

# **ANUARIO ARQUEOLÓGICO DE ANDALUCÍA**

## **2012**

**BORRADOR / DOCUMENTO PRE-PRINT**

# **ACTIVIDAD ARQUEOLÓGICA PREVENTIVA EN UNIDAD DE EJECUCIÓN 7, ZAHARA DE LA SIERRA.**

Josefa Lozano Sánchez  
Esperanza Mata Almonte  
Luis Cobos Rodríguez

## **Resumen**

El control arqueológico se ha realizado durante los movimientos de tierra para la cimentación de unas viviendas de nueva construcción. La parcela se sitúa al noroeste del Conjunto Histórico de Zahara de la Sierra (Cádiz). Se ha registrado parte de la cimentación de un molido, ya demolido, datado a principios del siglo XX.

## **Abstract**

Archaeological watching brief has been carried out during ground movements for the foundation of newly built houses. The plot is located to the northwest of the Conjunto Histórico of Zahara de la Sierra (Cádiz). Some of the foundations of a grinding mill, already demolished, dating to the beginning of the 20th century have been registered.

## **1.- Introducción**

La actividad arqueológica se enmarca en el Proyecto de construcción de dos edificios plurifamiliares en bloque horizontal en la Unidad de Ejecución 7 en Zahara de la Sierra, promovido por la empresa GEARK 2000 S.L. Los edificios objetos del proyecto se sitúan en la Avenida de Andalucía nº 18, UE-7 (Antiguo molino) de Zahara de la Sierra (Cádiz).

Son dos edificios plurifamiliares en bloque horizontal, uno con nueve viviendas, Manzana A y otro con siete, Manzana B. La parcela sobre la que se va edificar la Manzana A es de forma irregular con una topografía plana con una superficie de 616,66 m<sup>2</sup>, mientras que la parcela sobre la que se va edificar la Manzana B es de forma rectangular, con una topografía con fuerte pendiente entre los linderos delantero y trasero, teniendo una superficie de 383,49 m<sup>2</sup>. La manzana A tiene dos plantas de altura

sobre rasante, mientras que la manzana B tiene dos plantas de altura sobre rasante y una bajo rasante.

Conforme al proyecto de obras que será ejecutado en la Unidad de Ejecución nº 7 de las actuaciones en suelo urbanizable del PGOU vigente de Zahara de la Sierra, se propuso una actividad arqueológica preventiva en la modalidad de control de movimientos de tierras. La actividad arqueológica se ha realizado finalmente sólo en la Manzana A.

Los fundamentos legales que justifican dicha actividad arqueológica parten de la propia ubicación de la parcela (6801201) dentro del Conjunto Histórico-Artístico de Zahara de la Sierra, en virtud del Plan General de Ordenación Urbana aprobada en marzo de 2009.

## **2.- Objetivos**

La actividad arqueológica preventiva de Control Arqueológico de los Movimientos de Tierra se planteó con los siguientes objetivos:

- Reconocimiento visual de la zona de afección durante las labores de limpieza.
- Registro de hallazgos arqueológicos.
- Determinación del ritmo y medios de los trabajos de movimientos de tierra para la correcta documentación de estructuras inmuebles y unidades estratigráficas descubiertas.
- Análisis y valoración del contexto geoarqueológico de los materiales observables.
- Registro de la secuencia sedimentaria y cronoestratigráfica de estos hallazgos.
- Diagnóstico y caracterización de los procesos postdeposicionales.
- Verificación de la datación cronológica de las estructuras arqueológicas existentes.

## **3.- Datos del área intervenida**

El área de estudio se ubica en la Avenida de Andalucía nº 18, en el centro urbano de Zahara de la Sierra. Corresponde a la Unidad de Ejecución nº 7 del Plan General de Ordenación Urbana aprobada en marzo de 2009, que se encuentra al noroeste del Conjunto Histórico-Artístico, a una cota menor y a unos 150 m del considerado Centro Histórico, ubicado en una zona topográfica denominada La Mesa.

La zona de control arqueológico correspondía inicialmente a un área de 1000'15 m<sup>2</sup>. La parcela sobre la que se va edificar la Manzana A es de forma irregular con una topografía plana con una superficie de 616,66 m<sup>2</sup>, mientras que la parcela sobre la que se va edificar la Manzana B es de forma rectangular, con una topografía con fuerte pendiente entre los linderos delantero y trasero, teniendo una superficie de 383,49 m<sup>2</sup>.

La parcela estaba ocupada por el Molino de D. Gonzalo hasta hace unos meses y por una serie estructuras arqueológicas murarias datadas inicialmente en el s. XVII, que aunque se conocían previamente fueron objeto de una observación directa durante el transcurso de las obras de adecentamiento de la avenida de Andalucía, donde se pudieron visualizar algunos perfiles cercanos a la cuneta. Estas estructuras se ubican al final de la ladera del pequeño cerro donde se sitúa los edificios del molino.

#### **4.- Metodología**

Como describe el Reglamento de Actividades Arqueológicas, el Control arqueológico de movimientos de tierra, se entiende como el seguimiento de las remociones de terreno realizadas de forma mecánica o manual, con objeto de comprobar la existencia de restos arqueológicos o paleontológicos y permitir su documentación y la recogida de bienes muebles.

Si bien el proyecto arqueológico comprendía la totalidad de la parcela, dividida en dos manzanas, A y B, el control arqueológico se efectuó finalmente sólo en la Manzana A, durante los movimientos de tierra realizados en el transcurso de la apertura de cimentación. El proyecto de construcción en la Manzana B se iba a continuar en una fase posterior que finalmente no se realizó.

El ritmo y los medios utilizados en los movimientos de tierra permitieron la correcta identificación de la estratigrafía del terreno. Se realizó documentación fotográfica de todo el desarrollo de los trabajos de campo. Al no aparecer ninguna evidencia

arqueológica durante el transcurso de la obra de rebaje para la cimentación la tarea de control se efectuó siempre vigilando las labores de la máquina retroexcavadora mixta. Debido a la inexistencia de evidencias arqueológicas no se ha documentado seriación estratigráfica ni estructuras conservadas.

## **5.- Evaluación de los resultados**

La actividad arqueológica se ha realizado en la Manzana A, ya que la previsión de obra en la Manzana B se postergaba a una fase posterior.

La empresa Construcciones Zaharasierra s.l. fue la encargada de realizar las obras de cimentación para el edificio plurifamiliar en bloque horizontal, de nueve viviendas localizadas en la manzana A. La caja de cimentación es de forma irregular con una topografía plana con una superficie de 616,66 m<sup>2</sup> y unas medidas de 61,6 m x 10 m aprox. Está orientado en el lado de mayor longitud de oeste a este y la profundidad alcanza 0,90 m en el lado oeste y 1,35 m en el lado este.

La caja de cimentación de la manzana A se ubica aproximadamente en el lugar que ocupaba el antiguo Molino de D. Gonzalo y se esperaba encontrar los cimientos de dicho edificio, demolido recientemente.

Por tanto, durante el rebaje, se han hallado los restos de la cimentación del edificio del molino sobre los niveles naturales de sedimentación de la zona que a su vez se depositan sobre los afloramientos de la roca natural caliza. Así queda, por consiguiente, establecida la secuencia estratigráfica:

- 1.- Capa de hormigón que cubría el suelo y los huecos del antiguo Molino de D. Gonzalo.
- 2.- Niveles arenoso arcilloso con restos de cimentación del molino: mampuestos, cal y arena, y elementos de su uso: piedras de moler, fragmentos de hierro, piletas,...etc.
- 3.- Limo-arcillas de tonalidad negruzca y en ocasiones rojiza con piedras calizas de pequeño tamaño.
- 4.- Roca caliza emergente.

No se han registrado durante el transcurso del control del movimiento de tierras ningún tipo de artefacto cerámico. Sin embargo, en el espacio en torno a donde se ubicaba el molino, al exterior del área intervenida, sí hemos documentado material cerámico, que no ha sido recogido para no alterar futuras intervenciones arqueológicas. Se trata de un terreno rocoso en ladera que parte de un afloramiento casi vertical de unos 25 m. de altura (de sur a norte) con una primera zona de tendencia horizontal con vertidos de tierras datados entre los siglos XVII y XIX al que se le añade un vertido del siglo XX con más artefactos que tierras (ladrillos, basuras...). En el perfil podemos observar cerámicas de los siglos XVII al XIX. Este vertido de tierras de tonalidad grisácea se inclina de sur a norte hacia el espacio de ubicación del molino. En un momento sin determinar la ladera de vertido es cortada y posteriormente, al menos en parte, se le construye un muro de contención. Previos a esos momentos es construido el molino (finales del siglo XIX y principios del siglo XX), y se mantiene con varios usos hasta principios del siglo XXI.

En conclusión, no hay constancia de niveles arqueológicos anteriores a la construcción del molino en el espacio ocupado por la cimentación de las nuevas viviendas.

## **Bibliografía**

Cabrera, Rosario y Magdalena Valor, “La necrópolis medieval de Zahara de la Sierra (Cádiz) y otros hallazgos arqueológicos en su término municipal”, *Boletín del Museo de Cádiz* 4, 1983-1984, pp. 89-100.

Cobos Rodríguez, Luis María, “La villa medieval de Zahara. Arqueología de futuro”, *Mancomuna* 16, 1997.

Cobos Rodríguez, Luis María, “Recuperación, difusión y rentabilidad del patrimonio arqueológico. La experiencia de Zahara de la Sierra y su apuesta de futuro”, *Revista del Cuaternario*. AEQUA 1999.

Cobos Rodríguez, Luis María, “Recuperación y puesta en valor del yacimiento arqueológico Villa Medieval de Zahara de la Sierra (Cádiz)”, *Anuario arqueológico de Andalucía*, 1998, vol. 3, tomo 1, 2001 (Actividades de urgencia), pp. 149-158.

Cobos Rodríguez, Luis María, “La villa medieval de Zahara. Nuevas aportaciones históricas a través de la arqueología”, *Papeles de Historia* 4, 1999, pp. 143-158.

Cobos Rodríguez, Luis, *Zahara. Memoria recuperada del patrimonio arqueológico*, Zahara de la Sierra, Ayuntamiento, 2003.

Cobos Rodríguez, Luis María, “La villa y fortaleza de Zahara de la Sierra: una apuesta para la recuperación y valorización del patrimonio arqueológico de la sierra de Cádiz”, en *2.º Congreso Internacional sobre Fortificaciones: conservación y difusión de entornos fortificados*, 2004, pp. 117-126.

Iglesias García, Luis, y Luis María Cobos Rodríguez, , “La villa medieval de Zahara de la Sierra (Cádiz). Un proyecto social”, *Caetaria*, 6-7, 2009, pp. 317-328.

Siles Guerrero, Francisco y Salvador Hernández González, *La Parroquia de Santa María de la Mesa (Zahara de la Sierra): Guía Histórico-Artística*, Cádiz, Diputación-Servicio de Publicaciones, 2003.

## ÍNDICE DE FIGURAS

Fig. 1 Ubicación

Fig. 2 Proceso del Control de Movimiento de Tierras

Fig. 3 Perfil Sur. Cimentación del Molino

Fig. 4 Roca caliza en perfil Este

Fig. 5 Visual final de la excavación para la cimentación

Borrador / Preprint

## FIGURAS



Figura 1



Figura 2



Figura 3



Figura 4



Figura 5

Borrador / Proyecto