

ACTUALITAT

Bons resultats a la campanya “Estalgia” als equipaments culturals de Granollers



© ELOI BURRIEL

Campanya “Estalgia” a la Biblioteca Roca Umbert

Des del maig de 2014, s’ha desenvolupat a 13 equipaments culturals de Granollers el programa d’estalvi energètic i la campanya “Estalgia”, gràcies al suport del projecte europeu *Green Partnerships*, on l’Ajuntament és membre soci des de gener de 2013 i fins al maig de 2015. Els equipaments on s’ha implantat el programa i ha tingut lloc la campanya han estat el Teatre Auditori, la Biblioteca Can Pedrals, la Biblioteca Roca Umbert, El Gra, l’Escola Municipal de Música Josep M. Ruera, els centres cívics de Can Bassa, Nord i Can Gili, el Centre Audiovisual, Can Jonch, el Centre per la Pau, el bar de Roca Umbert, el Centre de Formació i Serveis i la Impremta municipal.

L’objectiu d’aquestes iniciatives és reduir el consum d’energia als edificis públics i donar continuïtat a les actuacions del Pacte d’Alcaldes i Alcaldesses per a l’Energia Sostenible (PAES), orientades en un 50 % a la millora de la gestió energètica de les instal·lacions municipals i al foment de l’eficiència i l’estalvi energètic a les activitats econòmiques locals.

La campanya “Estalgia” als equipaments culturals ha tingut lloc durant el novembre de 2014, tot i que des del maig ja s’havien començat a implantar els programes d’estalvi energètic que van comprendre, entre d’altres, un diagnòstic energètic bàsic per centre, un programa d’actuacions concretes, l’execució de

petits projectes d’estalvi energètic, la formació i informació a responsables, usuaris, proveïdors i empreses i la creació de diversos grups de treball per al seguiment i l’avaluació del procés. Com a resultat d’aquestes actuacions, durant el novembre de 2014 i en comparació amb el novembre de 2013, 9 dels 13 equipaments culturals han estalviat més d’un 18 % en electricitat, 11 dels 13 equipaments han estalviat més d’un 10 % d’aigua i 4 dels 6 equipaments consumidors de gas, han estalviat més d’un 20 %. Així mateix, l’estalvi econòmic en electricitat ha estat de 7.405 € (un 23 %), en aigua de 308 € (un 41 %) i en gas de 1.063 € (un 19 %). Així, l’estalvi econòmic global en els equipaments culturals durant la realització de la campanya ha estat d’un total de 8.776 €.

Com a novetat, la campanya també ha realitzat un programa de mesures a cada centre, com ara, la millora de la contractació dels subministres, la climatització, l’enllumenat interior, la ventilació, la instal·lació d’aigua i la monitorització dels consums a partir d’equips de telecontrol instal·lats a cadascun dels equipaments participants.

Estalvi energètic a centres esportius i escoles públiques

A més del programa d’estalvi energètic als equipaments culturals, l’any 2012 va tenir lloc a Granollers el campionat d’estalvi energètic a 12 centres esportius i entre maig de 2013 i febrer de 2014 es va dur a terme un programa i la campanya “Estalgia” per a l’estalvi energètic en 17 escoles públiques de la ciutat.

Pel que fa als equipaments esportius, es va obtenir un estalvi energètic global de 6.757,33 kWh/mes i una reducció de la despesa associada al consum energètic amb un promig de 963,87 € al mes a cada equipament. A les escoles públiques, durant el febrer de 2014 –en comparació amb el febrer de 2013–, es va aconseguir estalviar electricitat amb un promig del 19 %, i 8 centres van aconseguir estalviar gas i aigua, amb un promig del 20 % i el 17%, respectivament, el que va comportar un estalvi econòmic global de 7.574 €.

L’estalvi energètic també ha suposat una reducció de les emissions de gasos amb efecte d’hivernacle associats al consum d’energia en els equipaments públics de Granollers.

9 dels 13 equipaments participants han estalviat més d’un 18% en electricitat