

ANUARIO ARQUEOLÓGICO DE ANDALUCÍA 2015

BORRADOR / DOCUMENTO PRE-PRINT

Actividad Arqueológica Preventiva. Prospección arqueológica superficial en obras para instalación y mejora de la LEMT Subestación Villafranco - Caballo Blanco. Alhaurín el Grande (Málaga).

Concepción Marfil Lopera, Pedro Jesús Sánchez Bandera.

Resumen: La instalación de nuevas torres para el tendido eléctrico pone en relieve la falta de estudios arqueológicos en esta zona del valle del río Fahala y adyacentes. La prospección sistemática del recorrido de la nueva línea ha sacado a la luz indicios de poblamientos prerromanos, romanos y medievales.

Abstract: The installation of new towers for the electricity line highlights the lack of archaeological studies in this area of the Fahala river valley and adjacent. The systematic exploration of the new line has brought to light evidence of pre-Roman, Roman and medieval settlements.

Marco normativo de la actividad arqueológica

Esta actividad arqueológica se enmarcó en las obras para el trazado de una línea eléctrica de media tensión, con una longitud de algo más de cinco kilómetros, en el T.M. de Alhaurín de la Torre. En líneas generales la zona carece de protección arqueológica, salvo por la existencia de algunos yacimientos arqueológicos conocidos.

En este sentido, la actuación que se solicitó venía dada por un informe de la Delegación Territorial en Málaga de la Consejería de Cultura de la Junta de Andalucía, de fecha 25 de junio de 2014.

Así pues, de acuerdo con estas indicaciones, se realizó una prospección superficial sistemática e intensiva, conforme a la definición recogida en el Decreto 168/2003 de 17 de junio (Reglamento de Actividades Arqueológicas), Artículo 1, Letra b. Es decir: *“... la exploración superficial y sistemática realizada con metodología científica (...) dirigida al estudio, investigación o detección de vestigios arqueológicos o paleontológicos”*.

Caracterización del área de intervención

Desde el punto de vista geográfico, el área de prospección ocupa una posición relativamente marginal en la depresión del Guadalhorce. Se trata de un paisaje dominado por grandes asientos cuaternarios, muy modelado por la erosión y el cauce del río Fahala y arroyos subsidiarios. En la litología de la zona predominan potentísimas formaciones sedimentarias, destacando suelos con alto contenido en limo, entre las que emergen prominencias calcáreas como las sierras Gorda y Espartales o El Cerrajón.

Todo ello conforma un escenario en el que se suceden lomas de laderas muy suaves, así como vegas y terrazas fluviales transformadas al servicio de una agricultura intensiva, basada en la arboricultura de especies de regadío, fundamentalmente cítricos. Apoyada en esta actividad, la zona está poblada por un hábitat disperso, ocasionalmente concentrado en barriadas como la que integran el eje Dehesa Baja-Vallehermoso. Con todo, apenas se conservan elementos arquitectónicos vernáculos, predominando la edificación residencial.

Las alteraciones antrópicas de este paisaje tienen que ver con una tupida red de caminos de acceso a viviendas, carreteras o carriles de tierra, así como

infraestructuras de regadío en buena medida amortizadas y en desuso. Hay que destacar en este sentido los intensos movimientos de tierra que se observan con el propósito de disponer bancales de cultivo.

En este paisaje, tan solo vinculado a arroyos y regatos se observan ecosistemas no antrópicos, donde proliferan especies de ribera que se extienden a lo largo de una extensa franja a los lados de los cauces. En este caso abundan especies autóctonas como sauces, álamos o chopos, destacando densos cañaverales. Notables son, así mismo, los rodales dispersos de especies alóctonas, como el eucaliptus.

Localización y accesos

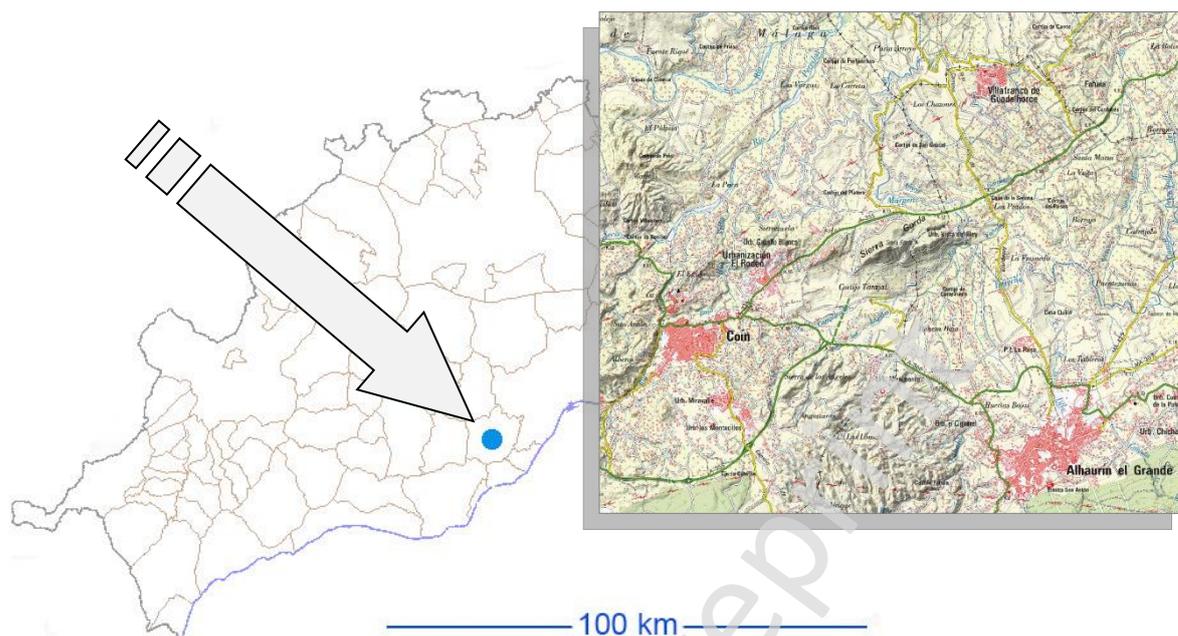
El área de prospección discurre a lo largo de un trazado de 5,312 km, enmarcado por los núcleos urbanos de Alhaurín el Grande, Coín y la pedanía de Villafranco del Guadalhorce. Dicho trazado discurre casi en paralelo a la divisoria entre ambos municipios.

Su acceso desde la capital se efectúa por la autovía A-357, tomando la salida a Villafranco del Guadalhorce por la carretera de la Dehesa Alta. También desde la citada autovía tomando la salida a Coín por la carretera MA-3304.

Características del trazado y puntos de afección al subsuelo

El proyecto de obras surge de la necesidad de mejorar la infraestructura eléctrica en la zona, mediante la creación de una línea nueva de media tensión entre la Subestación Eléctrica de Villafranco del Guadalhorce y el PT 7594 (Campiñuelas 3), así como la mejora de la línea existente entre este último punto y el paraje denominado Caballo Blanco, dentro del Término Municipal de Alhaurín el Grande (Málaga).

La primera parte de este proyecto suponía la instalación de 34 nuevas torretas como soporte del tendido. Según planimetría aportada por la concesionaria de la obra, cada apoyo presenta una altura sobre la rasante de 11,41 m y cuenta con un apoyo consistente en un pozo de hormigón armado con unas proporciones de 1,50 m de lado y 1,50 m de profundidad. La longitud del trazado programado era de 5.312,73 m



Plano de situación

Metodología

Las estrategias de campo estuvieron basadas en la realización de una prospección superficial en un transect de diez metros de ancho y una longitud equivalente al trazado de la línea, es decir, 5,312 km. Los trabajos de prospección fueron sistemáticos a lo largo de todo el trazado, sin tener en cuenta circunstancias como la mayor o menor probabilidad de aparición de restos, o el grado de dificultad en el desarrollo pedestre. Asimismo los trabajos fueron intensivos con una potencia máxima entre prospectores ≤ 3 m.

A efectos de organización de los propios trabajos, según se proponía en el proyecto de intervención, el trazado se dividió en sectores o transects coincidentes con el tramo comprendido entre dos apoyos, por lo que se denominan mediante el numeral correspondiente a cada uno de ellos

Como criterio de caracterización de los sitios con material arqueológico, se empleó una relación aleatoria entre el número de artefactos y la superficie de dispersión, de forma que se ha considerado “yacimiento” aquellos sitios en los que se constató la presencia de más de cinco ítems encuadrables en un mismo horizonte crono-cultural en un área máxima de 100,00 m².

Los resultados fueron recogidos en una ficha de campo elaborada a partir del modelo SIPHA, adaptado al marco teórico particular que nos atañe, con el objetivo de facilitar la incorporación de la información recogida a la base de datos del IAPH. Los resultados se trasladaron a un mapa del trazado a escala 1/2.000.

Resultados de la actividad

Pese al alto potencial en recursos agropecuarios que caracteriza la zona, no existen bases para entender el poblamiento en el valle del río Fahala debido a la falta de estudios especializados.

Los antecedentes conocidos se limitan a la existencia de una probable villa de época romana en un enclave junto a la margen suroeste de la carretera A-7059.

Más presencia desde un punto de vista normativo presenta el yacimiento denominado despoblado de Benamaquíz, inscrito en la Base de Datos del Patrimonio Inmueble de Andalucía.

Durante el desarrollo de la actividad se obtuvieron datos que estarían sesgados por la intensa antropización de buena parte del trazado, como consecuencia del abancalamiento agrícola, especialmente de las pequeñas lomas en las márgenes del río Fahala y arroyos subsidiarios, aquellas que “a priori” podían resultar más atractivas a la hora de disponer algún tipo de asentamiento. Otros elementos que han podido distorsionar la realidad del poblamiento antiguo de la zona son la urbanización y la dotación de infraestructuras agrícolas y residenciales.

A pesar de estos puntos poco favorables, se registraron los siguientes yacimientos:

FICHA Nº 1

INFORME COMPLETO DE PATRIMONIO INMUEBLE				
Denominación.	La Vega.			
Código de campo.	Yacimiento 1.			
Municipio.	Alhaurín el Grande.			
Caracterización.	Unidad de explotación agrícola romana. “Villa”.			
OTRAS DENOMINACIONES.				
Tipología.	Actividades.	Cr. Inicio.	Cr. Finalización.	Certeza.
Villa.	Agrícola.	Siglo I.	Siglo IV/V.	Media.
Descripción.	<p>Dispersión de restos muebles y material de construcción. Los indicadores cronológicos que han sido tenidos en cuenta son fragmentos cerámicos que se enmarcan en el ámbito cronológico reseñado.</p> <p>La localización del sitio se sitúa en una planicie que domina desde el norte el cauce del río Fahala, situada en el paso natural hacia las estribaciones orientales de la Sierra de las Nieves.</p>			
Datos históricos.	Referencias al sitio en documentación administrativa generada por la Delegación Territorial de Cultura de la Junta de			

	Andalucía. Desconocemos su presencia en estudios especializados, así como en la normativa urbanística del municipio.
Observaciones	---
Descripción.	---
Datos Hcos.	---
Observaciones	---

DESCRIPCIÓN DE ELEMENTOS.

Nivel.	---
Nombre.	Restos muebles y fragmentos de material de construcción.
Situación.	Dispersión por laboreo agrícola.
Descripción.	---

CÓDIGOS RELACIONADOS.

Pertenece a:---	
Código.	Denominación.
---	---
Incluye a: ---	
Código.	Denominación.
---	---
Relacionado con:---	
Código.	Denominación.
---	---

LOCALIZACIÓN.

Comarca.	Bajo Guadalhorce.
Dirección.	---
Otros municipios.	---
Accesos.	A partir de la carretera A-7056, pasado el acceso a Villafranco del Guadalhorce conocido como Carretera de Antequera, junto a la margen izquierda de la principal.

VISITAS. Vías de acceso.

Tipo.	Identificación.	Km.	Notas.
Carretera comarcal.	A-7056.	7-8.	---

Ámbito.	---
Accidente geográfico.	---
Visibilidad.	Baja.
Estructura supramunicipal.	Consorcio del Guadalhorce.
Unidad Territorial.	---
Subunidad.	---

DELIMITACIÓN. Delimitación del bien.

Coordenadas.				
Punto.	X UTM	Y UTM	Z UTM	Distancia.
1	347732.1398	4060835.1095	---	---
2	347801.8979	4060674.4783	---	---
3	347949.9485	4060722.6169	---	---
4	347935.1391	4060780.2571	---	---
5	347860.8788	4060754.2380	---	---
6	347831.5401	4060864.5983	---	---
Delimitación catastral.				
Polígono.	Manzana.		Parcela.	
25			12 y 13.	
			Dudas sobre la presencia de restos en las parcelas limítrofes (21, 22 y 27 entre otras), a las que no ha sido posible acceder.	
Superficie.				
Cota Max.		Cota Min.		
---		---		
Hoja.		Escala.		
---		---		
Justificación de la delimitación.				
Dispersión de restos muebles y fragmentos de material de construcción en superficie.				
ANÁLISIS FUNCIONAL DE ACTIVIDADES.				
Actividad. Laboreo agrícola y residencial diseminado.				

 ANÁLISIS FUNCIONAL DEL ESPACIO: ---

 PROTECCIÓN. ---

 PLANEAMIENTO.

Denominación.						
Clase.	Figura.	Tipo.	Estado tramitación.	Fecha aprobación.	Fecha publicación.	Convalidación.
---	---	---	---	---	---	---
Disposición.		Fecha.		Publicación.		
---		---		---		
Clase.	Figura.	Tipo.	Estado tramitación.	Fecha aprobación.	Fecha publicación.	Convalidación.
---	---	---	---	---	---	---
Denominaciones de protección individualizada: ---						
Catálogo: ---						
Denominación del catálogo: ---						
Niveles de protección.			Definición del nivel de protección.			
---			---			
Determinaciones.						

CONSERVACIÓN. Difícil de determinar dado el carácter superficial del hallazgo. Sí cabe constatar la amenaza que supone, más que el laboreo agrícola, la previsible urbanización de la zona.

 INTERVENCIÓN: ---

 ACTIVIDADES ARQUEOLÓGICAS RELACIONADAS: No constan.

 INFORMACIÓN BIBLIOGRÁFICA: No constan.

 INFORMACIÓN DOCUMENTAL: No consta.

 INFORMACIÓN GRÁFICA: No consta.

 FUENTES DEL REGISTRO: Prospección arqueológica superficial relacionada con la instalación de una LEMT

 ACTIVIDADES: ---

FICHA Nº. 2

 INFORME COMPLETO DE PATRIMONIO INMUEBLE

Denominación	La Pagadora.
--------------	--------------

n.	
Código de campo.	Yacimiento 2.
Municipio.	Alhaurín el Grande.
Caracterización.	---

OTRAS DENOMINACIONES.

Tipología.	Actividades.	Cr. Inicio.	Cr. Finalización.	Certeza.
---	---	Indeterm.	Indeterm.	Baja.
Descripción.	Dispersión de restos muebles y material de construcción, dentro de una densidad baja. Los indicadores cronológicos que han sido tenidos en cuenta son fragmentos cerámicos que se enmarcan en el ámbito cronológico reseñado. La localización del sitio se sitúa en una terraza fluvial, enmarcada por una pequeña elevación hacia levante y el cauce del Fahala hacia poniente.			
Datos históricos.	No constan.			
Observaciones.	Posible carácter residual del hallazgo, acaso vinculado a un núcleo principal situado en las proximidades.			
Descripción.	---			
Datos Hcos.	---			
Observaciones.	---			

DESCRIPCIÓN DE ELEMENTOS.

Nivel.	---
Nombre.	Restos muebles y fragmentos de material de construcción.
Situación.	Dispersión por laboreo agrícola.
Descripción.	---

CÓDIGOS RELACIONADOS.

Pertenece a:---	
Código.	Denominación.
---	---
Incluye a: ---	
Código.	Denominación.
---	---
Relacionado con:---	

Código.	Denominación.
---	---

LOCALIZACIÓN.

Comarca.	Bajo Guadalhorce.
Dirección.	---
Otros municipios.	---
Accesos.	A partir de la carretera que bordea Villafranco del Guadalhorce, pasado el cruce con la A-7056 hasta el puente que atraviesa el río Fahala.

VISITAS. Vías de acceso.

Tipo.	Identificación.	Km.	Notas.
Carretera comarcal.	A-7056.	7.	---
Ámbito.	---		
Accidente geográfico.	Terraza fluvial dominada por pequeña loma muy urbanizada hacia levante.		
Visibilidad.	Baja o muy baja.		
Estructura supramunicipal.	Consorcio del Guadalhorce.		
Unidad Territorial.	---		
Subunidad.	---		

DELIMITACIÓN. Delimitación del bien.

Coordenadas.				
Punto.	X UTM	Y UTM	Z UTM	Distancia.
1	347336.2960	4059644.4740	---	---
2	347269.7651	4059563.3765	---	---
3	347410.4040	4059511.2682	---	---
4	347435.0256	4059608.9429	---	---
Delimitación catastral.				
Polígono.	Manzana.		Parcela.	
25			94.	
			Dudas sobre la presencia de restos en las parcelas	

		límites (17 entre otras), a las que no ha sido posible acceder.				
Superficie.						
Cota Max.				Cota Min.		
---				---		
Hoja.				Escala.		
---				---		
Justificación de la delimitación. Dispersión de restos muebles y fragmentos de material de construcción en superficie.						
ANÁLISIS FUNCIONAL DE ACTIVIDADES.						
Actividad. Laboreo agrícola y residencial diseminado.						
ANÁLISIS FUNCIONAL DEL ESPACIO: ---						
PROTECCIÓN. ---						
PLANEAMIENTO.						
Denominación.						
Clase.	Figura.	Tipo.	Estado tramitación.	Fecha aprobación.	Fecha public.	Convalidación.
---	---	---	---	---	---	---
Disposición.		Fecha.		Publicación.		
---		---		---		
Clase.	Figura.	Tipo.	Estado tramitación.	Fecha aprobación.	Fecha public.	Convalidación.
---	---	---	---	---	---	---
Denominaciones de protección individualizada: ---						
Catálogo: ---						
Denominación del catálogo: ---						
Niveles de protección.				Definición del nivel de protección.		
---				---		
Determinaciones.						
CONSERVACIÓN. Difícil de determinar dado el carácter superficial del hallazgo.						

 INTERVENCIÓN: ---

 ACTIVIDADES ARQUEOLÓGICAS RELACIONADAS: No constan.

 INFORMACIÓN BIBLIOGRÁFICA: No constan.

 INFORMACIÓN DOCUMENTAL: No consta.

 INFORMACIÓN GRÁFICA: No consta.

 FUENTES DEL REGISTRO: Prospección arqueológica superficial relacionada con la instalación de una LEMT

 ACTIVIDADES: ---

FICHA Nº. 3

INFORME COMPLETO DE PATRIMONIO INMUEBLE

Denominación.	Fuente del Sol.
Código de campo.	Yacimiento 3.
Municipio.	Alhaurín el Grande.
Caracterización.	---

OTRAS DENOMINACIONES.

Tipología.	Actividades.	Cr. Inicio.	Cr. Finalización.	Certeza.
---	---	Preh. Rec.	Iberopúnico.	Baja.
Descripción.	Dispersión de restos muebles, fragmentos de cerámica fundamentalmente, que han sido tenidos como indicadores cronológicos. La localización del sitio se sitúa en una terraza fluvial, en el piedemonte oriental de Sierra Gorda, próxima a la urbanización Vista del Rey.			
Datos históricos.	No constan.			
Observaciones.	---			
Descripción.	---			
Datos Hcos.	---			
Observaciones.	---			

DESCRIPCIÓN DE ELEMENTOS.

Nivel.	---
Nombre.	Restos muebles, fundamentalmente cerámicos.
Situación.	Dispersión por laboreo agrícola.
Descripción.	---

CÓDIGOS RELACIONADOS.

Pertenece a:---	
Código.	Denominación.
---	---
Incluye a: ---	
Código.	Denominación.
---	---
Relacionado con:---	
Código.	Denominación.
---	---

LOCALIZACIÓN.

Comarca.	Bajo Guadalhorce.
Dirección.	---
Otros municipios.	---
Accesos.	A partir de la carretera A-7056, mediante carretera de acceso a la urbanización <i>Vista del Rey</i> .

VISITAS. Vías de acceso.

Tipo.	Identificación.	Km.	Notas.
Carretera comarcal.	A-7056.	8.	---
Ámbito.	---		
Accidente geográfico.	Terraza fluvial que conforma una extensa vega agrícola en el piedemonte oriental de Sierra Gorda, próxima a la urbanización <i>Vista del Rey</i> .		
Visibilidad.	Baja o muy baja.		
Estructura supramunicipal.	Consortio del Guadalhorce.		
Unidad Territorial.	---		

Subunidad.	---					
DELIMITACIÓN. Delimitación del bien.						
Coordenadas.						
Punto.	X UTM	Y UTM	Z UTM	Distancia.		
1	347074.7870	4059520.7870	---	---		
2	347159.6939	4059461.0660	---	---		
3	347127.0638	4059452.8164	---	---		
4	347069.5795	4059377.8113	---	---		
5	346980.4816	4059315.4816	---	---		
6	346927.0587	4059310.8447	---	---		
7	346933.9839	4059363.2313	---	---		
8	346990.8694	4059355.3239	---	---		
9	347003.2484	4059469.7001	---	---		
Delimitación catastral.						
Polígono.	Manzana.		Parcela.			
25			112, 113 y 118			
			Dudas sobre la presencia de restos en las parcelas limítrofes.			
Superficie.						
Cota Max.			Cota Min.			
---			---			
Hoja.			Escala.			
---			---			
Justificación de la delimitación.						
Dispersión de restos muebles en superficie.						
ANÁLISIS FUNCIONAL DE ACTIVIDADES.						
Actividad. Laboreo agrícola y residencial diseminado.						
ANÁLISIS FUNCIONAL DEL ESPACIO: ---						
PROTECCIÓN. ---						
PLANEAMIENTO.						
Denominación.						
Clase.	Figura.	Tipo.	Estado tramitación.	Fecha aprobación.	Fecha public.	Convalidación.

---	---	---	---	---	---	---
Disposición.		Fecha.		Publicación.		
---		---		---		
Clase.	Figura.	Tipo.	Estado tramitación.	Fecha aprobación.	Fecha public.	Convalidación.
---	---	---	---	---	---	---
Denominaciones de protección individualizada: ---						
Catálogo: ---						
Denominación del catálogo: ---						
Niveles de protección.			Definición del nivel de protección.			
---			---			
Determinaciones.						
CONSERVACIÓN. Difícil de determinar dado el carácter superficial del hallazgo.						
INTERVENCIÓN: ---						
ACTIVIDADES ARQUEOLÓGICAS RELACIONADAS: Dudas en relación a la posibilidad de equiparar este hallazgo al yacimiento de Fuente del Son, recogido en la literatura científica y equiparable desde un punto de vista cronológico. No hemos localizado mapa de localización de dicho yacimiento.						
INFORMACIÓN BIBLIOGRÁFICA:						
AMADOR DE LOS RÍOS, R. (1907): <i>Catálogo de los monumentos históricos y artísticos de la provincia de Málaga</i> .						
ANDERICA FRÍAS (1932): "Una villa romana en Alhaurín el Grande (Málaga): la Fuente del Sol". Actas del I Congreso Andaluz de Estudios Clásicos. Juan Higuera Maldonado coord. Jaén. Pp. 119-125.						
CASTILLO BENÍTEZ, J. (1984): <i>Historia de la villa de Alhaurín el Grande</i> . Alhaurín el Grande.						
MANCERA PORTALES, D.J. (2003): "Yacimientos prehistóricos y protohistóricos en el Valle del Guadalhorce". La Prehistoria en el Valle del Guadalhorce (Ana Hevilla y Diego J. Mancera coord.). Grupo de Desarrollo Rural del Valle del Guadalhorce. Pp. 31-48.						
INFORMACIÓN DOCUMENTAL: No consta.						
INFORMACIÓN GRÁFICA: No consta.						
FUENTES DEL REGISTRO: Prospección arqueológica superficial relacionada con la instalación de una LEMT						
ACTIVIDADES: ---						

Desde un punto de vista patrimonialista, los resultados obtenidos podrían ser considerados suficientes, toda vez que se tuvo acceso a todos y cada uno de los apoyos programados.

En otro orden de cosas, como contribución al estudio del poblamiento en la cuenca del río Fahala, hay que destacar la concurrencia de factores que distorsionan el alcance de estos resultados, siendo necesario mencionar la fuerte antropización del recorrido de la prospección. Así como señalar la imposibilidad de acceder a determinados sectores del recorrido, a causa del vallado que cerca determinadas parcelas.

Resulta gratuito, pues, cualquier intento de aislar aquellos rasgos capaces de caracterizar diferentes patrones de ocupación. Aun así, en nuestro caso se constata la ocupación desde antiguo en las terrazas del Fahala (yacimientos 2 y 3) puede que como consecuencia del alto potencial agrícola de la zona, e incluso de alguna actividad directamente relacionada con los recursos que ofrecería el propio río.

En el caso del Yacimiento 2, apuntábamos la posibilidad de que los indicios detectados revistan carácter perimetral, desplazados respecto a un núcleo principal que estaría situado en las inmediaciones, acaso en la pequeña loma que domina el río por la que discurre el camino de *Majada Vieja*, hoy profundamente urbanizado. La baja densidad de restos podría ser indicativa de ello.

En el caso del Yacimiento 1, se atisban diferencias en cuanto al criterio de la ocupación. En este caso la vinculación entre el sitio y el curso del río no es tan inmediata, aunque sí destaca la presencia de tierras con un alto potencial agropecuario. No obstante, este emplazamiento se sitúa en el paso entre el Bajo Guadalhorce y el "fondo de saco" acotado por la Sierra de Mijas y la Sierra de las Nieves, por donde discurre la actual carretea A- 7059. Tal vez en este caso el acceso a un paso estratégico tenga algún peso específico en la elección del sitio.

Se trata en cualquier caso de apreciaciones basadas en datos parciales, carentes de una perspectiva de conjunto y sin la suficiente base científica. Una conclusión que nos sitúa en la evidente necesidad de estudios sistemáticos que arrojen una visión más amplia de la realidad arqueológica de una zona que encierra un altísimo potencial arqueológico.