

## Nota de premsa

---

Terrassa, 20 de maig de 2026

# L'alcalde, Jordi Ballart, visita el primer parc fotovoltaic al recinte dels dipòsits de TAIGUA a Can Boada

## La instal·lació compta amb 713 mòduls destinats al 100% de l'autoconsum

L'alcalde de Terrassa, Jordi Ballart; acompanyat del gerent de l'empresa municipal TAIGUA, Pere Mora; ha visitat aquest matí el parc de fotovoltaïques instal·lat al recinte dels dipòsits de Can Boada, el primer d'aquestes característiques que funciona a la ciutat. En total, s'han instal·lat 713 mòduls, que ocupen una superfície de 1.484 m<sup>2</sup> i que estan disposats estratègicament per optimitzar la captació de radiació i repartits entre els sostres de dos dipòsits i una part del terreny proper a l'edifici principal de captació d'aigua. Segons ha explicat l'alcalde, Jordi Ballart: **«Amb aquesta actuació, Terrassa és avui la tercera ciutat amb més plaques fotovoltaïques del país; comptem amb més de 45.500 mòduls fotovoltaïcs d'autoconsum que ens permeten reduir les emissions de CO<sub>2</sub> en 6.900 tones. Com veieu, seguim endavant en el compromís de Terrassa per liderar la transició energètica i climàtica».**

El contracte es va adjudicar a l'empresa SOLARTRADEX SL per un import de 264.436,64 euros. La instal·lació fotovoltaica té una potència pic de 330,45 kWp (potència màxima teòrica dels panells) que estan destinats al 100% de l'autoconsum, sense generació d'excedents. Fins ara, el subministrament energètic del recinte prové de la xarxa de distribució elèctrica, amb un contracte amb garantia d'origen 100% renovable. El consum anual al recinte dels dipòsits de TAIGUA a Can Boada és d'uns 2.300.000 kWh, i es preveu que la nova planta generi el 18% d'aquesta energia, és a dir, 422.000 kWh anuals.

Aquest projecte s'inclou dins el Projecte de Transició Digital i Millora en l'Eficiència del cicle de l'Aigua (EFIAIGUA), finançat amb fons europeus del Proyecto Estratégico para la Recuperación y la Transformación Económica de Digitalización del Ciclo del Agua (PERTE), vinculats als ajuts europeus Next Generation, i promogut pel Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

## També als dipòsits de Can Poal

Paral·lelament, s'ha executat un altre projecte complementari al recinte de Can Poal, on s'han instal·lat 420 mòduls fotovoltaics als dos dels quatre dipòsits que TAIGUA té en aquest espai. En aquest cas, es generarà una potència total de 100 kWn, que cobrirà el 100% del consum anual d'aquest equipament i generar un excedent aproximat del 22% que, segons ha avançat l'alcalde: **«s'injectarà a la xarxa elèctrica mitjançant la modalitat de compensació d'excedents o bé posar-se a disposició de les comunitats energètiques que es constitueixin»** i ha afegit: **«en un context de canvi climàtic com el que estem vivint, cada euro destinat a la sostenibilitat és una inversió en futur, en qualitat de vida i en serveis públics més eficients i resilients»**.

En total doncs, s'instal·laran 1.133 mòduls fotovoltaics als recintes que TAIGUA té a la ciutat i que s'emmarca per aconseguir un model energètic que sigui més sostenible, basat en energies renovables pròpies, distribuïdes i properes als punts de consum.

Des de finals dels anys 1990, l'Ajuntament de Terrassa treballa per fomentar la instal·lació de plaques fotovoltaïques en edificis municipals, una actuació que s'emmarca dins el Pla d'Acció per l'Energia Sostenible i el Clima (PAESC), que és el document estratègic que conté les accions a realitzar per assolir els objectius que la Unió Europea contempla pel 2030 de reduir en un 55% les emissions de CO<sub>2</sub>.

L'objectiu és augmentar la producció i autoconsum d'energia renovable a la ciutat; reduir la despesa energètica i, alhora, comprometre's en el camí cap a la transició energètica.

Més informació a [terrassa.cat/aigua-perte](http://terrassa.cat/aigua-perte)