paredes de Sigüenza y desemboca en el Henares; con 44 km de curso. Cuyo nombre viene porque al atravesar materiales muy solubles hace que el agua se cargue de cloruro de sodio (NaCl).

*(Fotografías: arriba cascada del Gollorio desde el mirador de Felix Rodríguez de la Fuente y abajo Pelegrina y su castillo cuando el valle es más ancho).*

El río Dulce aparece en contraposición al río salado por sus aguas puras y cristalinas enlaza antes con el caudal del río Henares. Es el centro de la excursión de este día.

El **parque natural del Barranco del Río Dulce** es un Parque Natural, Zona de Especial Conservación (ZEC), Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) y Lugar de Importancia Comunitaria (LIC) incluido en la Red Natura 2000. Tiene una extensión total de 8347,95 hectáreas, de las cuales 1419,73 ha corresponden al término municipal de Algora, 759,86 ha a Mandayona (Aragosa), 199,12 ha a Mirabueno, 2180,16 ha a Saúca (Jodra del Pinar), 3216,53 ha a Sigüenza (La Cabrera y Pelegrina)





y 572,55 ha a Torremocha del Campo.

### Geología

El Barranco del Dulce y sus afluentes es el resultado de la erosión de este río sobre la superficie que forma el alto páramo alcarreño.

*(Fotografía: Mirador de Félix Rodríguez de la Fuente).*



Durante el periodo Cretácico, la zona estuvo frecuentemente cubierta por mares, que depositaron las calizas actuales. Más recientemente, en el Cuaternario, el río ha ido disolviendo las calizas y excavando el cañón actual, originando formaciones kársticas tales como lapiaces, cuevas, simas, torcas, dolinas, o edificios tobáceos.

Se trata de un valle que, en función de la litología, es abierto y permite la existencia de una pequeña vega cultivada en la primera parte de nuestro recorrido o bien es muy cerrado, con pendientes abruptas y numerosos escarpes ya hacia la zona de Aragosa.

Nuestra ruta hace un seguimiento del camino GR-10, el cual pasa por el pueblo de Torremocha del Campo y va hacia el río Dulce prácticamente en línea recta.



*(Fotografía: Abajo lugar de unión en nuestro caminar con el Gr 10 antes de abandonarlo para bajar por la cascada del Gollorio).*

Al principio de nuestro caminar, ya en la repisa más alta del cañón, nos cortará el paso el



escarpadísimo barranco del Gollorio, donde veremos cómo este arroyo tributario del río Dulce se precipita en un salto limpio de 20 metros al fondo de una hoya de paredes más que verticales, desplomadas. Para bajar al pie de la cascada, aprovecharemos una hendidura equipada con dos cadenas, a las que deberemos asirnos con fuerza si no queremos perder la pelleja antes de hora.

*(Fotografía: arriba Pelegrina desde el aire).*

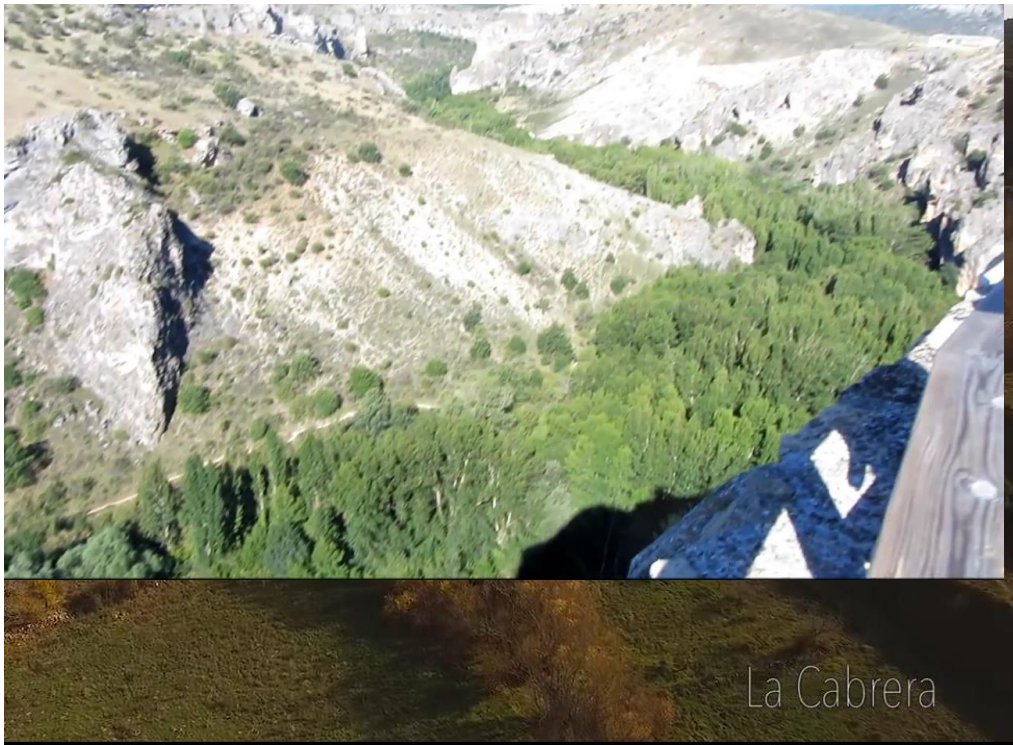
La poza donde se estrella el Gollorio, llenando el éter de agua pulverizada (sí hay agua), es un lugar precioso pero muy húmedo, ideal para coger un pasmo, así que habrá que decidir rápidamente cuál de estos tres planes nos conviene para avanzar: 1) continuar por el GR-10 (fácil y recomendado); 2) descender con cuidado por la margen izquierda del Gollorio y luego por la misma orilla del río Dulce hasta el puente de madera desvío natural de la cascada; o 3) bajar por la margen derecha del Gollorio (vértigo, más cadenas, vado obligado).

Al final en el mirador de la cascada han puesto unas barandillas. Una vez en el fondo del cañón la ruta es apta para todos los públicos.

### Flora

Paraje del parque en el que hay vegetación de ribera por un lado, como chopos o álamos, y formaciones boscosas de encinas y quejigos por otro lado. Conocido es el quejigal entre Pelegrina y Sigüenza.





Las partes más abruptas del Barranco del Dulce poseen una gran diversidad de comunidades vegetales de vida en las rocas las cuales soportan la caliza de los paredones.

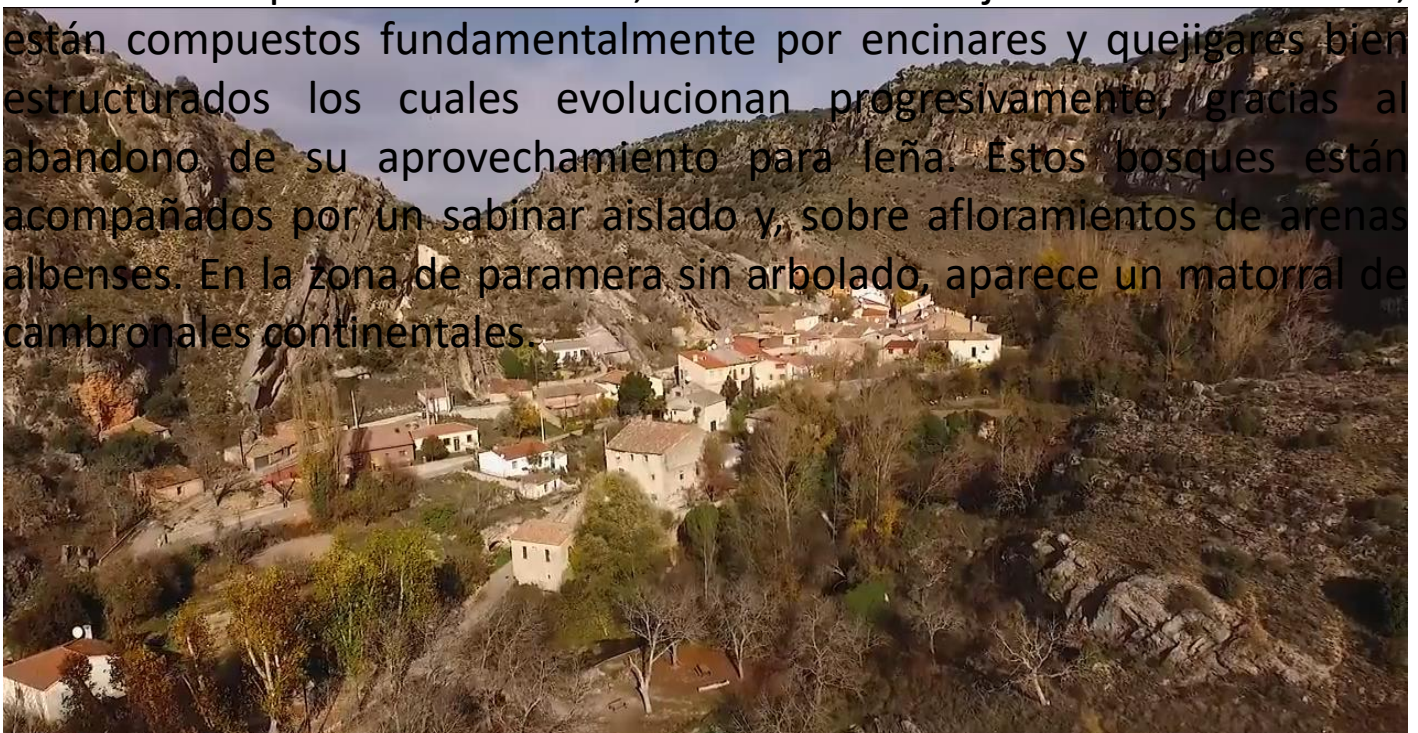
*(Fotografías: arriba la pedanía*

*de La Cabrera desde el aire y abajo el pueblo de Aragosa vista aérea).*

El hábitat fluvial se encuentra muy bien conservado, resultando notables las formaciones naturales de galería, formados por álamo, fresno, sauce, chopo del país, arce, etc.

Como etapa de sustitución de los cultivos en los campos abandonados, por ejemplo en la zona de Aragosa, aparece un espinar de zarzas y rosales, de gran valor como zona de alimentación y refugio para muchas especies de fauna avícola y otra.

Los bosques de esta zona, cuando nos alejamos de las riveras, están compuestos fundamentalmente por encinares y quejigares bien estructurados los cuales evolucionan progresivamente, gracias al abandono de su aprovechamiento para leña. Estos bosques están acompañados por un sabinar aislado y, sobre afloramientos de arenas albenses. En la zona de paramera sin arbolado, aparece un matorral de cambronales continentales.





*(Fotografía: arriba el Cañón del río Dulce desde el Mirador de Félix Rodríguez de la Fuente y abajo más Cañón del río Dulce).*

Los rodales de roble rebollo son de gran valor biogeográfico, así como los enebros en las zonas de escaso suelo.

En la zona de paramera sin arbolado, aparece un matorral de cambrionales continentales

### LA RUTA

El fondo de la hoz de esta zona es la parte más típica y hasta la pedanía de Pelegrina distan unos 5 Km, a la cual llegamos pasando antes por una caseta que conmemora la crianza aquí de los lobos por parte de Félix Rodríguez de la Fuente. Subimos a Pelegrina por una pista cementada hasta llegar al Mirador de Félix Rodríguez de la Fuente y hacer la fotografía más típica de las hoces con la cascada del Gollorio al fondo y la coloración otoñal de los árboles derivera.

Además, aquí en Pelegrina podemos acercarnos hasta Sigüenza por la ruta del Quijote, señalizada también en el parque natural.

Bajando una pequeña cuesta desde Pelegrina pasamos a la zona ancha del valle llena de zonas de cultivo, las cuales se van abandonando y crecen las zarzas y arbustos. Después de unos cuatro kilómetros de marcha llegamos a la pedanía de La Cabrera considerado como el pueblo más bonito de la ruta. A partir de este punto nos moveremos por la zona más estrecha de este bello desfiladero y conviene mencionar la fauna presente principalmente las aves buitres leonados los cuales anidan en el roquedo, el martín pescador que nos dice que las

aguas son de una pureza excepcional, chovas piquirojas, águila perdicera, alimoche (buitre egipcio), águila real, mirlo acuático, etc. En cuanto a los animales terrestres los corzos, jabalíes, gato montés, nutrias, etc.





Después de caminar unos siete kilómetros desde La Cabrera alcanzamos el pueblo de Aragosa y no debe sorprendernos si encontramos símbolos del camino de Santiago purés también pasa por la zona del parque natural. En Aragosa se encuentra el centro de interpretación del Parque.

Ya solo nos queda completar por el GR-10 el último tramo, dejando atrás el antiguo camino de Sigüenza hasta hacer los aproximadamente 20 kilómetros indicados.

*(Imagen abajo mapa del recorrido posiblemente más conveniente)*

