

# ANUARIO ARQUEOLÓGICO DE ANDALUCÍA

## 2009

BORRADOR / DOCUMENTO PRE-PRINT

# PROSPECCIÓN ARQUEOLÓGICA SUPERFICIAL EN LAS PARCELAS 28 Y 30 DEL POLÍGONO 182 DEL TÉRMINO MUNICIPAL DE ANTEQUERA (MÁLAGA)

Javier Escudero Carrillo<sup>1</sup> y Marta Díaz-Zorita Bonilla<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Departamento de Biología, Universidad Autónoma de Madrid

<sup>2</sup>Department of Archaeology, Durham University

**Resumen:** Con motivo de la futura construcción de 18 centrales fotovoltaicas de generación eléctrica en las parcelas catastrales 28 y 30 del polígono 182 del término municipal de Antequera (Málaga), se realizó una prospección arqueológica superficial en los terrenos afectados por el proyecto con el objeto de identificar y documentar posibles restos arqueológicos.

Los resultados de la prospección arqueológica ofrecieron un resultado negativo en cuanto a la identificación de restos constructivos y materiales arqueológicos en superficie.

**Palabras Clave:** Antequera, centrales fotovoltaicas, prospección arqueológica.

**Abstract:** An archaeological survey was carried out in the plot number 28 and 30 from the area 182 from Antequera (Málaga), in order to identify archaeological remains that could be affected by the construction of 18 photovoltaic solar plants in this area. As a result of the archaeological survey, no archaeological remains were identified.

**Key Words:** Antequera, photovoltaic solar plant, archaeological survey.

## 1. INTRODUCCIÓN.

La prospección arqueológica superficial fue llevada a cabo con motivo del proyecto de obra para la construcción de 18 centrales fotovoltaicas de generación eléctrica situadas en las parcelas catastrales 28 y 30 del polígono 182 del término municipal de Antequera (Málaga). El área total a prospectar comprende una extensión total de 9.73 hectareas.

El principal objetivo del proyecto ha sido determinar la existencia de restos arqueológicos y evaluar las cautelas de protección del patrimonio debido al impacto que pudiera sufrir por la ejecución del proyecto de obras.

En el término municipal de Antequera se localizan varios yacimientos arqueológicos que se encuentran actualmente inventariados y que denotan la presencia humana en esta zona desde el Paleolítico hasta la actualidad.

La localización del área prospectada se puede observar en las figuras 1 y 2, en los que se muestra, además, la delimitación del área de afección.

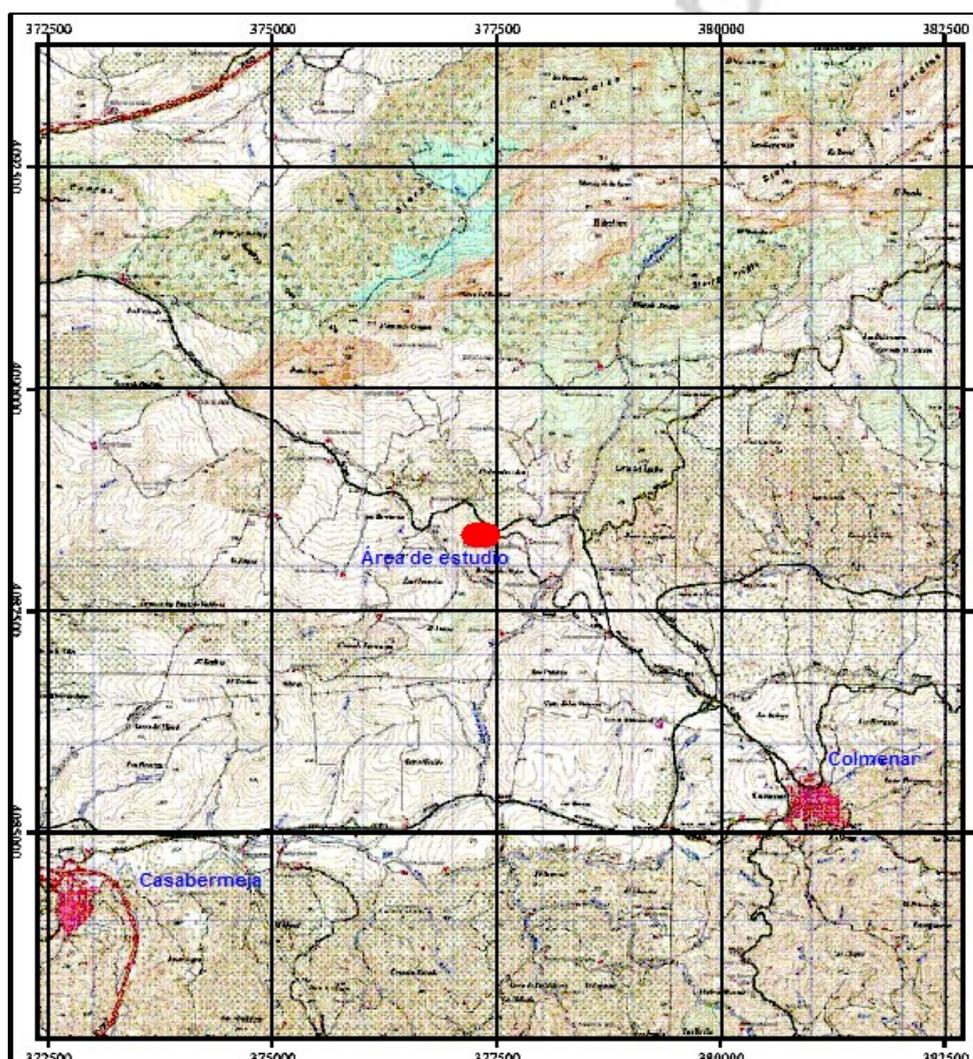


Figura 1. Localización del área de estudio en el Término Municipal de Antequera. Escala 1:59.000. (Fuente: Sigpac)

La localización de las parcelas donde se llevó a cabo la prospección se puede observar en la siguiente tabla:

POLÍGONO	PARCELA	TIPO	REFERENCIA
182	28	Agrario	29015A182000280000TP
182	30	Agrario	29015A182000300000TQ

Tabla 1. Referencia del área de actuación

La localización exacta según las coordenadas U.T.M. y geográficas es:

<b>U.T.M.</b>	X	377425
	Y	4088297
	HUSO	30S
<b>GEOGRÁFICAS</b>	LAT.	36° 55' 55" N
	LONG.	4° 22' 34" W

Tabla 2. Coordenadas de localización

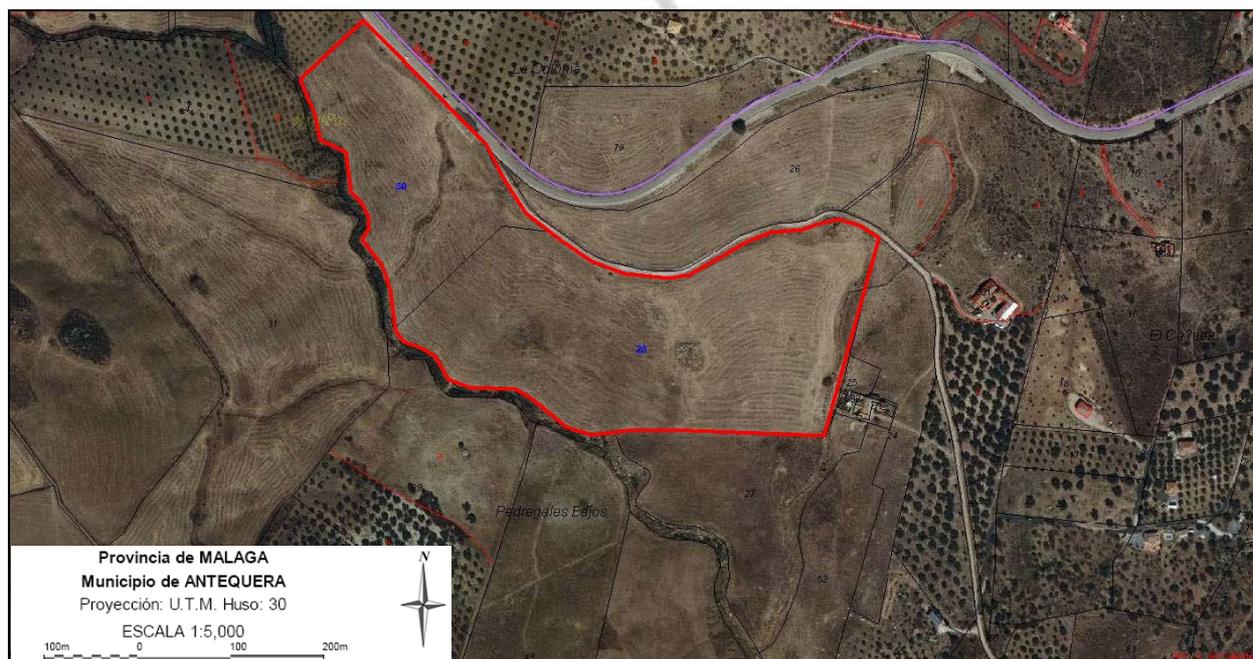


Figura 2. Mapa de situación y delimitación de las parcelas (Fuente: Sigpac).

## 2.- METODOLOGÍA Y DESARROLLO DEL TRABAJO

El objetivo primordial de la prospección es la localización, determinación y caracterización de los yacimientos arqueológicos que se encuentren situados

dentro del área de afección y pudieran verse afectados durante la construcción de 18 centrales fotovoltaicas de generación eléctrica.

En una primera fase de estudio, se realizó un barrido bibliográfico sobre la zona de estudio y sus alrededores con el fin de evaluar la evolución histórica que ha sufrido el área de afección y su entorno. Para ello se consultaron los trabajos arqueológicos realizados y los yacimientos inventariados en la zona (Cortés Sanchez 2002, Martín Socas et al 1993, Martín Socas y Cálmalich Massieu 1987, Perdiguero 2002, Recio 2002, Ramos et al 2001),

Los mapas que se han utilizado son planos topográficos a escala 1:5.000, 1:10.000, así como la ortofotografía Digital de Andalucía.



Figura 3. Vista del terreno desde el Sur.

En una segunda fase se procedió a realizar un estudio exhaustivo del terreno con el fin de identificar estructuras y materiales de carácter arqueológico.

Basándonos en los trabajos de Ruiz Zapatero y Fernández Martínez (1991), se determinó seguir el método de prospección intensiva con cobertura total para la identificación de evidencias arqueológicas en la zona de afección. Mediante un equipo de un director y dos técnicos arqueólogos se procedió a dividir el terreno en transectos siguiendo una dirección SE-NW con el objetivo de cubrir el 100% del área. La separación máxima entre cada prospector ha sido de entre 5-10 metros aproximadamente. El trabajo de campo se llevó a

cabo en una jornada de duración con unas condiciones climatológicas favorables. Sin embargo, uno de los problemas a los que nos enfrentamos al realizar la actividad fue la falta de visibilidad debido al cultivo agrícola existente. El alto estado de crecimiento del trigo, alrededor de los 70 cm. de altura, provocó una reducción en la visibilidad del terreno así como la fuerte pendiente en algunas zonas provocó una accesibilidad difícil al mismo.



Figura 4. Desarrollo de los trabajos.

Para poder documentar los posibles hallazgos arqueológicos se empleó un GPS Thaler TO-D207. El registro fotográfico se llevó a cabo con un equipo Nikon D60.



Figura 5. Detalle de la altura del cultivo en el área de prospección

### **3. CONCLUSIONES**

Los resultados del trabajo realizado ofrecen una valoración negativa debido a que no se detectaron evidencias arqueológicas ni se documentaron materiales en superficie en todo el área de afección.

### **REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

CORTÉS SÁNCHEZ, M. (2002): "El Paleolítico Superior Final en el Sur de la Península Ibérica: los yacimientos de la provincia de Málaga." *Mainake. Estudios de Arqueología Malagueña* 24, 279 - 300.

MARTÍN SOCAS, D. - CÁMALICH MASSIEU, M. D. - GONZÁLEZ, P. - MEDEROS MARTÍN, A. (1993): "El Neolítico en la comarca de Antequera."

Investigaciones Arqueológicas en Andalucía 1985 - 1992. Proyectos, 273 - 284.  
Huelva. Junta de Andalucía

MARTÍN SOCAS, D. - CÁMALICH MASSIEU, D. (1987): "Prospección de la Sierra de El Torcal (Antequera, Málaga). Campaña de 1985." Anuario Arqueológico de Andalucía/1985. Tomo II. Actividades Sistemáticas, 17 - 18. Sevilla. Junta de Andalucía

PERDIGUERO LÓPEZ, M. (2002): "Consideraciones sobre el acervo material cerámico ibérico en la provincia de Málaga." Mainake. Estudios de Arqueología Malagueña 24, 83 - 100.

RECIO RUIZ, A. (2002): "Formaciones sociales ibéricas en Málaga." Mainake. Estudios de Arqueología Malagueña 24, 35 - 81.

RAMOS MUÑOZ, J. - RECIO RUIZ, A. - MARTÍN CÓRDOBA, E. (2001): "Aproximación al análisis histórico de las comunidades indígenas del Bronce Final en la provincia de Málaga." Mainake. Estudios de Arqueología Malagueña 23, 173 - 184.

RUIZ ZAPATERO, G. Y FERNÁNDEZ MARTÍNEZ, V.:(1991) «Prospección de superficie, técnicas de muestreo y recogida de información, en *Inventarios y Cartas arqueológicas, 1941-90*». Pp. 87-98