



BIBLIOTECA *MARCEL·LÍ DOMINGO*

Recull de premsa local i comarcal

Medi Ambient

Nou municipis s'uneixen per digitalitzar la gestió de l'aigua

Tortosa, Morella i Alcanyís lideren un projecte per modernitzar tot el cicle de l'aigua amb comptadors i pous intel·ligents i un mapa dels claveguerams per ser més eficients

MARINA PALLÁS CATURLA
TORTOSA

Nou municipis ebrencs, del Maestrat i del Maestrat s'han unit per digitalitzar de forma integral la seua gestió de l'aigua amb l'objectiu de ser més eficients i tenir més estalvi del preuat recurs hídric.

El projecte nascut a Aigües de Tortosa està liderat per la capital ebrenc, Morella i Alcanyís, a través del Consorci dels Tres Reis que fomenta el turisme i els seus nexes en comú, i l'han extès a altres municipis d'aquest territori entre Catalunya, l'Aragó i la Comunitat Valenciana. Té una inversió de 14,6 milions d'euros i aspira a aconseguir una subvenció de més de 10 milions dels fons europeus Next Generation.

L'empresa Aigües de Tortosa va iniciar el projecte, pensat per a ciutats de més de 20.000 habitants, però es van adonar que es podia replicar a més municipis. En concret ara ja hi formen part, a més de Tortosa, Morella i Alcanyís, Deltebre, Aldover i Paüls (Baix Ebre), Móra la Nova (Ribera d'Ebre), Mont-roig del Camp (Baix Camp) i Rubielos de Mora (Gúdar-Javalambre, Terol). Entre tots els municipis engloben una xarxa de més de 52.000 abonats, entre una població de més de 82.000 habitants.

El projecte transformarà digitalment la xarxa d'aigua i la millorarà amb innovació tecnològica que permetrà racionalitzar l'ús de l'aigua. El projecte vol digitalitzar tots els pous i la xarxa de clavegueram i a cada poble es portarà a terme un Street view d'aquesta per disposar de tota la informació al detall.

Així, es digitalitzarà els punts de captació i els comptadors, es monitoritzarà la pressió i hi haurà un sistema de detecció de fuites, de sanejament i de depuració, així com controls dels abocaments. També s'incorporarà amb un nou software una plataforma lliure que oferirà dades en obert, publicades en un Observatori de l'Aigua per fer-ne una continua ava-



Els alcaldes dels diferents municipis comentant el projecte al Museu de Tortosa. FOTO: J. REVILLAS

Els objectius de la iniciativa són l'estalvi global de l'aigua en tot el seu cicle i fer-ne una gestió molt més eficient amb la detecció de més fuites, reduir el consum mitjà per usuari i incrementar el nombre d'avisos per ús excessiu i inadequat, augmentar les accions correctives per inundacions urbanes o detectar més taponaments al

El Consorci dels Tres Reis promou accions als tres municipis amb vincles històrics

sistema de depuració. També es podran evitar molts abocaments d'aigües residuals al medi ambient i incrementar l'eficiència energètica del sistema.

El gerent d'Aigües de Tortosa, Honorio Rojo, ha explicat que només amb la instal·lació dels

de més del 20% d'aigua perduda o no registrada. A més, a Móra la Nova també es podrà aprofitar la tecnologia 5G que ja testeja el municipi.

«Aquest és un projecte referent perquè representa la unió de nou municipis de diferents àmbits territorials units per aconseguir la eficiència en l'ús de l'aigua. Per a aconseguir aquesta eficiència hem d'aplicar canvis i usar les noves tecnologies», ha valorat l'alcaldessa de Tortosa, Meritxell Roigé. A Tortosa, amb Aigües de Tortosa ja fa anys està en marxa el sistema de telelectura intel·ligent.

L'alcaldede d'Alcanyís, Ignacio Urquizu, ha destacat les fortaleses d'aquest projecte, basades principalment en la digitalització i la sostenibilitat, els dos eixos fonamentals cap a on avança la societat. «Aquest és un projecte rigorós, amb una visió de conjunt. Vam entendre des del primer moment que havíem de col·laborar

de de Morella, Rhamsés Ripollés, ha remarcat que és un projecte ambiciós amb el que «es multipliquen les oportunitats en la millora de l'aigua».

De mitjana, la subvenció que podran rebre els nou municipis dels fons europeus per desplegar aquestes accions és del 71%, uns 10,3 milions dels 14,6 pressupos-

Té una inversió de 14,6 milions d'euros i aspira a aconseguir una subvenció de més de 10

tats. Els percentatges variaran segons la demografia de cada poble. Tortosa pot rebre fins al 66% del cost i els pobles més petits poden tenir ajuts de fins al 85% del cost. Hi ha un termini de sis mesos per a la resolució del projecte i si s'adjudica s'executarà en

