Málaga analizará la respuesta de los arroyos ante la lluvia dos años después de la tromba



□ pjimenez@diariosur.es

Urbanismo contrata la realización de un informe cartográfico sobre el recorrido de las escorrentías que ayudará a prevenir inundaciones

MÁLAGA. Han tenido que pasar casi dos años desde la tromba que dejó más de 4.500 afectados y destrozos por valor de 15 millones de duros para que Málaga por fin pueda contar con una radiografía exacta de todos los arroyos que discurren por la ciudad para prevenir inundaciones en caso de fuertes lluvias. La Gerencia Municipal de Urbanismo acaba de contratar la realización de un estudio cartográfico en tres dimensiones que ofrecerá datos sobre cómo se originan y qué recorrido hacen las escorrentías después de la lluvia sobre toda la ciudad, tanto por la vía pública como por el subsuelo a través de la red de pluviales. Para ello, se realizarán ortofotografías de todo el término municipal, además de editar la cartografía digital a escala 1/1.000 que servirá de base para el estudio de los 90 arroyos que hay en la capital y sus comportamientos cuando las nubes descargan con fuerza. Los trabajos, que supondrán un desembolso de 234.526 euros, no estarán listos hasta finales de año, así que las soluciones a los problemas que se puedan detectar dificilmente estarán para la próxima temporada de lluvias.

Desde el Consistorio remarcan la importancia de contar con este estudio cartográfico para anticiparse a las incidencias que puedan surgir en los arroyos. No en vano, el estado de los cauces fue uno de los puntos débiles que sacaron a la luz los 112 litros por metro cuadrado que cayeron la mañana del 17 de noviembre de 2012. Ése, y también una red de alcantarillado incapaz de desaguar con garantías. Hasta ahora no se ha avanzado nada en corregir las deficiencias en el saneamiento, ya que requiere una inversión que se antoja inabordable en estos tiempos, puesto que consistiría en canalizar todo el agua de lluvia hacia los ríos y arroyos para que viertan directamente al mar, en vez de sobrecargar la red de saneamiento al confluir todas en un mismo punto, como sucedió entonces en el Centro y Carretera de Cádiz.

Revisión de los embovedados

En cuanto a los arroyos, el Ayuntamiento mantiene su campaña anual de limpieza de cauces, aunque la Junta de Andalucía sigue sin hacer bien sus deberes al respecto (la retirada de residuos compete a la administración local y el desbroce de la vegetación a la autonómica). Lo

que también hace el Consistorio a raíz de las inundaciones de 2012 es revisar los tramos embovedados de todos los arroyos y canales en busca de cualquier objeto que pueda hacer de tapón y provocar una riada, tal y como sucedió en el arroyo Aceiteros, que reventó en dos puntos al obstruirse por el desprendimiento de rocas y el arrastre de objetos depositados en su cauce (entre ellos una lavadora y una rueda de camión) causando cuantiosos daños en Parque del Sur.

Ampliarán la capacidad de desagüe del arroyo que se desbordó en Parque del Sur Precisamente para evitar que se repita la historia en esta barriada, Urbanismo también va a acometer una serie de actuaciones para aumentar la capacidad de desagüe del arroyo Aceiteros. El proyecto, adjudicado por 142.215 euros y un plazo de ejecución de cuatro meses, completará la defensa contra avenidas. Además, se realizarán trabajos de restauración ambiental y su adecuación para uso público.

La principal actuación consiste en el entubado del arroyo que discurre bajo el vial con un conducto de hormigón armado de un metro de diámetro que permitirá canalizar todas las escorrentías. Además, para la recogida de las aguas superficiales se van a crear sumideros que evacuarán en pozos de registro, de forma que el cauce del arroyo quedará convertido en un vial.

Estos trabajos, complementarios a las escolleras que se construyeron en su parte alta para reducir la velocidad del agua antes de llegar al embovedado, continuarán en una segunda fase en el tramo donde no hay viviendas. Este trazado será encauzado mediante escolleras para conducir las aguas hasta la avenida de las Postas, donde conectarán con el embovedado ya existente en ese punto hasta su desembocadura en el río Guadalmedina.



El desbordamiento de arroyos anegó varios puntos de la ciudad. :: sur

1 de 1 02/09/2014 11:16