

monio o la compraventa de tierras entre campesinos también tiene repercusiones en este conflicto, cuando se produce entre campesinos de distinto señor. Los campesinos alegan su condición de behetría (presente o pasada) para justificar sus derechos sobre las heredades enajenadas o adquiridas. Por otra parte también se observa cómo los campesinos desarrollan una política de alianzas con los hidalgos de la comarca, a cuyo hijos crían o a los que dan sus hijas en matrimonio, vinculándose a las redes sociales de los poderosos. Los señores intentan limitar esa libertad de disposición de sus heredades y esas alianzas, con el fin de someter a los campesinos a un señor único, sin otro protector. Pero los señores también son conscientes de la reciprocidad de su relación con los campesinos, e intentan atraérselos mejorando sus condiciones forales, amparándolos frente a la fiscalidad real o frente a otros señores. Los campesinos cambian de residencia buscando esta protección, lo que genera conflictos por las tierras que cultivan entre sus antiguos y nuevos señores. La autora concluye preguntándose por qué los campesinos parecen optar por los caballeros e infanzones locales frente a los eclesiásticos como benefactores. Cree que se debe a la fortaleza de la comunidad frente a los poderes externos, que favorece las relaciones de clientela en su seno, basadas en el liderazgo personal. Es una de las razones del mantenimiento de los señoríos de behetría.

El libro se cierra con una mesa redonda (casi 50 páginas) en la que intervinieron, J. J. García González, A. Isla, M. I. Loring, I. Martín Viso, P. Martínez Sopena, E. Peña Bocos, J. Peña y J. Valdeón. Éstos insistieron en problemas como el vocabulario, el origen de las behetrías, la variedad de situaciones que éstas pueden encubrir en un mismo momento, su papel en el feudalismo castellano... y señalaron posibles vías de investigación. Hubiese sido conveniente que los intervinientes hubiesen podido corregir los textos de sus intervenciones, a fin de adaptarlas al lenguaje escrito, y así mejorar su correcta comprensión (se pone en boca de A. Isla «al final eres rey *si rex te facies*», ¿una ironía o un error de transcripción por *recte*?).

Los señoríos de behetría es un libro rico en sugerencias e, indudablemente, polémico en muchas de sus afirmaciones que, sin duda, serán matizadas en trabajos posteriores (el origen de las behetrías; el papel del rey; su importancia en los siglos XII-XIII en relación a otros tipos de señorío; la magnitud de su señorialización antes de 1352...) Aunque el LBB constituye el eje del libro, realmente se abordan cuestiones que van del siglo X al XVI, lo que impide profundizar en todas ellas, pero abre numerosas vías de trabajo. **Carlos Reglero de la Fuente.**

FAHLBUSCH, H. (ed.), *Historical dams. Foundation of the future rest on the achievements of the past*, New Delhi, International Comisión on Irrigation and Drainage, 2001.

El presente libro es la reunión de una serie de trabajos llevados a cabo por especialistas en sistemas hidráulicos, la mayoría procedentes del campo de la técnica. Cronológicamente abarca un espacio muy amplio pues hay referencias a estructuras prehistóricas y a otras casi actuales, aunque la mayor dedicación es a construcciones que se llevaron a cabo en el periodo que comprende las conocidas como sociedades preindustriales y, sobre todo, la Edad Media. El marco geográfico es muy ambicioso pues además de los países considerados como mediterráneos en un sentido lato, que son a los que se dedican la mayor parte de los trabajos, hay referencias a Centro Europa y también alguna al continente americano. En relación con lo que nos es más próximo quiero destacar que están presentes en los lugares correspondientes (los trabajos de Nicolas Schineter) referencias a algunas de las presas situadas en la Península Ibérica que tienen un valor simbólico como las romanas de Mérida, Proserpina y Cornalvo, o las de época de los Austrias como Elche, Relleu, Tibi o Almansa. Destaco este aspecto pues me parece que para el estudioso de la hidráulica hispana es importante conocer los antecedentes y la proyección de las construcciones, mucho más humildes, aunque con eficacia semejante, que se llevaron a cabo en el Medievo, y encontrar el objeto de su estudio situado en un contexto internacional.

El libro formalmente está bien concebido. Hay una progresión desde el primer trabajo (*The Sadd-elKafara, the World's Oldest Dam* de Günther Garbrecht) hasta el último (*The History of the Old Dam Near Aswan* de F.K Hartung). Las ilustraciones que acompañan a todos los capítulos son adecuadas y en la introducción se incluye un buen resumen de cada uno de ellos que facilita el acceso a los temas de interés del lector. La calidad de todos los trabajos es alta en líneas generales, aunque no puede olvidarse que proceden de autores diferentes. La mayoría de ellos son mucho más valiosos desde el aspecto técnico de la construcción de las presas estudiadas y algo menos cuidadosos en lo referente al contexto histórico en el que fueron construidas y sus repercusiones en la ordenación de territorio circundante. Las presas son estudiadas como estructuras de forma brillante y las técnicas y materiales empleados en estas estructuras se analizan con gran rigor científico y, además, se establecen las relaciones pertinentes entre los diversos complejos, por tanto el presente libro es utilísimo para quien se interese por estos temas.

El estudio de los sistemas hidráulicos, en los que las presas tienen un papel fundamental, está concitando cada vez mayor interés por parte de los investigadores provenientes de diversos campos, la ingeniería, la historia, la agricultura, la geografía, etc. Por ello, una publicación como la que comentamos ofrece gran interés para el investigador pues ofrece una muy buena panorámica de una serie de complejos hidráulicos. Desde mi punto de vista los de mayor interés son los que estudian presas del Oriente Próximo, que ofrecen un buen recorrido desde tiempos anteriores a la presente Era, hasta aquellas construcciones llevadas a cabo por los diferentes pueblos musulmanes de los siglos medievales e inicios

de la Edad Moderna. Teniendo en cuenta la gran influencia que los sistemas hidráulicos y de irrigación islámicos han tenido en la Península Ibérica el conocimiento de su desarrollo en Egipto, Arabia o Irán es de gran interés, para establecer relaciones, influencias, etc. y poder aportar una nueva información sobre tema tan debatido e importante como el origen de los regadíos hispanos.

El conocimiento de los sistemas hidráulicos es imprescindible para la perfecta comprensión de la ordenación del territorio. No puede olvidarse que una presa es una construcción, pero no sólo eso. Puede ser bella, puede estar bien o mal construida, pero sobre todo, es una transformación de un territorio y de ella pueden lograrse importantes beneficios para las personas que pueblan ese territorio. Además del abastecimiento para el consumo humano, las presas en el pasado se han construido, sobre todo, para embalsar el agua suficiente para atender a las necesidades agrarias de la zona. La irrigación de los campos de cultivo y, sobre todo, la puesta en explotación de zonas yermas gracias a los beneficios de un adecuado sistema de regadío, requiere la construcción de presas de mayor o menor envergadura. En el presente libro las presas que se analizan son todas destacadas y ejemplares y su estudio ofrece una información precisa y necesaria que favorecerá las investigaciones sobre regadíos, sobre presas y, en fin, sobre sistemas hidráulicos en general. De aquí el gran interés e importancia del libro que comentamos en el que el Profesor Fahlbusch ha tenido el acierto de reunir a los más destacados especialistas internacionales y ha mostrado piezas representativas, muchas de ellas deficientemente conocidas fuera de sus áreas. Asimismo es necesario remarcar que ha sido la International Commission on Irrigation and Drainage (ICID-CIID) quien ha patrocinado esta publicación, que es una muestra más de la importante labor que está llevando a cabo en todo lo relacionado con los regadíos y, desde luego, con la Historia de los mismos. Su preocupación humanista es semejante a la técnica, cosa que no es frecuente en otras instituciones semejantes. Por ello, sería un gran acierto la traducción del presente libro al castellano, a parte de su valor científico, para un mejor conocimiento de la ICID en España y de toda la obra que lleva a cabo.

Cristina Segura Graño.

GONZÁLEZ DE FAUVE, M^a Estela, (editora), *Ciencia, poder e ideología. El saber y el hacer en la evolución de la medicina española (siglos XIV-XVIII)*. Instituto de Historia de España «Claudio Sánchez Albornoz». Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires, Argentina 2001. 333 pp.

La presente obra, editada y prologada por M^a Estela González de Fauve, recoge los trabajos de investigación realizados por un equipo de investigación de la universidad de Buenos Aires, con sede en el Instituto de Historia de España «Claudio Sánchez Albornoz» y que bajo la dirección de M^a Estela González