

LAGÓSTENA, LÁZARO (ED.), *Lacus autem idem et stagnus, ubi inmensa aqua convenit. Estudios Históricos sobre Humedales en la Bética (II)*, Cádiz: Seminario Agustín de Horozco de estudios económicos de Historia Antigua y Medieval, 2016, 196 pp.

PILAR MORILLA ROZO
p.morillarozo@gmail.com

UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

El presente volumen está compuesto por diez artículos que son el resultado de las labores desarrolladas en el seno del Proyecto de Investigación del Plan Estatal del MINECO: *Riparia: conceptualización histórica y cultural, función territorial y aprovechamiento de los humedales en la Bética*. Este monográfico recoge investigaciones que toman como punto de referencia las interacciones sociales, económicas y culturales producidas por el acondicionamiento del hombre a los entornos ribereños. Todas ellas son representativas del enfoque y objetivo que guía dicho proyecto como la influencia de la conciencia medioambiental que permite el estudio de la relación del hombre con los paisajes y ecosistemas húmedos, lacustres, palustres litorales o continentales, así como, la consideración de las consecuencias del aprovechamiento y del impacto en él.

Tal y como explica su coordinador, Lázaro G. Lagóstena Barrios, la temática del monográfico persigue contribuir a una larga tradición de estudios históricos sobre el paisaje natural y el territorio cultural, a partir de tres objetivos fundamentales: en

P. Morilla Rozo, reseña a: L. Lagóstena (Ed.), *Lacus autem idem et stagnus, ubi inmensa aqua convenit. Estudios Históricos sobre Humedales en la Bética (II)*, Cádiz: Seminario Agustín de Horozco de estudios económicos de Historia Antigua y Medieval, 2016, 196 pp. *RIPARIA* 3 (2017), 151-156

primer lugar, la revisión conceptual de los humedales de la Bética y de las fuentes técnicas, incluido el estudio de las fuentes epigráficas andaluzas en estos enclaves. Se persigue también, como segundo objetivo, el análisis de las distintas pautas llevadas a cabo para el estudio del aprovechamiento y la explotación de dichos medios naturales y, por último, el estudio del paisaje ribereño desde el marco del ordenamiento cívico provincial. La inclusión, por otra parte y de forma complementaria, de las nuevas tecnologías, de las tecnologías de la información y de la comunicación en los estudios históricos actuales optimiza los resultados obtenidos.

De carácter claramente interdisciplinar y multidisciplinar, en este volumen colaboran investigadores de distintas áreas que desarrollan su labor en universidades andaluzas. Las diez contribuciones aportan, desde perspectivas teóricas y metodológicas diferentes, resultados de interés sobre las temáticas desarrolladas en cada una de ellas. La diacronía permite observar la ordenación en el paisaje histórico de la actividad de las sociedades históricas, centrándose en el territorio de la riparia, mientras que los trabajos sincrónicos remiten evidencias sobre la influencia de metodologías como el SIG, que permite dilucidar nuevas conexiones entre territorios previamente inconexos. Cabe añadir a la coherencia de la obra, la particularidad de ofrecer una visión realmente profunda del elemento paisajístico de los humedales de la Bética, puesto que, los autores trabajan con las zonas andaluzas que han tenido un estudio minoritario hasta ahora y ofrecen una rigurosa metodología empírica, así como toda una revisión teórica de las interacciones económicas, productivas y artesanales del ámbito comercial, marítimo, agrícola y/o rural.

En el primer artículo *Salubritas e insalubritas. El espacio de los humedales en el imaginario romano*, José Luis Cañizar Palacios reflexiona sobre cómo ha condicionado la construcción del

imaginario negativo con respecto a los humedales desde la época romana. Contrapone terminológicamente *salubritas* e *insalubritas*, *locus amoenus* y *locus inamoenus*, donde se asocia lo insalubre y despectivo a los espacios de los humedales, en gran medida por ser lugares que representaban un escollo para Roma en su proceso de ocupación. Sin embargo, las connotaciones peyorativas no fueron óbice para la explotación económica, comercial y sanitaria de los humedales, ricos en plantas con propiedades medicinales.

Atendiendo a la zona suroccidental de la provincia de Almería, el artículo de María Juana López Medina, aborda el estudio de los humedales de la Bética de manera inductiva, es decir, desde el caso particular de *Las 'balsas' de Sierra de Gádor: humedales en el extremo oriental de la Bética*. La autora documenta la idiosincrasia de estos humedales situados al sureste de la Bética, pudiéndose relacionar con la *cíntas de Murgi* (Ciavieja, El Elegido, Almería) y analizar el paleoambiente de la época romana.

De similar forma, se traza el estudio pormenorizado y exhaustivo de Alejandro Fornell Muñoz, *El espacio lagunar de Las Lagunillas (Jaén) en la Antigüedad*, donde se sintetizan las particularidades evolutivas del paisaje lagunar jienense, concretamente en el valle de La Magdalena desde la época romana hasta la Edad Media. Así como, la constatación de las transformaciones que ha sufrido la zona por las necesidades y las circunstancias históricas gracias a los avances de la información arqueológica.

En el ámbito de la provincia de Cádiz, el volumen presenta un conjunto de estudios que abordan distintos puntos y épocas de la geografía gaditana: por una parte, el estudio presentado por Emilio Martín Gutiérrez consiste en una primera y necesaria aproximación a la investigación de *El agua en Tempul a finales de la Edad Media*. Estima el aprovechamiento de los espacios

incultos, especialmente la conexión entre la ciudad, el agua y el mercado mediante conectores naturales como la cuenca hidráulica del Guadalete, y el Portal. Asimismo, hace referencia a las consecuencias que padeció el enclave jerezano por la ganadería vacuna que produjo alteraciones en la cabecera del río.

Por otra parte, Daniel J. Martín-Arroyo Sánchez opta en su artículo *Modelización de la ratio riparia/vinea: el emparrado romano entre Hasta Regia y Gades* por el análisis de textos agronómicos latinos y la aplicación del método SIG para ofrecer una base analítica que fomente futuros estudios aplicando los principios agronómicos latinos a estos terrenos y además, promover la implementación de nuevos modelos o mejoras del propuesto, en relación a la sostenibilidad de la *ratio de la riparia*.

A partir de un minucioso estudio terminológico de los términos latinos *lacus*, su derivación *lacuna* y *stagnum* partiendo de la tradición literaria latina en época augusta y de la epigrafía latina, la contribución de María del Mar Castro-García, *La desnaturalización de los espacios: lacus y stagnum en su acepción de infraestructuras hidráulicas*, realiza un planteamiento novedoso y original, estableciendo la posibilidad de abordar una primera fase de acercamiento a los términos como voces geográficas naturales contenedoras de agua y una segunda fase en la que se analizan como enclaves desnaturalizados o artificiales.

También la zona de El Puerto de Santa María tiene su lugar en este grupo de estudios, a través del artículo realizado por Pedro Trapero Fernández y Esperanza Mata Almonte, donde los autores sintetizan los efectos económicos del poblamiento rural romano y el que fue su posible aprovechamiento, dado que se centran en territorios sin excavar. Los terrenos estudiados son la Laguna Salada, Chica y Juncosa, situadas en la campiña de El

Puerto Santa María, son enclaves condicionados por formar parte de la Vía Augusta que vinculaba la colonia de *Hasta* y la de *Portus*.

En la misma línea, José Antonio Ruiz Gil y Juan José López Amador, contribuyen, completan y revisan en su artículo *Humedales y lagunas endorreicas de El Puerto de Santa María*, los estudios realizados de estos paisajes desde una perspectiva antrópica y geográfica. Se analiza el conjunto de lagunas endorreicas portuenses partiendo de dos hipótesis para contrastar si la capacidad de sedimentación y extracción de barro cerámico de los aledaños sedimentarios de los ríos Guadalquivir y Guadalete se ven mermados por esta explotación comercial.

Continuando con otros puntos de la geografía andaluza y, siguiendo la medición del impacto en los humedales en época romana, el trabajo de Jenny Cristal Pérez Marrero, *Desecaciones de humedales en época romana, el caso de la Puebla de Don Fabrique*, revisa todo un conjunto de casos de desecaciones de humedales con el fin de conocer y documentar de manera preliminar mediante la metodología SIG, las técnicas de desecación llevadas a cabo en el caso de la hipotética laguna Llanos de la Puebla de Don Fabrique.

Para finalizar, cierra el volumen la contribución de Antonio Villalpando Moreno con *Nuevos datos sobre lagunas en el entorno de los espacios naturales protegidos de Puerto Real (Cádiz) durante el siglo XVIII. Una Lectura para la Historia Natural*, donde compila documentación relativa a los datos más recientes recogidos sobre las lagunas, encharcamientos y sistemas lagunares, además del discernimiento del emplazamiento lagunas desecadas e ilocalizadas hasta ahora.

Este volumen sintetiza y representa la línea de investigación que orienta el proyecto *Riparia*, abriendo un marco de investigación multidisciplinar especialmente enriquecedor. Estas nuevas investigaciones ofrecen una perspectiva novedosa

para orientar el estudio de los enclaves ribereños y humedales, algunos de ellos inexplorados aún. Cabe resaltar pues, que el presente volumen además de poner en evidencia la importancia de los humedales en la configuración del paisaje de la Bética, constituye una contribución significativa al esclarecimiento del paisaje bético, a su estudio medioambiental y al trazado del mapa historiográfico andaluz.