

EL ESPACIO ARQUEOLÓGICO EN VALLDEMOSSA Y DEIÁ (MALLORCA)

Dr. JAVIER ARAMBURU-ZABALA HIGUERA

Publicado en noviembre 2000

RESUMEN

En este artículo se realiza un inventario de yacimientos arqueológicos de los municipios de Valldemossa y Deiá (Mallorca), situados en la Sierra de Tramuntana, revisando los ya conocidos y añadiendo nuevos descubrimientos. Se realiza también una explicación espacial y cronológica de los mismos.

ABSTRACT

This paper contains an inventory of archaeological settlements in the Valldemossa and Deiá municipalities, located in "Sierra de Tramuntana" (Mallorca), with a revision of known sites and the addition of new settlements. There is also a spatial and chronological explanation of the sites.

El patrón de asentamiento de la cultura baleárica o talayótica de Mallorca ha sido objeto de un estudio general¹ en el que se describen los principales rasgos espaciales de esta cultura para el conjunto de la isla, que pueden resumirse en la existencia de un elevado número de poblados de unos 6.000 mts² de superficie, separados una media de 2,5 kms unos de otros, lo que proporciona un territorio propio de 12 kms². En este territorio se localizan centros ceremoniales próximos a los poblados y otros intermedios entre los poblados, formados por diversos tipos de monumentos turriformes y rituales. Como rasgo característico de estos turriformes se ha destacado que, en algunos casos, la orientación de sus puertas indica la situación de otros monumentos talayóticos. Sin embargo, quedaban pendientes algunas incógnitas relacionadas con comportamientos espaciales anómalos, en principio incluidos en la variabilidad esperada de una cultura del Bronce Final, pero que también podían achacarse a una deficiente prospección.

El municipio de Valldemossa, situado en la sierra de Tramuntana, es uno de estos casos. En el momento de realizar nuestro estudio general confiamos en la intensidad de las prospecciones realizadas hasta el momento, añadiendo tan sólo la interpretación como poblado de los restos situados en Can Fortuny o Es Rafal. También señalamos que la orientación de algunos talayots era coincidente con otros monumentos, pero quedaba en pie una anomalía: el gran territorio del poblado de Can Fortuny y una curiosa incógnita: la orientación del talayot número 4 del centro ceremonial de Son Oleza-Son Ferrandell. El presente trabajo da a conocer el resultado de una prospección dirigida realizada recientemente y la interpretación, esta vez más coherente, de los yacimientos

¹ Javier ARAMBURU-ZABALA: *El patrón de asentamiento de la cultura talayótica de Mallorca*, Palma, 1998.

baleáricos de Valldemossa, especialmente de los situados al norte de S'Estret, ya en la Serra de Tramuntana. Por su carácter inmediato, añadimos nuevos yacimientos localizados en Deiá.

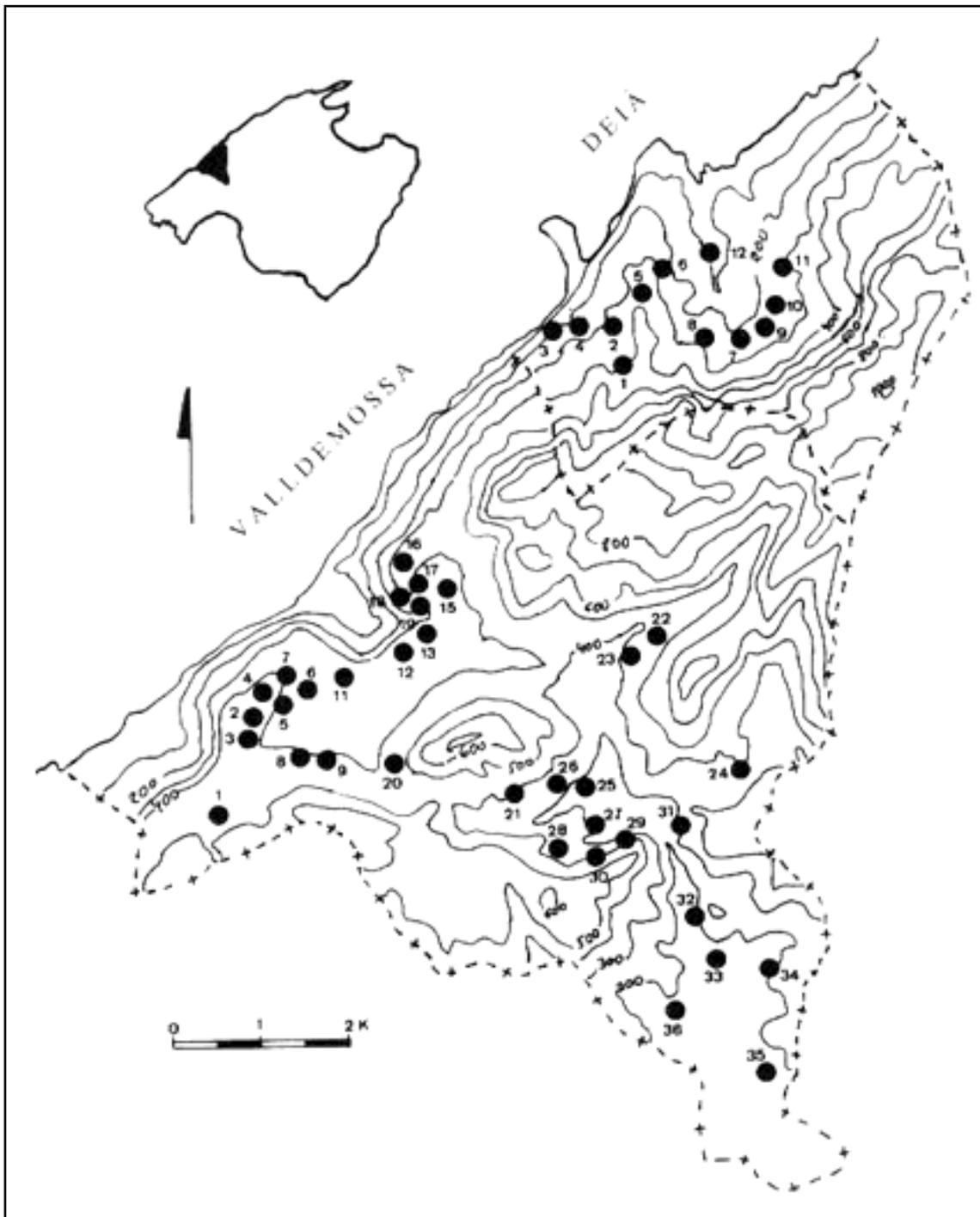


Fig. 1. Valldemossa y Deiá (Mallorca).

El término municipal de Valldemossa (fig. 1), situado en la Serra de Tramuntana de Mallorca, tiene 44,5 kms², en buena parte ocupados por montañas. Como unidades fisiográficas destacan el pie de monte de la sierra, situado en la parte sur, lindante con el llano de Palma; el pequeño y fértil valle donde se ubican Son Matge y Son Brondo,

separado del llano de Palma por S'Estret, un desfiladero de algo más de un kilómetro de longitud; el valle de Valldemossa, separado del anterior por el corto desfiladero de Son Calafat y el valle más amplio de todos, entre Son Moragues y Son Ferrandell. Por el norte el municipio linda con la costa que es, casi sin excepción, fuertemente acantilada e inaccesible.

En general, los terrenos de los valles son fértiles y con abundante agua, tanto procedente de torrentes como de fuentes. Las laderas de las montañas están en la actualidad cubiertas de bosques de encina y pino, hasta su culminación, en cotas que alcanzan los 700-800 mts (Veiá, 871 mts) En el término también se localizan yacimientos muy pobres de cobre.

El término de Deiá, de 15,11 kms² se encuentra al nordeste del anterior, en la ladera norte de la Serra de Tramuntana, en una estrecha franja limitada al norte por el mar y al sur por las alturas de la Serra (Teix, 1.064 mts), con una media de pendiente del 49% para el término. Se compone de un valle donde se asienta el núcleo habitado principal y un pequeño llano paralelo a la costa, a unos 400 mts de altura. Sus suelos son pobres, como corresponde a un terreno de montaña, aunque bien regados.

Las investigaciones arqueológicas de estos términos, aparte de algunas referencias anteriores, comienzan con Elviro Sans², que publica un inventario con nueve talayots: S'Abeurada des Bous y Sa Rota des Pou en Son Puig, Son Pretxana en Pastoritx, Ses Castanyeres en Sa Coma, Sa Planeta y Sa Rota de Son Sabater en Son Oleza y tres más en Ses Costes de Son Ferrandell. Además señaló la plataforma del Puig de Sa Moneda y un talayot, según él desaparecido, entre Sa Coma y Ca s'Hereu.

Mascaró Pasarius recogió en su inventario de 1967³ los citados por Sans, añadiendo el talayot de Na Palerm (Son Ferrandell), el de Sa Pleta des Verger (Son Oleza), Son Maixella (Sementer de sa Carretera), Son Mas (Es Pla del Rei), Son Matge, Son Pax y Sa Talaia (Es Bosc des Moro) y una serie de restos situados en el Puig de sa Moneda. Además señaló las cuevas de Son Salvat (Sa Gruta), Sa Gravillera de Son Puig, la Cova de s'Estret de son Gallard, las cuevas de Sa Torre des Moro de Miramar y Ses Coves Negres. En total 22 yacimientos. En Deiá inventarió cuatro cuevas en Son Gallard (Cova del Dimoni, de Son Marroig, dels Morts y de Son Gallard, además de Sa Cova de Betlem y, como restos, Es Castell des Moro de Can Borrás y Es Castellás de Son Rul.làn.

En esta misma década comienza W.Waldren sus trabajos en la Cova dels Morts de Son Gallard y, desde 1970, el abrigo de Son Matge conjuntamente con Rosselló-Bordoy, que más tarde se retiraría del equipo. Waldren ha continuado en el mismo término municipal con las excavaciones de Son Oleza-Son Ferrandell, Son Mas y más recientemente, Es Pas des Moro y Can Sel Costella, con el objetivo en todos los casos de situar cronológicamente los yacimientos.

En 1984 publica J.F. Argente un inventario del término centrado en la etapa pretalayótica⁴, pero que incluía un mapa en el que añadía los siguientes yacimientos:

² Elviro SANS: "Los monumentos megalíticos de Valldemossa", B.S.A.L, 31,1953, 269-271.

³ Josep MASCARÓ PASARIUS: *Inventario de los monumentos megalíticos y restos prehistóricos y protohistóricos de Mallorca*, Palma, 1967.

⁴ J.Fco. ARGENTE SÁNCHEZ: "Los núcleos arqueológicos de Valldemossa (Mallorca) en el contexto de los primeros asentamientos de la isla y sus correspondencias con las áreas de influencia inmediata en el ámbito del Mediterráneo Occidental", *The Deya conference of Prehistory. Early settlement in the Western Mediterranean Islands and the Peripheral areas*. B.A.R. Int. Series, Oxford, 1984, 967-997.

cuevas des Pas de S'Escaleta (Son Oleza), conjunto de Es Rafal y Sa Tanca des Frares, talayots de Ses Cases de Son Mas y Ses Rotes d'En Peloni, restos de S'Esparegar (Son Mas/Can Costa), del Mirador de S'Escolta y del Puig de sa Creu de Son Salvat y la cueva de Es Foradins de Sa Coma. En total, 34 yacimientos.

G. Pons Homar realizó en 1994 un inventario arqueológico de Valldemossa para el Govern Balear, con un listado similar al anterior, olvidando algunos yacimientos e incorporando otros que no hemos podido localizar (vid. infra). Un inventario con los mismos problemas realizan M^a M. Estarellas, J. Merino y F. Torres en 1993 para el término de Deiá.

Finalmente, En 1998 publicamos, juntamente con V. Sastre un catálogo divulgativo de los principales yacimientos⁵, identificando el poblado de Can Fortuny.

INVENTARIO DE YACIMIENTOS

VALLDEMOSSA

1.-Son Ferrandell. Na Palerm.(fig.2)

Yacimiento situado a 450 metros de altitud, en la salida del valle hacia Esporles y Banyalbufar. Se trata de un monumento de planta cuadrangular, con dos esquinas redondeadas, con unas medidas de 9 metros por 8,4 metros y una cámara de 5,5 metros, una altura máxima de 1,5 metros y una orientación de su eje de 145°. No es posible clasificarlo tipológicamente con seguridad, aunque no parece un turriforme. Se localizó un cuello y otros fragmentos de ánfora romana.

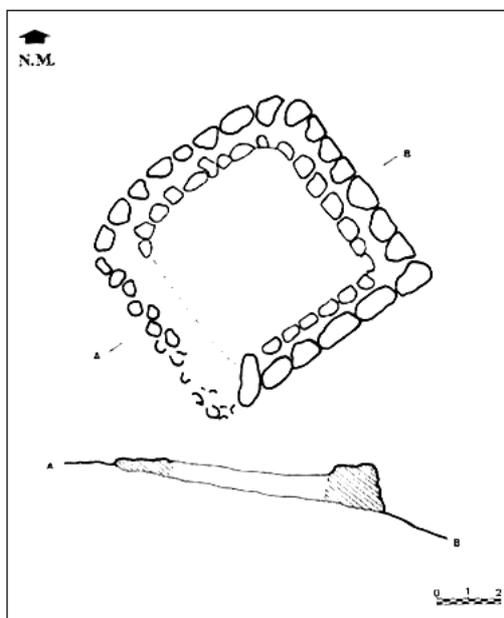


Fig. 2. Son Ferrandell. Na Palerm.

⁵ V. SASTRE, J. ARAMBURU: "La prehistòria de Valldemossa", En AAVV. *Valldemossa. Guia de passeig*, Palma, 1998, 11-16.

2.- Túmulo George Sand 1.

Situado a 450 metros de altitud, cerca del vial este de la urbanización George Sand, en lo alto de la sierra del Puig de Sa Moneda. El monumento consiste en una gran acumulación de piedras pequeñas, de forma tumular y unos 5 metros de altura por su parte oeste, aunque parcialmente apoyado en las peñas, encintado con escalones realizados con piedras más grandes. Se localizó cerámica baleárica y púnico-ebusitana.

3.- Túmulo George Sand 2.

Con acceso por el mismo vial que el anterior, del que se encuentra a unos 200 mts al sur. Sus características morfológicas son similares, aunque se encuentra más destruido, razón por la que no se había identificado hasta el momento como monumento prehistórico.

4.- Puig de Sa Moneda.

Situado a 488 metros de altitud, se trata de una muralla que cierra la vertiente sur de la cima. No está clara su función, bien defensiva o bien ritual, encerrando un posible monumento situado en la parte superior y hoy destruido por el mirador. Tampoco es posible determinar con seguridad su cronología.



Muros ciclópeos en el Puig de Sa Moneda.

5.- Son Oleza-Son Ferrandell. Centro ceremonial⁶ (Fig.3)

Este gran centro ceremonial se encuentra al pie del Puig de Sa Moneda, entre las fincas de Son Oleza y Son Ferrandell extendiéndose a lo largo de una línea de 250 metros. La datación de sus talayots es, dada la escasez de fechas de otros yacimientos, clave para este tipo de monumentos en la isla. Sin embargo, se trata de fechas polémicas, que han sido revisadas por los propios autores⁷ y que todavía hoy no se han publicado con sus contextos detallados.

⁶ R. CHAPMAN, A. GRANT: "The Talayotic Monuments of Mallorca: Formation processes and function." Oxford Journal of Archaeology, 8, 1989, 55-72. W. WALDREN, M.VAN STRYDONCK: *Ferrandell-Oleza-Mas Prehistoric settlement complex. Younger settlement. Talayot 1. Dating the activity sequence of the structure. A radiocarbon analyses survey*, DAMARC, 22, Deiá,1993. R. CHAPMAN, A. GRANT: "Talayot 4, Son Ferrandell Oleza: Problemas de los procesos de formación, función y subsistencia", Revista d'arqueologia de Ponent ,5,1995, 7-50.

⁷ VAN STRYDONCK; W.WALDREN; V. HENDRIX. "The 14C chronology of the Son Más sanctuary site (Valldemossa, Mallorca, Spain)" Radiocarbon 40 n°2, 1998, 735-748.



Talayot 1 de Son Oleza-Son Ferrandell.



Talayot 2 de Son Oleza-Son Ferrandell.

Comenzando su descripción por el este, encontramos los siguientes monumentos:

- 1) Talayot circular, conocido como “Talaiot del Dimoni” (nº1) Mide 11,8 metros de diámetro, con puerta, orientada a 200°. Fue excavado por W.Waldren, quien diferenció 5 fases, fechando su primera utilización en el siglo IX A.C. A comienzos del siglo VI A.C. se data una primera destrucción, con hundimiento del techo. Posteriormente el talayot se reocupa, cubriéndose con un techo de ramas y levantándose el muro medianero que parte de la columna central. Finalmente, fue abandonado hacia el 100 A.C, poco después de la conquista romana.
- 2) Túmulo escalonado (nº 5). Se encuentra muy deteriorado al haber sido usado como “claper” y ser cruzado por la pared medianera entre posesiones. Mide unos 20 mts de diámetro y unos 4 de altura. En su interior, excavado, pero nunca publicado, hemos observado cerámica indígena.
- 3) Talayot circular (nº 2). Mide 12,2 metros de diámetro, con puerta orientada a 120°. La fecha más antigua de ocupación de este talayot es de finales del siglo IX A.C. y su abandono a comienzos del siglo VI A.C.
- 4) Talayot circular (nº 3). Mide 11,2 metros de diámetro, con cámara de 4,5 metros. Tiene puerta, orientada a 120°.
- 5) Talayot circular (nº4). Mide 11,8 metros de diámetro, con puerta orientada a 160°. También fue excavado, documentándose su primera ocupación entre mediados de los siglos X y IX A.C. y en uso hasta finales del VII A.C.. Posteriormente se utilizó para realizar enterramientos en su corredor.

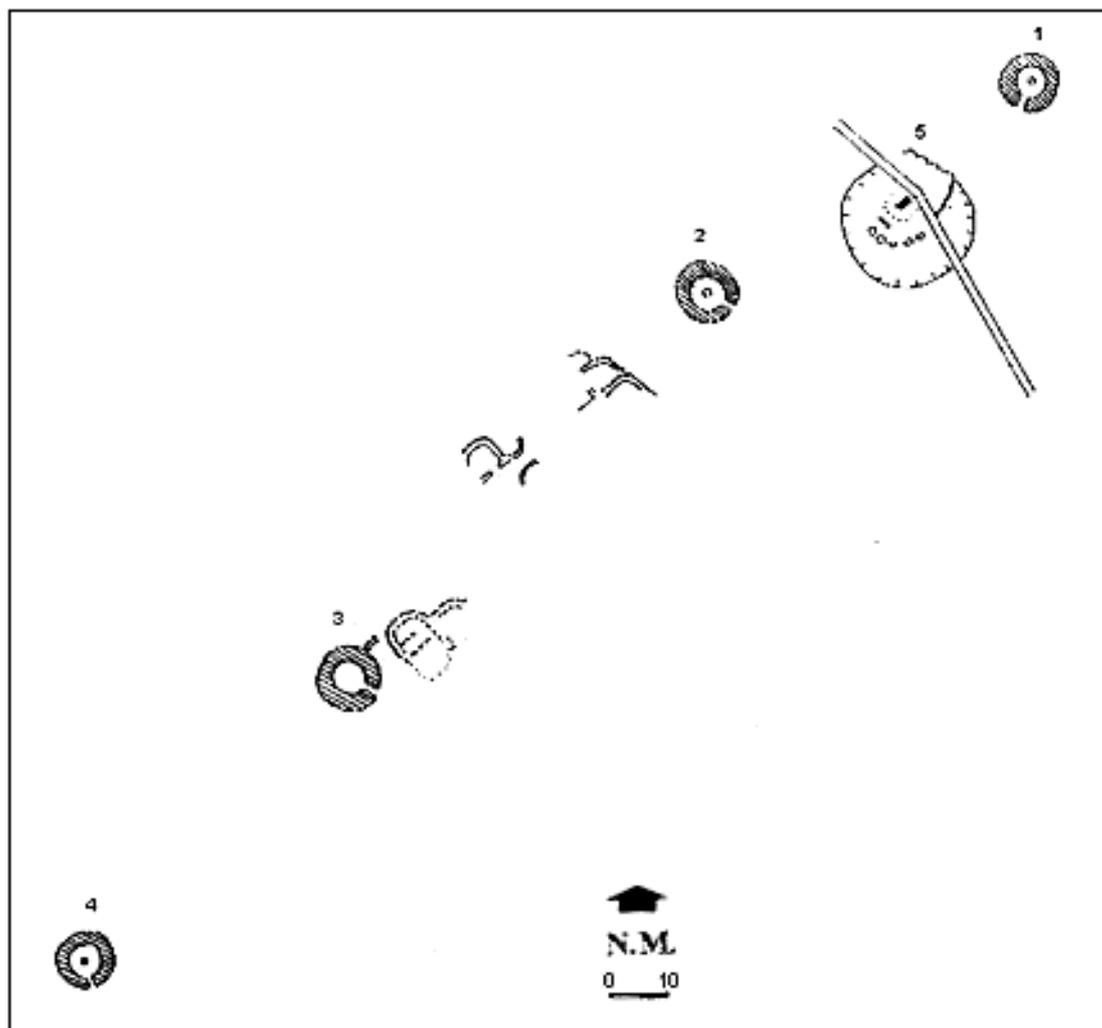


Fig. 3. Son Oleza-Son Ferrandell. Centro ceremonial.

Además, entre los talayots 2 y 3 se ha excavado la denominada Casa de los Caballos y anexo, donde se obtuvo una fecha de carbón asociado a restos humanos quemados de finales del siglo IX A.C.

No lejos de este centro ceremonial, en los acantilados próximos, J.F. Argente⁸ sitúa las cuevas des Pas de Sa Escaleta y Ses Coves Negres, una de las cuales tenía indicios de cierre ciclópeo y donde había cerámicas pretalayóticas y talayóticas. Tras visitar los numerosos abrigos existentes por el lugar, entre es Pas de S'Escaleta y es Pas d'En Colom, no hemos localizado ningún indicio de ocupación protohistórica.

6.- Son Oleza. Asentamiento antiguo.

Situado al pie del Puig de Sa Moneda, en su vertiente este. Se trata de tres cabañas naviformes dentro de un recinto de planta cuadrangular de unos 3.500 mts². Como todos los yacimientos excavados por Waldren⁹, es objeto de una viva polémica, que en la

⁸ J.F. ARGENTE: *Los núcleos arqueológicos de Valldemossa*, 978.

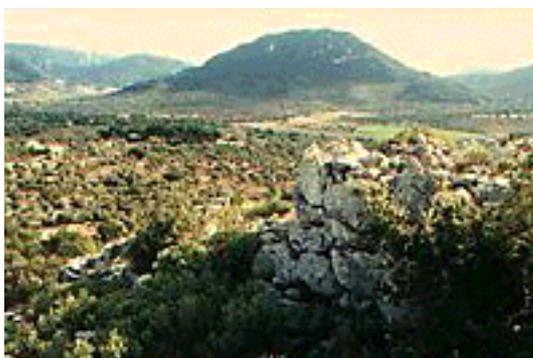
⁹ W.WALDREN. *The Settlement Complex of Ferrandell-Oleza, Valldemosa, A Beaker Settlement from the Balearic Island of Mallorca*. Deiá, 1980. W.WALDREN "A Beaker Settlement from the Balearic Island of Mallorca. The Settlement Complex of Ferrandell-Oleza, Valldemosa, Mallorca". Hom. a M.Almagro vol.II, 1983, 177-184. W.WALDREN, *Early Prehistoric Settlement in the Balearic Island*.

actualidad parece decantarse por una primera ocupación calcolítica seguida de la construcción del actual recinto, en época pretalayótica o naviforme. Fue abandonado hacia 1600 A.C. aunque ocupaciones esporádicas se siguieron produciendo hasta 1350 A.C., pero estas fechas también se discuten.

El recinto murario dispone de dos portales, uno al sur y otro al norte. El primero tiene una “garita” en uno de sus laterales, de función desconocida. También se ha señalado en este recinto un canal para el agua procedente de un aljibe situado en la falda de la montaña, aunque a nosotros nos parece éste último bastante dudoso.

En las cercanías de este yacimiento W.Waldren está excavando lo que considera un grupo de “protodólmenes”¹⁰, pero que, en nuestra opinión, a juzgar por lo publicado y la forma, podría ser mejor un conjunto de cabañas calcolíticas. Las fechas de radiocarbono publicadas hasta el momento sitúan estas construcciones entre el 2150 y 1770 A.C.¹¹

7.- Peña de Sa Rota de Son Sabater.



Torre de vigilancia (“watch tower”).

También denominada “Watch tower”. Situada a 430 metros de altitud sobre una peña en la falda del Puig de Sa Moneda. Se trata de un recinto de planta subcuadrangular apoyado contra una roca. Conserva una altura máxima de 2,5 metros. Fue excavada por W. Waldren¹², localizándose un gran hogar con vasos indígenas. Dispone de dos fechas radiocarbónicas en torno a 850 A.C.

8.- Son Ferrandell. Casas.

Yacimiento situado bajo las casas de la actual posesión. Parece tratarse de un poblado baleárico dado que, debido a su situación, los restos cerámicos aparecen formando una orla alrededor de los edificios: tras las casas se encontraron fragmentos de ánforas Dressel 2/4 layetana, itálicas, púnico-ebusitanas y Dressel 7/11, así como sigillatas claras. Al norte de la carretera se encontraron fragmentos de ánforas itálicas y púnico-ebusitanas. También se localizaron algunos fragmentos en el huerto inmediato.

9.-Son Ferrandell. Turó Este.

Yacimiento situado 200 mts al este de las casas de la posesión, sobre un peñal. En la parte superior de éste se observan restos de una construcción de posible planta circular, muy deteriorada. Se recogieron fragmentos de asas de ánforas romanas y púnico-ebusitanas.

Deiá, 1983. W.WALDREN: *The Beaker culture of the Balearic Islands. An inventory of evidence from caves, rock shelters, settlements and ritual sites.* BAR Int.Series 709, Oxford, 1998, 90-116

¹⁰ W.WALDREN. “Son Oleza: A 2000 A.D. review of 2000 B.C.” [En línea] *Damarc. Underground news.* < [http:// www.briegull.com/waldren/waldren2/sonoleza.html](http://www.briegull.com/waldren/waldren2/sonoleza.html)> [Consulta: 31 agosto 2000]

¹¹ W.WALDREN. “Radiocarbon dates for the Son Oleza Proto Dolmen” [En línea] *Damarc. Underground news.* < [http:// www.briegull.com/waldren/waldren2/radiocarbon%20dates.htm](http://www.briegull.com/waldren/waldren2/radiocarbon%20dates.htm)> [Consulta: 31 agosto 2000]

¹² W. WALDREN, M.VAN STRYDONCK: *Ferrandell-Oleza-Mas Prehistoric settlement complex. Younger settlement. Talayot 1. Dating the activity sequence of the structure. A radiocarbon analyses survey, 9-10.*

10.-Son Ferrandell. Cruce con Son Oleza.

Se localizaron, en el campo situado al sur de la desviación a Son Oleza desde la carretera Valldemossa-Banyalbufar, fragmentos de ánforas, sin que se pueda determinar su procedencia.

11- Vistamar.

Yacimiento situado a unos 200 mts al oeste de las casas, en un terreno casi llano y muy rocoso. Existen restos de habitaciones de planta arriñonada. La cerámica recogida consistió en fragmentos de indígena y un borde de PE-17.

12.-Es Pas des Moro.

Yacimiento situado unos 300 mts al oeste del santuario de Son Mas. La cerámica, muy abundante, comprende fragmentos indígenas, de ánforas ebusitanas, Dressel 1A, cerámica común romana y algunos fragmentos de sigillata clara D (Hayes 99).

Recientemente Waldren ha llevado a cabo excavaciones en este lugar, poniendo al descubierto muros de cabañas de forma circular.

No es fácil interpretar el conjunto dada su destrucción actual. Por su cercanía al poblado de Can Fortuny podría ser el centro ceremonial de este poblado.

13.-Can Fortuny.(Fig. 4)

Yacimiento situado bajo las casas del mismo nombre. Se trata de los restos de un poblado baleárico localizado a 420 mts de altitud, que conserva algunos restos de su muralla en su parte oeste y, sobre todo, una gran extensión de restos cerámicos, entre los que se observaron fragmentos de cerámicas indígenas, campanienses, ánforas PE-17, 18 y 25, Dressel 1A, Pascual 1 y cerámica común romana.

En la actualidad se está excavando un “barrio” entre el poblado y el santuario al que a continuación nos referiremos. Se conocen algunos datos de una “cabaña absidal naviforme”¹³ datada en el siglo V A.C. También hay evidencias, en esta zona, de la fabricación de objetos de plomo.

¹³ M. STRYDONK, W.WALDREN, V. HENDRIX: “The C14 chronology of Son Mas Sanctuary Site (Valldemossa, Mallorca, Spain)”, 746.

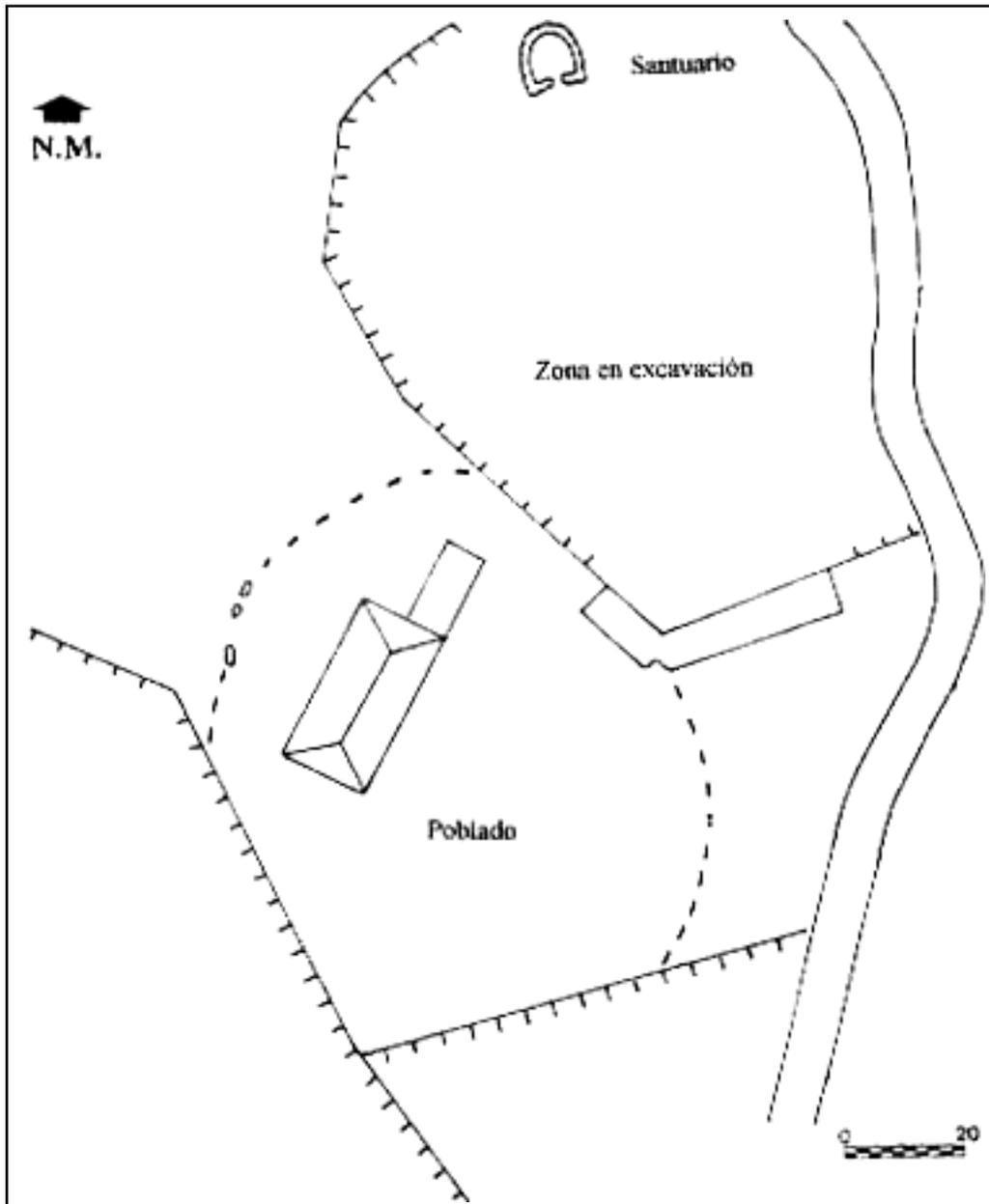


Fig. 4. Poblado de can Fortuny y santuario de son Mas.



Muralla de Can Fortuny.



Santuario de Son Mas.

14.-Son Más. Camp d'En Puig

Santuario de la cultura baleárica. En realidad este santuario está unos 50 mts al norte del poblado anterior. Tiene planta de herradura con fachada cóncava, con unas

medidas de 12 por 13 mts. Su puerta se orienta a 175°, que es la orientación en la que se encuentra el poblado. Sus muros están formados por bloques de hasta 2 mts de altura en su parte exterior. En el interior se pueden observar tres columnas/altar.

La cronología de este santuario es objeto de polémica: fue edificado sobre un antiguo asentamiento calcolítico, con cerámica campaniforme¹⁴, del que no se puede decir si era lugar de habitación o culto. Sus excavadores consideran que se construyó hacia el 800 A.C.¹⁵, mientras que otros autores sostienen que es mucho más moderno. En cualquier caso, estuvo en uso hasta el siglo II A.C., aunque después se siguió utilizando. En su interior, nunca publicado en extenso, se encontraron gran número de huesos de oveja, cabra, cerdo y vacuno, algunos quemados y rotos para extraer el tuétano, mezclados con carbón y ceniza.

En el exterior se documentaron algunas áreas de actividad con cantos rodados de basalto que consideran eran las herramientas con las que se construyó el edificio.

15.- Son Moragues.

Este yacimiento se encuentra a la altura del km.70,3 de la carretera Deiá-Valldemossa, en la ladera occidental de la Talaia Vella, a unos 380 metros de altitud. Parece tratarse de un asentamiento postalayótico, con continuidad hasta el siglo I de nuestra era, dado que se recogió cerámica indígena con desgrasante vegetal, ánforas PE-17, 24 y 41, Pascual 1 y Dressel 2/4, así como cerámica común romana y sigillata itálica.

16.-Can Sel Costella.

Este yacimiento se encuentra en el límite entre las fincas de Son Mas y Can Costa, dentro de la primera. Se trata de los restos de un poblado calcolítico y pretalayótico. Waldren ha excavado recientemente una habitación naviforme, hasta el momento no publicada. Según Argente¹⁶ en superficie se localizó cerámica pretalayótica, baleárica y romana, pero de nuestra visita se desprende que debió confundir yacimientos porque en ese área no hay nada de cerámica a torno.

Parece tratarse del extremo sur de un extenso poblado de cabañas que alcanza los límites con Can Costa. Una prospección superficial nos permitió encontrar cerámica sin decoración, de color rojizo en las caras interna y externa y gris-marronzco en el interior y sin apenas desgrasante visible. Algunos fragmentos disponen de asideros horizontales. También se encontró cerámica de tipo pretalayótica, así como varios cuchillos y objetos

¹⁴ W.WALDREN: *The Beaker culture of the balearic Islands. An inventory of evidence from caves, rock shelters, settlements and ritual sites*, 117-153, 317-363.

¹⁵ W. WALDREN: "Son Mas: a new Mallorcan Prehistoric sanctuary, circa 2000BC-1750 bc", II Deya Conference of Prehistory .B.A.R. Int.Series 573, 1991,267-312. W.WALDREN, J. ENSENYAT, CUBÍ: "Son Mas Balearic Prehistoric sanctuary. 2.000B.C.-1750 B.C. Valldemossa, Mallorca, Balears, Spain". II Deyá Int. Conference of Prehistory. B.A.R. Int. Series 573, 1991, 267-312. W.WALDREN, M.VAN STRYDONCK: *A Radiocarbon analysis survey. Dating the activity sequences of the sanctuary.Prehistoric Sanctuary of Son Mas*. DAMARC 24, 1993. W. WALDREN: "The Prehistoric sanctuary of Son Mas 1995: A radiocarbon analysys survey". *Complutum extra*, 6 (I), 1996, 191-215. M. VAN STRYDONCK; W.WALDREN; V. HENDRIX. (1998) *The 14C chronology of the Son Más sanctuary site (Valldemossa, Mallorca, Spain), 735-748. D.A.M.A.R.C: Prehistoric Sanctuary. Probable Paleoastromical Site Function. Radiocarbon analysis Survey.*[cd-rom] Deiá, (s/f)

¹⁶ J.F. ARGENTE: "Los núcleos arqueológicos de Valldemossa", 978-979.

de sílex, cuyo dibujo adjuntamos (Fig.5), con paralelos en Es Velar d' Aprop (Santanyí)¹⁷ y en Son Oleza¹⁸.

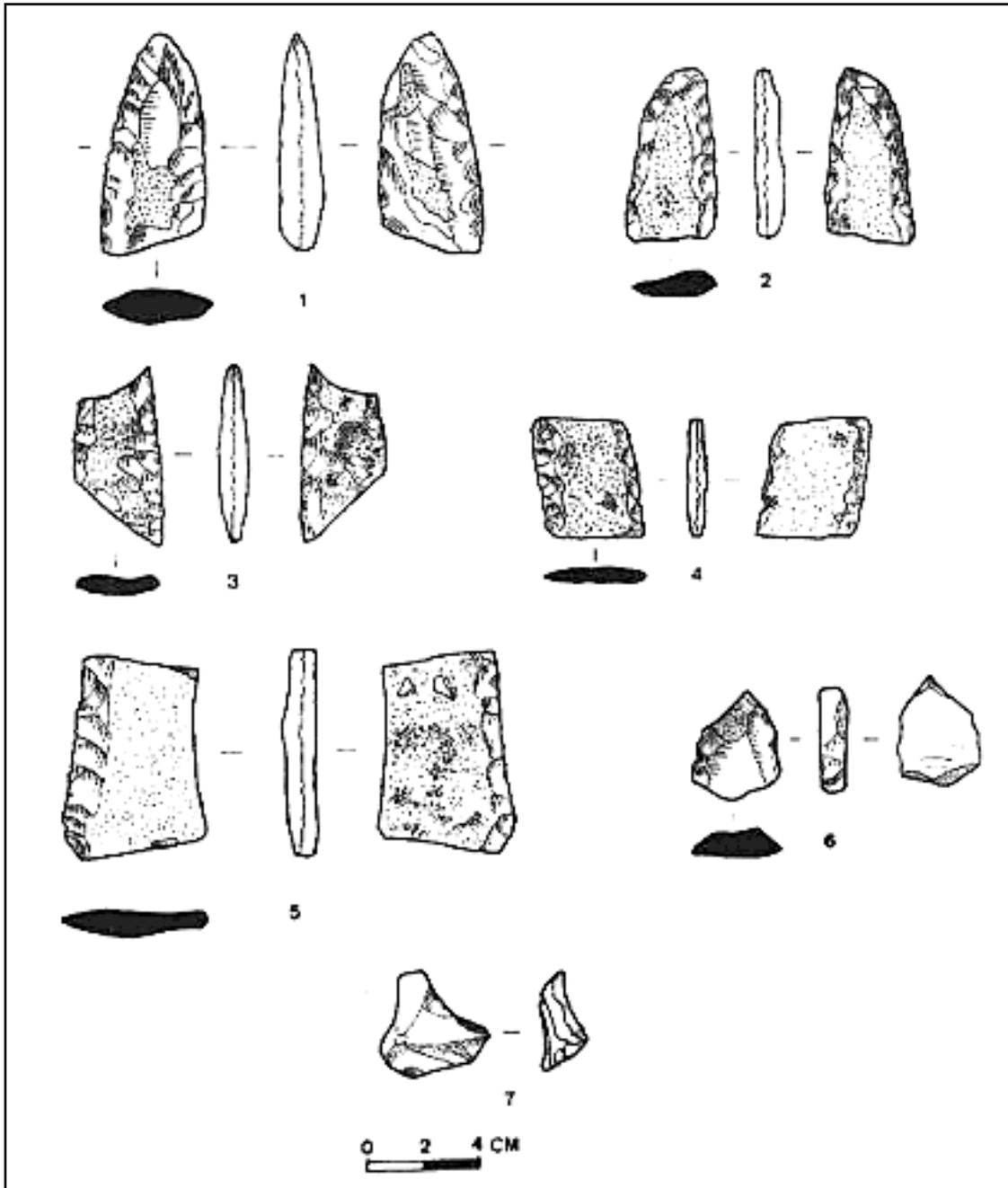


Fig. 5. Industria lítica de can Sel Costella.

17.- Sa Rota d'En Peloni

Yacimiento situado sobre una loma rocosa al norte de las casas de Son Mas. En la actualidad sólo se observa cerámica romana, porque el terreno se ha limpiado de piedras.

¹⁷ Joan CARRERAS ESCALAS, Joan COVAS i TOMÁS: “La cerámica incisa a Santanyí. Avenç per a l'estudi dels seus jaciments: L'hàbitat d'es Velar (d' Aprop)” B.S.A.L.XL, 1984, 3-38.

¹⁸ W.WALDREN, E. SANDERS, J.COLL CONESA: “The Lithic Industry of the Balearic Islands. Its Olezian Tradition of tabular Flint Blades”. The Deyá Conference of Prehistory. Oxford, 1984, 859-910. W.WALDREN: *The Beaker culture of the balearic Islands. An inventory of evidence from caves, rock shelters, settlements and ritual sites*, 183-202.

18.- Son Mas. Ses Marjades

Yacimiento situado en el límite entre Sa Rota d'En Peloni y Ses Marjades, al abrigo de una pared rocosa. Se encuentra cerámica lisa rojiza similar a la de Can Sel Costella.

19.- Son Mas. Ses Cases

Turriforme adosado a unas rocas. De apariencia circular, consiste en unos muros de dos metros de altura que cierran los huecos entre peñas, formando una especie de talayot circular. En la actualidad está muy desfigurado por haberse convertido en mirador o merendero.

20.- Sa Pleta d' Es Verger.

Talayot circular situado a 460 metros de altitud, sobre un rellano en el cordal occidental del Puig de Sa Comuna. Mide 10 metros de diámetro con una altura máxima de 2 metros. Su cámara tiene 6 metros de diámetro. Su portal, que se orienta a 210°, tiene una altura de 1,2 metros y un ancho de 1 metro; en esa dirección se encuentra Sa Font des Verger.



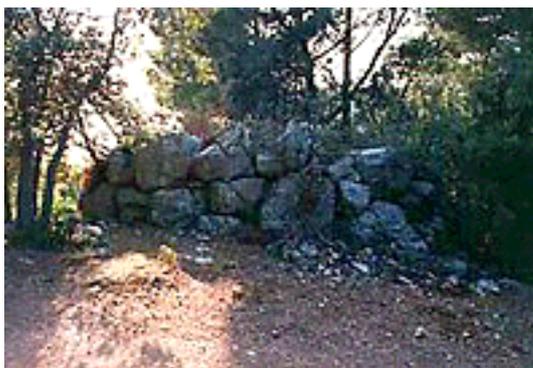
Talayot circular de Sa pleta des Verger.

21.- Sa Beduia.

Asentamiento balearico, seguramente un pequeño poblado de montaña, situado bajo las casas de ese mismo nombre.

Se localizaron dos fragmentos indígenas, un asa de ánfora púnico-ebusitana y tres fragmentos de ánfora itálica.

22.- Sa Coma. Ses Castanyeres. (Fig.6,c)



Talayot circular de Ses Castanyeres.

Talayot circular situado a 510 mts de altitud en la falda noroeste de la Moleta de Pastoritx. Mide 8,3 metros de diámetro, con una altura máxima de 2 metros. Tiene cámara, de 4,7 metros de diámetro, pero no conserva la puerta, que, de haber existido, debía abrirse hacia el oeste. Sin embargo E. Sans menciona que este talayot tenía corredor, de 3,5 mts de largo¹⁹.

23.- Sa Coma. Sementer de Cas Hereu. (Fig.6,b)

Talayot circular situado a 415 metros de altitud, 200 metros al sur de las casas de Sa Coma. Tiene un diámetro de 12 metros, con una altura máxima conservada de un metro y una cámara de 5,6 metros. Cerca parece haber los restos de un túmulo, convertido en era.

¹⁹ E. SANS: "Los monumentos megalíticos de Valldemossa", 269-271.

G. Pons sitúa con este nombre un yacimiento con cerámica postalayótica al otro lado del camino, en la ladera de la montaña, que no hemos localizado.

24.- Pastoritx. Son Pretxana

Talayot circular situado a 390 metros de altitud en un collado que comunica Pastoritx con el valle de Son Brondo-Son Matge. Mide 10 metros de diámetro con una altura máxima de 2,5 metros. Tiene una habitación adosada a su parte sur.

No lejos de este lugar, en el Puig de Na Fátima, G. Pons cita un yacimiento con cerámica romana, de código 50/12, que no hemos podido localizar.



Talayot circular de Pastoritx.

25.- Son Salvat.

Pequeño asentamiento de unos 50 metros cuadrados, situado en la ladera oriental del Puig de Sa Talaia, a 280 metros de altitud. Se recogieron cerámicas indígenas y fragmentos de ánforas itálicas y púnico-ebusitanas.

26.- Puig de Sa Creu

Yacimiento situado a 360 metros de altitud, al norte de Son Salvat. Se trata de un atípico yacimiento formado por un muro recto de losas verticales que cierra una pequeña cima plana.

27.-Son Brondo

El yacimiento se encuentra bajo las casas de la posesión. Se recogieron en los alrededores fragmentos de cerámica indígena, ánfora layetana, itálica y púnico-ebusitana, incluido un borde de PE-17, así como sigillata clara y aretina.

Son Brondo era la antigua alquería musulmana Valagai. Está documentado que en 1246 su propietario pedía permiso al rey Jaume I para buscar tesoros en su alquería, lo que se le concedió a cambio de dar la mitad al rey ²⁰

28.- Cova des Bosc de son Brondo

Abrigo y cueva situados al fondo del valle en que se encuentra Son Matge, perfectamente visible desde los alrededores. Se recogieron en su boca fragmentos de cerámicas indígenas.

²⁰ G. VALERO: *Camins i Paisatges. Itineraris culturals per l'illa de Mallorca*, Palma, 1993, Vol IV, 711

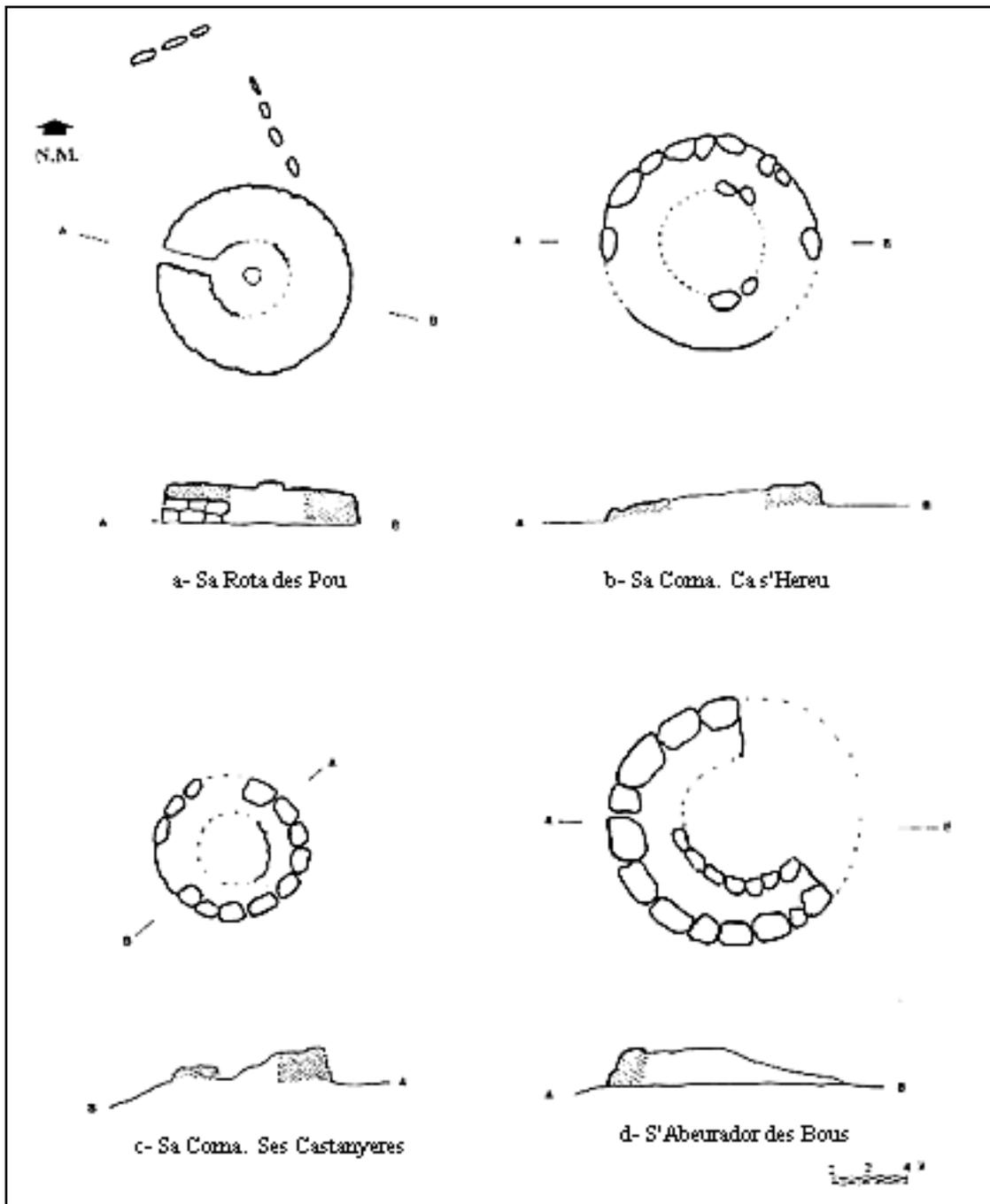


Fig. 6. Talayots circulares.

29.- Son Matge

Este conocido abrigo se encuentra en la parte sur del desfiladero de S'Estret. Ha sido excavado por el equipo de Waldren desde finales de los años sesenta²¹, estando en la

²¹ G. ROSELLÓ-BORDOY, W. WALDREN: *Excavaciones en el abrigo de Son Matge (Valldemossa, Mallorca)* N. A. H. Prehistoria 2, 1973, 213-286. L. PLANTALAMOR, W. WALDREN: "Campana de excavaciones en el abrigo de Son Matge. Valldemossa (Mallorca) 1973" N.A.H. Preh.5, Madrid, 1976, 241-246. W. WALDREN: "A Beaker Workshop area in the Rock Shelter of Son Matge, Mallorca". *World Archaeology* II.1, 1979, 43-67. W. WALDREN: *Aspects of Balearic Prehistoric Ecology and Culture*, B.A.R. Int. Series 149, Oxford, 1982, 139-189. M. van STRYDONCK, W. WALDREN: "Radiocarbon dating of the Son Matge Rock Shelter." En W. WALDREN, J. JENSENYAT, R. KENNARD (ed.) III Deyá Int. Conf. of Prehistory. BAR Int. Series, 611, Oxford, 1995, 164-182.

actualidad en proceso de reexcavación. Se diferenciaron tres áreas, la más interesante de las cuales es el área este:



Abrigo de Son Matge, mirando al oeste.

Área este: se interpretó que los estratos 34 a 36, fechados entre 5.600 y 4700 A.C, con capas de coprolitos, cuernos seccionados en V y señales de descarnamiento sobre *Myotragus* eran un corral de esta última especie, estabulados por el hombre. Sin embargo, hoy esta teoría está recibiendo una contundente crítica y estos niveles se consideran anteriores a la ocupación humana del lugar. Igual sucede con los siguientes estratos, 29 a 33. Se interpretaron como un lugar de hábitat, con presencia de 9 hogares con *Myotragus* quemados y laminillas de sílex y fechado hasta 3375 A.C.

Los primeros estratos que tienen con seguridad ocupación humana son los número 24 a 28, con cerámicas neolíticas, *Myotragus* (desaparece hacia 2500 A.C.) y ganado doméstico.

Los siguientes estratos, 22 a 17, se encuadran en el calcolítico campaniforme (hasta 2000 A.C.) A continuación, los estratos 16-11 (hasta 1400 A.C.) se encuadran en el naviforme o pretalayótico y a partir de ese momento se identificó por su excavador una ocupación talayótica (1400-900 A.C.) y postalayótica, convertido el lugar en necrópolis.

En el área central se identificó un lugar de trabajo metalúrgico con cuencos campaniformes usados como crisoles, lingotes de cobre, varillas y punzones. Finalmente, en el área oeste había un recinto ciclópeo usado como lugar de enterramiento.

30.- Son Matge 2

Abrigo situado a unos 500 mts al este del anterior. Descubierta por José A. Martínez Sánchez, fue objeto de una rápida cata por W.Waldren. Se localizaron cerámicas indígenas.

31.- Son Morro

Restos de un talayot circular sobre una loma situada enfrente del abrigo de Son Matge, a 200 mts de altitud. Sólo se conserva la base del monumento. En las inmediaciones se recogieron fragmentos de ánfora púnico-ebusitana y layetana.

32.- Cova de Sa Gravillera de Son Puig

Cueva natural utilizada como necrópolis pretalayótica. Situada en la entrada del desfiladero de S'Estret, en su margen este, fue puesta al descubierto al ampliar el camino de una cantera y posteriormente excavada por W.Waldren²².

W.WALDREN: *The Beaker culture of the balearic Islands. An inventory of evidence from caves, rock shelters, settlements and ritual sites*, 71-89, 231-242.

²² W. WALDREN ; J.S. KOPPER: "Informe preliminar sobre análisis de radiocarbono en Mallorca", X Congreso Nacional de Arqueología, Mahón, 1967, 75-82. C.VENY: *Las cuevas sepulcrales del Bronce Antiguo de Mallorca*, Madrid, 1968, 239-242. M.D.GARRALDA, "Restos humanos pertenecientes al

33.- S'Abeurador dels Bous. (Fig. 6, d)

Talayot circular con un diámetro de 14 metros y una altura máxima conservada de 2 metros. Situado a 60 mts de altitud, cerca del abrevadero que le da nombre.

34.-Sa Rota des Pou.(Fig.6,a)

Talayot circular situado a 200 metros de altitud. Mide 10,8 metros de diámetro con una cámara de 4,2 metros. Su portal se orienta a 283° y mide 0,9 metros de alto por 0,7 de ancho.

35.- Son Maixella. Ses Cases (Fig. 7)

Poblado baleárico situado detrás de las casas del mismo nombre, a 130 mts de altitud, al comienzo de una ladera. Tiene una superficie de 5.000 mts² con 3 talayots circulares claramente visibles en su interior, otro en el exterior y dos más que se intuyen por algunos restos.

En el interior del poblado se observan fragmentos de ánforas romanas y púnico-ebusitanas y junto a una habitación exterior del poblado, en su parte este, sigillata clara A (Hayes 3, 23, 27), clara D (Hayes 99), cerámica común romana y un borde de ánfora PE-25.

Doscientos metros al nordeste del poblado, sobre un cordal actualmente aterrazado, se encuentran fragmentos de cerámicas indígenas, ánforas púnico-ebusitanas y romanas.

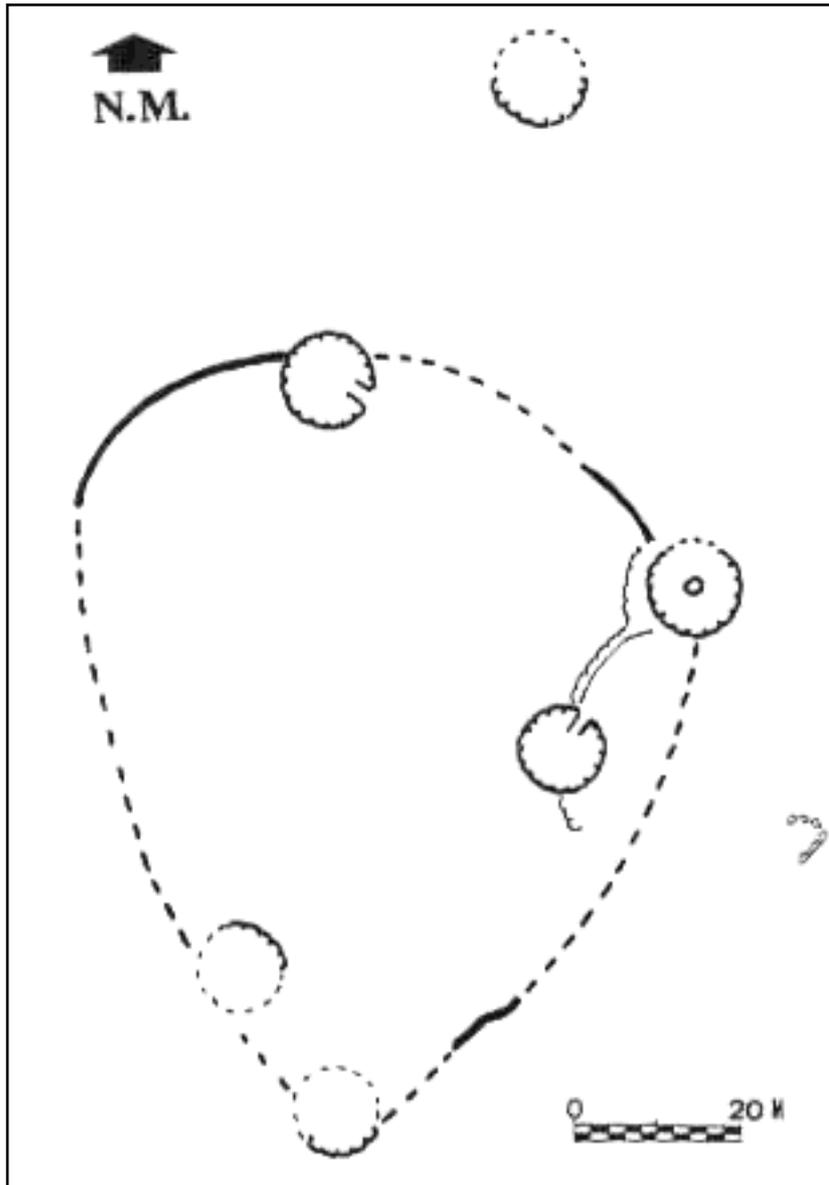


Fig. 7. Poblado de son Maixella. Ses casas.

36.- Son Pacs. Es Molí

Posiblemente se trate de un túmulo escalonado situado bajo el molino situado delante de las casas. Se recogieron algunos fragmentos de cerámica indígena.

DEIÁ

1.-Son Rul.lan. Ses Cases

Las casas de Son Rul.lan están construidas sobre un asentamiento ocupado con seguridad en época romana. Se localizaron algunos fragmentos de ánfora púnico-ebustitana y romana, así como un fragmento de tégula.

2.-Son Rul.lan. Ses Cases Noves

Yacimiento que se encuentra en el costado sur del punto kilómetro 66,3 de la carretera Valldemossa-Deiá. Sólo se conservan restos cerámicos, entre los que se localizaron fragmentos indígenas, sigillata itálica, sigillata clara y cerámica común romana.

3.- Cova des Morts de Son Gallard

Este abrigo se encuentra al pie de un cantil situado en la parte norte de la carretera Valldemossa-Deiá a la altura del km. 66,9. Fue utilizado como lugar de enterramiento campaniforme, habitación pretalayótica y nuevamente lugar de enterramiento baleárico²³.

4.- Son Marroig

Situado a 50 mts al este del yacimiento anterior. Era un lugar de enterramiento pretalayótico, con ocho cráneos apilados y los huesos largos puestos al lado. Se obtuvo una fecha radiocarbónica de 1819 A.C²⁴.

5.- Son Rul.lan. Es Castellás

A una altitud de 398 mts, al sudeste de las casas de Son Marroig se levanta un peñal acantilado por sus partes norte, oeste y sur y con fuerte inclinación por su parte este, que es en la que se sitúan restos de una muralla de época imprecisable. En uno de sus tramos está realizada con losas verticales, mientras que en otros no se puede asegurar por estar derruida, formando las piedras un alargado amontonamiento. En su interior no hay ninguna construcción. Su superficie es de unos 800 mts².

6.-Can Borrás. Mirador

Yacimiento situado en un espolón rocoso que alberga un mirador y antenas de comunicaciones a la entrada del valle de Deiá desde Son Marroig. Se localizaron únicamente dos fragmentos de cerámica indígena.

7.- Es Ripoll

Pequeño yacimiento situado junto al depósito de agua de Es Ripoll, en la ladera de Es Picons, que conserva únicamente restos cerámicos. Se recogió un borde de ánfora greco-itálica, así como fragmentos de ánforas púnico-ebusitanas.

8.- Castell des Moro

200 mts al sur del Castell des Moro, en un pequeño collado, se recogieron algunos fragmentos de ánfora romana, testimonio de un pequeño asentamiento.

9.- Cota 264

En esta cota, situada 200 mts al este de Es Ripoll, junto a un claper, se recogieron un fragmento de cerámica indígena con desgrasante vegetal y un fragmento de ánfora romana.

²³ W. WALDREN ; J.S. KOPPER: "Informe preliminar sobre análisis de radiocarbono en Mallorca, 75-82. W.WALDREN: *Aspects of Balearic Prehistoric Ecology and Culture*, 195. W.WALDREN: The Beaker culture of the Balearic Islands. An inventory of evidence from caves, rock shelters, settlements and ritual sites, 154-160, 361-362.

²⁴ W. WALDREN ; J.S. KOPPER: "Informe preliminar sobre análisis de radiocarbono en Mallorca", 75-82. W.WALDREN: *Aspects of Balearic Prehistoric Ecology and Culture*, 200. W.WALDREN: *The Beaker culture of the Balearic Islands*, 161-163

10.- Can Pelat

Este yacimiento se sitúa por encima de la carretera que atraviesa Deiá, a una altura de 260 mts, y está cortado por un camino que empieza poco antes de salir del pueblo en dirección a Sóller. Se pudieron recoger algunos fragmentos de ánforas.

11.- Cota 301

Situado sobre esta cota, a la salida de Deiá en dirección a Sóller, en un pequeño replano. Se trata de una extensión de cerámica de unos 1.000 mts². Se recogieron fragmentos de ánforas púnico-ebusitanas e itálicas y un fragmento de olpe paleocristiano con decoración.

12.- Cova de Betlem

Cueva natural situada en el torrente de Deiá, famosa por contener unos polémicos grabados, de edad imprecisable, pero que se han interpretado como una escena de caza²⁵.

COMENTARIO

Los valles de la Sierra de Tramuntana disponían de los mejores elementos de la isla para el asentamiento humano: agua abundante, tierras fértiles y ligeras, caza e, incluso, menas de cobre, además de cuevas y abrigos naturales y lugares donde poder defenderse en caso de peligro.

No es extraño, por tanto, que los más antiguos asentamientos humanos localizados en la isla se sitúen en la Sierra. En los términos de Valledemossa y Deiá contamos con el abrigo de Son Matge, con una ocupación neolítica desde comienzos del tercer milenio A.C. seguida de otra calcolítica desde mediados del mismo milenio. A esta misma fase corresponden el enterramiento del abrigo de Son Gallard y el comienzo de las ocupaciones de Son Oleza, Can Sel Costella y Son Mas. Por tanto, durante el calcolítico parecen ocuparse todos los valles por pequeños grupos de cabañas, en lo que constituye la mayor densidad de yacimientos de la isla.

En el periodo pretalayótico o naviforme (1700-1300 A.C.) sigue la ocupación de Son Matge, Son Mas, Can Sel Costella y Son Oleza, conservándose en estos dos últimos las primeras estructuras arquitectónicas, en forma de naviformes, de morfología atípica. Tenemos también, como lugar funerario, la cueva de la Pedrera de Son Puig.

Durante la época baleárica el poblamiento sufre un cambio radical: en la fase talayótica (1000-600 A.C.) tenemos el poblado de Son Maixella, en el llano de Palma, con algunos monumentos relacionados, como el túmulo escalonado de Son Pacs o el talayot circular de Sa Rota des Pou, con la puerta orientada al también talayot circular de s'Abeurador des Bous.

Al norte de S'Estret, el poblado de Son Brondo ocupaba el valle en el que se encuentra, marcando sus límites con el talayot de Son Morro, la propia necrópolis de Son Matge y el talayot circular de Pastoritx. Además cerca del poblado, en Son Salvat,

²⁵ E. RIPOLL PERELLÓ; G. ROSSELLÓ: "Los grabados rupestres de Sa Cova de Betlem." Ampurias XXI, 1959, 260 y ss. R. ROSENSTINGL; G. ROSSELLÓ: "El santuario de "Sa Cova de Betlem". Notas para la interpretación de sus representaciones grabadas". Mayurqa, 15, 1976, 247-260

había un pequeño asentamiento (¿un santuario?) y en el Bosc de Son Brondo otra cueva seguramente funeraria.

El asentamiento de Sa Beduia parece ser un hábitat de montaña para la explotación de pastos de altura.

El siguiente poblado hacia el norte es Can Fortuny, en el Pla del Rei. Es posible que bajo el casco urbano de Valldemossa hubiera otro poblado, con el que se relacionarían los dos talayots de Sa Coma, aunque la falta de algún monumento que indique la separación de este posible poblado con el de Can Fortuny va en contra de esta hipótesis.

Cerca de este poblado se levantaba el santuario de Son Mas, el conjunto de Es Pas des Moro (hoy no clasificable) y el talayot de Ses Cases de Son Mas.

Compartiendo el valle con Can Fortuny se encuentra el poblado de Son Ferrandell, situado en las casas del mismo nombre y hoy apenas distinguible. Este poblado contaba con el centro ceremonial de Son Oleza-Son Ferrandell y con las plataformas escalonadas del Puig de Sa Moneda. Limitaba este poblado su territorio por el oeste con el monumento de Na Palerm y por el este con el talayot de Es Verger, que tiene la puerta orientada hacia la fuente del mismo nombre. Este interés por el agua queda patente porque el talayot nº 4 del centro ceremonial de Son Oleza-Son Ferrandell tiene su puerta orientada hacia la fuente que abastece de agua a las casas de la posesión.

Deiá se encuentra muy aislado de Valldemossa: casi tres kilómetros de camino por la ladera de Sa Talaia Vella. La primera zona plana está ocupada por el poblado de Son Rul.lan. Parece que el asentamiento principal es el situado junto a la carretera, aunque la aparición de restos de ánforas bajo las casas de Son Rul.lan permite sugerir que quizás el asentamiento principal era éste, siendo el situado junto al camino un lugar de intercambio y paso. Una de las necrópolis de este valle es la de Son Gallard.

El siguiente valle es Deiá. Aquí se han localizado varios pequeños asentamientos, pero ninguno parece ser el poblado principal que, seguramente, esté bajo el casco urbano. Tan solo Es Ripoll y el denominado “cota 301” parece ser un lugar de hábitat secundario, aunque no es seguro que se trate de yacimientos baleáricos, correspondiendo quizás ya a época romana.

También a un momento final de la cultura baleárica, con una mayor extensión del poblamiento, parecen corresponder el yacimiento denominado “Son Moragues” y el de Vistamar, ambos en Valldemossa.

APÉNDICE
INDUSTRIA LÍTICA DE CAN SEL COSTELLA (VALLDEMOSSA)
(Fig. 5)

1.- cuchillo en sílex tabular de color melado, de 8 cms. de largo, 3,5 de ancho y 1,2 cms. de grueso. Presenta en ambas caras zonas con córtex, pero casi toda la superficie está cubierta por retoque largo, bilateral, bifacial y continuo.

2.- cuchillo en sílex tabular, de color azul, de 6,2 cms. de largo, 3,1 cms. de ancho y 1 cm. de grueso. Presenta en ambas caras una gran superficie de córtex. El retoque es bilateral, bifacial, normal y continuo.

3.- fragmento de cuchillo en sílex tabular, de color blanco De 6,3 cms. de largo, 3 cms. de ancho y 1 cm. de grueso. Presenta en ambas caras una gran superficie de córtex. El retoque es bilateral, bifacial, continuo y normal.

4.- fragmento de cuchillo en sílex tabular, de color melado. De 4,3 cms de largo, 3,5 cms. de ancho y 0,6 cms.de grueso. Presenta en ambas caras una gran superficie de córtex. El retoque es bilateral, bifacial, continuo y normal.

5.-raedera en sílex tabular, de color azulado, de 7,5 cms. de largo, 4 cms. de ancho y 1,1 cms. de grueso. Presenta en ambas caras una gran superficie de córtex. El retoque es bifacial, continuo y normal.

6.- punta sobre lasca de sílex de color azulado de 3,7 cms de largo, 3,1 cms de ancho y 1 cm de grueso.

7.- núcleo de sílex de color melado oscuro, de 3,7 cms de largo, 3,7 cms.de ancho y 2 cms. de grueso.