



Cova de Sant Martí (Agost)

Eduardo J. López Seguí y Palmira Torregrosa Giménez

Publicación digital

Actuaciones arqueológicas en la provincia de Alicante. 2002

Editores

Fernando E. Tintero Fernández y Alicia Pastor Mira
Sección de Arqueología del Ilustre Colegio Oficial de Doctores y Licenciados
en Filosofía y Letras y en Ciencias de Alicante

Año de la edición: 2003

Depósito legal: A-870-2003

ISBN: 84-688-3427-0



Nombre de la intervención:	Cova de Sant Martí
Municipio:	Agost
Comarca:	L'Alacantí
Directores:	Eduardo J. López Seguí y Palmira Torregrosa Giménez (Ilidexa, S. A.)
Equipo técnico:	Pascual Asensi Langlois (delineante)
Autores del artículo:	Eduardo J. López Seguí y Palmira Torregrosa Giménez
Promotores:	Ayuntamiento de Agost y Conselleria de Cultura
Autorización:	2002/0400-A
Fecha de la actuación:	3/10/2002 – 30/10/2002
Coordenadas localización:	38° 26' 49" N – 3° 3' 21" E (MM)
Periodos culturales:	Epipaleolítico y Neolítico
Material depositado:	No se ha recuperado material arqueológico
Tipo de intervención:	Acondicionamiento del interior de la cueva para futuras excavaciones

DESARROLLO DE LA INTERVENCIÓN

El obstáculo principal que encontramos para continuar los trabajos de excavación arqueológica en una cueva que ha dado unos sorprendentes resultados desde el punto de vista de la investigación de la ocupación más antigua del Campo de Alicante, se puso de manifiesto el año anterior y estribaba en la imposibilidad de extraer las tierras de la excavación. Debemos recordar que el acceso a la cueva se producía por un estrecho pasillo de unos 16 m de longitud y una inclinación de 16° por debajo de la horizontal. Este hecho implicaba que necesariamente tuviese que cribarse la tierra en el interior de la cavidad, provocando un ambiente irrespirable y rellenando además con las tierras extraídas futuras zonas de excavación.

Viendo la imposibilidad de continuar la excavación en estas condiciones, nos planteamos la necesidad de abordar la construcción de un sistema de extracción de tierras hasta el exterior de la cavidad. Como quiera que las condiciones de accesibilidad impidían la adopción de medidas más complejas, nos decidimos, y así viene reflejado en el plan de trabajo de la solicitud de la

presente intervención, por crear un canal a partir de la colocación de tubo de PVC con una resistencia a compresión SN4 cortado en sentido longitudinal y empalmado hasta configurar un conducto por el que fuese posible extraer un recipiente con la tierra de la excavación. Esto permitiría no solo extraer la tierra sino también cribar en el exterior, haciendo posible de esta manera la continuidad de la excavación en campañas futuras.

El inconveniente que se planteaba era que había que conseguir el hueco necesario para colocar el tubo de 500 mm y a su vez permitir el paso peatonal en el angosto hueco existente, con lo que se planteó la necesidad de retirar la gran cantidad de piedra suelta existente que estaba dificultando el acceso.

Tras laboriosos esfuerzos, se consiguió colocar el tubo desde el entronque con la sala 1 hasta la boca de la cueva, sujetándolo al suelo con una base y apuntalamiento de maderas y uniendo entre sí los tubos con tornillos.

Para que la extracción de tierras y piedras del interior de la cavidad fuese más sencilla, se instaló un polipasto en la boca que arrastra perfectamente las cargas hasta el exterior. El polipasto se ajusta en la zona de la boca mediante un puntal y se han confeccionado cuatro recipientes especiales que encajan perfectamente en el tubo de 500 mm para facilitar la extracción. Todo ello pasa a ser propiedad de la excavación y estará a su disposición en futuras campañas.

Se ha realizado el seguimiento de la remoción de tierras (que en la mayor parte de los casos ha sido de piedra suelta), pudiendo concluir sin dudas que no se han tocado en ningún caso niveles arqueológicos, por lo que no se han recuperado materiales.

Esta actuación ha servido para corroborar que el pasillo se encuentra relleno desde el momento en el se construyó la terraza para el cultivo en la que se encuentra la boca de la cueva. Debemos incidir también en la idea de que esta cavidad dispondría de una iluminación natural mucho más completa que la actual, así como pensar también que la planta sería mayor en la zona del pasillo, ya que conforme extrajésemos los rellenos que van contra las actuales paredes, se ganaría superficie en la cueva.



Vista del tubo para acondicionamiento interno de la cueva



Otra vista del tubo de PVC



Vista frontal del tubo de PVC