



Aspecte d'un dels dipòsits fluvials que hi ha al subsòl de Barcelona. / MIQUEL TORÁN

## Barcelona tindrà dos nous dipòsits pluvials a la Sagrera i l'Eixample l'any 2009

Se sumaran als set que ja hi ha al subsòl urbà i que han d'evitar les inundacions

● **NEUS RÀFOLS / Barcelona**  
 ● Barcelona tindrà el 2009 dos dipòsits pluvials més, situats a la Sagrera i entre els carrers Mallorca-Urgell, a l'Eixample. Actualment ja hi ha set d'aquestes infraestructures similars

Els dos nous dipòsits pluvials pendents de construir, que s'instal·laran a la zona de la Sagrera i entre la cruïlla dels carrers Mallorca i Urgell, tindran una capacitat d'acumulació d'aigua de 85.000 i 9.000 metres cúbics respectivament, és a dir, l'equivalent a 24 i 3 piscines olímpiques. Segons el regidor de Serveis Urbans i Manteniment de l'Ajuntament de Barcelona, Francesc Narváez, està previst que el 2009 les noves infraestructures ja estiguin acabades, malgrat que la construcció, que durarà uns dos anys, està supeditada a les obres del TGV a la ciutat. «Aprofitarem que s'han de fer modificacions de part del clavegueram per les obres del tren de gran velocitat», va explicar Narváez.

Amb aquests dos dipòsits nous, que costaran entre 12 i 15 milions, s'ampliarà la capacitat de recollida de les aigües plu-

vials, i es reduirà el risc d'inundacions a la xarxa vial de la ciutat. Actualment funcionen, des del 1999, set d'aquestes infraestructures instal·lades al subsòl urbà amb capacitat de retenir uns 500.000 metres cúbics, és a dir, l'equivalent a 133 piscines olímpiques. A més de controlar l'aigua

de la pluja, ja que els dipòsits retenen les precipitacions i els fluids de les clavegueres, aquestes instal·lacions també tenen una finalitat ambiental.

L'aigua emmagatzemada després d'estar retinguda uns 20 minuts als dipòsits es deixa anar a través de col·lectors cap a la depuradora, de manera que el

cabal que arriba al Besòs i al Llobregat està menys contaminat. La retenció als dipòsits també permet que els sòlids arrossegats per la pluja quedin sedimentats al fons dels dipòsits, i s'evita així que aquests residus s'aboquin al mar.

A Barcelona aquestes infraestructures estan si-

tuades a set punts estratègics, segons l'orografia i capacitat de recollida, i molts, sota jardins i parcs urbans, com el dipòsit del parc de Joan Miró, dels jardins del Doctors Dolsa i de l'Escola Industrial. Els restants estan a la Zona Universitària, Bori i Fontestà, Taulat i Vilalba dels Arcs.

### Plonera de l'Estat

La capital catalana és l'única ciutat de l'Estat que té aquest sistema de dipòsits pluvials, previst des del 1997 en el pla especial de clavegueram i instal·lat a partir del 1999. És també una de les capitals «pioneres de la conca mediterrània», segons Narváez. Múrcia i Madrid estudien implantar al seu territori metropolità un sistema similar. A Alemanya hi ha unes 30.000 infraestructures d'aquest tipus, més habituals per la gran quantitat de precipitacions que hi ha.

### Neteges il·legals a alta mar

● Els responsables dels ports espanyols recullen cada any unes 150.000 tones d'hidrocarburs procedents de la neteja de les embarcacions; una xifra que significa entre el 10% i el 6% del total dels residus que produeixen els vaixells mercants, segons l'Associació Nacional d'Agents Marpol (ANAM). Malgrat el Conveni Internacional per Prevenir la Contaminació procedent dels vaixells, l'ANAM va denunciar ahir que les embarcacions aprofiten la navegació per aigües internacionals per netejar i abocar tonelades de residus d'hidrocarburs al mar. D'aquesta manera els vaixells

s'estalvien pagar companyies especialitzades que fan la neteja. «Entre pagar zero i pagar alguna cosa, molts consignataris i fletadors prefereixen no reciclar», va assenyalar Carlos Ruiz, directiu de Tradebe, un grup d'empreses relacionades amb el medi ambient. A l'altra banda, però, al port de Barcelona l'empresa Ecoimsa neteja cada mes unes 90 embarcacions. Recentment la Unió Europea ha aprovat una directiva sobre la contaminació marina que estableix multes deu vegades més elevades que les d'ara i penes de presó de fins a tres anys. / EFE