

El Port de la Selva s'assegura l'aigua en època de sequera

El municipi infiltra aigua regenerada a l'aqüífer per reaprofitar-la i garantir els 300.000m³ a l'any que consumeix

És un projecte experimental amb suport europeu que tindrà resultats el 2016



Les basses d'infiltració, a la zona de Malajambota, a la carretera de Port de la Selva a Cadaqués. Foto: JOAN SABATER.

El Port de la Selva es vol garantir el subministrament d'aigua en cas que es repeteixin episodis de sequera, com el que hi va haver entre el 2007 i el 2009. L'Ajuntament i el Consorci de la Costa Brava van presentar ahir un projecte per reaprofitar l'aigua que ja s'ha utilitzat a través d'un sistema que permet regenerar-la amb el màxim de qualitat. En concret, el que es fa és portar l'aigua depurada a unes piscines que permeten que es filtri a l'aqüífer per poder-la aprofitar de nou. L'objectiu és assegurar-se que es poden subministrar anualment 300.000m³ d'aigua, que és el que

consumeix el municipi. El projecte pilot té el suport del programa europeu Demoware i d'aquí a un any tindrà resultats definitius.

Segons va explicar Lluís Salas, tècnic del Consorci de la Costa Brava-el Port de la Selva, es troba en una situació "d'aïllament hídric" –tot i que l'alcalde, Josep Maria Cervera, prefereix parlar d'autosuficiència–. És a dir, el municipi empordanès s'abasteix dels pous i de l'aigua de pluja, però no hi arriba la xarxa d'abastament d'aigua de la Costa Brava Nord, que acaba a Llançà. Això provoca problemes en èpoques de sequera, tant d'abastament com de qualitat de l'aigua, per la salinització. Dimensionar i fer arribar aquesta xarxa fins al Port de la Selva té un cost molt elevat, de 4,2 milions d'euros, segons càlculs del 2009, i la solució d'una dessalinitzadora no s'ha arribat a plantejar, va manifestar Salas.

Per això el municipi ha optat per aprofitar l'aigua ja extreta del medi i usada pel consum, regenerar-la i aprofitar-la de nou. De fet, aquesta aigua ja s'usava al Port de la Selva per regar jardins o per netejar barques, des de la forta sequera de fa 7 anys. I ara el nou sistema permet retornar-la a l'aqüífer. "En situació de sequera, l'aqüífer és una guardiola d'aigua que podem omplir amb aigua regenerada, en comptes de llençar al mar l'aigua depurada", deia Salas. Ha costat 146.453,81 euros per fer una canonada i unes basses d'infiltració, inversió que s'ha de sumar als 452.400 que ja s'havien invertit en la xarxa de distribució d'aigua regenerada que el municipi té des del 2010.

De moment està en fase experimental i entre el 2016 i el 2017 es tindran els resultats sobre la seguretat i la sostenibilitat del sistema, que hauran d'avaluar l'ACA i el Departament de Salut. Això sí, es garanteix que "ni una sola gota d'aigua que no estigui en condicions arribarà" a les cases. De fet, l'aigua que es filtra a l'aqüífer es calcula que tarda uns vint mesos a arribar als pous d'abastament i és objecte d'uns controls continus. L'objectiu és tenir una aigua de la màxima qualitat.

L'alcalde, Josep Maria Cervera, va destacar que "és important garantir la quantitat conservant la qualitat" i va recalcar que l'aigua s'aboca en "condicions òptimes". Cervera va detectar en la reunió de la setmana passada amb els veïns alguna preocupació al respecte i respon a alguna veu crítica que està "mol tranquil" i que és "com

quan instal·les una zona blava d'aparcament o pacifiques un carrer". En la trobada amb els veïns, es va donar tota la informació del projecte, amb dades concretes, per exemple, del que es pot eliminar de l'aigua i del que no.

Cervera i també el president del Consorci de la Costa Brava, Carles Pàramo, van dir que la qualitat de l'aigua és més elevada que en altres zones. Pàramo afirmava que l'objectiu del Consorci és interconnectar els 26 municipis que en fan part per garantir el subministrament.

Publicat a:

-El Punt Avui. Comarques Gironines 10-12-2015 Pàgina 14

Font del document:

http://www.elpuntavui.cat/noticia/article/1-territori/11-mediambient/922209-el-port-de-la-selva-sassegura-laigua-en-epoca-de-sequera.html?piwik_campaign=rss&piwik_kwd=nacional&utm_source=rss&utm_medium=nacional&utm_campaign=rss&f=El+Punt+Avui