

Davant les onades de calor: climatització de les aules i menjador de l'Escola Alfred Mata.

Explicació del projecte

L'Escola Alfred Mata és un equipament de l'Ajuntament de Puig-reig. La proposta consisteix en la instal·lació de sistemes de climatització amb aire condicionat a les aules, amb l'objectiu de reduir la temperatura interior durant els episodis de calor, cada vegada més freqüents, i garantir unes condicions adequades dins del centre.

Municipis molt propers ja estan adoptant mesures per afrontar aquesta realitat. Aquest setembre, l'Ajuntament de Gironella ha instal·lat una seixantena de ventiladors als centres públics d'infantil i primària.

En aquesta proposta es presenten pressupostos per un valor aproximat de 20.000 €, destinats a millorar les condicions tèrmiques de les aules. La mesura beneficiaria unes 212 persones que utilitzen habitualment el centre: alumnat de 3 a 12 anys, professorat i monitoratge. La seva utilitat seria especialment important durant els períodes de més calor de la primavera i de l'inici i final del curs escolar.

El Departament d'Educació ha anunciat aquest setembre un pla per climatitzar aproximadament dos terços dels centres educatius públics durant els pròxims cinc anys. Tanmateix, l'Escola Alfred Mata és un equipament de titularitat municipal i, per tant, no es pot donar per garantida la seva inclusió en aquest desplegament. Aquesta proposta permetria avançar-se a una necessitat ja existent, sense haver d'esperar una actuació futura que no té ni calendari ni execució assegurats per a l'Alfred Mata.

Justificació

Es presenten dues propostes tècniques de dues empreses diferents, amb pressupostos que permeten valorar la viabilitat de l'actuació dins del límit de 20.000 € establert pels pressupostos participatius.

La climatització amb aire condicionat permetria reduir la temperatura interior de les aules durant les hores lectives i mantenir unes condicions més adequades per al benestar, la salut i l'aprenentatge de l'alumnat.

L'augment de les temperatures fa necessari adaptar els centres educatius al canvi climàtic. L'estiu de 2026 ha estat el més càlid registrat a Espanya des d'almenys 1869 i, a Puig-reig, entre l'1 d'abril i el 21 de juny i de l'1 al 23 de setembre s'han registrat aproximadament 21 dies amb temperatures màximes superiors als 28 °C.

Per tant, la proposta respon a una necessitat molt concreta: reduir l'exposició dels infants a temperatures elevades i mantenir unes condicions adequades per a l'aprenentatge. La climatització no és únicament una millora de confort, sinó una actuació en benefici de la salut, el benestar i la qualitat educativa dels infants.

Les recomanacions sanitàries també assenyalen aquesta necessitat. El Comitè de Salut Mediambiental de l'Associació Espanyola de Pediatria indica que a partir dels 26-27 °C es poden deteriorar el benestar, la concentració i l'aprenentatge; per sobre dels 30 °C, una aula deixa de reunir unes condicions adequades per aprendre, i a partir dels 32 °C augmenta el risc per a la salut. Entre les mesures recomanades als centres educatius hi ha la ventilació, la hidratació i sistemes de climatització eficients.

Documents adjunts

Veure fotografies dels aparells i pressupostos de dos empreses adjunts a la proposta.