

ANUARIO ARQUEOLÓGICO DE ANDALUCÍA

2006

BORRADOR / DOCUMENTO PRE-PRINT

INTERVENCIÓN ARQUEOLÓGICA PREVENTIVA EN AVENIDA VÍA VERDE DEL ACEITE S/N, DE LA ZONA ARQUEOLÓGICA POLIDEPORTIVO DE MARTOS, EN JAÉN.

HERMINIA RODRÍGUEZ PÉREZ
ANDREA SERODIO DOMÍNGUEZ

Resumen:

La intervención arqueológica en este solar nos ha permitido documentar varios silos de época prehistórica, un campo de silos del periodo medieval islámico y diversos niveles de época contemporánea.

Summary:

The archaeological intervention in this lot has allowed us to document several silos of prehistoric epoch, a field of silos of the medieval-islamic period and diverse levels of contemporary epoch.

LOCALIZACIÓN Y ANTECEDENTES

La Actividad Arqueológica Preventiva realizada viene justificada por la proyección de 24 viviendas más locales y sótano, ubicados en la Avenida Vía Verde del Aceite s/n, de Martos. Dicha parcela se encuentra dentro de la circunscripción de la zona arqueológica del Polideportivo de Martos, en la zona denominada Ferrocarril de la Unidad de Ejecución 21. Su delimitación es al Norte con la Avda Vía Verde del Aceite, al Sur con edificios que tienen su fachada principal hacia la Avda San Amador, al Este con otro solar de la Avda

Vía Verde del Aceite, aún sin edificar, y al Oeste con la parcela sita en la Avda San Amador, esquina Alfonso XII.

Desde el punto de vista arqueológico, nos encontramos en las inmediaciones de una importante zona de producción y almacenaje de época islámica. Parte de este lugar, destinado al desarrollo de algún tipo de actividad industrial, ha sido documentado en las intervenciones arqueológicas llevadas a cabo en los solares vecinos. Además de diversos restos correspondientes a diferentes etapas de época medieval, en las proximidades de este lugar se han documentado restos de actividad humana que abarcan un período cronológico que va desde el finales del IV milenio a.n.e. hasta nuestros días. En un recorrido histórico muy superficial, a modo de ejemplo, basado en los resultados de las excavaciones de urgencia desarrolladas en las cercanías, además de lo citado, se han documentado desde canalizaciones para regadío y cultivos de época Ibérica, alguna vivienda de época romana, materiales de época visigoda, huellas de explotación agrícola de época moderna y contemporánea, y restos de escombros derivados de la incipiente actividad actual de urbanización.

PLANTEAMIENTO DE LA INTERVENCIÓN

La intervención se planteó con carácter preventivo, con el fin de documentar todos los restos y unidades de estratificación de cualquier etapa cultural existente en el solar.

La delimitación en coordenadas U.T.M. de la parcela es la siguiente:

A: x: 414029.6045 **y:** 4175375.7603 **B: x:** 414034.4102 **y:** 4175365.5209
C: x: 413967.9110 **y:** 4175342.3406 **D: x:** 413964.8154 **y:** 4175353.4324

DESCRIPCIÓN DE LA INTERVENCIÓN

Tras la retirada de los escombros que cubrían la superficie del solar se pudieron apreciar las siguientes incidencias: que en la mitad Oeste del solar se había practicado la apertura de una zanja en sentido Noroeste-Sureste para instalación de un colector de drenaje de aguas residuales, afectando a restos arqueológicos localizados en ese lugar. Se observó, además, que todo el lateral Norte contaba con un rebaje hasta nivel de sustrato debido a la construcción de la vía férrea a principios del siglo XX, la cual se encuentra actualmente en desuso. En la zona Este del solar se advirtió otro rebaje de la cota del sustrato que había afectado a algunos de los restos localizados en esa parte, debido a remociones del terreno en años anteriores, deducido por las huellas de los dientes una máquina excavadora. Por último, el lateral Sur presentaba una enorme zanja, de unos 3 metros de profundidad, producto de las obras de construcción del edificio colindante.

Una vez finalizada la primera fase de desescombro se advirtió la presencia de restos arqueológicos dispersos por el terreno, por tanto, en vez de plantear los sondeos previstos en el Proyecto de Intervención Arqueológica, se programó la excavación en área.

ANÁLISIS ESTRATIGRÁFICO

Durante el proceso de excavación se documentaron niveles de distintas épocas, así como, restos muebles e inmuebles. Bajo el primer nivel, de época contemporánea, compuesto a base de escombros, apareció un paquete de tierra de color marrón con restos de cerámica de época medieval islámica. Es probable que este nivel formado por deposición sedimentaria cubriese toda la superficie de la zona afectada, pero los destierres para instalaciones contemporáneas, como es el caso del colector que atraviesa la parcela, así como, las obras de la línea del ferrocarril, debieron alterar la estratigrafía del lugar. Bajo éste nivel marrón, que no cubría toda la superficie del solar, se documentaron gran cantidad de complejos estructurales excavados en la base geológica. Dichos complejos

contenían varios niveles sedimentarios con material cerámico, metales, fragmentos de vidrio y algunos artefactos líticos, asociados, así como, restos de fauna, carbones y semillas, entre otros. Dichos complejos han sido interpretados, por sus características físicas y morfológicas, como estructuras de almacenaje y producción adscritos culturalmente a diversos períodos de la época medieval islámica. Dos de estos complejos, localizados en el límite Este de la excavación, podrían pertenecer a la época prehistórica, no sólo por sus características físicas y morfológicas, diversas de las estructuras medievales, sino por el hallazgo en su interior de un fragmento cerámico que reúne las características propias de la producción cerámica de este período.

RECONSTRUCCIÓN DE LA SECUENCIA HISTÓRICA

PERIODO PREHISTÓRICO

Pertenciente a este periodo se han documentado dos estructuras excavadas en el terreno natural (CCEE 3 y 4), que se encontraban en el límite Este de la excavación, habiendo quedado una pequeña parte de ellas sin excavar por rebasar dicho límite. Ambas estructuras estaban colmatadas por un nivel de color crema muy compacto (UUEE 9 y 10). No parecen conservar sus dimensiones originales debido a un rebaje del terreno en esa zona. Su funcionalidad es indeterminada aunque podrían estar relacionadas con el almacenaje de alimentos.

PERIODO ROMANO

Aunque no se han localizado estructuras relacionadas con este periodo, se ha documentado material cerámico de época romana en los niveles de relleno de algunas estructuras, lo que denota la existencia de restos de ocupación romana en las inmediaciones.

PERIODO MEDIEVAL ISLÁMICO

Perteneciente a este periodo se han documentado distintas fases, pero todavía no contamos con todos los resultados, y sobre todo, los del análisis del material cerámico exhumado, para poder establecer una correcta división cronológica. La cerámica documentada, la mayor parte en el interior de las estructuras excavadas en la roca, están asociadas a un periodo cronológico que abarcaría desde finales del siglo IX hasta principios del siglo XI, correspondiéndose con las fases de ocupación musulmana emiral y califal. Las estructuras excavadas presentan una característica común, se trata de complejos excavados en el terreno natural, posiblemente vinculadas a una zona industrial que se ha descubierto en el área del Ferrocarril a raíz de las intervenciones de urgencia realizadas en los últimos años.



fig 1. Vista general del campo de silos

Por las relaciones estratigráficas y cronológicas del material mueble deducimos que los complejos no son coetáneos entre sí. Sin embargo, casi todos contemplan las mismas fases funcionales. Dichas fases se pueden dividir de la siguiente forma:

1. Fase de construcción.
2. Fase de uso atendiendo a la funcionalidad para la cual fue concebido cada complejo estructural.

3. Fase de abandono.

4. Fase de reutilización de la estructura como basurero.

Una vez superadas estas fases, los complejos quedaron prácticamente colmatados y abandonados.

En cuanto a la forma de las estructuras, es difícil elaborar una tipología exhaustiva, ya que no todos los complejos conservan sus dimensiones originales.

De forma preliminar se podrían distinguir los siguientes tipos de estructuras:

- a) Estructuras excavadas en la base geológica con forma acampanada.
- b) Estructuras excavadas en la base geológica con forma de botella.
- c) Estructuras excavadas en la base geológica con forma cilíndrica.
- d) Estructuras excavadas en la base geológica con forma de pirámide invertida.
- e) Estructuras excavadas en la base geológica con una forma irregular, de notables dimensiones, con otros complejos estructurales asociados, que dan lugar a grupos estructurales.

En cuanto a la funcionalidad que podría cumplir cada una de estas estructuras, es difícil de determinar con los resultados obtenidos hasta ahora. Se podría aventurar, que la mayoría de los complejos cumplían una función de silo para el almacenaje de productos alimenticios, sin poder distinguir cual era el alimento almacenado en cada uno.

Algunos silos contienen en su interior niveles de ceniza, huesos de fauna y material cerámico asociado a piezas destinadas a la transformación de alimentos, como es el caso de las ollas (CCEE 11 y 62). En otros han aparecido gran cantidad de fragmentos cerámicos pertenecientes a grandes contenedores, en su mayoría tinajas, relacionadas con el almacenaje de aceites y vinagres (CE 54). Induce a pensar, ya que se trataría de una zona industrial, y que algunas de estas estructuras debieron ser usadas para la preparación de comidas destinadas a la venta, posiblemente en el zoco.

Por otra parte, se encuentran los silos, tanto acampanados como con forma de botella, que cuentan con unas dimensiones en su base de, aproximadamente 2 metros de diámetro, y una profundidad de unos 2 metros, que podrían cumplir una función de almacenaje más estricta, ya que el acceso a los mismos, no sólo es incómodo, sino que además, parecen reunir condiciones óptimas a tal fin: se genera en su interior una temperatura y humedad, aparentemente constante, lo cual es imprescindible para conservar los alimentos.

Un tipo de estructura, que podría ser interpretado como pozo, para la extracción o almacenaje de agua, es la que se caracteriza por tener forma de cono (CE 47). Aún se desconoce su funcionalidad, ya que en intervenciones arqueológicas anteriores, en la zona, se localizaron estructuras con forma semejante, que fueron interpretadas como hornos. La diferencia es que en este caso no se advierten signos de exposición al fuego.



Fig 2. Estructura con forma de pirámide invertida

En cuanto a los complejos con formas irregulares, de grandes dimensiones, los cuales cuentan con otros complejos asociados (CCEE 23 y 61), parecen estar cumpliendo la función de grandes contenedores de agua. Lo que no podemos adelantar es si existe una reutilización de estructuras de época anterior y con finalidades funcionales distintas a la mencionada.

Por último, en lo tocante a funcionalidades, se documentó una inhumación (C.E. 21) de un adolescente en el interior de uno de los silos, presumiblemente, efectuada en una fase de abandono del propio silo (C.E. 14).

Para la inhumación se usaron tejas, tanto para albergar el cuerpo, como para la cubierta del mismo. El cuerpo se encontraba en posición decúbito supino, con los pies en dirección Sureste y la cabeza en dirección Noroeste. Al no estar orientado al modo islámico da la idea que podría tratarse de un individuo no profeso de dicha fe.



Fig 3. Inhumación efectuada en uno de los silos

PERIODO MODERNO-CONTEMPORÁNEO

Asociado a la etapa contemporánea se documentó un paquete de relleno compuesto por gran cantidad de escombros y aportes de tierra (U.E. 1).

También relacionadas con este periodo, se han documentado una serie de actuaciones que han dejado su huella mermando, en parte, el patrimonio arqueológico de la zona.

Por una parte hay que tener en cuenta, que al encontrarnos en una zona propicia para al cultivo y destinada, durante muchos años a tal fin, se ha producido una remoción continua del subsuelo, resultando la pérdida de parte del registro arqueológico.

Por otra parte, la construcción de la línea del ferrocarril, rebajando, a efectos de nivelación, la cota de la zona que sigue su trazado, provocó la pérdida de parte de las estructuras que se encontraban en ese límite.

A lo anterior habría que sumarle las remociones producto de la actividad urbanística que se está desarrollando en la zona. Ya se citaron las incidencias provocadas, en lo tocante a la parcela que nos ocupa.

Los niveles más antiguos pertenecen al periodo prehistórico, documentándose en el interior de dos de los complejos. Se trata de niveles muy compactos formados por tierra y marga.

Posteriormente, en época medieval islámica se produce una ocupación más intensa de la zona, documentándose gran número de estructuras excavadas en la roca, que contenían en su interior diferentes niveles pertenecientes a distintas fases de uso, estando finalmente colmatadas por niveles postdeposicionales. Sobre estas estructuras se conservaba un nivel horizontalizado, que contenía material de época medieval islámica, formado por sedimentación natural tras el abandono de la actividad que se venía desarrollando en la zona.

En la última fase de ocupación, hay que destacar un paquete de rellenos contemporáneos (UE 1), observable en la superficie de la parcela, producto de los trabajos de urbanización de la zona.

INTERPRETACIÓN HISTÓRICA

La Zona Arqueológica del Polideportivo de Martos cuenta con una secuencia histórica de más de 6000 años de ocupación.

Localizada en el Sudeste de la ZAPM y delimitada por la Vía Verde del Aceita se sitúa al área del Ferrocarril, que como otras zonas, tiene una secuencia de ocupación que arranca en el Neolítico.

La orografía de la zona es un factor importante, en llanura se expande una zona amplia. Cuenta además, con la existencia de un arroyo en las inmediaciones.

La ocupación Neolítica documentada en esta zona pertenecería a la última fase del Periodo Neolítico.

La siguiente fase de ocupación está relacionada con los periodos ibero y romano. Localizándose un gran canal de época ibera que contenía material romano en su fase más antigua de uso.

Ya en época medieval perviven restos de distintas fases de ocupación. La fase más antigua estaría relacionada con el periodo emiral y califal, apareciendo evidencias arqueológicas en el extremo Sur de la zona del Ferrocarril, bajo la vía férrea. Se delimitó una zona destinada a la matanza, despique y almacenaje de carnes. Se concluyó que los restos estaban relacionados con una gran zona industrial donde se desarrollaban distintas actividades y manipulación de alimentos, entre los que destacaba el tratamiento de la carne.

Entre las estructuras conservadas se observó que existía un gran complejo excavado en la roca, compartimentado por muros de tapial, que podría cumplir la función de matadero, realizándose en el mismo las labores de despique y descarte de animales.

Junto al matadero se situaban construcciones vinculadas a la zona industrial como son talleres, balsas de almacenaje de agua, lugares de estabulación de ganado, etc.

Ya en época almohade la zona queda en desuso y se procede al uso de muchas de las antiguas estructuras excavadas en el subsuelo como vertedero, construyéndose otras nuevas destinadas a este fin y para almacenaje. En la zona también se documentó, perteneciente a este periodo, una vivienda y una calle.

Tras la conquista cristiana de la ciudad de Martos, en el siglo XIII, se produce un abandono del lugar, no detectándose actividad humana hasta época moderna y contemporánea, traducida en la explotación del suelo.

En la zona se desarrollaba la actividad agrícola hasta que las necesidades de expansión de la ciudad llevaron al aprovechamiento de la tierra con fines urbanísticos.

Bibliografía

ALEGRE APARICIO, E. (2005-2006): Informe de la I.A.P. en la duplicación de calzada en la variante de Martos en la A-316, tramo enlace Sur de Martos. Archivo de la Delegación Provincial de Jaén.

BARBA COLMENERO, VICENTE (2003): Informe de la Excavación Arqueológica de Urgencia en la urbanización U.E.21 (Ferrocarril) zona de viales, Martos-Jaén. Archivo de la Delegación Provincial de Jaén.

BARBA COLMENERO, VICENTE (2003): Informe de la Excavación Arqueológica de Urgencia en la Avda San Amador s/n. Archivo de la Delegación Provincial de Jaén.

NIETO RUÍZ, ALICIA (2006): Memoria preliminar de la Actividad Arqueológica Preventiva en la zona arqueológica del polideportivo de Martos (Jaén): Avda San Amador, esq. Alfonso XII (U.E.21). Archivo de la Delegación Provincial de Jaén.

Borrador / Preprint