
GRAU MIRA, Ignacio, MOLINA VIDAL, Jaime, SARABIA-BAUTISTA, Julia y MATEO CORREDOR, Daniel (eds.), *Paisajes romanos en el sur de la Provincia Tarraconense. Análisis arqueológico de la estructura territorial y el modelo socioeconómico*, Colección Petracos 13, Publicaciones INAPH, Universidad de Alicante, Alicante, 2023, 176 p., ISBN 978-84-1302-233-8.

Jesús Bermejo Tirado

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-1797-8545>

DOI: 10.1344/Pyrenae2024.vol55num2.11

El trabajo que reseñamos es el resultado de la actividad científica desarrollada en el marco de un proyecto de investigación financiado por el Ministerio de Economía y Competitividad (PID 2019-1072646B-100) con el mismo título del libro. Se trata de una obra coral con 4 editores y 17 autores diferentes (que no vamos a listar de forma individualizada por motivos de espacio), lo que siempre supone un reto de coordinación para los editores, sobre todo cuando se incluyen contribuciones de diferentes orientaciones metodológicas e incluso académicas, como sucede en este caso.

A primera vista, el libro parece plantearse como un mero repertorio de resultados —algunos de ellos calificados como provisionales por los propios autores— articulados en torno a capítulos concentrados en yacimientos o microrregiones concretas. Sin embargo, como remarcan los editores en la introducción del volumen, hay dos aspectos concretos que dotan a la obra de una coherencia científica poco frecuente en volúmenes editados de este tipo.

El primero de estos criterios de coherencia es de corte historiográfico y sirve también para situar al libro en su contexto académico concreto. En los últimos años, gracias al análisis de los «nuevos registros arqueológicos» (Quirós Castillo, 2020) obtenidos por la introducción de formas de análisis vinculadas a la arqueología del paisaje, así como por los datos generados por las excavaciones preventivas, hemos atestiguado una revisión de los modelos tradicionales con los que se ha entendido la estructura económica y social del mundo rural romano. De un paradigma basado en la aplicación generalizada —y generalizadora— del concepto arqueológico de *villa* romana, hemos pasado a la necesidad de generar visiones más complejas en las que poder insertar los datos accesibles a través del análisis de estos «nuevos registros arqueológicos». De tal forma, el volumen se sitúa dentro de una hornada de publicaciones que se ha encargado de renovar el estudio de las comunidades campesinas —sí, campesinas, ha leído usted bien— de época romana en el occidente romano (p. e. Reddé, 2017; Bowes, 2020; Bermejo Tirado y Grau Mira, 2022). Un punto en común para todos estos trabajos se refiere al hecho de que, frente a la tentación historiográfica de querer contraponer un modo ideal de producción campesina como antagonista del concepto tradicional de la *villa* esclavista, el análisis de la evidencia arqueológica se plantea como una vía de caracterización —acaso antropológica— de diferentes estrategias agropecuarias planteadas en los diferentes ámbitos regionales romanos

desde una escala regional (más local en el caso de los trabajos referidos a las Hispanias y de la península itálica y más macroterritorial en el caso de los proyectos centrados en la *Britannia* romana y la *Galia comata*).

Un segundo factor que dota al libro de coherencia es el referido al planteamiento metodológico interdisciplinar del propio proyecto de investigación. El volumen está concebido de forma modélica como un ejercicio de integración de diversas estrategias de análisis. Entre sus páginas encontramos una gran cantidad de datos ofrecidos por la aplicación de métodos diversos tales como la prospección intensiva y extensiva mediante la georreferenciación de hallazgos, la prospección geofísica, la generación de modelos digitales del terreno creados a partir de LIDAR, la excavación arqueológica —tanto sondeos practicados en el marco del propio proyecto de investigación como intervenciones preventivas desarrolladas en las últimas décadas— y diversos análisis geoarqueológicos, de residuos y composición química, fitolitos y palinológicos. A pesar de que la aplicación de todos estos métodos hace ya tiempo que no puede considerarse como una novedad, la integración espacial de todos estos datos por medio de herramientas SIG permite a los autores plantear un análisis de todo este caudal de evidencia desde una perspectiva en múltiples escalas, algo muy poco frecuente en el marco de la arqueología romana de nuestro país. De este modo, los sucesivos capítulos del libro se centran en exponer los resultados derivados de la aplicación de esta estrategia metodológica integral en el estudio de diversos asentamientos y contextos microrregionales del territorio de la actual provincia de Alicante.

Después de la referida introducción, el segundo capítulo del volumen se centra en la exposición de los resultados obtenidos en dos yacimientos situados en el valle de Xàbia, a relativa poca distancia de *Dianium* (Dénia, Alicante), uno de los principales centros urbanos de época romana de este sector costero del norte de la provincia de Alicante.

Uno de estos yacimientos, Els Ecles, se encuentra situado en lo alto de una loma y en conexión con una serie de terrazas en las que se han documentado una serie de concentraciones de material prospectado. Gracias a los datos ofrecidos por el georradar, es posible caracterizar este yacimiento como un pequeño asentamiento rural compuesto por una edificación con unas pocas estancias a las que parece asociarse una pequeña superficie que los autores identifican como una balsa de *opus signinum*. Sin entrar en cómo es posible identificar la composición de un pavimento a partir de los datos ofrecidos por el georradar —ni al hecho de que esta denominación debería reservarse para pavimentos decorados con algún tipo de decoración figurativa esquemática, un *signum*—, podemos señalar que esta misma configuración formal está presente en otras granjas romanas excavadas en el sector central de la península ibérica como sucede en lugares como el Tesoro de la Herradura o en El Zarzalejo (Bermejo Tirado, 2017: fig. 3.5 y 5.1) donde asociados a estructuras arquitectónicas relativamente humildes, similares en tamaño y morfología a las de Els Ecles, se documentan áreas cuadrangulares con pavimentos de mortero hidráulico que forman parte de instalaciones de procesamiento de productos agrícolas. Esta coincidencia refuerza la validez de la interpretación planteada por los autores para este asentamiento. Dentro de este mismo capítulo, también se exponen los resultados preliminares referi-

dos a los trabajos de prospección y excavación del yacimiento de La Rana. En este caso, además de las técnicas de teledetección anteriormente señaladas, se realizaron una serie de sondeos arqueológicos que permitieron descubrir diferentes estructuras y, sobre todo, grandes concentraciones de material que permiten identificar el asentamiento como una *figlina* relacionada con la producción, entre otras manufacturas cerámicas, de ánforas tipo Dressel 2-4 y otros envases sin pie similares a la forma Gauloise 4. Aunque los materiales de estas campañas no se han publicado de una forma exhaustiva, estos datos permiten relacionar claramente este centro productivo con una estrategia de explotación del paisaje vinculada a una agricultura vitivinícola excedentaria destinada a un comercio interregional con un patrón de poblamiento similar a los sectores central y meridional de la costa catalana (Revilla Calvo, 1995).

El siguiente capítulo se dedica al análisis de los datos relativos al yacimiento de Les Hortes (Xaló, Alicante), situado en un territorio un poco más interior que en el caso de Els Ecles y La Rana, pero igualmente relacionado con los centros productores en el territorio del *ager Dianensis*. Las excavaciones preventivas practicadas anteriormente en este asentamiento sirvieron para descubrir los restos de un asentamiento rural relativamente complejo que incluye diferentes equipamientos de alfarería, entre los que destaca un horno de parrilla y una balsa de decantación de arcillas compuesto con *tegulae*. A partir de estos vestigios, se planteó una prospección geofísica destinada a entender mejor la configuración del yacimiento y sus zonas circundantes. Los datos generados por el georradar valieron de guía para el planteamiento de varios cortes estratigráficos que permitieron documentar diferentes restos estructurales, así como un depósito de especial concentración de hallazgos interpretado como un basurero por los autores de este capítulo. Una explicación un poco más detallada de las características de estos contextos materiales hubiera permitido entender mejor este sector del asentamiento, pero seguramente tendremos la oportunidad de conocer estos datos en ulteriores publicaciones.

El cuarto capítulo del volumen se centra en el análisis geoarqueológico y arqueobiológico de una serie de terrazas agrícolas documentadas en el sitio de Ull de Canals, en un sector mucho más interior de la provincia de Alicante, alejado de las redes comerciales de los centros costeros. Como algunos autores de este libro han demostrado en estudios precedentes (Grau Mira y Sarabia Bautista, 2022), la concentración de materiales *off-site* puede utilizarse para establecer una tipología de usos de suelo (p. e. hábitat, agrícola, productivo...). La asociación de estas concentraciones de materiales con el registro de *cropmarks* y relieves aterrazados —detectables mediante la generación de MDT sin vegetación a partir de los datos LIDAR— permite a los autores identificar varios sectores con terrazas agrícolas de época romana. Es en una de esta terrazas donde el planteamiento de un sondeo de limpieza de paramentos de los muros de contención reveló una secuencia estratigráfica relativamente clara de la que se extrajeron sucesivas muestras geoarqueológicas, así como otras para la realización de análisis de fitolitos, de composición química y de pólenes que, en función de los resultados, han documentado la práctica de una estrategia de explotación económica del paisaje basada en una agricultura de corte

intensivo de cereales (principalmente trigo y cebada) y (con toda probabilidad) de vides domésticas plantadas en parcelas relativamente reducidas, con suelos pobres que fueron roturados de forma reiterada y fertilizados con abonos generados por residuos domésticos. Los resultados generados por este capítulo suponen una de las aportaciones más notables del libro, ya que sirven para certificar empíricamente la presencia de prácticas agrícolas intensivas de este tipo en contextos hispanos, algo prácticamente inédito en la historiografía peninsular. Los resultados expuestos en este capítulo son, por lo tanto, un referente comparativo para futuros estudios de terrazas agrarias de época romana en nuestro país.

El último de los casos de estudio analizados en el libro, referido al asentamiento romano de Les Hortes Sub (Ibi, Alicante), también se sitúa en una zona más interior de las estribaciones montañosas situadas al suroeste del valle de Alcoi. Este capítulo es el que más nítidamente demuestra el potencial de la interpretación conjunta de los datos de diferentes métodos de análisis aplicados en el proyecto. La integración de los datos del MDT, de la prospección geofísica, de una intervención preventiva realizada en 2006 y de varios sondeos realizados en el marco de este proyecto ha permitido conocer la configuración morfológica y paisajística de un asentamiento rural con una zona residencial y una serie de estructuras asociadas a varios equipamientos para el procesamiento de rendimientos agrícolas a pequeña escala. La alineación de los muros excavados en la intervención preventiva, aquellos detectados por el georradar y una serie de terrazas detectadas en el MDT, permite discernir qué bancales concretos se adscriben al período romano. Es un ejemplo de cómo a partir de la integración de diferentes datos incompletos o fragmentarios es posible obtener lecturas muy completas que permiten una caracterización más detallada de los asentamientos y de sus paisajes circundantes.

En el último capítulo, el de las conclusiones, los autores resaltan las diferentes estrategias económicas que se infieren del estudio de todos estos asentamientos. Muy importante es la distinción entre dos modelos de explotación agropecuaria inferidos a partir de los datos analizados. Un primer modelo, al que se adscriben los centros cercanos al ámbito costero, estaría caracterizado por paisajes formados por *villae* en un sentido más tradicional en torno a los que se articularon otros pequeños asentamientos rurales y centros productivos relacionados con la producción anfórica. Un segundo modelo, llamado *periférico*, estaría vinculado a otros asentamientos más modestos basados en estrategias agrarias intensivas con diversificación productiva y en el que la relativa pobreza podológica del territorio sería compensada por una mayor carga de trabajo doméstico destinado a la creación, roturación y abonado de parcelas aterrazadas similares a las analizadas en este trabajo. Los resultados de esta obra, por lo tanto, suponen una confirmación exhaustiva de hipótesis previamente planteadas por algunos de los autores en trabajos precedentes (Grau Mira y Molina Vidal, 2013) así como una oportunidad para incidir en la importancia del análisis arqueológico de este tipo de prácticas agrícolas intensivas documentadas en otros contextos provinciales del mundo romano (Ouzoulias, 2014), así como en muchos otros contextos culturales más modernos (Netting, 1993).

Bibliografía citada

BERMEJO TIRADO, J., 2017, Roman peasant habitats and settlement in central Spain (1st c. B.C.– 4th c. A.D.), *Journal of Roman Archaeology* 30, 351-371.

BERMEJO TIRADO, J. y GRAU MIRA, I., 2022, *The Archaeology of Peasantry in Roman Spain*, De Gruyter, Berlín.

BOWES, K. (ed.), 2020, *The Roman Peasant Project 2009-2014: Excavating the Roman Rural Poor*, vol. 1, Museum Monograph 154, University of Pennsylvania Press - Museum of Archaeology and Anthropology, Filadelfia.

GRAU MIRA, I. y MOLINA VIDAL, J., 2013, Diversité territoriale et modèles d'exploitation des paysages ruraux du sud de la Tarraconaise (II siècle av. J.-C.-IIe siècle apr. J.-C.), en J.-L. FICHES, R. PLANA y V. REVILLA CALVO (eds.), *Paysages ruraux et territoires dans les cités de l'Occident romain*. Gallia et Hispania, Presses Universitaires de La Méditerranée, collection « Mondes Anciens », Montpellier, 59-66.

GRAU MIRA, I. y SARABIA BAUTISTA, J., 2022, Multiscaled Archaeological Survey in Eastern Iberia: Ancient Settlement Dynamics, Agrarian Practices and Rural Landscapes, *Journal of Field Archaeology* 47(7), 471-485.

NETTING, R. M., 1993, *Smallholders, Householders: Farm Families and the Ecology of Intensive, Sustainable Agriculture*, Stanford University Press, San Francisco.

OUZOULIAS, P., 2014, Nos natura non sustinet. À propos de l'intensification agricole dans quatre terroirs du nord des Gaules, *Gallia: Archéologie de la France antique* 71(2), 307-328.

QUIRÓS CASTILLO, J. A., 2020, Do We Need an Archaeology of Peasantries? A New Look at Rural History (at Light of the Iberian Experience), en J. A. QUIRÓS CASTILLO (ed.), *Archaeology and History of Peasantries 1. From the Late Prehistory to the Middle Ages*, Universidad del País Vasco, Vitoria, 23-40.

REDDÉ, M., 2017, Fermes et *villae* romaines en Gaule chevelue. La difficile confrontation des sources classiques et des données archéologiques, *Annales, Histoire, Sciences Sociales* 72(1), 45-74.

REVILLA CALVO, V., 1995, *Producción cerámica, viticultura y propiedad rural en Hispania Tarraconensis (siglos I a.C.- III d.C.)*, Cuadernos de Arqueología 8, Edicions Servei del Llibre L'Estaqüerot, Barcelona.