

Nota de premsa

Terrassa, 20 d'agost de 2024

L'Ajuntament rebrà 5,5 milions d'euros dels Next Generation per digitalitzar el cicle integral de l'aigua

El projecte ha quedat en quarta posició dels més de 200 projectes que s'han presentat a tot l'estat espanyol

El Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico ha concedit a l'Ajuntament de Terrassa una ajuda de 5,5 milions d'euros de la segona convocatòria dels Next Generation del Proyecto Estratégico para la Recuperación y la Transformación Económica de Digitalización del Ciclo del Agua (PERTE). En concret, la resolució, que s'ha publicat de manera provisional, posiciona el projecte de Taigua i el consistori en quarta posició, empatant en 81 punts amb la Diputació de Burgos, d'entre els 200 projectes presentats a tot l'estat espanyol.

El Projecte de Transició Digital i Millora en l'Eficiència del cicle de l'aigua (EFIAIGUA) presentat per l'Ajuntament rebrà 5.571.914,53 euros dels 5.879.250,09 euros que havia sol·licitat, finançant gran part del projecte millorar l'eficiència hidràulica i energètica de tot el cicle integral de l'aigua, que té un pressupost total de 7.081.006 euros.

Per l'alcalde de Terrassa, Jordi Ballart, aquesta adjudicació **«és una gran notícia per la ciutat, no només perquè ens situa al capdavant de la digitalització d'un recurs tan preuat com és l'aigua; sinó també pels enormes beneficis que comportarà per Terrassa en un context de manca de recursos hídrics i de canvi climàtic, com és la millora en la detecció de fuites, la prevenció dels desbordaments o la millora dels serveis que els usuaris i les usuàries reben a casa seva»**. A més, l'alcalde ha volgut destacar que **«el fet que el projecte hagi rebut tant bona puntuació, de les millors de l'estat espanyol, demostra la intensa feina que tant el personal municipal com des de Taigua es fa per millorar dia a dia la gestió de l'aigua a la ciutat»**.

Projecte de Transició Digital i Millora en l'Eficiència del cicle de l'aigua

Pel que fa a clavegueram, el projecte recull les actuacions necessàries per avançar en la redacció del Pla integral de Gestió del Sistema de sanejament, que és obligatori pels ajuntaments, segons la modificació de la normativa que regula el Domini públic Hidràulic. Amb l'execució d'aquestes actuacions, l'Ajuntament disposarà de les dades per elaborar aquest pla integral que abastarà, aproximadament, un terç de la xarxa, de 425 km de col·lectors, i que inclourà el clavegueram de la conca nord de la riera del Palau, per tal que, en episodis de pluja intensa, es puguin evitar els desbordaments i la contaminació associada. Aquesta conca té un especial interès, ja que engloba els àmbits de la ciutat on els últims aiguats han provocat majors inundacions, com és la zona de la Ronda de Ponent i la Rambla d'Ègara.

Aquest projecte representa el punt de partida per poder continuar, a futur, els treballs i obtenir, finalment, el Pla Integral de Gestió del Sistema de Sanejament de tota la ciutat. L'objectiu és aconseguir un model digital i hidràulic de la xarxa municipal per optimitzar el disseny, la planificació i la seva gestió, així com conèixer el seu estat i la seva capacitat de transport. D'aquesta manera es podria predir el seu comportament en situacions futures, simulant i analitzant diferents escenaris de disseny o operació que podrien ajudar a concretar un millor enfocament dels diferents projectes, o senzillament, de presa de decisió municipal.

En relació a la xarxa d'abastament, que gestiona TAIGUA, el projecte inclou actuacions com la optimització o digitalització de les captacions d'aigua, la modelització de la xarxa, els comptadors de telectura pels abonats, la regeneració i recàrrega d'aqüífers, la millora de l'eficiència energètica, la gestió avançada de les fuites per millorar l'eficiència hídrica, la millora en la xarxa LORAWAN i el disseny, desenvolupament i implantació dels panells de gestió de dades per fer possible la digitalització de tot el cicle de l'aigua.

La regidora de Cicles de l'Aigua, Patricia Reche, considera que ***«aquesta ajuda ens permetrà fer un salt de qualitat en la gestió del cicle integral de l'Aigua a Terrassa. Darrerament hem vist com el canvi climàtic i la sequera ens deixaven en evidència que cal treballar en un sistema de gestió de l'aigua més eficient, i amb aquest finançament podrem començar aquesta transformació molt aviat»***.