

ANUARIO
ARQUEOLÓGICO
DE ANDALUCÍA
2003

III
ACTIVIDADES
DE URGENCIA

Volumen 1

ANUARIO ARQUEOLÓGICO DE ANDALUCÍA 2003. III-1

Abreviatura: AAA'2003.III-1

Coordinación de la edición:

Dirección General de Bienes Culturales
Servicio de Investigación y Difusión del
Patrimonio Histórico.

C/. Levies, 27
41071 Sevilla
Télf. 955036900
Fax: 955036943

Gestión de la producción:

Empresa Pública de Gestión de Programas Culturales.
Área de Programas de Cooperación Cultural y de Difusión e
Instituciones del Patrimonio Histórico.

© de la edición: JUNTA DE ANDALUCÍA. Consejería de Cultura.

© de los textos y fotos: sus autores.

Edita: JUNTA DE ANDALUCÍA. Consejería de Cultura.

Impresión: RC Impresores, S.C.A.
ISBN de la obra completa: 84-8266-609-6
ISBN del volumen III-1: 84-8266-612-6
Depósito Legal: SE-3593-2006

PROSPECCIÓN DE SUPERFICIE EN LA ZONA DE AFECCIÓN DE LA CARRETERA A-431 EN POSADAS (CÓRDOBA)

MARTA DÍAZ-ZORITA BONILLA
LEONARDO GARCÍA SANJUÁN
JARA SALGUERO PALMA

Resumen: Se describen los resultados obtenidos tras la prospección arqueológica de superficie realizada con carácter previo a la construcción de la variante A-431, que establece un nuevo trazado de la carretera C-431 a su paso por la localidad de Posadas (Córdoba). Este trabajo ha conducido a la identificación de 8 localizaciones arqueológicas dentro o en torno a la zona de afección de la carretera (más dos de carácter no confirmado), con predominio de localizaciones de carácter rural e industrial de época romana, medieval y moderna y una limitada presencia de localizaciones prehistóricas.

Abstract: This paper provides a succinct description of the main results obtained after the archaeological survey carried out in the area affected by the construction of the A-431 road, in the municipality of Posadas (Córdoba). This survey has led to the identification of 8 new archaeological sites (plus 2 other non-confirmed ones) inside or around the limits of the buffer affected by the road works. The majority of these locations correspond to rural settlements of Roman and Medieval chronology, with a very small presence of prehistoric sites.

1. INTRODUCCIÓN. PLANTEAMIENTO Y METODOLOGÍA DEL TRABAJO.

Este trabajo describe los resultados de la prospección arqueológica de superficie realizada con carácter previo a la construcción de la variante A-431, que establece un nuevo trazado de la carretera C-431 a su paso por la localidad de Posadas (Córdoba). Esta prospección se desarrolló durante la segunda semana de julio de 2003, con la correspondiente autorización de la Dirección General de Bienes Culturales de la Consejería de Cultura de la Junta de Andalucía, bajo la dirección de los autores de este informe y con la colaboración de Bárbara Carrasco Fernández, David Mendoza y María Dolores Navarro Vega, estudiantes de la Universidad de Sevilla, así como de D. Juan Solís Siles, vecino de Posadas.

La obra de construcción de la variante A-431, que cuenta con una longitud de 9,1 kilómetros, comporta la realización de un trazado completamente nuevo de la carretera C-431 al Norte de la localidad de Posadas, evitando la actual travesía por esta población y permitiendo enlazar directamente con Almodóvar del Río (Figura 1). El trazado proyectado para la construcción de esta vía incluye en sección transversal unas medidas de 7 metros (2x 3.5) de calzada, 3 metros (2 x 1.5) de arcén y 2 metros (2 x 1.10) de berma. Aparte de la calzada principal de la carretera, el proyecto contempla la construcción de dos rotondas en los extremos oriental y occidental de la variante para el acceso a la

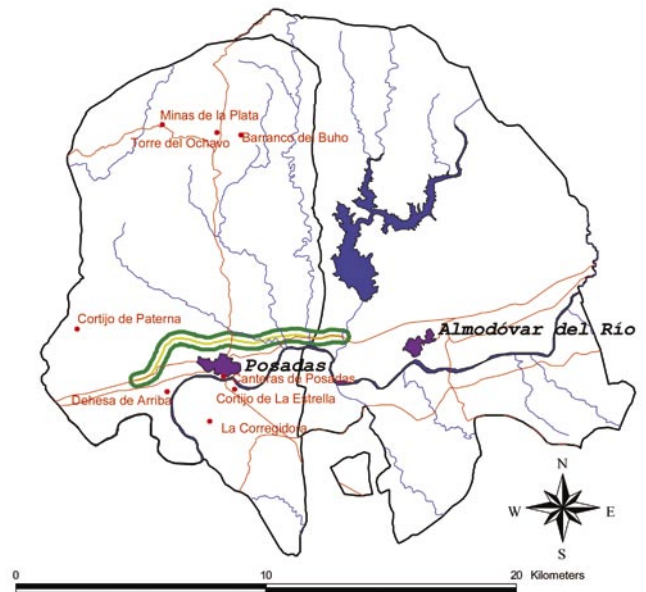


FIG. 1. Yacimientos arqueológicos del término municipal de Posadas registrados en ARQUEOS.

localidad de Posadas así como desvíos de acceso a Posadas a la altura del Cerro de la Huerta.

Las prospecciones de superficie realizadas han tenido cuatro objetivos: (i) la detección e identificación de restos materiales resultados de focos de actividad humana en el pasado, (ii) la localización y georreferenciación de dichos restos materiales en un sistema convencional de coordenadas mediante GPS, (iii) su delimitación aproximada a partir de los datos disponibles en superficie y (iv) la caracterización y la correspondiente interpretación de las dimensiones cronológica y funcional básicas de dichos conjuntos de restos. Desde un punto de vista metodológico, la prospección realizada ha asumido un carácter básicamente intensivo. Para ello se ha cubierto un *buffer* de 250 metros en torno al trazado de la variante con un frente de prospectores separados por 50 metros de distancia máxima para garantizar la cobertura total del terreno. Dicho *buffer* ha garantizado por exceso la cobertura del terreno en la zona de afección potencial de la carretera, dado que las obras en sí no afectan a un radio de más de 75 metros en torno al eje central de su trazado, como máximo. La decisión de prospectar un radio bastante más amplio se justificó por la necesidad de tener en cuenta accesos, desvíos, canalizaciones de agua, etc. El área total prospectada es, por consiguiente, de *c.* 4,8 Km² (250 metros de radio en torno a un segmento de 9,1 Km. de longitud). Durante la prospección se ha ido realizando una recogida-muestreo no sistemática de evidencias superficiales con objeto de determinar las características cronológicas y funcionales

de cada localización realizada (estos materiales fueron depositados en el Museo Provincial de Córdoba una vez finalizada la intervención). Todas las localizaciones efectuadas han sido georreferenciadas mediante GPS para garantizar el mayor grado de precisión en su ubicación espacial. La ubicación de los yacimientos ha sido luego plasmada en las hojas de la cartografía topográfica a escala 1:10.000 del Instituto Cartográfico de Andalucía (Consejería de Obras Públicas y Transporte de la Junta de Andalucía).

Las condiciones de visibilidad superficial en la zona a prospectar en la fecha de realización de las prospecciones eran generalmente buenas, ya que los usos del suelo predominantes son cultivos de secano y regadío (que ocupan prácticamente un 80% de la zona en cuestión), con una ligera presencia de monte bajo por la vertiente meridional de Cerro Gordo y en el sector de Cerro Huerta. Igualmente, las condiciones de accesibilidad imperantes han sido favorables dado que se trata de un terreno en general suave, con escasas pendientes o cursos de agua que interrumpen o dificulten la progresión de los prospectores. Los únicos accidentes reseñables a este respecto son los cursos de los ríos Guadalbaida y Guadiato, que se encuentra en el extremo oriental de la zona a prospectar, y algunas de las laderas de cerros citados anteriormente (Cerro Gordo y Cerro Huerta).

2. INVENTARIO DE LOCALIZACIONES EFECTUADAS.

En lo que se refiere a los precedentes arqueológicos de la zona, según la información facilitada por la Delegación Provincial de Córdoba de la Consejería de Cultura, en el momento de realización de estas prospecciones, en julio de 2003, no existía constancia administrativa de otras prospecciones realizadas con motivo de la construcción de la variante A-431. En la base de datos ARQUEOS de la Consejería de Cultura eran 11 los yacimientos registrados en distintas partes del municipio de Posadas, de los que 8 contaban con georreferenciación, no encontrándose ninguno de estos en la zona de afección de la carretera (Figura 2 y Tabla 1).

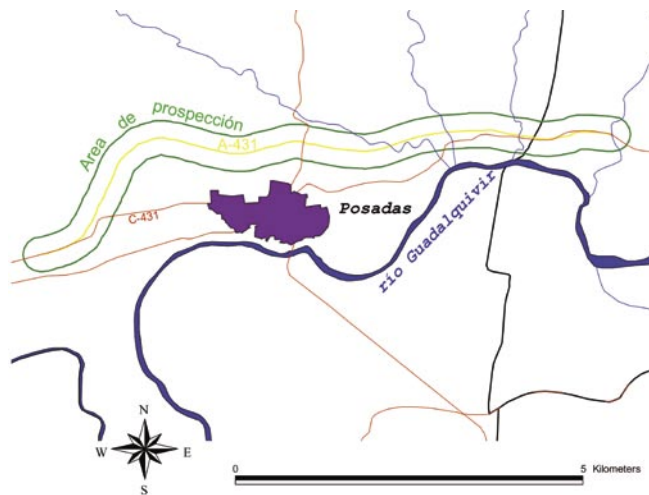


FIG. 2. Zona de afección arqueológica potencial de la A-431 (buffer de 250 metros).

Las prospecciones han conducido a la identificación de 8 localizaciones arqueológicas dentro o en torno a la zona de afección de la carretera, más dos de carácter no confirmado (Tabla 2). Dentro de la zona de afección y riesgo de la obra de la carretera ello supone una densidad de 1,75 yacimientos/Km², parámetro de densidad coincidente con el de las zonas andaluzas que han sido objeto de prospección intensiva y que venimos registrando en trabajos anteriores (García Sanjuán y Vargas Durán, 2002; García Sanjuán, 2004; García Sanjuán y otros, 2004). Desde el punto de vista crono-funcional, básicamente se da un predominio de localizaciones de carácter rural e industrial de época romana, medieval y moderna con una limitada presencia de localizaciones prehistóricas (Tabla 2), según se describe a continuación.

2.a. Localizaciones prehistóricas.

Las únicas evidencias de poblamiento prehistórico identificadas dentro de la zona de afección de la A-431 se corresponden con el material lítico de morfología achelense identificado en Huerta

Código ARQUEOS	Denominación	Clasificación Crono-Funcional
14/053/0002	Torre del Ocho	Torre vigía medieval
14/053/0003	Minas de La Plata	Mina contemporánea
14/053/0004	Canteras de Posadas	Canteras romanas
14/053/0005	Barranco del Buho	Indeterminado prehistórico
14/053/0008	Casa del Guarda	Villa romana
14/053/0009	La Corregidora	Alfar romano
14/053/0010	Cortijo de la Estrella	Villa romana
14/053/0011	Cortijo de Paterna	Villa romana
14/053/0012	Dehesa de Arriba	Alfar romano
14/053/0013	Haza de los Látigos	Villa romana
14/053/0014	Mingaobez	Alfar romano

TABLA 1. Localizaciones arqueológicas de Posadas registradas en ARQUEOS.

Denominación	Cronología	Funcionalidad	Extensión	Distancia A-431
Cuesta del Espino	Romano	Asentamiento	c. 32.000 m ²	c. 50 m.
Huerta de Bellarosa	Prehistórico-Romano	Asentamiento	c. 20.800 m ²	c. 10 m
Pago de Bellarosa	Romano-Medieval	Asentamiento	c. 34.000 m ²	0 m
Molino del Rey I	Moderno	Molino	c. 300 m ²	c. 50 m.
Molino del Rey II	Moderno	Molino	c. 500 m ²	c. 80 m.
Molino del Rey III	Moderno	Molino	c. 900 m ²	c. 115 m.
Torreón Victoriano Fuentes	Medieval-Moderno	Asentamiento/Militar	c. 300 m ²	c. 70 m
Cantera de La Sierrezuela	Romano	Cantera	c. 17.000 m ²	c. 1500 m.
Cortijo El Cercado	¿Romano?	¿Asentamiento?	Indeterminada	c. 300 m.
Cortijo Los Puentes	¿Romano?	¿Asentamiento?	Indeterminada	0 m

TABLA 2. Denominación y características de las localizaciones incluidas en el informe.

de Bellarosa y consistente en varias lascas (algunas de ellas retocadas) y restos de talla (Figura 3). Estos vestigios son consistentes con el poblamiento Paleolítico reconocido en el curso bajo del Guadalquivir (Vallespí Pérez, 1986; Vallespí Pérez y otros 2002; Caro Gómez, 2002; etc.). La zona de Posadas no ha quedado englobada en las investigaciones realizadas por la Universidad de Sevilla durante los últimos 20 años (Departamento de Prehistoria y Arqueología junto con el Departamento de Geografía Física y Análisis Geográfico Regional), y que han supuesto la primera propuesta interpretativa de la secuencia cronoestratigráfica regional del Bajo Guadalquivir, basada en análisis faunísticos, tecnológicos y geoestratigráficos. No obstante, teniendo en cuenta los datos disponibles para Écija y, en menor, medida Palma del Río (Caro Gómez, 2002), los hallazgos del Huerto de Bellarosa podrían ser tentativamente insertados en el complejo de Terrazas Altas (T5, T6, T7, T8 y T9) del Bajo Guadalquivir, con una cronología comprendida entre 780.000 (límite Pleistoceno inferior-medio) y más de 300.000 BP, a una cota de entre 139 y 73 metros sobre el nivel del mar (Caro Gómez, 2002:191).

Por otra parte, en lo que se refiere al poblamiento durante la Prehistoria Reciente, el único yacimiento del término municipal de Posadas que consta actualmente en ARQUEOS es el Barranco del Búho, mencionado por A. Carbonell Trillo Figueroa en un trabajo sobre monumentos megalíticos de la provincia de Cór-

doña pero de interpretación imprecisa (Carbonell, 1945). Las evidencias más claras identificadas en la zona hasta la fecha las representan los dos dólmenes ubicados dentro del Parque Forestal de La Sierrezuela, a bastante distancia de la zona de afección de la A-431 y que han sido publicados bajo la denominación de Sierrezuela I y Sierrezuela II (Lopera Delgado, 1993; 1995:30). La existencia de estos monumentos indica una ocupación prehistórica en la propia cordillera de La Sierrezuela, aunque esta zona no ha sido objeto de prospección como parte de la intervención de la que se informa aquí.

2.b. Localizaciones romanas.

La mayor parte de los sitios localizados en nuestras prospecciones (Cuesta del Espino, Huerta de Bellarosa y Pago de Bellarosa como seguros y Cortijo el Cercado y Cortijo Los Puentes como localizaciones dudosas) son de cronología romana en un sentido amplio. Entre estas localizaciones destaca Cuesta del Espino, un asentamiento excavado por vía de urgencia por el Museo de Palma del Río con motivo de las obras de construcción de la línea férrea de alta velocidad entre Sevilla y Madrid. Este sitio fue interpretado por sus excavadores como asentamiento rural destinado a la producción olearia y fechado entre el s. I d.n.e. y la segunda mitad del siglo II d.n.e. (Márquez Moreno, 1989) (Figuras 4 y 5). En Huerta de Bellarosa, junto con el material lítico anteriormente descrito, se identificó una importante dispersión de cerámica romana, tégulas muy rodadas, *doliae* y un fragmento de mármol trabajado, correspondientes con un asentamiento rural. En superficie no se identifican estructuras constructivas atribuibles a este asentamiento. En el sitio de Pago de Bellarosa, al pie de la ladera de Cerro Gordo, se identificó, abarcando una extensión aproximada de 2 ha, una gran dispersión de materiales romanos tales como restos de cerámica común, tégulas, ímbrices y restos de ánforas, así como escorias y varias estructuras subterráneas con unas dimensiones medias aproximadas de 80 cm. de profundidad x 70 cm. de ancho máximo (en la apertura) (Figuras 6 y 7). Algunas de estas estructuras excavadas están parcialmente destruidas por el camino de servicio de la vía del AVE.

Otra localización de época romana (en este caso sí registrada en ARQUEOS) que se ha visitado y georreferenciado en el trans-

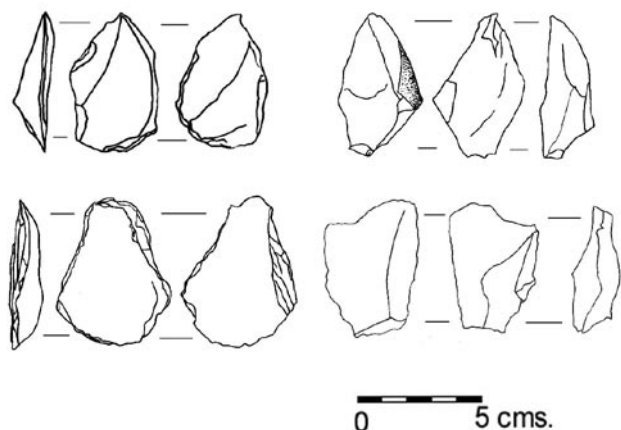


FIG. 3. Huerta de Bellarosa. Lascas de cuarzo trabajadas.



FIG. 4. Cuesta del Espino. Materiales identificados en superficie.



FIG. 5. Cuesta del Espino. Detalle de estructuras murarias descubiertas en la intervención de 1988. Cortesía del Museo de Palma del Río (Córdoba).



FIG. 6. Pago de Bellarosa. Materiales arqueológicos en superficie.

curso de las prospecciones aquí descritas, es la cantera de época romana existente en la ladera Sur de La Sierrezuela. Este sitio no se encuentra dentro de la zona de afección de la A-431 (se localiza aproximadamente a unos 1500 metros de la traza central de la misma), pero ha sido incluido en el informe de la intervención por su singularidad y buen estado de conservación. Se accede a ella tomando un desvío hacia el Cortijo del Cura desde la carretera



FIG. 7. Pago de Bellarosa. Detalle de una de las estructuras excavadas.

C-431 (salida hacia Sevilla), justo después de dejar la población de Posadas. Al pasar el citado cortijo, unos 500 metros más adelante se deberá tomar un camino sin asfaltar y en bastante mal estado, que sale hacia la derecha, hallándose la cantera a unos 500 metros aproximadamente a la derecha (es visible desde el camino). Actualmente son visibles tres frentes de explotación, hacia el Sureste los dos mayores y hacia el Sur el menor de ellos. El mayor de los frentes tiene unas dimensiones aproximadas de 100 metros de longitud por 15 metros de ancho y 12 de altura. En el menor de ellos (de unos 10 metros de longitud por 2,5 de alto) se observa un bloque cilíndrico en la última fase de la extracción, todavía *in situ*, parcialmente exento (Figuras 8 y 9). Alrededor de los frentes de extracción de la cantera se hallan bloques de piedra caliza trabajados de forma cilíndrica, de alrededor de 1 metro de diámetro y de longitud. Estos bloques *alfombran* (literalmente), todo el camino de acceso a la cantera a lo largo de unos 200 metros ladera abajo, la mayoría de ellos apareciendo semienterrados, aunque una buena cantidad aparecen extendidos en superficie, apilados, quizás en la disposición en que originalmente era preparados para su transporte (Figura 10). La Cantera de la Sierrezuela es sin duda un excepcional testimonio (por su conservación y por su interés patrimonial) del desarrollo arquitectónico y urbanístico que alcanzó la zona como resultado de sus actividades económicas agrarias y comerciales.



FIG. 8. Cantera de La Sierrezuela. Frente principal de extracción. Perspectiva desde el Este.



FIG. 9. Cantera de La Sierrezuela. Frente secundario. Sillar parcialmente extraído *in situ*.



FIG. 10. Cantera de La Sierrezuela. Sillares apilados *in situ*.

En Cortijo de los Puentes, una finca a la que se accede fácilmente desde la C-431, se identificó una columna romana aproximadamente de 1 m. de altura, que se encuentra fragmentada y que es de procedencia desconocida, aunque quizás esté en relación con los sillares hallados en el cortijo cercano El Cercado. Por otra parte, a pesar de la prospección intensiva realizada, alrededor del Cortijo Los Puentes no se hallaron materiales que pudieran sugerir de forma inequívoca la existencia de un hábitat antiguo *in situ*. A unos 25 metros de distancia y en el lecho del arroyo se encontraron algunos fragmentos de cerámica muy rodados y de imposible caracterización cronológica. En conjunto

consideramos esta localización dudosa. Igual carácter tiene la denominada Cortijo El Cercado. En este caso, en la entrada principal del cortijo y en el entorno inmediato del mismo se encuentran varios sillares de procedencia desconocida labrados en el mismo tipo de piedra explotada en la cantera de La Sierrezuela. La prospección del entorno inmediato de este lugar no deparó restos superficiales de ocupación romana, aunque, dado que no se encuentra dentro del *buffer* de prospección intensiva de 250 m. en torno a la traza central de la carretera, el reconocimiento que se hizo fue asistemático.

Igualmente, en su extensa revisión del poblamiento rural antiguo del Guadalquivir, M. Ponsich (1974; 1979; 1987; 1991) identifica dentro del término de Posadas diversas *villae*, canteras y alfares (comunes a lo largo del curso bajo del Guadalquivir en las provincias de Córdoba y Sevilla), como es el caso de Casa del Guarda, La Corregidora, Cortijo de la Estrella, Cortijo de Paterna, Dehesa de Arriba, etc., no habiendo sido estos yacimientos objeto de atención en estas prospecciones por encontrarse alejados de la zona de afección de la A-431. Estos asentamientos, junto con los identificados en el transcurso de nuestras prospecciones, forman parte de la intensa dinámica de asentamiento y explotación agraria que se da en la Bética en época imperial, cuando se desarrolla una industria local olearia que alcanzaría un rango internacional, con exportaciones a todos los rincones del Imperio. La manufactura de ánforas olearias en los alfares sevillanos y cordobeses ha sido utilizada como indicador para el análisis de la evolución de esta economía internacional (Chic García, 1985; 2001; etc.).

2.c. Localizaciones medievales y modernas.

Las restantes localizaciones afectadas por la variante son de cronología medieval y moderna. Sin duda es de excepcional interés el Torreón de Victoriano Fuentes, que también aparece en la cartografía con el topónimo de Torre de Las Cabrillas (cartografía 1:10.000 de la COPT). Se encuentra ubicada en el lado izquierdo de la C-431 en el kilómetro 29 en dirección a Almodóvar del Río, pasado el desvío en dirección al Cortijo Los Puentes. Se trata de una torre de planta cuadrangular, con 6 metros de lado por 10 de altura, rematada por una serie de 6 almenas (que se conservan en un buen estado de conservación) por cada una de sus caras (Figura 11). Tiene dos plantas, la baja cubierta con una cúpula circular con hueco para acceso por escalera de madera, de la que no se conserva ningún peldaño, sino tan solo los huecos en la pared. Ya en el segundo piso es posible acceder a la azotea mediante una escalera cuyos peldaños de piedra todavía se conservan. A nivel de suelo, la única entrada aparece en la cara oriental, protegida por un saliente o balcón amatacanado. Su construcción original podría ser fijada durante el reinado de Alfonso XI, aunque también es posible que corresponda al reinado de Enrique III (1390-1406) (Ortiz Juárez, 1987). También de acuerdo con M. Ponsich (1974) esta estructura sería datable en el siglo XIV, cronología que corroboraría el estilo amatacanado del balcón (comunicación personal de la Dra. Magdalena Valor Piechotta). Aunque se encuentra aislada de cualquier otro tipo de estructuras defensivas o de habitación, al menos visibles en superficie, esta torre completaba la línea de defensas del camino real de Córdoba a Sevilla por la margen derecha del Guadalquivir, en conexión claro está con el castillo de Almodóvar del



FIG. 11. Torreón Victoriano Fuentes. Perspectiva desde el Noreste.

Río. Según Rodríguez Lara, aparte de constituir un medio de observación y comunicación con otras torres y fortificaciones de la zona, las torres como la de Victoriano Fuentes proporcionaron tranquilidad y seguridad a los primeros repobladores cristianos de la zona durante los siglos XIII y XIV, cuando todavía se dan unas conflictivas relaciones con las poblaciones moriscas locales (Ortiz Juárez, 1987).

El torreón de Victoriano Fuentes se encuentra en un excelente estado de conservación y por tanto se debe considerar que es de gran interés no solo arqueológico sino también artístico. Esta edificación está incluida en la declaración colectiva de BIC (Bien de Interés Cultural) que corresponde a toda la arquitectura militar andaluza medieval y moderna y que deriva de la declaración de los mismos como Monumento Nacional en 1949. Dado que uno de los accesos previstos a la localidad de Posadas desde la A-431 pasa cerca de la torre, se recomendó en nuestro informe la realización de las oportunas modificaciones en el trazado del mismo.

Otras localizaciones importantes de cronología moderna son las tres estructuras molineras, denominadas Molino del Rey I, II y III, que se disponen a lo largo del arroyo Guadalbaida, dentro o en torno a la zona de afección potencial de la carretera A-431 (Figura 12). Estas estructuras tienen un cierto carácter etnográfico-arqueológico, ya que dos de ellas sigue siendo utilizadas (aunque no como molinos), y representan un tipo de edificación industrial que se va haciendo cada día más escaso en el contexto del Patrimonio Histórico andaluz, dado el rápido ritmo al que las estructuras hidráulicas tradicionales están desapareciendo. Estas estructuras, que no han sido nunca documentadas de una forma pormenorizada y sistemática serían claramente acreedoras

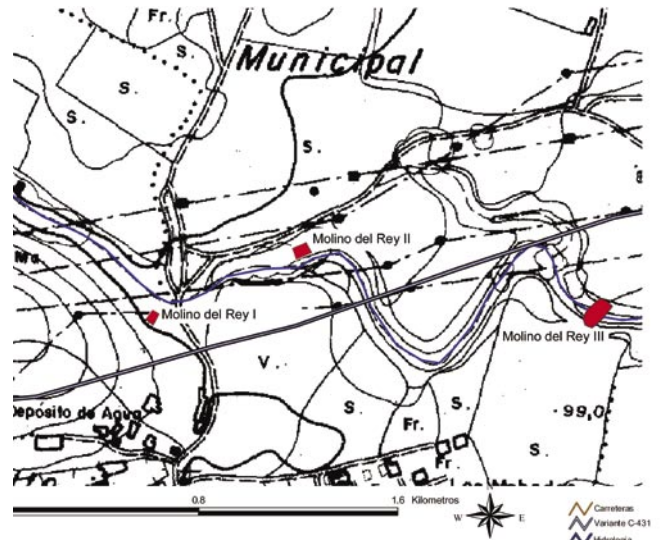


FIG. 12. Agrupación de molinos modernos distribuidos a lo largo del arroyo Guadalbaida.

de una investigación, a nivel archivístico y arqueológico, más en profundidad que la realizada por nosotros en el transcurso de una simple prospección de superficie.

El caso de Molino del Rey II sirve para ilustrar la morfología de una de estas construcciones, ya que fue posible visitar el interior del edificio (que todavía se encuentra en uso como finca) e inspeccionar su estructura y estado de conservación. A excepción de la techumbre de uralita, el edificio conserva toda la estructura y fábrica originales, tanto interna como externa, con distintos elementos arquitectónicos que podrían situarlo en los siglos XVII-XVIII d.n.e. (Figura 13). Consta de tres plantas perfectamente conservadas, donde se puede apreciar la solería original, así como las paredes y las vigas de madera de la techumbre. Los vanos que dan al río se encuentran actualmente tapiados con ladrillos, lo cual ha permitido su conservación. Conserva asimismo la cisterna y el hueco delimitado donde se ubicaría originalmente la noria. Aparecen materiales en el entorno de la finca que en su momento estarían formando parte de la estructura original del molino: una piedra de molino, en muy buen estado de conservación, y un eje de madera que aparece hincado formando parte de la valla delimitación de la finca.

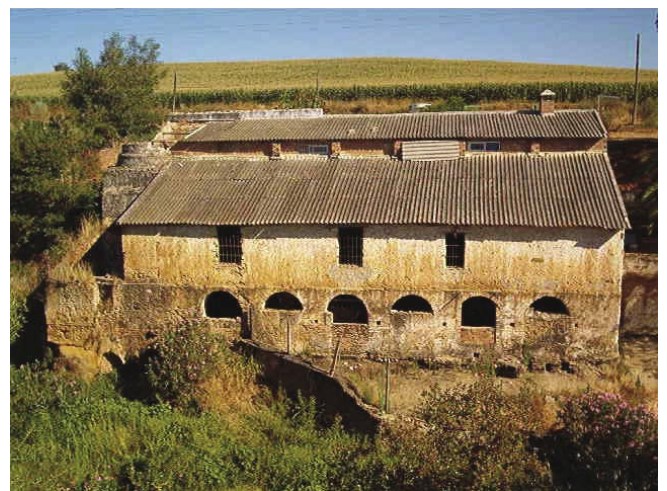


FIG. 13. Perspectiva general del Molino del Rey II.

Por el contrario, la estructura que hemos denominado Molino del Rey III no constituye una estructura completa y emergente, sino un conjunto de ruinas que pertenecieron a una estructura hidráulica hoy ya desaparecida. De la misma se conserva un gran muro, posiblemente de la presa, que une las dos márgenes del arroyo con unas medidas 6 m. de longitud x 5 m. anchura x 2 m. de altura. Este muro tiene una fábrica a base de bloques de piedra poco desbastados o semi-escuadrados mezclados con guijarros de río. La cara Sur del muro se encuentra en buen estado de conservación a diferencia de la cara Norte que aparece erosionada por la acción del agua corriente. Ladera arriba se identifican diversas estructuras murarias pertenecientes sin duda al edificio del molino, pero que han quedado por completo desmochadas hasta los cimientos. No hay apenas material cerámico en superficie.

3. VALORACIÓN.

A partir de la definición y caracterización crono-funcional básica de la serie de localizaciones anteriormente descritas se

propusieron distintas medidas en función del grado de afección potencial por la variante A-431. Estas medidas incluyen desde la modificación del trazado de la carretera, hasta la simple vigilancia de las obras, pasando por la documentación y/o excavación arqueológica por urgencia de determinados sitios.

Los sitios con el nivel de afección potencial más elevado son el torreón medieval de Victoriano Fuentes, el asentamiento romano de Cuesta del Espino y el Molino del Rey II. Tanto el torreón como el molino constituyen presentan una elevada singularidad (por su estado de conservación y por su excepcionalidad) con un riesgo de afección muy alto, dado que en ambos casos la traza principal de la carretera pasa a menos de 100 metros de distancia, lo que sugiere que cualquier trabajo auxiliar de acceso, camino de servicio, explanación o desmonte puede afectarlos seriamente. Entre los casos de afección intermedia se cuentan principalmente los sitios de Huerta y Pago de Bellarosa, sitios para los que, dada la escasa información disponible en superficie sobre su extensión y singularidad, se ha recomendado la realización de una vigilancia durante el transcurso de las obras para prevenir la posible destrucción de algunos de sus elementos o partes significativas.

Bibliografía

- Carbonell Trillo-Figueroa, A. (1945): "Noticias de monumentos megalíticos y otros" *Boletín de la Real Academia de Córdoba* 54, 317-326.
- Caro Gómez, J. A. (2002): "Evolución de las industrias achelenses en las terrazas fluviales del bajo Guadalquivir (780.000-40.000 BP). Episodios geomorfológicos y secuencia paleolítica." *Spal. Revista de Prehistoria y Arqueología* 9. Homenaje al Profesor Vallespi, 189-208. Sevilla. Universidad de Sevilla
- Chic García, G. (1985): *Epigrafía Anfórica de la Bética*. Sevilla. Universidad de Sevilla
- Chic García, G. (2001): *Datos para un Estudio Socioeconómico de la Bética. Marcas de Alfar sobre Ánforas Olearias*. Écija. Gráficas Sol
- García Sanjuán, L. (2004): "La prospección arqueológica de superficie y los SIG." En Martín de la Cruz, J. C. y Lucena Martín, A. M. (Eds.): *Actas del I Encuentro Internacional de Informática Aplicada a la Investigación y la Gestión Arqueológicas (I AIGA, Córdoba, 5-7 de Mayo de 2003)*, 185-210. Córdoba. Universidad de Córdoba
- García Sanjuán, L. y Vargas Durán, M. A. (2002): "Prospecciones de superficie en Almadén de la Plata (Sevilla)." *Anuario Arqueológico de Andalucía/1999*, 258-270 Sevilla. Junta de Andalucía.
- García Sanjuán, L. - Vargas Durán, M. A. - Wheatley, D. W. (2004): "Prospecciones de superficie en la Zona de Afección del embalse de Los Melonares (Almadén de la Plata, El Pedroso y Castilblanco de los Arroyos, Sevilla)." *Anuario Arqueológico de Andalucía/2001*. Tomo III. *Actividades de Urgencia*, 962-972. Sevilla. Junta de Andalucía
- Lopera Delgado, M. R. (1993): "Memoria de la excavación del dolmen de La Sierrezuela, Posadas (Córdoba)." *Anuario Arqueológico de Andalucía/1991*. Tomo III, 131-142. Sevilla. Junta de Andalucía
- Lopera Delgado, M. R. (1995): "El mundo funerario calcolítico en la provincia de Córdoba. Recopilación y actualización de los datos." *Ariadna. Revista de Investigación* 15, 7-48. Palma del Río. Museo Municipal de Palma del Río
- Márquez Moreno, C. (1989): *Excavación de un Yacimiento Romano en Cuesta del Espino (Posadas, Córdoba)*. *Ariadna, Revista de Investigación* 7. Palma del Río. Museo Municipal de Palma del Río
- Ortiz Juárez, D. et alii (1987): *Catálogo Artístico y Monumental de la Provincia de Córdoba*. Córdoba. Diputación Provincial
- Ponsich, M. (1974): *Implantation Rurale Antique sur le Bas-Guadalquivir*. Tome I. Paris
- Ponsich, M. (1979): *Implantation Rurale Antique sur le Bas-Guadalquivir*. Tome II. Paris
- Ponsich, M. (1987): *Implantation Rurale Antique sur le Bas-Guadalquivir*. Tome III. Paris
- Ponsich, M. (1999): *Implantation Rurale Antique sur le Bas-Guadalquivir*. Tome IV. Paris
- Vallespi Pérez, E. (1986): "El Paleolítico Inferior y Medio en Andalucía." *Homenaje a Luis Siret (1934-1984)*, 59-66. Sevilla. Diputación Provincial de Sevilla
- Vallespi Pérez, E. - Fernández Caro, J. J. - Caro Gómez, J. A. (2002): "La secuencia paleolítica de la depresión bética inferior: valles del Guadalquivir y Guadalete." *Actas del III Congreso de Historia de Andalucía (Córdoba, 2001)*, 443-446. Córdoba. Obra Social y Cultural de Cajasar