

Inici / Últimes notícies / S'instal·len plaques fotovoltaiques als CEM Bac de Roda, Júpiter i Vintró Joan Alentorn

S'instal·len plaques fotovoltaiques als CEM Bac de Roda, Júpiter i Vintró Joan Alentorn

17/11/2023 - 13:29 h

L'Ajuntament impulsa l'energia verda amb la instal·lació de plaques fotovoltaiques a set centres esportius municipals, tres dels quals són a Sant Martí.

La generació d'energia verda es continua accelerant en els centres esportius municipals de la ciutat amb la instal·lació de plaques fotovoltaiques.

En concret, ja n'hi ha quatre que tenen operatives les plaques fotovoltaiques des de l'estiu, tres dels quals a Sant Martí: **CEM Bac de Roda, CEM Júpiter, CEM Vintró Joan Alentorn** i el CEM Horta. Per la seva banda, els CEM Can Dragó, Piscines Bernat Picornell i Perill estan en procés de posada en marxa dels panells.

Cal destacar que el CEM Horta i el CEM Bac de Roda són dues de les instal·lacions amb més potència, a nivell municipal, després de la central fotovoltàica del Fòrum.

Els projectes sumen un total de 2.267 panells amb una superfície aproximada de 5.932,78 m² i una potència nominal conjunta de 1.220 KW. S'estima que aquestes plaques fotovoltaiques generin més d'1,69 milions de kWh anuals, una xifra equivalent al consum energètic de 541 llars durant tot un any. La inversió associada a aquestes actuacions ascendeix a 1,48 milions d'euros.

Aquestes actuacions s'emmarquen en l'estratègia de l'Ajuntament de Barcelona de desenvolupar un **model energètic just, democràtic i renovable basat en l'autogeneració i l'autoconsum**. En aquest sentit, la instal·lació de plaques fotovoltaiques permeten que els equipaments esportius municipals siguin menys dependents de la xarxa elèctrica convencional i de les fluctuacions dels preus de l'energia, al mateix temps que contribueixen a reduir els nivells de pol·lució atmosfèrica.



Més informació

[Nota de premsa](#)