

# PROSPECCION ARQUEOLOGICA SUPERFICIAL DEL ESTUARIO DEL ANDARAX Y PIEDEMONTE DE LA SIERRA DE GADOR (ALMERIA), 1985

LORENZO CARA BARRIONUEVO-MANUEL CARRILERO MILLAN

## INTRODUCCION

Hemos escogido la cuenca del Andarax para realizar nuestras prospecciones, porque se trata de una zona en la que se encuentra enclavado el poblado de Los Millares que da nombre a una cultura de la Edad del Cobre en el SE. Las excavaciones sistemáticas que se vienen realizando desde los años 50 han permitido poner al descubierto una serie de construcciones defensivas, área de poblado y fortines que indican una ordenación del territorio en función de este poblado. La necesidad de ver sus relaciones con poblados contemporáneos, el medio ambiente y el área geográfica en que se desarrolló este proyecto de prospecciones que en esta primera fase abarco la orilla derecha del río Andarax en su curso Medio y Bajo.

Dado que la Sierra de Gádor flanqueó esta orilla, decidimos delimitar el área geográfica en la cota de los 800 m. y llegar en la desembocadura hasta una zona que dista de ésta unos 9 km. aproximadamente.

El área estudiada se escalona desde el valle del río hasta la sierra con una disposición geológica que va desde el lecho del río con materiales neógenos de origen sedimentario, flanqueados por lomas margosas y calizas y la Sierra de Gádor con un paisaje montañoso de calizas y dolomías.

El clima actual está considerado como uno de los más secos de la Península con precipitaciones medias anuales para Almería capital de 220 mm. Se trata de un clima seco y soleado que apenas recoge agua de lluvia en otoño, invierno y primavera. Esto da lugar a un tipo de vegetación xerófila en la Sierra de Gador a base de espinos y esparto. No obstante existen referencias históricas de que la Sierra estaba de encinas hasta mediados del siglo pasado.

Los recursos hidráulicos actuales son bastante escasos, ya que el Andarax no lleva agua en la zona que estudiamos en todo el año y los arroyos y corrientes superficiales tampoco.

Las escasas fuentes se aprovechan al máximo con la existencia de pequeñas vegas en torno al río Andarax. Los cultivos de regadío más frecuentes son los cítricos y la uva de mesa, aprovechándose también pequeñas extensiones de terreno cercanas a fuentes en Alhama, Alicún y Huécija.

En cuanto a los cultivos de secano el almendro es uno que se adapta perfectamente a este clima y a este tipo de suelo aprovechándose incluso zonas de la Sierra de Gádor.

El poblamiento actual del área se ha concentrado en las zonas más favorables que coinciden con las inmediaciones del río, habiendo una despoblación total en la Sierra de Gádor. Los núcleos de población más importantes en esta orilla son: Almería, Benahadux y Alhama, y hay otros núcleos más pequeños como El Chuche, Huércal de Almería, Gador, Alicún y Huécija, casi todos ellos fundaciones medievales, aunque en algunos estas fundaciones coinciden con restos anteriores.

## METODOLOGIA

El estudio del poblamiento en la zona se ha realizado mediante la prospección sistemática de la misma. Ahora bien, hemos de decir que en áreas de la Sierra de Gádor en una cota superior a 500 m. la prospección ha sido selectiva, dadas las dificultades que su

acceso presentaba, unido a la inexistencia de hábitat humano, recursos hidráulicos y zonas de cultivo. De todas formas, ni en estas altitudes ni en zonas más bajas de la Sierra de Gádor del área que estudiamos hemos documentado hábitat humano alguno, a no ser las casas de los mineros abandonadas del siglo pasado.

Hemos comenzado por las zonas más accesibles y cercanas al río con una prospección en la que cada día han participado como mínimo 4 personas.

El sistema ha consistido en recorrer el terreno en grupos más o menos equidistantes en itinerarios longitudinales y siempre considerando las cuestas montañosas. Sobre los planos de escala 1:25.000 y 1:50.000 del Servicio Geográfico del Ejército fuimos señalando los itinerarios realizados y los yacimientos encontrados, así como posibles puntos de captación de recursos naturales como minas, canteras, afluentes de agua, etc.

Este sistema de trabajo de campo, se ha completado con un estudio del material bibliográfico referido al Andarax y con la relación de lugares ya desaparecidos de los que se conservan algunos objetos.

Hemos utilizado también fotografía aérea del vuelo de 1957 y los mapas geológicos del IGME. Todo ello con la intención de recoger lo más exhaustivamente posible todos los datos que el área ha estudiar nos pudiese proporcionar.

### *1. El poblamiento prehistórico*

En un principio hemos de decir que no hemos documentado ningún resto perteneciente al Paleolítico, entre otras razones porque además de la dificultad que conlleva el hallazgo de un asentamiento de este tipo por su escasez, la erosión y los cambios paleoambientales han debido contribuir a ocultar estos tipos de yacimientos.

Por lo que respecta al Neolítico, algunos de los yacimientos que incluimos en la Edad del Cobre es posible que se ocupen en el Neolítico Final, pero por el momento no estamos en condiciones de afirmarlo, hasta que futuras excavaciones lo aclaren.

El único lugar que claramente hemos identificado como perteneciente al Neolítico es la Cueva de Los Chupones (Benahadux) en un estado bastante alterado y con escaso material, por lo que poco puede concretarse al respecto.

Posiblemente ya desde el Neolítico Final se fueron asentando en el área importantes comunidades megalíticas provenientes en última instancia de la zona granadina de Gorafe y Río de Gor. Su presencia se extiende por toda el área de estudio, destacando las grandes necrópolis que forman en el transcurso del tiempo como las de la Loma de Alicún, (en el mismo término), El Mojón, Loma de Huéchar, Loma de los Frailes y Loma de Galera (Alhama), Llano de Regina, Llano de Retamar y Llanos del Ron y Jalbos (Gádor), Llano de la Partala (Benahadux) y Loma de los Callejones (Huércal y Almería).

Estos conjuntos megalíticos contabilizan unas ciento cincuenta tumbas a las que se añaden otras dispersas como las de la Cuesta de la Luna (Santa Fe), Cerro de la Cuesta del Rayo y Camino Menor (Gádor) y Marchal de Araoz y Loma del Toro (Benahadux). A ellos acompañan, comúnmente, asentamientos pobres y erosionados, enmarcados a veces por líneas de murallas. Otros restos dispersos y de poca entidad, pues se hallan muy afectados por la

acción humana y cronológica que ocupa íntensamente la zona de estudio, especialmente en aquellas zonas más próximas al yacimiento de Los Millares. Estos asentamientos son los del Cerrillo de los Gitanos, Balsa de Las Tejoneras y Collado de los Casados, en Alhama; Empalme de Alhama, en Santa Fe; Cerro del Palacio de Arboleas, en Huércal; y el Cerro del Cortijo de las Zorras, en Almería, estos dos últimos quizá de un periodo de transición con la Edad del Bronce.

Relacionado con la presencia megalítica se situó el conocido yacimiento de Los Millares, cuya envergadura dió nombre a la cultura homónima. La situación en un área tan reducida de este impresionante conjunto de yacimientos, contemporáneos de tan acusadas diferencias culturales, parece que no estuvo exenta de un cierto enfrentamiento a juzgar por el complejo desarrollo de las defensas de Los Millares y la protección de este mediante numerosos fortines situados en sus alrededores. La prospección ha permitido completar el número de éstos que asciende a 15, algunos de los cuales se hallan en excavación. Más al S, en El Chuche, aparecen algunos sepulcros de falsa cúpula y la posibilidad de otro asentamiento, destruido hace años, en Zamarula (Huércal).

Compartiendo la misma situación geográfica mediante su emplazamiento en las lomas amesetadas que se extienden desde el pie de Sierra de Gádor al río Andarax, este poblamiento calcolítico se disgrega a finales del periodo perdurando todavía los enterramientos megalíticos algún tiempo. Paralelamente, se establecen en pequeños cerros de gran capacidad estratégica y amplias posibilidades de desarrollo agrícola, un poblamiento de incipiente argarización, aunque al parecer, muy deudor del esplendor de la Edad del Cobre.

Estos nuevos asentamientos son escasos lo que no acaba de explicarse con exactitud. Entre ellos destaca el Cerro de los Castillejos (Alhama) muy destruido por el establecimiento de una for-

taleza medieval y el de El Castillejo de Gádor, con igual circunstancia.

Una cista aislada aparecida hace años en el Cortijo Morcillo (Benahadux) nos pondría en contacto con asentamientos de menor entidad.

De época posterior y pertenecientes al Bronce Final, se hallan algunos restos formando enterramientos secundarios en sepulcros de las necrópolis megalíticas como las del Mojón y Loma de Huéchar (Alhama) y las del Llano de Jalbós (Gádor). No se ha podido localizar el asentamiento correspondiente, y el poblado del Peñón de la Reina (Alboloduy) resulta un poco lejano para corresponderse con ello.

## II. El poblamiento histórico

El despoblamiento general que se observa al final de la Edad del Bronce en la margen derecha del Andarax se continúa en época ibérica, a la cual sólo podemos asignar dos poblados seguramente concentrados entre sí, ya que sólo distan 500 m. y son el Chuche y el Cerro del Caolín, este último muy erosionado. En torno al Chuche hemos observado una gran dispersión de materiales ibéricos en torno al lugar donde se realizaron las excavaciones por parte del Museo Arqueológico Provincial de Almería.

El poblamiento romano se hace mucho más denso a lo largo del río y sus márgenes. Aún continúan habitados los lugares ibéricos y se dan otros nuevos. Hemos distinguido grandes poblados como el Cerro del Paredón que quizás puede corresponder a la antigua ciudad de Urci, y tal vez donde se asienta la actual ciudad de Almería, cuyos restos más conocidos son los de la calle de la Reina (balsas de salazones) y otros restos hallados en la Alcazaba y en la Avenida de la Estación.

El poblamiento en esta época está basado en pequeños asentamientos rurales y villas. Entre éstos están el Cerro de Nicolás Go-

FIG. 1. Cuenca del Andarax.



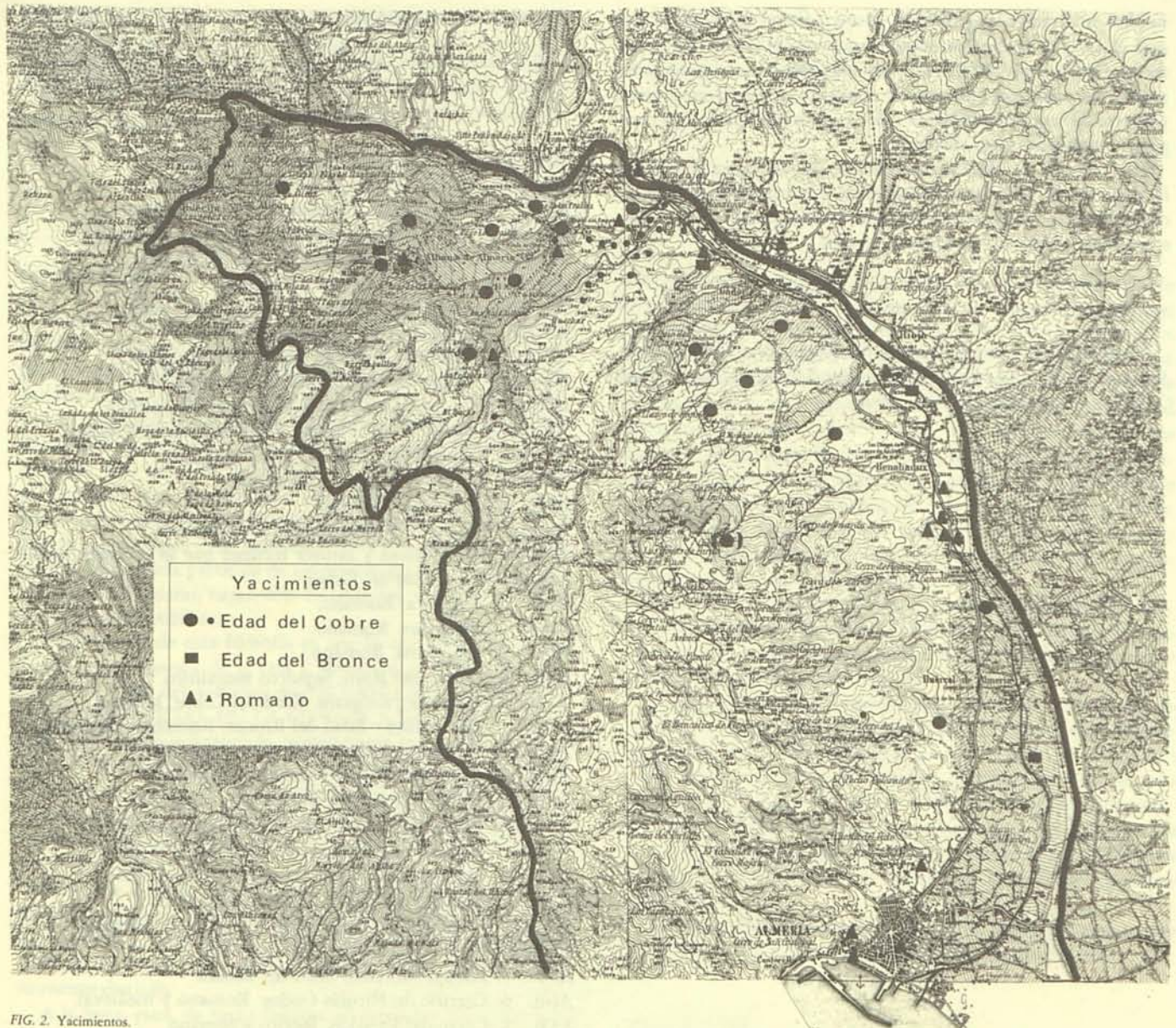


FIG. 2. Yacimientos.

doy, muy destruido y junto a un asentamiento medieval, y Loma del Toro (siglos I-II d. de C.) ambos en Benahadux, con restos constructivos. Otros asentamientos presentan sólo materiales cerámicos como la Loma de los Mudos y El Castillejo en Gádor; en el término de este municipio se encuentran los restos de una villa tardo-romana en Quiciliana donde aparecieron a principios de siglo dos estatuas paleocristianas, hoy en el Museo Provincial de Almería. Tanto en Panlenca como en Moscolux se hallaron sendos tesorillos de monedas romanas, así como en el primero abundantes restos cerámicos. En el término de Santa Fe se dan hallazgos de restos constructivos y cerámicos en Huéchar y La Quinta, así como ajuares funerarios de esta época en tumbas de Los Millares.

En el casco urbano de Alhama se encuentran restos romanos datables en el siglo I d. de C. y una estatua femenina que se encuentra en el Museo Provincial, y por último en Terque se encuentra el Cerro Marchena con restos romanos del siglo I d. de C.

Al margen de todos estos yacimientos e encuentran restos cerámicos dispersos por distintos cerros que nos han sido imposible catalogar o asignar a una época concreta, como el Cerro del Lobo cuyas cerámicas amorfas y realizadas a mano pueden ser de cualquier época, o las cerámicas romanas del basurero de Los Almendros a la salida de Almería, que pueden estar in situ o en posición secundaria.

## CONCLUSIONES

En general hemos notado que el poblamiento se dispone en la margen del río Andarax y en zonas cercanas a éste y se intensifica muchísimo a partir de Benahadux siguiendo el curso ascendente del mismo. La máxima altura a la que se registra poblamiento está por debajo de los 500 m. en el curso medio, mientras en el Bajo no llega a los 200 m. de altura.

La Sierra de Gádor, como hemos comprobado, pudo haber sido una gran fuente de captación de recursos naturales, fundamentalmente mineros (cobre e hierro). Igualmente la disposición en lomas y carros amesetados que dominan importantes zonas de cultivo, predispone favorablemente el establecimiento humano, especialmente intenso en época de la Edad del Cobre.

El río también tuvo que jugar un importante papel en cuanto a vía de comunicación de la costa con el interior, no sólo de las tierras almerienses (a través de la Rambla de Tabernas) sino también de las tierras granadinas (Rambla de Gérgal).

En cuanto a las comunicaciones secundarias se ha comprobado una constante relativa en la situación de los asentamientos de la Edad del Cobre, basada en su proximidad a las vías naturales de acceso a los recursos cruciales (terrenos de cultivos y pastos) y a su intercomunicación. Se han establecido, por tanto dos vías ge-

nerales de carácter longitudinal: de una parte el río Andarax y de otra el antiguo camino de Almería que recorre la zona por el interior. Para la Edad del Bronce, son los condicionamientos estratégicos los principales factores de ubicación, con un control visual y directo de las comunicaciones y de los recursos, junto a una compleja visualidad a larga distancia.

Por su parte, el poblamiento romano se jerarquiza en orden a la importancia de los establecimientos, intensificando la explotación del territorio en los alrededores de las grandes poblaciones, a través de villas y otros núcleos rurales.

#### AGRADECIMIENTOS

Queremos agradecer la ayuda presentada a José Lizana López, Antonio A. Díaz Cantón, José J. López Salmerón, Juan J. Egea González y Cristóbal García Campos.

#### LISTADO DE YACIMIENTOS

(Las abreviaturas corresponden a la provincia y término municipal: Terque, Alicún, Alhama, Santa Fe de Mondújar, Benahadux, Gádor, Huércal y Almería).

- Al-T. 1. Cerro Marchena. Romano y medieval.
- Al-A. 1. Loma de Alicún. Necrópolis megalítica.
- Al-Al. 1. Balsa de las Tejoneras. Edad del Cobre.
- Al-Al. 2. Los Castillejos. Edad del Bronce y medieval.
- Al-Al. 3. Cerrillo de los Gitanos. Edad del Cobre.
- Al-Al. 4. Alhama. Romano y medieval.
- Al-Al. 5. Collado de los Casados. Edad del Cobre.
- Al-Al. 6. El Mojón. Necrópolis megalítica.
- Al-Al. 7. Loma de Huéchar. Necrópolis megalítica.
- Al-Al. 8. Loma de Galera. Necrópolis megalítica.
- Al-Al. 9. Loma de los Frailes. Necrópolis megalítica.
- Al-Al. 10. Cerro de las Yeseras. Edad del Cobre. Millares.
- Al-St. 1. Empalme de Alhama. Edad del Cobre.
- Al-St. 2. Huéchar. Romano y medieval.
- Al-St. 3. La Quinta. Romano.
- Al-St. 4. Cuesta de la Luna. Sepulcro megalítico.
- Al-St. 5. Los Millares y catorce fortines que lo protegen en sus inmediaciones. Edad del Cobre.
- Al-G. 1. Paulenca. Romano.
- Al-G. 2. Moscolux. Romano.
- Al-G. 3. Quiciliana. Romano.
- Al-G. 4. Cuesta del Rayo. Sepulcro megalítico.
- Al-G. 5. Cerro de Jacalgarín. Edad del Cobre. Millares.
- Al-G. 6. El Castillejo. Edad del Bronce. Romano y medieval.
- Al-G. 7. Camino del Menor. Sepulcro megalítico.
- Al-G. 8. Llano de Regina. Necrópolis megalítica.
- Al-G. 9. Llano de Retamar. Necrópolis megalítica.
- Al-G. 10. Llanos del Ron y Jabos. Necrópolis megalítica.
- Al-G. 11. Loma de los Mudos. Edad del Cobre y romano.
- Al-B. 1. Llano de la Partala. Necrópolis megalítica.
- Al-B. 2. Marchal de Araoz. Sepulcro megalítico.
- Al-B. 3. Loma del Toro. Sepulcro megalítico y romano.
- Al-B. 4. Cueva de los Chupones. Neolítico 2.
- Al-B. 5. Cortijo Morcillo. Edad del Bronce.
- Al-B. 6. Cerrillo de Nicolás Godoy. Romano y medieval.
- Al-B. 7. Cerro del Paredón. Ibérico y romano.
- Al-B. 8. El Chucho. Sepulcros falsa cúpula e ibérico.
- Al-B. 9. Cerro del Caolín. Ibérico.
- Al-B. 10. Cerro de las Agiricas. Ibérico.
- Al-H. 1. Cerro del Lobo. Prehistórico.
- Al-H. 2. Necrópolis de los Callejones. Necrópolis megalítica.
- Al-H. 3. Cerro del Palacio de Arboleas. Cobre o Bronce.
- Al-Alm. 1. Los Almendros. Romano.
- Al-Alm. 2. Cerro del Cortijo de las Zorras. Cobre o Bronce.