

La instal·lació fotovoltaica d'autoconsum del Museu Darder arriba als 170kWh

Pla de l'Estany | 31-07-2024 | 20:31



Instal·lació fotovoltaica d'autoconsum instal·lada al Museu Darder

El Museu Darder de Banyoles ha aconseguit un important avenç en sostenibilitat amb la seva instal·lació fotovoltaica d'autoconsum, que ha arribat a una producció màxima de 170 kWh. Aquest assoliment es va registrar el passat dissabte 27 de juliol, demostrant que la instal·lació funciona a ple rendiment.

Les 74 plaques fotovoltaïques situades a la coberta del Museu formen part d'un projecte d'autoconsum col·lectiu que busca establir la primera comunitat energètica de la ciutat. Des de la seva posada en marxa, la meitat de l'energia generada ha estat utilitzada pel propi museu, mentre que l'altra meitat ha compensat el consum de la seu de l'Ajuntament de Banyoles.

En les properes setmanes, es preveu la creació d'una comunitat energètica formada per entre 20 i 30 famílies. Albert Tubert, regidor de Polítiques Mediambientals de l'Ajuntament, ha destacat que aquest projecte exemplifica l'aposta del govern local per una ciutat més verda i sostenible. "Aquest projecte beneficiarà la ciutadania i obrirà camí a altres comunitats de gestió conjunta mitjançant models cooperatius", ha afirmat Tubert.

El termini per presentar sol·licituds per formar part d'aquesta comunitat energètica finalitza el dijous 1 d'agost. Els requisits principals són estar empadronats a Banyoles i que la distància entre els comptadors d'electricitat de l'equipament i l'habitatge no superi els 2.000 metres. Fins ara, 25 famílies han presentat la seva sol·licitud, incloent-hi una quarta part de famílies vulnerables des del punt de vista energètic. Als membres de la comunitat se'ls assignarà entre 1kWp i 1,5kWp d'energia.

Aquest projecte ha suposat una inversió aproximada de 80.000 euros, amb una subvenció de prop de 40.000 euros de la Diputació de Girona dins del seu Pla d'Acció. Les bases i el model de

sol·licitud estan disponibles a la seu electrònica de l'Ajuntament de Banyoles (seu.banyoles.cat).

Autor: Redacció