

La 3a edició d'Estalga aconseguix la consolidació dels bons hàbits de consum energètic en la comunitat educativa



marcats

[+](#) [1]

Plaques solars tèrmiques instal·lades a la teulada de l'EMT, que nodreixen l'edifici d'aigua calenta.

La fita d'estalvi energètic del 10 % que es marcava la **3a marató de l'energia** s'ha acomplert de manera parcial: **l'estalvi en aigua** ha triplicat aquest objectiu i ha arribat al **31'5 %** en el conjunt dels cinc equipaments participants (l'Escola Municipal del Treball, el Centre Vallès i les escoles Salvador Espriu, Joan Solans i Granularius), amb un estalvi global de 244 m3 respecte el febrer de 2017; en **electricitat**, la reducció ha estat del **8 %** a les escoles Salvador Espriu, Joan Solans i Granularius; i pel que fa a **gas natural**, només s'ha estalviat **un 2 %**, a l'escola Joan Solans. (Vegeu [aquí](#) [2] la taula)

Així doncs, per primera vegada des que se celebra la marató de l'energia a Granollers no s'ha generat un estalvi econòmic que pugui revertir-se a combatre la pobresa energètica. Els impulsors de la iniciativa -els deu municipis participants, la Diputació i l'empresa l'origen- ho atribueixen a diversos motius, amb **l'onada de fred** enregistrada al febrer com un dels principals.

La implantació, des de 2012, **de bones pràctiques per a l'estalvi energètic** -que potser ja no permeten anar més lluny-, seria un altre de les causes, per la qual cosa a partir d'ara l'estalvi només pot provenir **de la millora de les instal·lacions**, si bé, insisteixen els impulsors, no es pot **abaixar la guàrdia pel que fa a bons hàbits de consum d'aigua i energia**.

En aquesta línia, l'Ajuntament de Granollers es proposa que els diners estalviats **s'inverteixin en mesures d'eficiència energètica dels edificis i instal·lacions**, o bé, **en energies renovables per a l'autoconsum**,

que podrien contribuir a compensar el dèficit energètic d'aquests edificis.

Des de l'Ajuntament, es valora molt positivament l'**elevat grau d'implicació de la comunitat educativa** dels centres participants, una implicació que dona fruits: la direcció de l'**EMT** ha iniciat el disseny d'un **projecte d'estalvi energètic per al curs vinent**, que implicarà diferents mòduls i el control energètic de l'edifici per part d'uns gestors energètics, personal que vetlla pel consum responsable. El mateix centre ha fet una proposta a través dels **pressupostos participatius** d'instal·lació d'un **sistema solar fotovoltaic** a la coberta de l'edifici l'energia de la qual es destinaria a l'autoconsum i que seria una eina pedagògica per a l'alumnat.

En el conjunt dels deu municipis participants a la 3a estalga (Granollers, Esplugues de Llobregat, Malgrat de Mar, Manresa, Sant Boi de Llobregat, Sant Cugat del Vallès, Vilanova i la Geltrú, Palau-Solità i Plegamans i Barcelona) els estalvis assolits són de **6.194.000 litres d'aigua** (amb un 13 '7% menys de consum respecte el febrer passat), **186.439 kWh de llum** (7'3 %) i **53.760 m3 de gas** (12'5%), unes xifres que equivalen a **172 tones de CO2 que s'han deixat d'emetre l'atmosfera**. (Vegeu [aquí](#) ^[3]els resultats globals.)

Recordem que a la marató de l'estalvi 2018 hi han participat 93 equipaments públics amb 2.500 treballadors, 12.000 alumnes i 150.000 usuaris.

Documents relacionats

- [taula_estalga_final.pdf](#) ^[2]

Galeria de fotos

talvi energètic

Energia kWh		Aigua m3				Gas m3	
kWh estalvi	% estalvi	consum febrer 2017	consum febrer 2018	m3 estalvi	% estalvi	consum febrer 2017	% estalvi
186.439	7,28%	45.262	39.068	6.194	13,68%	429.150	12,5%
171,99 Tn CO2							

^[3]

Resultats finals Marató Energia 2018 al conjunt dels 10 municipis participants.

// S'ha separat la Galeria d'imatges corresponent al uploader d'imatges propi del content type, //dels "nodes reference" als continguts de "Galeria d'imatges" pre-existents. ?> // Uploader d'imatges ?> // "Nodes reference" a les Galeries d'imatges ?>

comunicacio@ajuntament.granollers.cat

URL d'origen:<https://www.granollers.cat/noticies/ajuntament/el-fred-inusual-de-febrer-no-permet-assolir-els-objectius-destalvi-de-la-marat%C3%B3>

Enllaços

[1] <https://www.granollers.cat/sites/default/files/noticia/2018/03/0001-ptt.jpg>

[2] https://www.granollers.cat/sites/default/files/noticia/2018/03/taula_estalga_final.pdf

[3] <https://www.granollers.cat/sites/default/files/noticia/2018/03/m1.png>