

EL KARST DE LA SIERREZUELA DE POSADAS

1. Contexto geográfico

La Sierrezuela de Posadas se sitúa en la transición entre Sierra Morena y la Vega del Guadalquivir, unos 2 km al Noroeste del núcleo urbano de Posadas, municipio perteneciente a la provincia de Córdoba.

Este espacio de 384 ha. y de titularidad pública está formado por una notable repoblación de pino piñonero y una densa masa de vegetación de bosque mediterráneo (lentisco, madroño, jaras, encinas, acebuches....) que tapiza el suelo calizo.



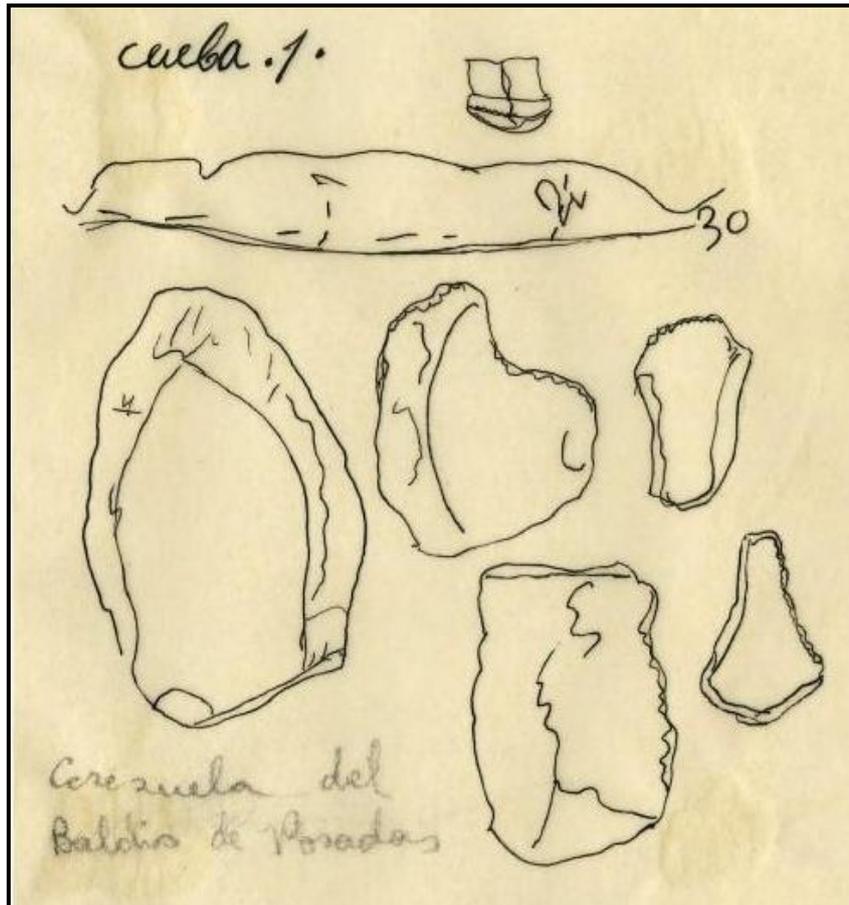
[1] Ubicación de las cavidades de La Sierrezuela de Posadas (G40)

2. Antecedentes

Las primeras referencias a cavidades en el paraje de La Sierrezuela de Posadas se remontan a finales del Siglo XIX, en concreto al trabajo realizado de Pedro Flores, que era el explorador y excavador de confianza de Luis Siret y Cels, que investigan y documentan yacimientos del Paleolítico, Neolítico y Calcolítico, así como de la Edad del Bronce en el Sureste de España y en otros lugares de Andalucía.

Extracto de uno de los diarios de campo que hace alusión al Abrigo de La Sierrezuela:

“Día 28. A media hora del camino de Posadas, al Poniente del pueblo a 170 grados, se encuentra una risca formando cueva que tiene 30 m. de fachada, formando la puerta y lomas que forma el techo es 2 m., y uno 3 m. y medio hasta donde se encuentran en su derrame pedazos de pedernal y pedazos de piedra apedernaladas y en lo alto de la cueva un martillo con ranurilla el que me llevo; sitio llamado la Cerezuela del Valdío de Posadas.”



[2] Croquis de la planta de la Cueva de la Sierrezuela del Baldío de Posadas y de piezas encontradas allí (Pedro Flores)

Antonio Carbonell Trillo-Figueroa (1945) hace alusión a cavidades en La Sierrezuela en su conocido artículo "Espeleología Cordobesa":

"También en Posadas abundan las cuevas en la Sierrezuela siendo muy nombradas las cuevas del Helechoso."

Entre 1991 y 1996, el Grupo de Montaña Névalo explora cavidades en La Sierrezuela, precediendo al G.E.S.P., que investiga el sumidero de La Sierrezuela en 1997.

3. Los trabajos del G40 y C. D. Ambassar en La Sierrezuela

A finales de 2015, el Grupo Espeleológico G40 decide iniciar los trabajos espeleológicos en Posadas y solicita un permiso al Ayuntamiento de Posadas con el fin de prospectar toda la extensión de La Sierrezuela y catalogar, explorar y topografiar todas las cavidades que se encontraran.

Concedido el permiso, en Abril de 2016 se inician estos trabajos, a los que se une el Club Deportivo Ambassar, proveniente del vecino pueblo de Hornachuelos.

En la actualidad se han localizado 4 cavidades en el paraje de La Sierrezuela, aunque no se descarta que pueda aparecer alguna más en el futuro, debido a que la profusa vegetación dificulta en gran medida los trabajos de prospección sobre el terreno.

4. Las cavidades de La Sierrezuela

4.1. Abrigo de La Sierrezuela

Situado en el Sector Sureste de La Sierrezuela, en el borde rocoso de materiales terciarios (calizas arenosas, areniscas y algún conglomerado) del Mioceno.

Fue estudiada por Pedro Flores y Siret a finales del siglo XIX y la denominan “Cueva del Baldío de La Sierrezuela de Posadas”. En la visita de Pedro Flores a la cavidad, éste realiza un croquis de la misma y de las piezas arqueológicas encontradas. Actualmente es conocida por los lugareños como “Cuevas del Dragón”, según Daniel García (arqueólogo maleno).

Se trata de un abrigo con una fachada de unos 25 m y un techo que tiene una altura media de 4 m, con un valor mínimo de la misma de 3,6 m en la zona parietal Oeste y un valor máximo de 4,6 m en la zona parietal Este. La profundidad del abrigo es prácticamente inexistente, oscilando entre 1 m y 3 m.



[3] Abrigo de La Sierrezuela o Cuevas del Dragón (G40)

4.2. Cueva-Sumidero de La Sierrezuela

Situada en el Sector Sur central de La Sierrezuela, en las calizas y dolomías pertenecientes al Cámbrico Inferior.

En los 90 del siglo pasado, el Grupo de Montaña Névalo localiza y explora esta cueva (además de la Sima de La Salamandra), cuyas bocas de entrada se encontraban taponadas por piedras. Debido a la proximidad de la cavidad con el Dolmen Calcolítico, la Consejería de Cultura se pone en contacto con el G.E.S.P. para que realicen una nueva exploración, en esta ocasión acompañados por un arqueólogo y con el objetivo de hallar indicios de presencia humana en su interior.

Entre los meses de Abril y Septiembre de 2016, el Grupo Espeleológico G40 explora y realiza la topografía de la cavidad, junto al C.D. Ambassar.



[4] Acceso a la Cueva-Sumidero de La Sierrezuela por una de las bocas de entrada (G40)

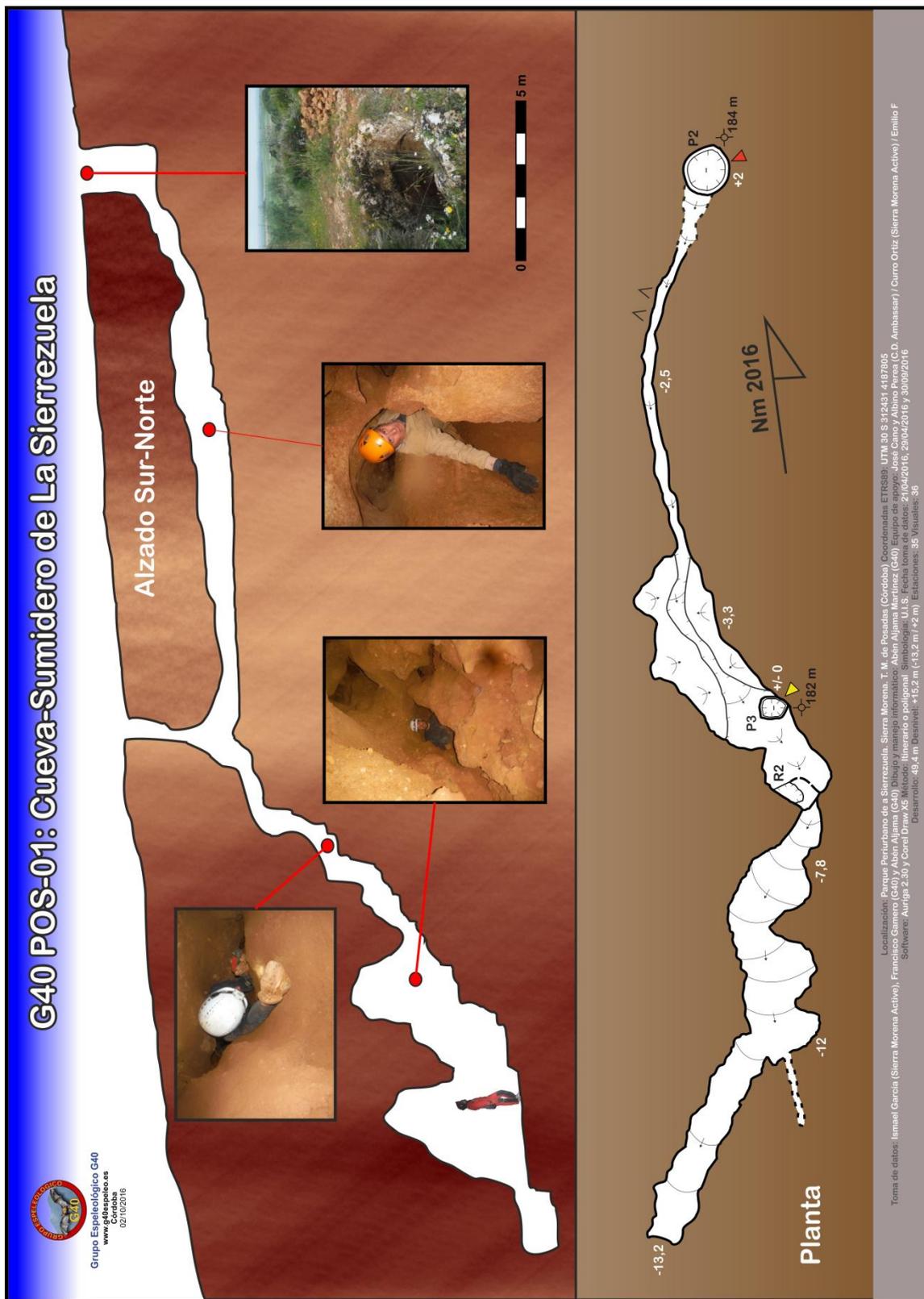
Según Alejandro Casero (G.M. Névalo) a esta cavidad también la llamaron indistintamente de varias formas: Sima/Cueva de Las Piedras, de Los Pastores, del Mojaco o de La Cañada Real Soriana.

Se trata de una cueva natural de origen hídrico, con tres accesos circulares a modo de sumideros que se internan en la roca caliza formando una galería descendente de unos 50 m de desarrollo, con un desnivel de 15 m desde la boca de entrada hasta el punto más bajo de la cueva. En época de abundantes lluvias, el agua circula por el interior de la cavidad a modo de arroyo subterráneo.

En los primeros 20 m la pendiente es suave y se progresa reptando debido a que los techos tienen una altura media de 1 m, si bien la anchura alcanza máximos de 2-3 m. Una vez pasamos bajo el segundo sumidero (accesible desde el exterior), la cueva empieza a descender bruscamente por una serie de escalones y destrepes casi verticales hasta llegar a la zona más distal, donde podemos caminar erguidos debido a la altura de la sala, que llega hasta los 4m.



[5] Pasando una de las gateras de la Cueva-Sumidero de La Sierrezuela (G40)



[6] Topografía de la Cueva-Sumidero de La Sierrezuela (G40)

4.3. Sima de La Salamandra

Situada en el Sector Norte de La Sierrezuela, en las calizas y dolomías pertenecientes al Cámbrico Inferior y en una zona de difícil acceso (por la abundante vegetación existente), en las umbrías de la cara Norte de la sierra y en la zona de mayor altitud de la misma.

La cueva es localizada y explorada por el G.M. Névalo, que da nombre a la cavidad, a la que también se lo conoce como Sima de La Sierrezuela.

En Abril de 2016, la sima es topografiada por el C.D. Ambassar, en los trabajos espeleológicos realizados en La Sierrezuela junto al Grupo Espeleológico G40.

Una pequeña boca de entrada de un metro de diámetro y ubicada en el suelo, cae verticalmente hasta alcanzar la planta, a unos 15 m de profundidad. Es por ello que para acceder a la cavidad sean necesarios los conocimientos y el uso del material para las técnicas de progresión vertical.



[7] Descenso a la Sima de La Salamandra (C.D. Ambassar)

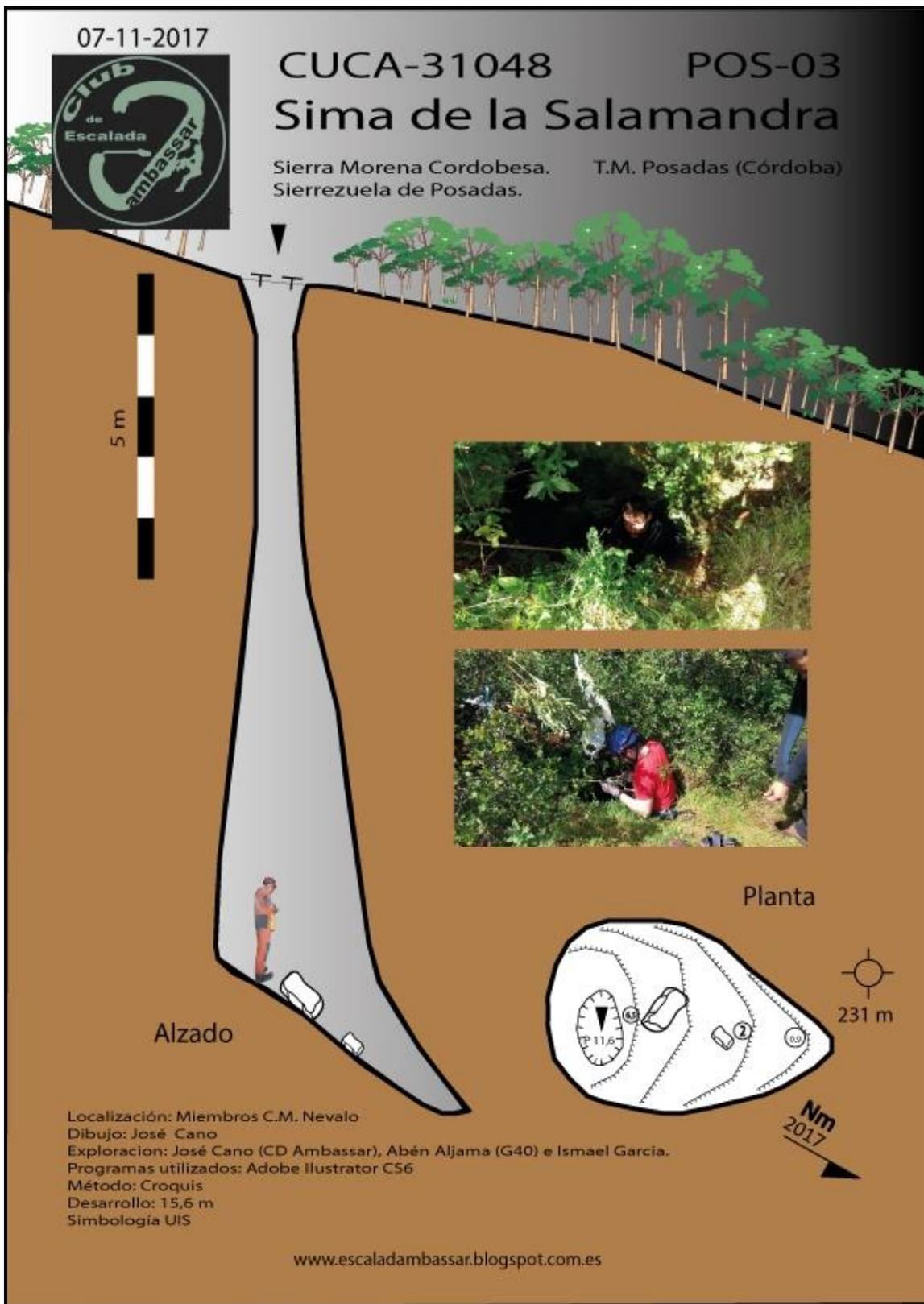
Tras el pozo, una rampa descendente de unos 5 m se encuentra colmatada por tierra y piedras que podrían estar taponando una posible continuidad de la cueva, incógnita que podría ser resuelta realizando una ardua y exhaustiva desobstrucción.

En la exploración se pudo observar una pareja de quirópteros.

4.4. Sima de La Víbora

Situada unos 60 m al Suroeste de la Sima de La Salamandra, esta cavidad (inédita hasta la fecha) fue localizada por el G40 durante una prospección sobre el terreno realizada en 2016. Se trataba un pequeño agujero situado en el suelo, donde apenas cabía un puño, pero del que salía un aire cálido que hacía presagiar que en su interior podría existir cavernamiento.

Se consiguió desobstruir el agujero inicial hasta permitir la entrada de un espeleólogo a su interior, pero en unos 2 m no se pudo proseguir debido a otro taponamiento, el cual requiere de un complejo trabajo de desobstrucción en un espacio muy reducido.



[8] Topografía de la Sima de la Salamandra (C. D. Ambassar)



[9] Estado de la Sima de la Víbora al inicio de la desobstrucción (G40)



[10] Acceso la Sima de la Víbora tras la desobstrucción (G40)

5. Bibliografía

- Archivos del Grupo Espeleológico G40.
- Archivos del C.D. Ambassar.
- Archivos del Grupo de Exploraciones Subterráneas de Priego de Córdoba.
- BERMÚDEZ CANO R., ALJAMA MARTÍNEZ, A. (2017): "Bibliografía de las cavidades de Córdoba" (Inédito). Actualizada a Noviembre de 2017.
- CARBONELL TRILLO-FIGUEROA, ANTONIO (1945): Espeleología Cordobesa. Boletín de la Real Academia de la Ciencia, Bellas Letras y Nobles Artes de Córdoba, nº53. Año XVI. Abril-Junio de 1945. Córdoba. Págs. 213-222.
- FLORES GARCÍA, P., SIRET CELS, L. (1890): "Cuaderno de Campo XXXV. Provincia de Córdoba. Listado de Sitios Antiguos. Colección Siret". 1890.
- INSTITUTO TECNOLÓGICO GEOMINERO DE ESPAÑA (1991): "Mapa Geológico de España. Escala 1: 50.000". Hoja 943 (Posadas). Madrid. 1991.