

MEDI AMBIENT



REPRENENT LA FEINA
La dessalinitzadora de la Tordera ha estat aturada des del novembre. CÈLIA ATSET

Reobre la dessalinitzadora

La infraestructura de la Tordera estava tancada des del novembre per reduir costos i es calcula que l'estalvi obtingut ha estat d'1,5 milions d'euros

La dessalinitzadora de Tordera-Blanes, aturada des del novembre per reduir costos, reobre aquest mes. Reprèn la seva activitat per donar resposta a la necessitat de més cabal d'aigua per al turisme.

ALBERT PUNSOLA

BARCELONA. La dessalinitzadora de la Tordera, situada a Blanes, entrà de nou en funcionament al llarg d'aquest mes d'abril, segons han indicat a aquest diari fonts de l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA), si bé encara no s'ha precisat la data exacta. La instal·lació estava aturada des del novembre passat i la represa de l'activitat està relacionada amb la necessitat d'aportar més cabal d'aigua coincidint amb l'inici de la temporada turística.

La instal·lació es va aturar amb un doble objectiu: reduir el cost d'explotació i fer que aquesta planta no es convertís en la font primària de subministrament d'aigua de la zona, que compta amb recursos hídrics locals suficients, gràcies a la recuperació de l'aquífer de la Tordera. L'aturada es repetirà cada any durant la temporada baixa i la Generalitat espera estalviar 1,5 milions d'euros anuals amb aquesta inicia-

tiva. Aquesta dessalinitzadora, la primera de Catalunya, es va inaugurar l'any 2002 per evitar la sobreexplotació de l'aquífer de la Tordera i per garantir el subministrament del sud de la comarca de la Selva i el nord del Maresme.

La sequera dels anys 2007 i 2008 va portar a duplicar-ne la capacitat de producció fins a 20 hm³ anuals, amb l'objectiu de poder aportar més aigua a l'àrea metropolitana de Barcelona, a través de la connexió amb la potabilitzadora del Ter de Cardener, i reduir així l'extracció d'aigua d'aquest riu en el futur.

La planta del Prat, a mig gas

D'altra banda, aquest estiu farà tres anys de l'entrada en funcionament de la dessalinitzadora del Prat de Llobregat, una de les més grans d'Europa per a abastament urbà, amb un cost de 230 milions d'euros, finançats en tres quartes parts per la Unió Europea.

Segons dades d'Aigües Ter-Llobregat (ATLL), l'any passat la planta va produir un total de 7.378.818 m³ d'aigua. Però aquest gran volum només suposa un 3,8% de l'aigua potable total subministrada per la xarxa d'abastament. Irene Obis, portaveu de la companyia, explica



Servei
Torna a obrir per fer front a les exigències que comporta la temporada turística

Estalvi
La Generalitat preveu que l'aturada es repeteixi cada any per evitar despeses

que "la dessalinitzadora pot produir fins a 200.000 m³ diaris d'aigua potable, cosa que representa aproximadament entre un 15% i un 20% de la demanda" i reconeix que "fins ara la major part del temps només ha funcionat al 10% de la seva capacitat".

Tanmateix, Obis fa un balanç positiu d'aquesta primera etapa de funcionament. Sosté que aquest 10% ha estat a causa d'una situació hidrològica força favorable que ha

portat els embassaments a estar sempre per sobre del 80% de la seva capacitat. "La dessalinitzadora del Llobregat va ser concebuda com un recurs de garantia, això vol dir que mentre hi hagi prou aigua als embassaments, la planta no ha de treballar a ple rendiment", explica.

I en cas que fos necessari, la producció de la dessalinitzadora aniria augmentant gradualment, fins a arribar al 100%. La instal·lació es va començar a gestar l'any 2004 i du-

Crítiques a la dessalinització pel consum energètic

Una de les crítiques més habituals a la dessalinització és que és un procés que requereix un gran consum energètic. Aquest argument ha estat exposat en estudis com els de l'organització ecologista World Wild Fund (WWF). Però en els últims anys s'ha avançat molt en eficiència. Irene Obis indica que "les primeres plantes construïdes consumien entre 10 i 12 kWh/m³ i actualment la planta del Prat se situa en 3,67 kWh/m³". Les mateixes dessalinitzadores poden ser centres de producció d'energia renovable. ATLL té instal·lades plaques

fotovoltaïques a les cobertes dels principals dipòsits i, també a la dessalinitzadora del Prat, on es van produir un total de 7.563 MWh al llarg del 2011. WWF també adverteix dels efectes de la descàrrega dels residus salins en la flora marina. En el cas del Prat la salmorra resultant del procés torna al mar a través de l'emissari de la planta depuradora del Baix Llobregat. La barreja entre l'aigua de la depuradora i la que ve de la dessalinitzadora té una concentració de sal similar a la de l'aigua del mar i així es minimitza l'impacte en el medi.



Tordera de Blanes



Rendiment
L'equipament del Prat de Llobregat treballa al 10% de capacitat

Aturada
De moment no es preveu la construcció de més plantes a Catalunya

rant les sequeres dels anys 2007 i 2008 encara estava en construcció. La decisió d'impulsar-la va ser del govern tripartit d'esquerres, que va apostar per aquest mètode d'obtenció d'aigua a fi de poder disposar de més cabal per a una zona d'abastament de nou comarques: Alt Penedès, Anoia, Garraf, Baix Llobregat, Barcelonès, Maresme, Vallès Oriental, Vallès Occidental i la Selva. Segons la portaveu d'ATLL, l'aposta per la dessalinització va ser una decisió política, "però també necessària tenint en compte la falta de cabals disponibles en una zona de 4,5 milions d'habitants".

Irene Obis recorda que "totes les previsions sobre el canvi climàtic apunten que els episodis de sequera seran cada cop més freqüents al Mediterrani".

I apunta que un possible transvasament des del Roine aportaria encara més garantia i permetria abaixar la pressió al Llobregat i al Ter, i augmentar els cabals circulants en aquests dos rius. Pel que fa a la dessalinitzadora, "com que es tracta d'una infraestructura acabada i en funcionament, en aquest supòsit es continuaria utilitzant".

Cap més dessalinitzadora

De moment no està previst construir més dessalinitzadores a Catalunya. El Pla de Gestió de Districte de Conca Fluvial, que havia inclòs dues noves instal·lacions, estarà en procés de revisió com a mínim durant tot l'any 2012. —

Les xifres

Unes instal·lacions que serveixen per abastir d'aigua potable

1,5 milions
anuals d'estalvi amb l'aturada de la dessalinitzadora

El Govern espera estalviar 1,5 milions anuals amb l'aturada durant uns mesos, coincidint amb temporada baixa, de la dessalinitzadora de la Tordera.

11 comarques
reben aigua de les dessalinitzadores

Les dessalinitzadores catalanes donen servei a 11 comarques. La de Tordera-Blanes es va construir l'any 2002 i va ser la primera de Catalunya.

45 litres
d'aigua dolça per cada 100 litres d'aigua marina

A la dessalinitzadora del Prat, de cada 100 litres d'aigua marina se n'obtenen 45 d'aigua dolça mitjançant un procés d'osmosi inversa per netejar l'aigua del mar de sals i altres impureses.

PROJECTE POLÈMIC

Els agricultors criden a dir 'no' a l'Eurovegas

Unió de Pagesos recull firmes i demana als alcaldes del Baix Llobregat que s'hi oposin

Unió de Pagesos va aprofitar ahir la Carxofada Popular de Sant Boi per buscar suport ciutadà contra l'Eurovegas al Baix Llobregat. El sindicat agrari recull firmes i insta els alcaldes a rebutjar el projecte.

JOSEP FERRER

SANT BOI DE LLOBREGAT. La possible construcció del macrocomplex hotel·ler i d'oci Eurovegas en terrenys del Parc Agrari i del Delta del Llobregat comportarà, entre altres greuges, la pràctica desaparició d'un dels conreus més emblemàtics i preuats de la comarca: la carxofa Prat. Per aquest motiu el sindicat Unió de Pagesos, en col·laboració amb la Cooperativa Agrària de Sant Boi i la Plataforma Aturem Eurovegas, van aprofitar la celebració ahir a Sant Boi de Llobregat de la 13a edició de la Carxofada Popular per demanar el suport de les persones que s'hi van acostar.

"Quan la gent sap què representarà l'Eurovegas per al territori, de seguida hi està en contra, es posa al nostre costat i ens diu sense miraments que signa", explica el membre de la comissió permanent comarcal del Baix Llobregat d'Unió de Pagesos, Lluís Parés. Considera que l'Eurovegas "no és cap oportunitat de feina" i que les mateixes "xifres exagerades del projecte" són la "millor propaganda en contra que es pot fer". Assegura que quan la gent escolta que es crearan més de 200.000 llocs de treball, "se'n riu". El representant dels pagesos també creu que els milers de pisos que s'han anunciat per a treballadors "no seran per als aturats de la comarca perquè ja tenen habitatge, sinó que es faran per portar gent del sud-est asiàtic, que treballarà amb unes condicions laborals denigrants".

Unió de Pagesos ha demanat als alcaldes de Sant Boi, Cornellà, el Prat, Viladecans i Gavà –municipis que tenen terrenys dins del possible emplaçament de l'Eurovegas– que s'hi oposin "de manera oficial i sense miraments", com explica Parés, perquè fins ara només el batlle del Prat de Llobregat, l'ecosocialista Lluís Tejedor, s'hi ha negat fermament. La resta, tots del PSC, han dit que no els agrada com a model per a les seves ciutats però s'han mostrat disposats a escoltar la idea abans de rebutjar-la del tot.

Les signatures es van recollir ahir a Sant Boi de Llobregat en un improvisat estand format per un simple tauló aguantat per les caixes de fusta que tantes i tantes carxofes han transportat, i presidit per una pancarta que el mateix Lluís Parés recorda que va fer ell l'any 1976 i en què el sindicat ja reclamava que se salvés el pla del Delta amb una zona agrícola protegida. Trenta-cinc anys després d'aquestes reivindicacions, "avui ens hem vist obligat a tornar-la a treure perquè creiem que estem en la mateixa situació o pitjor", explicava Parés. Sota el lema *Volem pagesos i no casinos*, dissabte vinent es farà una bicicletada i dinar popular pels terrenys on es podria construir l'Eurovegas.

La Cambra de Comerç diu 'sí'

El president de la Cambra de Comerç de Barcelona, Miquel Valls, en canvi, va reivindicar ahir en una entrevista a Catalunya Informació l'aportació turística que podria fer l'Eurovegas a Catalunya. "Apostem per tots els projectes que tinguin una aportació positiva per a l'economia catalana i, evidentment, per projectes com l'Eurovegas, sempre que es faci amb les condicions que permetin el desenvolupament total del projecte", va resumir. —



Unió de Pagesos va aprofitar ahir la 13a edició de la Carxofada Popular a Sant Boi del Llobregat per recollir firmes contra Eurovegas. C. CALDERER