ACTIVIDAD ARQUEOLÓGICA PREVENTIVA EN LAS PARCELAS 142, 144 Y 146 DEL SUPI (SUELO URBANIZABLE PROGRAMADO INDUSTRIAL). JAÉN.

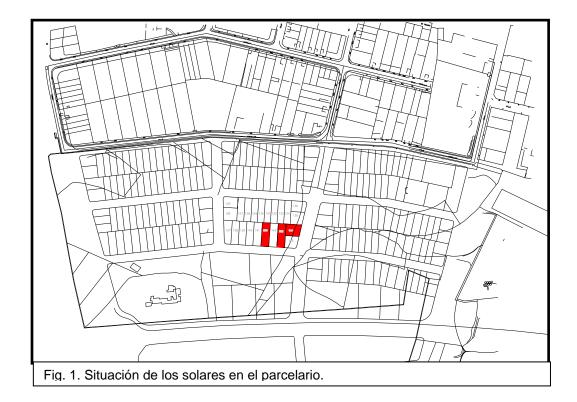
MARÍA FERNANDA GARCÍA CUEVAS ANTONIA GONZÁLEZ HERRERA JUAN NICÁS PERALES

Resumen: En este artículo se presentan los resultados obtenidos en la Actividad Arqueológica Preventiva realizada en las parcelas denominadas 142, 144 y 146, en el SUPI, en la ciudad de Jaén, y que tuvo lugar en los meses de julio y agosto del año 2009. Esta intervención no aporta nueva información sobre la evolución histórica del entorno, ya que en el transcurso de ésta no se reconocen niveles arqueológicos. Documentamos parte de una acequia, asociada probablemente al Arroyo de la Magdalena y relacionada con el cultivo reciente de la zona.

Abstract: This article shows the results obtained in the Preventive Archaeological Activity made in the parcels 142, 144, 146, SUPI, in the city of Jaén, and that took place in the months of july and august of year 2009. This intervention does not contribute new information on the historical evolution of the surroundings, because in the course of this are not recognized archaeological levels. Documented part of a ditch, probably associated with the Arroyo de la Magdalena and related to the recent crop of the area.

INTRODUCCIÓN

Las parcelas en estudio se encuentran ubicadas en la zona central del sector S.U.P.I-1 (Suelo Urbanizable Programado Industrial), el cual se incluye dentro de la propuesta de ampliación de la Zona Arqueológica de Marroquíes Bajos, la cual se rige por las Instrucciones Particulares recogidas en el B.O.J.A nº 227, de 25 de noviembre, de 2003; dada la continuidad y coherencia que mantiene este ámbito con varios sitios incluidos en la zona arqueológica.



La edificación proyectada consiste en la construcción de tres naves de uso industrial, cuya cimentación podría afectar a los niveles arqueológicos del subsuelo.

El objetivo de la Intervención arqueológica radica en la documentación del potencial arqueológico de la parcela. Ésta viene dada por el peligro de destrucción de los posibles niveles arqueológicos, por lo que éstos son estudiados y registrados, con metodología científica, a lo largo de la intervención, tomando, en caso oportuno, las medidas necesarias para la consolidación y conservación de los bienes que lo requieran; con el fin de asegurar la protección del Patrimonio Arqueológico.

La intervención arqueológica no aporta nueva información que nos ayude a evolucionar en el conocimiento del entorno, ya que se caracteriza por la ausencia total de bienes muebles e inmuebles. Se documenta en una de las parcelas parte de una acequia, asociada probablemente al Arroyo de la Magdalena y relacionada con el cultivo más reciente de la zona.

SITUACIÓN Y PLANTEAMIENTO DE LA INTERVENCIÓN

Las parcelas en estudio se ubican dentro de la propuesta de ampliación de la Zona Arqueológica de Marroquíes Bajos. El crecimiento urbano de la ciudad de Jaén hacia el Norte ha propiciado un gran volumen de intervenciones arqueológicas en esta zona en los últimos años. Estas intervenciones han ido documentando las

distintas fases de ocupación que han tenido aquí lugar, desde el origen del asentamiento (comunidades neolíticas dispersas en los márgenes del Arroyo de la Magdalena), hasta nuestros días. Es ésta una zona fruto de la superposición de diferentes comunidades, desde el IV milenio a.C hasta hoy; sin embargo, será en la Edad del Cobre cuando habrá una ocupación masiva, convirtiéndose el asentamiento en una gran aldea circular, organizada por un sistema hidráulico y defensivo de fosos concéntricos excavados en la roca.

En general, la ocupación de esta zona está permanentemente orientada a la explotación de los recursos agrícolas y al desarrollo de las técnicas hidráulicas necesarias para su aprovechamiento.

De este modo, se planteaba la necesidad de llevar a cabo un estudio arqueológico mediante el que se pudiera observar la continuidad de estas fases en esta zona de la ciudad, pudiendo aportar el estudio del solar nueva documentación que permitiera avanzar en el estudio de la evolución histórica de esta zona y de la ciudad en general.

El espacio a intervenir, se divide en tres parcelas diferentes.

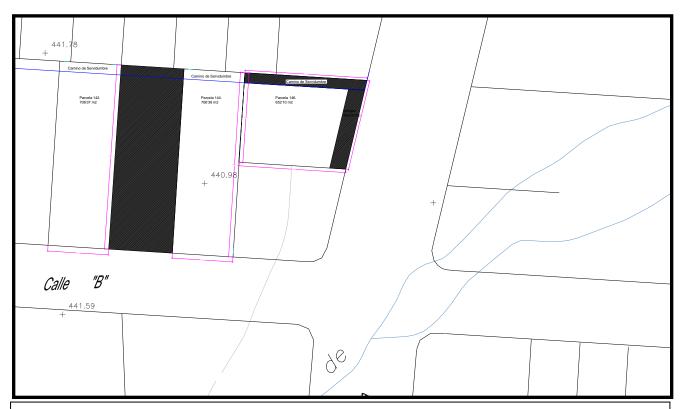


Fig. 2. Plano acotado de las parcelas

Parcela 142:

Con forma rectangular, posee una superficie total de 706'37 m2, aunque se ve reducida en 38'17 m2 en la zona Norte, dedicando este espacio a un camino de servidumbre. Linda al Norte con la parcela 131, al Oeste con la parcela 141, al Este con la parcela 143 y al Sur con la Calle B. El solar posee un frente de fachada total de 15'27 metros y una profundidad de 46'25 metros, menos 2'5 m del camino de servidumbre, es decir 43'75 m.

Las coordenadas U.T.M (ETRS89), así como la profundidad relativa, de los vértices del solar son:

A: 430600.502 X B: 430603.262 X	4183149.49 Y 4183192.45 Y	+1'88 Z
		+2'32 Z
C: 430618.429 X	4183191.51 Y	+2'09 Z
D: 430615.490 X	4183148.54 Y	+1'80 Z

Parcela 144:

Como la anterior, con forma rectangular, posee una superficie total de 706'37 m2, aunque se ve reducida en 38'17 m2 en la zona Norte, dedicando este espacio a un camino de servidumbre. Linda al Norte con la parcela 133, al Oeste con la parcela 143, al Este con las parcelas 146 y 145 y al Sur con la Calle B. El solar posee un frente de fachada total de 15'27 metros y una profundidad de 46'25 metros, menos 2'5 m del camino de servidumbre, es decir 43'75 m.

Las coordenadas U.T.M (ETRS89), así como la profundidad relativa, de los vértices del solar son:

A: 430631.208 X	4183147.54 Y	+1'72 Z
B: 430633.923 X	4183190.54 Y	+1'60 Z
C: 430648.971 X	4183189.61 Y	+1'07 Z
D: 430646.181 X	4183146.60 Y	+1'93 Z

Z: Cota relativa respecto al Punto 0, establecido en el vértice C' de la parcela 146.

Parcela 146:

Posee una superficie total de 652'10 m2, aunque se ve reducida en 77 m2 en la zona Norte, dedicando este espacio a un camino de servidumbre; y en 91'88 en la zona Este, quedando ésta fuera de la parcela, como margen de replanteo. Linda al Norte con la parcela 135, al Oeste con la parcela 144, al Este con la prolongación de

la Calle Huelma y al Sur con la parcela 145. El solar posee un frente de fachada total de 20'47 metros, al Este.

Las coordenadas U.T.M (ETRS89), así como la profundidad relativa, de los vértices del solar son:

A: 430647.705 X	4183169.97 Y	+1'26 Z
B: 430648.971 X	4183189.61 Y	+1'07 Z
C: 430674.702 X	4183187.98 Y	+0'20 Z
D: 430670.053 X	4183168.53 Y	+0'80 Z
C ':430678.713 X	4183187.74 Y	+0'00 Z
D ':430674.046 X	4183168.27 Y	

Z: Cota relativa respecto al Punto 0, establecido en el vértice C' de la parcela 146.

La fase de campo de la intervención ha consistido en el control arqueológico de los movimientos de tierra, con medios mecánicos, inherentes a los trabajos de cimentación en las parcelas. El objetivo de los trabajos radicaba en comprobar la presencia o no de depósitos con interés arqueológico y, en su caso, en la correcta documentación de los mismos.

Se han ido retirando mecánicamente los diferentes niveles, tomando las cotas absolutas, iniciales y finales, de los mismos; a partir de un punto cero, previamente establecido, situado en el acerado de la Calle Huelma, en el vértice C' (Noreste) de la parcela 146.

Igualmente, cada Unidad Sedimentaria ha sido enumerada, elaborando una matriz estratigráfica que muestra la correlación y relación topográfica de las mismas.

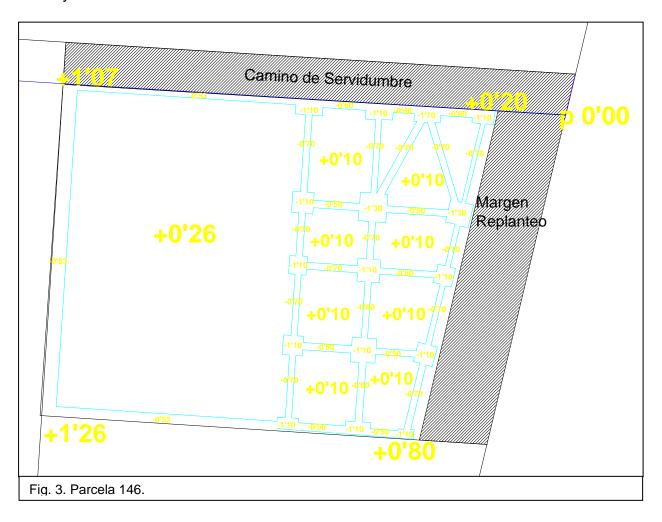
El material cerámico documentado durante el destierro, muy escaso, ha sido fotografiado, sin proceder a su recogida, ya que carece de interés científico.



Lám. I. Material cerámico documentado durante la intervención

En las parcelas 142 y 144 se han realizado, en el perímetro, zanjas de 1'20 m de ancho y 1'00 m de profundidad, para la inserción de muros perimetrales de contención, de hormigón armado.

En la parcela 146, en primer lugar, se desterró hasta alcanzar la cota de +0'26 en el sector Oeste (almacén) y de +0'10 en el sector Este (oficinas). A partir de ahí, la zona del almacén lleva también una zanja perimetral a -0'53 m; y en la zona de oficinas se realiza una serie de pozos de -1'10 y -1'30 respecto al punto 0, para los pilares de cimentación; así como una serie de riostras entre los pozos de -0'50, -0'60 y -0'70 m.



La primera parte del destierro viene a coincidir con la cota a la que se encuentra la base geológica, constatando, antes de la realización de los pozos, la presencia de lo que parece ser una acequia, que cruza la parcela con dirección SONE.

RESULTADOS: SECUENCIA CRONOLÓGICA O FASES DE OCUPACIÓN Y DESCRIPCIÓN DE LAS ESTRUCTURAS DOCUMENTADAS.

La intervención realizada no aporta nueva información sobre el entorno o sobre el asentamiento de Marroquíes Bajos, ya que no se documentan en la intervención fases de ocupación anteriores a la época contemporánea.

Como decimos se documenta parte de lo que parece una acequia, asociada al cultivo reciente de esta zona cercana al Arroyo de la Magdalena.



Lám. II. Trayectoria de la acequia, en planta, previo al destierro de los pozos.

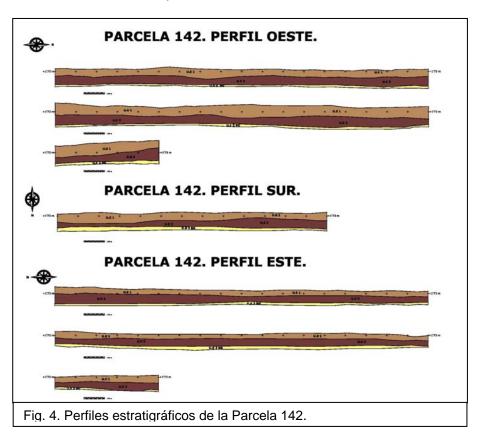
La secuencia estratigráfica ha sido documentada gráficamente a través de los dibujos, a escala 1:50, de los perfiles finales de las parcelas.

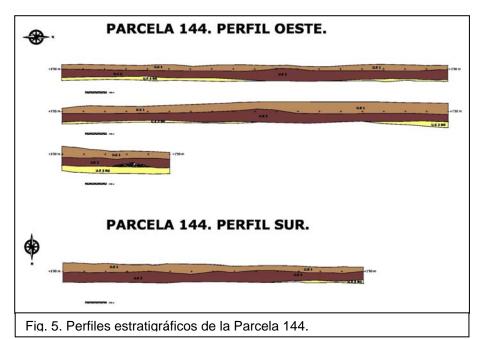
El desarrollo de los trabajos queda también registrado fotográficamente, ya que se han ido tomando imágenes previas a la intervención, durante los trabajos y al final, una vez concluido el destierro.

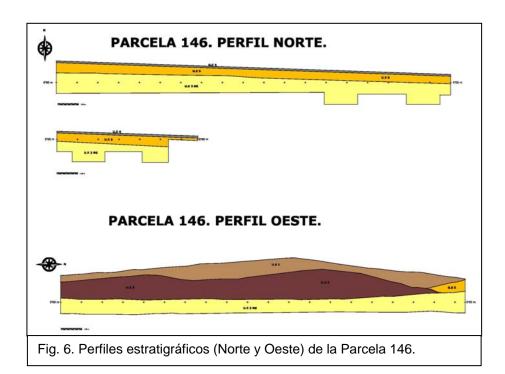
La intervención arqueológica realizada nos plantea una secuencia histórica determinada básicamente por una única fase. Tras el estudio llevado a cabo en la parcela hemos podido establecer una única fase contemporánea.

FASE I. CONTEMPORÁNEA.

Ésta sería la única fase documentada durante la intervención. Se encuentra relacionada con el uso agrícola que esta zona ha mantenido hasta época reciente, así como con el aprovechamiento de los recursos hídricos para un mayor aprovechamiento de los campos.







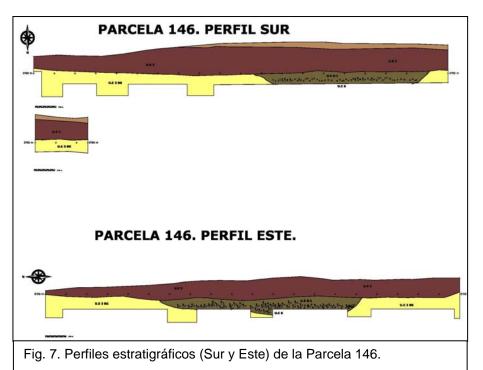




Fig. 8. Planta Final de la intervención.

INTERPRETACIÓN HISTÓRICA

Las sucesivas excavaciones que se vienen desarrollando en la zona desde 1995, como resultado de esa incesante actividad constructiva, van dejando constancia de las diferentes fases de ocupación que aquí han tenido lugar, revelando una ocupación continua, en general, supeditada a la explotación de los recursos agrarios, aunque lógicamente con diversas formas de aprovechamiento de la tierra. Como consecuencia de ese aprovechamiento agrícola, se han ido desarrollando en la zona, a lo largo de los diferentes períodos culturales, multitud de técnicas hidráulicas y de canalización del agua, desde el ingente sistema de fosos calcolítico hasta las acequias actuales.

Existen, así, evidencias materiales que ponen de manifiesto esa continua ocupación de la zona y que proporcionan una secuencia cronológica muy amplia.

Sin embargo, en la intervención realizada no se reconocen niveles arqueológicos y no documentamos fases de ocupación anteriores a la época contemporánea.

Bibliografía

HORNOS, Francisca, ZAFRA, Narciso y CASTRO, Marcelo. (2000): "Perspectivas, itinerarios e intersecciones: experiencias y propuestas de apropiación cultural de Marroquíes Bajos (Jaén)". *Trabajos de Prehistoria*, 57 (2): 105-118.

PÉREZ ALVARADO, Sonia. Las Cerámicas Omeyas de Marroquíes Bajos. Un indicador arqueológico del proceso de islamización. Jaén. Universidad de Jaén, 2003.

RUIZ, Arturo, ZAFRA, Narciso, HORNOS, Francisca y CASTRO, Marcelo. (1999): "El seguimiento de la intervención arqueológica: el caso de Marroquíes Bajos". *XXV Congreso Nacional de Arqueología*. Valencia 1999. Generalitat Valenciana. 407-419.

SÁNCHEZ VIZCAÍNO, Alberto y otros. "Intervención arqueológica en Marroquíes Bajos (Jaén). SUNP-1, parcela DOC-1. *Anuario Arqueológico de Andalucía*, 2001: III, pp. 578-585.

ZAFRA, Narciso, HORNOS, Francisca y CASTRO, Marcelo. 1999. Una macroaldea en el origen del modo de vida campesino: Marroquíes Bajos (Jaén) c. 2500-2000 cal. ANE. *Trabajos de Prehistoria*, 56 (1): 77-102.