

MEDIO AMBIENTE | JÚCAR



El Júcar, a su paso por Tolosa, pedanía de Alcalá del Júcar. / A.P.

EL JÚCAR Y SUS MANANTIALES

Un estudio universitario valenciano cifra en 9.364 las fuentes naturales que hay en la demarcación hidrográfica. El último informe de la UCLM, sólo en lo que es la cuenca media del Júcar y Cabriel, contabilizó 801

I.M. / ALBACETE

El Júcar pasa por las provincias de Teruel, Cuenca, Albacete y Valencia, su cuenca hidrográfica es la sexta con más superficie de la Península Ibérica y cuenta con 9.364 manantiales entre toda su demarcación hidrográfica según un estudio fruto de una beca entre la Universitat Politècnica de Valencia y la Confederación Hidrográfica del Júcar, y que hasta la fecha es el único de estas características.

Un manantial, naciente o vertiente, es, según se recuerda en este estudio, una fuente natural de agua que brota de la tierra o entre las rocas. Puede ser permanente o temporal y se origina en la filtración de agua, de lluvia o de nieve, que penetra en un área y emerge en otra de menor altitud, por lo que tienen una especial importancia en la hidrología subterránea. Además, su agua puede llegar a tener



Uno de los cañones típicos del Valle del Cabriel. / JCCM

distintos usos urbanos y agrícolas y su paso sirve para crear zonas de importante interés medioambiental, paisajístico y recreativo o dar lugar a nacimientos fluviales.

Presentado como un trabajo fi-

nal de máster, para realizar este inventario de 9.364 manantiales en el Júcar, su autor, Julen López, ha usado varias publicaciones previas como las realizadas por el Instituto Geológico y Minero de España, la

Diputación Provincial de Alicante, el centro de estudios de la comunidad de Albarracín, la Guardería Fluvial de la Confederación del Júcar, el Instituto Geográfico Nacional, el Sistema de Información Nacional de Agua de Consumo y el realizado por la Universidad de Castilla-La Mancha en convenio también con la Confederación Hidrográfica del Júcar y que precisamente llevaba por título, *Estudio de fuentes, manantiales y pequeños espacios del agua en la cuenca media de los ríos Júcar y Cabriel*.

DE ALARCÓN A COFRENTES. El estudio de la cuenca media de los ríos Júcar y Cabriel corrió a cargo de los profesores Gregorio López, Rafael Molina, Miguel Ángel Fernández y Fernando Pérez del Olmo. El territorio objeto de este estudio se extendió desde la cabecera de los embalses de Alarcón y Contreras a la confluencia de los ríos Júcar y Cabriel en Cofrentes, abarcando unos 107 municipios y una superficie de 12.171 kilómetros cuadrados entre las provincias de Albacete, Cuenca y Valencia. Se contabilizaron un total de 801 fuentes naturales o manantiales, de las cuales se alcanzaron a visitar 379 a lo largo de un período de un año, de julio del 2009 a julio del 2010. Y, aunque algunas de estas fuentes sólo dan la cara cuando llueve, con el paso del tiempo, no obstante, más de una de ellas o bien ha caído en el olvido, o bien ha bajado su caudal o directamente se ha secado gracias, entre otros motivos, a la mano del hombre.

El informe final sobre la cuen-

RESERVA

La Reserva de la Biosfera para el Cabriel sigue adelante

La propuesta para la declaración del río Cabriel, el principal afluente del río Júcar, como Reserva de la Biosfera por la Unesco, sigue adelante una vez ha recibido el informe favorable del comité español del Programa Hombre y Biosfera (MAB). Dado este paso, ahora toca remitir la decisión a la Secretaría MAB de París y luego al internacional de la Unesco, el cual no sólo decidirá finalmente si el valle del Cabriel es merecedor de ser Reserva de la Biosfera, sino que también procederá a su declaración ya en el 2019.

El proyecto del Cabriel abarca 52 municipios de cuatro provincias de tres comunidades diferentes y repartidas de la siguiente manera: seis de Albacete (Villamalea, Casas Ibáñez, Alborea, Balsa de Ves y Casas de Ves), 37 de Cuenca, cinco de Teruel y cuatro de Valencia. En total estamos hablando de una superficie de 424.922,59 hectáreas.

ca media del Júcar y su principal afluente constaba de 285 páginas y fichas individuales de 75 fuentes estudiadas con más detalle y ubicadas en los municipios de Alcalá, Carcelén, Casas de Juan Núñez, Casas de Ves, Cenizate, Mahora, Motilleja y Valdeganga.

Así, de Alcalá se detallan ocho fuentes. Dichas fuentes son la Alberca, los Jinetes, de Simón, de las Cuestas del Cerro, de la Fábrica de la Lana, de los Pumarejos, de los Pumarejos dos, y del Lavadero de Tolosa. De Carcelén se da cuenta de 17 fuentes. Son Alcaíz, Ana Fé, Cipriano, Candeal, Regajo de Dolonche, Casica de Don Manuel, Pimenteros, Mínguez, Fuentezuelas, Huerto de Manuel, Noria, Zorrera, Zorrera Vieja, Mayor, el Ojuelo, del Pilón y Pinilla. De Casas de Juan Núñez, sólo se habla de una fuente, la del Piojo, mientras que de Casas de Ves son nueve las detalladas. Dichas fuentes son: Baños del cuco, Casillas de Juan Benito, Charco del Pavo, la Alberca, del Lavadero, la Majal, Noraya, Salaboreja, Salinas de Lázaro.

Cenizate es la localidad con más fuentes descritas en este estudio con un total de 11. Son la Charca, Colmenar, los Pocicos, Santa Bárbara, Cuervo, Pozo Melchor, Frailete, Lucía, Pozo Cebrián, Tollejo del Buitrón y Tollejo del Buitrón. De Mahora y de Motilleja también sólo se habla de una fuente, respectivamente, la fuente de la Teja y la del Rincón, y finalmente, de Valdeganga se da cuenta de cuatro y son las siguientes: la Cuesta de la Bola, el Huerto de Avelino, Huerto de Tejero y del Batán.