

LA FUNDACIÓN DE MADRID Y EL AGUA EN EL URBANISMO ISLÁMICO Y MEDITERRÁNEO

Por
FRANCISCO FRANCO SÁNCHEZ

Entre los días 22 al 26 de octubre tuvo lugar en Madrid el **Simposio Internacional sobre «La fundación de Madrid y el agua en el urbanismo islámico y mediterráneo»**. Organizado por el Dr. José Pérez Lázaro (del Instituto de Cooperación con el Mundo Árabe, dentro del Programa «Al-Andalus'92»), los Dres. Mikel de Epalza (de la Universidad de Alicante) y Fernando Valdés (de la Universidad Autónoma de Madrid) y como desarrollo del **Programa «El Hombre y el agua en el Mediterráneo y el Mar Negro»** del Centro Europeo de Coordinación, Investigación y Documentación en Ciencias Sociales de Viena (representado por los Dres. Ch. Villain-Gandossi y J. L. Miège).

Este Simposio se enmarca en la línea de investigación sobre el agua propugnada por el Centro de Viena (cuyo representante español es el Dr. Mikel de Epalza). Este Centro -en colaboración con varias Instituciones y Universidades- ya ha promovido varios Congresos sobre el Urbanismo Musulmán en general y sobre el agua en Al-Andalus en particular, como el que versó sobre *Agua y Poblamiento Musulmán. Aigua i Poblament Musulmà. (Simposium de Benissa, abril 1987)* (cuyas Actas fueron editadas: Benissa, Ajuntament, 1988), y el *Simposio sobre «La Ciudad Islámica»* (Zaragoza, ed. institución “Fenando el Católico”, 1991), y, finalmente, el que reseñamos, centrado en el estudio del urbanismo y la arqueología musulmana de Madrid, y sobre la importancia de las redes de canales de agua o viajes subterráneos, de constatado origen islámico; este último tema se amplió al estudio del agua en el mundo islámico medieval.

El lunes 22 de octubre tuvo lugar la inauguración oficial, con una breve exposición inicial de los organizadores, seguida por la ponencia inaugural de María Jesús Rubiera Mata (Univ. de Alicante) sobre *«Ma'ir S/Magerit/Madrid. Carácter*

de una ciudad en su contexto arabe-islámico», en que repasó la historia del Madrid islámico, tan ligada a las vicisitudes de la vecina Toledo, tras la conquista cristiana incluso (después de la que hubo una gran afluencia de neo-mozárabes, que «arabizarán» el periodo post-conquista de la ciudad).

Las ponencias de la tarde fueron inauguradas por Mikel de Epalza, quien expuso la relación entre «*El agua y la estructuración de los espacios islámicos en Madrid y su región*»; siguiendo su conocido «modelo operativo» de urbanismo musulmán y tomando el agua como elemento conductor y clave interpretativa, propuso una reconstitución del plano del Madrid islámico. Siguieron las ponencias de F. Valdés Fernández (Univ. Autónoma de Madrid) «*Arqueología del Madrid islámico*», en que presentó los restos arqueológicos y materiales conocidos, y Manuela Marín (C.S.I.C., Madrid) «*La vida cultural islámica en la Marca Media*», recordando el carácter fronterizo y de *rib-ʿā* de la misma, y sus más notables representantes.

La unidad temática de las sesiones del martes 23 giraba en torno al urbanismo y el agua en Al-Andalus. José Luis Corral Lafuente (Univ. de Zaragoza) abrió el turno matinal con su ponencia sobre «*El agua y el urbanismo musulmán en la Marca Superior de Al-Andalus*», exponiendo de modo diacrónico primero y luego en una panorámica, la importancia del agua en el urbanismo musulmán de las diversas ciudades de la Marca Superior; esta ponencia fue seguida por la de Manuel Espinar Moreno (Univ. de Granada) y Juan Abellán Pérez (Univ. de Cádiz) sobre «*Captación, distribución y usos del agua en las ciudades musulmanas: el caso de Almería, Guadix y Granada*», en que analizaron los datos conocidos sobre estos sistemas y los puntos en común de los espacios del agua de las tres urbes citadas. Manuel Riu i Riu (Univ. de Barcelona) habló seguidamente sobre «*El agua y su aprovechamiento en las ciudades y villas catalanas medievales*», en base a los pocos datos de la documentación medieval y de la arqueología. También centrado en las fuentes escritas, aunque en este caso en las árabes, Mahmud °AlṢMakkṢ (Univ. de El Cairo) expuso sus conclusiones acerca de «*El léxico hispano-árabe referente al agua en su uso en Al-Andalus*».

En su ponencia, Rafael Valencia (Univ. de Sevilla) habló sobre «*Los puertos andalusíes y su influencia en la vida ciudadana y el urbanismo*», se centró en la importancia comercial y militar de éstos, incidiendo especialmente en el de Sevilla. La sesión vespertina se dividió en dos tandas paralelas de comunicaciones; en la Sesión “A” fueron expuestas las de A. García Algarra (Univ. Autónoma de Madrid) «*Regiones ribereñas y no ribereñas en el Mundo Árabe*», Mateo Marco (Alicante) «*La investigación española sobre el agua en la sociedad islámica*», en que se recoge una gran cantidad de bibliografía sobre el tema y se hace un estado de la cuestión sobre el mismo; Alberto Cantó García (Univ. Autónoma de Madrid) «*Emisiones monetarias de la Marca Media*», M^a. J. Lourido Carrero (Madrid) «*Pervivencia de la España musulmana: las aguas en el antiguo Señorío de Buitrago*». Paralelamente, en la Sesión “B”, girando en torno de la arqueología islámica y el agua en Madrid, disertaron E. Serrano, G. I. Yáñez, M. A. López y D. Pérez (Univ. Autónoma de Madrid) sobre la «*Arqueología medieval Madrid*»; C. Priego (Museo Municipal de

Madrid) «*Origen y urbanística Altomedieval de la Plaza de los Carros de Madrid*», M^a. T. Solesio (C.S.I.C., Madrid) «*Los viajes del agua del Madrid árabe*», cerrando esta sesión la comunicación de Olga Vallespín (Univ. Autónoma de Madrid) sobre «*Arqueología Medieval de Madrid*».

El jueves, 25 de octubre estuvo esencialmente centrado en la exposición y análisis comparativo del agua en los diversos lugares del Mediterráneo. La sesión matinal se abrió con la Ponencia de Abdel-Hakim El Gafsi (Centro de Estudios Hispano-Andalusíes, Túnez) sobre «*Infrastructures urbaines d'approvisionnement de l'eau en Tunisie*», en que presentó parte de la gran cantidad de documentación de época moderna sobre fuentes y diversos modos de consecución de agua en Túnez. Ahmad Kassab (Univ. de Túnez) siguió con su ponencia sobre «*L'approvisionnement en eau de Kairouan et de ses villes satellites sous la dynastie des aghlabides (VII^e. s.-X^e. s.)*», en que presentó el complejo e interesante sistema de aducción de agua de esta ciudad fundada por los musulmanes en la Edad Media. También M. Naciri (Instituto Agronómico Hassan II, Rabat), en base a cuatro documentos judiciales de diversas épocas habló sobre «*Le partage de l'eau a Fés*», analizando el marco jurídico e implicaciones socio-económicas del suministro de agua a Fez.

Por la tarde se expusieron las ponencias de Federico Cresti (Univ. de Perugia) «*Le système de l'eau à Alger pendant la période turque (XVI^e.-XIX^e. siècles)*», en que describió, en base a la cartografía y a las fuentes escritas de la época, los diversos sistemas por los que Argel se abasteció de agua en este largo período. En la misma línea A. Yerolimpos habló del «*L'eau dans l'urbanisme ottoman à Salonique du XIX^e siècle*». Siguieron, en el turno de comunicaciones las de Julia. M^a. Carabaza «El agua en los tratados agronómicos andalusíes», Ana Echevarria Arsuaga (Univ. Complutense de Madrid) «*Los manantiales y fuentes urbanas, según Al-Himyar. S. Planteamiento de una investigación*», en que se analizaron los datos proporcionados por diversas fuentes árabe sobre el agua; F. de Amores Carredano y M. A. Hunt (Conserjería de Cultura, Junta de Andalucía) hablaron sobre «*El agua y su aprovechamiento en el conjunto monumental de la Cartuja de Sevilla*», mientras que M. de Gea Calatayud (Museo Arqueológico, Guardamar del Segura, Alicante) lo hizo sobre «*El sistema hidráulico de la Vega Baja: Una reflexión sobre su origen y evolución*», en que el autor analiza el sistema de riegos de la Vega Baja del río Segura bajo una nueva óptica: las relaciones entre la topografía del terreno y el sistema de riegos; finalmente Sergio Martínez Lillo (C.S.I.C., Madrid) analizó en «*Un rib~ interior en la Marca Media. el caso de Talab~*» el uso del agua del Tajo como medio de defensa de una fortaleza andalusí.

En la última jornada se estudiaron las implicaciones del estudio del agua en un sentido más amplio, tanto desde el punto de vista de la ciencia geográfica, como en sus manifestaciones en otros contextos culturales. Bajo el punto de vista de la climatología mundial enfocó su ponencia R. K. Klige (de la Academia de Ciencias de la U.R.S.S.) «*The role of Water under Changing Climatic Conditions*»; otras visiones sobre la importancia del agua en ámbitos culturales diferentes fueron aportados por B. V. Adrianov (Academia de Ciencias de la U.R.S.S.) «*Significant role of water and Irrigation in History of Cities in Central Asia*». T. Dzunov (Univ.

de Skopje, Yugoslavia) *«Yugoslav-Greek Agreements on Utilization of Waters and the Legal Status of the Lake of Doiran»*, e I. Peev *«Facteurs ethniques, religieux et socio-politiques dans l'utilisation de l'eau en Bulgarie»*.

Finalmente el Simposio fue clausurado con la conferencia y el video de M. Bouchenaki sobre *«La coopération de l'UNESCO dans la préservation des medina du Maghreb: l'exemple de Fés»*, en que se expusieron las acciones que ha coordinado este organismo internacional cara a la salvación del patrimonio arquitectónico y monumental de esta ciudad.

Desde ahora en adelante, cuando se quiera hablar del Madrid islámico, o de su urbanismo medieval, habrá de hacerse obligada referencia a este Simposio. De igual modo, supuso una importante puesta en común sobre los estudios que se están llevando a cabo sobre el agua en ciertos hábitats del Mediterráneo, especialmente en Al-Andalus. Esperemos ver prontamente en las librerías sus Actas, como el mejor colofón para tan notable evento científico.