

PROSPECCIÓN ARQUEOLÓGICA EN LA PLANTA FOTOVOLTAICA "RONDA I" DE SETENIL DE LAS BODEGAS (CÁDIZ)

MARÍA ISABEL RODRÍGUEZ ROLDÁN

JOSÉ IGNACIO LÓPEZ RODRÍGUEZ

DAVID GESTOSO MOROTE

Astarté-Estudio de Arqueología, S.L.L.

***Resumen:** La prospección arqueológica superficial en las parcelas del presente sector ha permitido localizar materiales constructivos y cerámicos de época romana y musulmana que deben corresponder a varios yacimientos arqueológicos en la zona.*

***Summary:** The superficial archaeological prospecting in the plots of this sector has allowed to locate construction and ceramic materials from Roman and Muslim times that must correspond to various archaeological sites in the area.*

RESULTADOS DE LA INTERVENCIÓN

El presente Proyecto de intervención arqueológica viene motivado por el encargo hecho por el promotor de la obra, CEPESA GAS Y ELECTRICIDAD, S.A.U., a la empresa ASTARTÉ-ESTUDIO DE ARQUEOLOGÍA, teniendo previsto un proyecto de construcción de una Planta Fotovoltaica en los términos municipales de Setenil de las Bodegas, Alcalá del Valle y Torre Alháquime (Cádiz). El proyecto de obra se denomina "PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LA INSTALACIÓN FOTOVOLTAICA FV RONDA I EN SETENIL DE LAS BODEGAS (CÁDIZ)". La obra consiste en una Planta que se ubicará sobre veintiuna parcelas. La Planta Fotovoltaica se va a implantar sobre una amplia zona ubicada al Norte y al Oeste del núcleo urbano de Alcalá del Valle (Cádiz), al Norte del término municipal de Setenil de las Bodegas. La superficie total es de 160 hectáreas y su altitud media es de unos 731 m.s.n.m. La Planta Fotovoltaica "Ronda I" ocupa 21 parcelas agrupadas en dos sectores: Sector I (Parcelas 1 a 4) y Sector II (Parcelas 5 a 21).

SECTOR I

El Sector I se ubica a unos 1.900 metros al Norte del núcleo urbano de Alcalá del Valle y entre el arroyo de la Cueva del Cuervo y el arroyo del Sotillo, a ambos lados del carril denominado Sendero Caños Santos (SL-A 240). Los materiales arqueológicos localizados en superficie, al haber sido arrastrados en su mayoría por las labores de arado, se han georreferenciado mediante un punto central con coordenadas UTM y un círculo alrededor de dicho punto que representa la zona de mayor concentración de materiales, no pudiendo establecer, por ello, un polígono determinado.

Parcela 1

Se trata de una parcela de planta tendente al rectángulo, ubicada al Norte del carril de tierra. El terreno es casi llano, con una suave pendiente ascendente hacia el

sector Este. La mitad Oeste de la parcela se encuentra roturada y con el cereal segado, mientras que la mitad Este presenta restos de una plantación baja de garbanzos. Dos pequeños cauces de arroyos secos atraviesan la parcela de Norte a Sur. En el extremo Este de la parcela, cerca de su límite, documentamos en superficie restos de talla en sílex de una industria lítica. En concreto, hemos localizado diez útiles entre núcleos, lascas y fragmentos de láminas talladas en sílex de color blanquecino. Esta concentración de sílex se da en un círculo de 15 metros de radio, cuyo punto central tiene las coordenadas UTM x:0306656/y:4089890. La altitud de estos restos es de 811 msnm.



Lámina 1. Zona Este de la Parcela 1 con industria lítica



Lámina 2. Restos de útiles de sílex en la Parcela 1

Parcela 2

Se trata de una parcela de planta poligonal, ubicada al Norte del carril de tierra. El terreno presenta dos zonas, una al Oeste con un olivar de reciente plantación y otra al Este, mayor, con el cereal segado. La superficie tiende a la llanura pero con una suave ondulación en su parte central que produce una pequeña cima o elevación. La visibilidad es aceptable pero no localizamos indicio arqueológico alguno en superficie.



Lámina 3. Zona Oeste de la Parcela 2



Lámina 4. Zona Este de la Parcela 2

Parcela 3

Se trata de una parcela de planta casi rectangular, más pequeña, ubicada al Sur del carril de tierra. El terreno presenta una elevación central y se encuentra roturado, en barbecho, quedando algún resto de los girasoles ya segados.



Lámina 5. Parcela 3 junto a una vivienda

Localizamos en superficie algún fragmento de cerámica común disperso, como un amorfo con carena y un asa decorativa de posible origen musulmán. Sus coordenadas UTM son x:0305419/y:4089349 y su altitud de 811 msnm.



Lámina 6. Materiales cerámicos de la Parcela 3

Parcela 4

Se trata de una parcela de planta irregular, junto a la Parcela 3, al Sur del carril de tierra. La parcela tiene una plantación de girasoles y el terreno presenta unas laderas con pendientes pronunciadas. No observamos en superficie resto arqueológico alguno.



Lámina 7. Vista general de la Parcela 4

SECTOR II

El Sector II se ubica a unos 500 metros al Oeste del núcleo urbano de Alcalá del Valle. Se trata de 17 parcelas dispersas en una gran extensión de terreno. Por lo general, la superficie se encuentra en pendiente o con suaves ondulaciones.

Parcela 5

Se trata de una pequeña parcela de planta tendente al rectángulo. Se ubica junto a la parte más cercana al núcleo de Alcalá del Valle del Sendero Caños Santos, que parte del Camino Cucal. El terreno presenta una pendiente ondulada que va cayendo hacia el Este, con una superficie roturada y cubierta con restos del cereal recolectado.

La visibilidad de la superficie es buena y localizamos a lo largo de toda la parcela varios fragmentos cerámicos entre vajilla de mesa, cerámica común y algún ladrillo, todos de cronología moderna.



Lámina 8. Parcela 5 junto al camino de acceso



Lámina 9. Materiales cerámicos de la Parcela 5

Parcela 6

Se trata de una pequeña parcela de planta trapezoidal, al otro lado del sendero y enfrente de la Parcela 5. El terreno se encuentra totalmente en barbecho y presenta una pendiente ondulada que va descendiendo hacia el Sur, donde se adentra en un pequeño olivar.

Localizamos dispersos en superficie algunos fragmentos cerámicos, como asas, cazuelas y platos, así como un fragmento vidriado musulmán. La cronología es diversa y abarca desde el Medievo hasta la actualidad.



Lámina 10. Parcela 6 junto al camino de acceso



Lámina 11. Parcela 6 desde la zona baja del olivar



Lámina 12. Materiales cerámicos de la Parcela 6

Parcela 7

Se trata de una parcela de planta irregular. Se ubica junto al camino de tierra denominado CA-414, por debajo del Sendero Caños Santos. El terreno presenta una suave pendiente y se encuentra roturado en barbecho. La visibilidad es buena y no observamos indicios arqueológicos en superficie.



Lámina 13. Vista de la Parcela 7

Parcela 8

Se trata de una parcela al Este de la Parcela 7, de planta rectangular. El terreno presenta una suave pendiente y se encuentra roturado en barbecho.



Lámina 14. Vista general de la Parcela 8

La visibilidad es buena y localizamos varios fragmentos cerámicos dispersos, de los cuales, alguno es musulmán y el resto modernos. Entre ellos reconocemos parte de una figura de équido en cerámica, seguramente un juguete.



Lámina 15. Materiales cerámicos de la Parcela 8

Parcela 9

Se trata de una pequeña parcela de planta casi rectangular, ubicada junto a la Parcela 9, al Sur de ella. El terreno presenta una suave pendiente y se encuentra roturado en barbecho. La visibilidad es buena y no observamos indicios arqueológicos en superficie.



Lámina 16. Vista general de la Parcela 9 junto al camino de acceso

Parcela 10

Un poco más al Sur, al otro lado del camino CA-414, se ubica la pequeña Parcela 10 de planta casi cuadrangular. El terreno presenta una suave pendiente que cae hacia el propio camino de tierra y la superficie se encuentra algo roturada con restos de la siega del cereal. La visibilidad es buena y no se documentan restos arqueológicos en superficie.



Lámina 17. Parcela 10 desde la parte más alta

Parcela 11

Se trata de una pequeña parcela de planta casi rectangular, junto a la Parcela 10. El terreno presenta una suave ondulación con el terreno arado y el cereal segado.

Localizamos en superficie, junto al camino, algunos fragmentos de cerámica común, como un borde de lebrillo, asas, un amorfo vidriado, algún pequeño borde, así como varios restos de escoria de hierro y parte de un posible molino de mano en piedra. Su cronología es posiblemente musulmana.



Lámina 18. Vista general de la Parcela 11



Lámina 19. Materiales cerámicos y escoria de la Parcela 11



Lámina 20. Posible molino de mano de la Parcela 11

Parcela 12

Se trata de una gran parcela y planta irregular en zigzag, ubicada al Oeste de las anteriores y al Sur del camino de tierra CA-414. El terreno presenta una ladera que va cayendo hacia el Sur y la superficie se encuentra arada y con el cereal segado. En el punto más alto se sitúa el abandonado Cortijo Ahumada, que, por su tipología, no parece tener mucha antigüedad. La parcela rodea un pequeño olivar junto al camino de tierra de acceso y en su punto más bajo está limitado por un olivar de reciente plantación.

En su parte más occidental localizamos en una amplia zona diferentes materiales cerámicos de origen romano. Entre ellos, varios fragmentos de *tegulae*, un borde de *Terra Sigillata* Hispánica (s. I-II), algún fragmento de ladrillo y fragmentos de cerámica común, así como un fragmento vidriado de atafor musulmán. El punto de mayor concentración de materiales tiene las coordenadas UTM x:0303896/y:4086103 y un radio de acción de unos 100 metros, hasta el límite de la Parcela 14. Su altitud es de 652 msnm.



Lámina 21. Parcela 12 con el Cortijo Ahumada en la cima



Lámina 22. Materiales cerámicos romanos y musulmanes de la Parcela 12

Parcela 13

Se trata de una parcela de menor tamaño, de planta casi rectangular, ubicada inmediatamente al Sur de la anterior. El terreno es casi llano y presenta una superficie roturada, con el cereal ya recolectado.



Lámina 23. Vista general de la Parcela 13 con Acinipo al fondo (derecha)

La visibilidad es buena y localizamos únicamente cuatro fragmentos cerámicos, uno de ellos con vedrío musulmán color chocolate, el resto de cerámica común.



Lámina 24. Materiales cerámicos de la Parcela 13

Parcela 14

Se trata de una parcela de planta irregular alargada, que queda delimitada por una vaguada al Oeste y por un camino al Este, el cual la separa de la Parcela 12. El terreno está en barbecho, en una suave pendiente descendiente hacia el Sur, donde encontramos un pequeño campo de espárragos seguido de un olivar en una zona más llana.

Es en este campo de espárragos donde localizamos una concentración de fragmentos cerámicos de época romana, como *tegulae*, cerámica común y asas. Estos materiales los ponemos en relación directa con los hallados en la vecina Parcela 12. Al encontrarnos ahora en un punto más alto, podemos pensar que los materiales han podido rodar o han sido desplazados por el arado desde la Parcela 14 hacia la Parcela 12, aunque también podrían corresponder a una ocupación más amplia. El punto central de esta concentración se da en las coordenadas UTM x:0303920/y:4086111, abarcando un radio alrededor suyo de unos 15 metros. La altitud es de 590 msnm.



Lámina 25.Parcela 14 desde el camino de acceso (N)



Lámina 26. Materiales cerámicos de la Parcela 14

Parcela 15

Se trata de una parcela de planta de pentágono, ubicada al Norte del camino de tierra CA-414 que nos lleva a todas las parcelas de este sector. El terreno presenta una pendiente ascendente desde el camino de acceso (S), con un campo segado de cereal en la zona Este y recién arado en la zona Oeste, la más alta.

En cuanto a hallazgos, únicamente hemos localizado un fragmento cerámico a torno lento, quemado al interior, de posible adscripción prehistórica, pero nada más.



Lámina 27. Zona Este de la Parcela 15 desde el camino de acceso

Parcela 16

Se trata de una parcela de planta muy alargada, en dirección N-S, próxima a la Parcela 15, hacia el Oeste, separada por un gran cortado en el terreno con paredes verticales. El terreno presenta una inclinación continua, descendiendo desde la zona Norte hacia el Sur, donde la ladera es más llana. Aquí se ve separada por el camino de tierra de la Parcela 17. Se encuentra arado y con el cereal recogido, teniendo una visibilidad aceptable la superficie.



Lámina 28. Zona Norte de la Parcela 16

Únicamente en la zona más llana, al Sur, localizamos algunos fragmentos cerámicos de época romana. Se trata de algún fragmento constructivo, como uno de *tegula* y un pequeño ladrillo (*latere* como los usados para el *opus spicatum*), o algún fragmento de gran contenedor, como uno de *dolium*. El punto central de estos materiales tiene unas coordenadas UTM de x:0303142/y:4086288 y un radio alrededor suyo de 10 metros. Se encuentran a una altitud de 636 msnm.



Lámina 29. Materiales cerámicos de la Parcela 16

Parcela 17

Se trata de una gran parcela de planta irregular, ubicada enfrente de la anterior y al Sur de la Parcela 15. Se accede desde el camino de tierra CA-414 y se conserva la

antigua Venta de la Palma, que representa el punto más alto de la parcela. Partiendo de dicha venta observamos una zona en pendiente descendente que se encuentra arada y con el cereal ya segado, que representa la mayor parte de la parcela.



Lámina 30. Parte alta de la Parcela 17 con la antigua Venta de la Palma

Pasando un pequeño cortado en el terreno entramos en una zona de un pequeño olivar de reciente creación, al Este. Aquí localizamos en superficie fragmentos de materiales constructivos, de cerámica común, como una carena o un borde, todo ello de aparente cronología romana. Además, un fragmento de cerámica vidriada en melado, posible musulmán. El punto central de esta concentración cerámica tiene unas coordenadas UTM de x:0303415/y:4086491, la cual abarca un radio de unos 20 metros alrededor del mismo. La altitud de esta parte de la parcela es de 608 msnm.



Lámina 31. Pequeño olivar de la Parcela 17 con materiales cerámicos



Lámina 32. Materiales cerámicos del pequeño olivar de la Parcela 17

A continuación descendemos por una zona central en barbecho donde hay una pequeña concentración de materiales constructivos, como ladrillos o *tegulae*, y algo de cerámica común, todo ello de cronología romana. El punto central de esta concentración tiene las coordenadas UTM x:0303143/y:4086291, alcanzando un radio desde el mismo de 15 metros.



Lámina 33. Zona central en barbecho de la Parcela 17 con el límite Oeste



Lámina 34. Materiales cerámicos del terreno en barbecho de la Parcela 17

En la zona Sur de la parcela nos adentramos en parte de otro olivar, formando una cuña triangular, éste de más antigüedad, ubicado en una loma en pendiente.

Aquí documentamos algunos materiales romanos, como fragmentos de *tegulae* y de cerámica común, y un asa con posible vedrío musulmán. Las coordenadas UTM de esta concentración de materiales son x:0303021/y:4086433 en su punto central, alcanzando un radio de 15 metros. La altitud de esta concentración es de 621 msnm.



Lámina 35. Olivar Sur de la Parcela 17



Lámina 36. Materiales cerámicos del olivar Sur de la Parcela 17

Parcela 18

Se trata de una parcela muy pequeña de planta pentagonal, ubicada junto a un nuevo camino de tierra que parte del CA-414 y al Oeste de la Parcela 17. El terreno tiende a ser llano, con una pequeña pendiente y no se localizan indicios en superficie.



Lámina 37. Camino de acceso a la Parcela 18

Parcela 19

Se trata de una pequeña parcela de planta casi rectangular, ubicada junto al nuevo camino de tierra e inmediatamente al Sur de la Parcela 17. El terreno se encuentra dentro de un olivar, tras cruzar un pequeño cortado en el terreno. Queda

delimitada al Oeste por el camino de tierra y al Sureste por una vaguada. No se localizan indicios arqueológicos en superficie.



Lámina 38. Parcela 19 desde el camino de acceso

Parcela 20

Se trata de una parcela de reducidas dimensiones de planta casi rectangular, ubicada junto al camino de tierra y al Oeste de la Parcela 21. El terreno se encuentra arado y con el cereal recogido. No se localizan indicios arqueológicos en superficie.



Lámina 39. Parcela 20 con Acinipo al fondo a la izquierda

Parcela 21

Se trata de una parcela de planta tendente al rectángulo, alargada, ubicada junto al camino de tierra, al Este de la Parcela 20. La parcela presenta en su zona Norte un terreno arado y con el cereal ya recogido, en una suave pendiente descendente hacia el Sur. No se localizan indicios arqueológicos en superficie.

Al descender entramos en un olivar que ocupa aproximadamente la mitad de toda la parcela. No localizamos indicios arqueológicos en superficie. Únicamente poder citar la existencia de un caserío abandonado.



Lámina 40. Parcela 21 con el olivar al fondo y la meseta de Acinipo a la izquierda

A continuación nos encontramos con un gran cortado que produce un fuerte desnivel en el terreno. Así, tras rodearlo, en la parte más baja de la parcela (al Sur) nos adentramos en el olivar que existe, donde no observamos indicios arqueológicos.



Lámina 41. Vista desde arriba del olivar al Sur de la Parcela 21

CONCLUSIONES

Como conclusión principal, podemos decir que en 11 de las 21 parcelas de la Planta FV "Ronda I" de Setenil de las Bodegas hemos localizado algún indicio arqueológico, en concreto materiales muebles, principalmente de época romana, y algunos de época musulmana, moderna y contemporánea.

En el Sector I localizamos en la Parcela 1 varios fragmentos de industria lítica en sílex blanquecino, como algún núcleo desbastado, alguna lasca y algún fragmento de lámina. En la Parcela 3 localizamos fragmentos de cerámica común dispersos, como un amorfo con carena y un asa decorativa, entre otros, de posible origen musulmán.

En el Sector II localizamos en la Parcela 5 fragmentos cerámicos dispersos entre vajilla de mesa, cerámica común y algún ladrillo, todos de cronología moderna. En la Parcela 6 fragmentos dispersos de cerámica común y un fragmento vidriado musulmán en melado y manganeso, y tres vidriados de época moderna. La cronología abarca desde el Medievo hasta la actualidad. En la Parcela 8 localizamos varios fragmentos cerámicos dispersos, entre los cuales hay alguno musulmán con vedrío melado, alguno de época moderna vidriado, alguno contemporáneo, como porcelana, y un fragmento de un équido. En la Parcela 11 localizamos varios fragmentos de cerámica común con una cronología aparentemente musulmana. Entre ellos, varios fragmentos vidriados en melado, un borde de lebrillo, asas y algún pequeño borde. Además, cuatro restos de escoria de hierro y parte de un posible molino de mano en piedra. En la Parcela 12, en su parte más occidental, localizamos numerosos fragmentos cerámicos de época romana. Caben destacar un borde de *Terra Sigillata* Hispánica (s. I-II), varios fragmentos de *tegulae*, de ladrillos y de cerámica común, así como un fragmento vidriado en melado claro de un ataífor musulmán. En la Parcela 13 localizamos algún fragmento cerámico, como son uno con vedrío chocolate de época musulmana, dos asas y un amorfo de cerámica común. En la Parcela 14 localizamos varios fragmentos cerámicos de *tegulae*, de cerámica común y un asa de época romana. En la Parcela 16

localizamos materiales romanos, como algún fragmento de *tegula*, un pequeño ladrillo (*latere*) como los usados en el *opus spicatum* y algún fragmento de gran contenedor, uno de ellos de *dolium*. En la Parcela 17 localizamos materiales cerámicos de época romana en tres puntos distintos, fundamentalmente materiales constructivos o cerámica común. En un pequeño olivar documentamos fragmentos de materiales constructivos y de cerámica común, como una carena o un borde. En una zona en barbecho hay una pequeña concentración con algunos ladrillos y *tegulae* y algo de cerámica común. En otro olivar documentamos algunos fragmentos de *tegulae* y de cerámica común.

Así, por tanto, se han documentado materiales en superficie de época Prehistórica en la Parcela 1, de época Romana en las Parcelas 12, 14, 16 y 17, de época Musulmana en las Parcelas 3, 6, 8, 11, 12 y 13 y de época Moderna en las Parcelas 5, 6 y 8. En ningún caso, por la entidad de los restos, podemos afirmar rotundamente que los materiales se correspondan con la ubicación de un yacimiento arqueológico en el área donde se localizan en superficie. Ello es debido a que las parcelas han estado sometidas a continuos trabajos de roturación, a que el terreno suele ser en pendiente, a que no hemos documentado ninguna estructura y, en algunas parcelas, a los escasos fragmentos cerámicos localizados. En todo caso, en las inmediaciones o en cotas más altas lo lógico es pensar que algún tipo de ocupación humana tuvo que existir.

Bibliografía

- AAVV: "Base de Datos del Patrimonio Inmueble de Andalucía (SIPHA)".
- AAVV: "Catálogo General del Patrimonio Histórico Andaluz (CGPHA)".
- AAVV: "P.G.O.U. de Jimena de la Frontera 2011".
- AZQUETA CONDE, I., GESTOSO MOROTE, D. y LÓPEZ RODRÍGUEZ, J.I. (ep) "Control de movimiento de tierras en la parcela 39 b del polígono 12 de Jimena de la Frontera (Cádiz)", AAA 2009.
- GARCÍA DÍAZ, M. y GÓMEZ ARROQUIA, M^a.I. (2003): "Realización de la catalogación genérica colectiva del inventario de yacimientos arqueológicos. Campo de Gibraltar", *Almoraima* 29.
- GESTOSO MOROTE, D. y LÓPEZ RODRÍGUEZ, J.I. (ep): "Prospección arqueológica en la Línea férrea de Bobadilla-Algeciras (Málaga-Cádiz)", AAA 2020.
- GUERRERO MISA, L. J.: "Desarrollo y consolidación de La Ruta Arqueológica de los Pueblos Blancos de la Sierra de Cádiz: la musealización de un territorio", VIII Jornadas Andaluzas de Difusión del Patrimonio Histórico. Consejería de Cultura, 2008, pp. 43-57.
- LÓPEZ JIMÉNEZ, J.: "Setenil a través de las intervenciones arqueológicas. Una lectura de proceso histórico en la Serranía de Ronda", AAVV, *Las ocupaciones por sociedades prehistóricas, protohistóricas y de la antigüedad en la Serranía de Ronda y Béticas Occidentales: Actas del I Congreso Internacional de Historia de la Serranía de Ronda* Editorial La Serranía-Instituto de Estudios de Ronda y la Serranía, 2017, pp. 611-628.