

Ángel Torres Palenzuela

Espeleo Club Almería (E.C.A.)

Karst en Yeso de Sorbas. Cueva del Agua "Record" de Andalucía

Como en años anteriores, dentro de este karst nuestros esfuerzos espeleológicos se ven prácticamente absorbidos por el Sistema "Cueva del Agua". Los resultados obtenidos en dicho sistema bien han merecido la pena. La "Cueva del Agua" tiene hasta la fecha 7850 m de desarrollo, lo que la convierte, en la primera cavidad en desarrollo de Andalucía. Al mismo tiempo es la primera y séptima de España y del mundo respectivamente, de las excavadas en yeso. Para conseguir tal logro los trabajos se han centrado especialmente en la zona del "Huy huy Ay", zona ésta en la que se han explorado y topografiado más de 700 m de galerías, si bien en su inicio se desarrollan por gateras y luego terminan en galerías y salas de amplias proporciones. También se han descubierto y topografiado dos nuevas entradas al Sistema, que corresponden a la "Sima de los Lirios" SO-533 y la "Sima de la Menta" SO-532 que junto con sus galerías suman un total de unos 200 m topografiados.

Por otra parte, y dentro del mismo Sistema, se ha emprendido otra técnica de exploración que por todos es conocida pero no es muy habitual, se trata del vaciado de sifones con generador, bomba y demás materiales necesarios (ver artículo en este mismo número de "Espeleotemas"). En dos ocasiones se ha empleado ésta técnica, los escenarios han sido el "Sifón Esperanza" en la SO-360 y el "Sifón de la galería fósil" en la SO-21. En el sifón "Esperanza" se topografiaron 80 m de galerías, conectando con un segundo sifón. En la SO-21 no pudo vaciarse el sifón debido al gran aporte de agua, así como a la continua obstrucción por arcillas y arenas, ya que las dimensiones de la bóveda son muy reducidas.

Por último y con respecto al Sistema "Cueva del Agua" decir que continúan los trabajos e investigaciones sobre la disolución del yeso en el interior de esta

cavidad, trabajos que llevan a cabo conjuntamente la Universidad de Almería y la Universidad de Bologna y que cuentan con la colaboración del Espeleo Club Almería.

En las cercanías del Sistema de la "Cueva del Agua" se ha explorado y topografiado la "Sima Noel", con un pozo de -35 m. En la base de dicho pozo comienza una pequeña galería que a veces se convierte en gatera, con pasos muy obstruidos debido al barro existente. En total se topografiaron 170 m de desarrollo. La cavidad que da en la actualidad muy alejada del entorno inmediato de la Cueva del Agua, por lo que no se preve una conexión inmediata con el sistema.

Sierra de Gádor

En las estribaciones de la Sierra de Gádor y en las cercanías de la ciudad de Almería se han topografiado un total de 5 cavidades. Las cuevas en este sector son de pequeñas proporciones y entre ellas destaca la "Sima de las Chapas" con 75 m de desarrollo.

En otros puntos de nuestra provincia se han realizado actividades como la prospección de cavidades en Sierra María sin resultados positivos y la exploración de la AX-ECA-1 en Albox.

IV Campamento Provincial

Se celebró en Sierra de Gádor, en el término municipal de Dalías, del 4 al 6 de Diciembre de 1993 organizado por el Espeleo Club Almería, patrocinado por la Comisión Comarcal de Deportes de la Alpujarra baja y con la colaboración del Excmo Ayuntamiento de Dalías. Participaron un total de 30 espeleólogos y se realizaron distintas actividades tales como prospección, exploración, topografía y prácticas técnicas.

PB-4 "Cueva del Arroyo de la Rambla" Peal de Becerro (Jaén)

Desde su descubrimiento el E.C.A.

trabaja en la exploración y topografía de esta cavidad junto con el resto de grupos espeleológicos integrantes del Interclub de trabajo creado para el estudio de la PB-4. Durante este año se ha entrado en la cavidad en siete ocasiones y en total han sido topografiados los 1000 m finales de la misma.

Laboratorio subterráneo de la Cueva del Agua de Iznalloz (Granada)

El Patronato de la Cueva del Agua de Iznalloz, dependiente de la Diputación Provincial de Granada, ha iniciado la instalación de un laboratorio subterráneo en dicha cavidad constituido por un conjunto de instrumentos de registro continuo tendente a determinar las distintas variables físico-químicas que influyen sobre las especies troglófilas y cómo el posible desarrollo turístico pueda afectar a la cavidad. En el proyecto participan miembros del Departamento de Hidrogeología y Química Analítica de la Universidad de Almería junto con el apoyo técnico del Espeleo Club Almería.

Expediciones

Durante los días del 20 al 28 de Agosto se realizó la expedición Norte'94, en la que se visitaron las siguientes cavidades: Cañuela (Arredondo, Santander), Cullaivera (Ramales de la Victoria, Santander), Torca del Carlista (Vizcaya) y Ojo Guareña (Cueva, Burgos), en suma un área que alberga las cavidades más impresionantes del mundo y que todo amante de la espeleología debiera conocer y cuidar. ■



Cueva del Agua (Iznalloz, Granada)
Foto: Ángel Torres