

**ENERGIA** El Consell Comarcal presentarà el projecte, xifrat en 1,3 M€, a la convocatòria dels ajuts Feder

## El Montsià aposta per l'eficiència energètica amb la substitució de 3.400 punts de llum a sis municipis

La comarca del Montsià ha fet una clara aposta per l'eficiència energètica i la reducció de les emissions de diòxid de carboni a l'atmosfera amb un projecte que preveu substituir 3.400 punts de llum a sis poblacions. El projecte s'ha presentat a la convocatòria dels ajuts Feder i implicaria un estalvi mitjà del 74% en el consum elèctric actual.

AMPOSTA L.Bertomeu

LA DADA

# 75%

### d'estalvi energètic

Es tracta d'un "projecte comarcal", tal i com ha destacat el gerent del Consell del Montsià, Manel Lombarte, que té l'objectiu d'"augmentar l'eficiència energètica i la sostenibilitat" de l'enllumenat públic i de diferents instal·lacions municipals de sis pobles de la comarca. Concretament, s'han acollit al projecte els municipis d'Alcanar, la Galera, Sant Jaume d'Enveja, Sant Carles de la Ràpita, la Sénia i Ulldecona, que han apostat per demanar, de manera conjunta, a través de l'ens comarcal, els ajuts del programa Feder. L'objectiu és aconseguir el cofinançament del 50 per cent del cost del projecte, que està xifrat en 1,3 milions d'euros. "El projecte tindrà un benefici econòmic i mediambiental", ha destacat Lombarte, ja que se substituiran 3.400 punts de llum de vapor de carboni i vapor de sodi per la tecnologia LED -a la major part dels punts d'actuació-, el que implicarà un estalvi mitjà del 74% en el consum actual d'electricitat en aquests punts. A més a més, amb totes les actuacions previstes es preveu una reducció en les emissions de diòxid de carboni de 514 tones.

### TRES ACTUACIONS INTEGRALS

Dels sis municipis que participen en el projecte, tres d'ells preveuen actuacions integrals al 100 per cent de

la xarxa d'enllumenat públic. És el cas de Sant Jaume d'Enveja (amb la substitució de 760 punts de llum), la Galera (293) i Ulldecona (1.377). A Alcanar (637) i la Ràpita (251), en canvi, es preveuen actuacions parcials, ja que en aquests municipis ja s'havien fet accions anteriorment per part dels ajuntaments, sobretot en el marc dels plans Zapatero (Fons Estatal per a l'Ocupació i la Sostenibilitat Local). Segons ha explicat la tècnica del Copate Marga Estorach, "alguns municipis ja van substituir lluminàries per unes que tenen una vida útil de 25 anys i que, per tant, ara no les canviarem". En el cas de la Sénia, l'actuació més important es farà a vuit edificis municipals. En aquestes instal·lacions se substituirà la il·luminació interior per tubs LED, així com els projectors existents per uns de més eficients, amb la qual cosa s'arribarà a estalviar més del 60% del consum actual.

Per tal de dissenyar l'actuació, malgrat que existien unes auditories realitzades per l'Institut Català de l'Energia l'any 2007, "ha calgut fer un

SUBSTITUCIÓ DE PUNTS DE LLUM		
Població	nombre total	actuació
Alcanar	2.200	637
La Galera	293	293
La Ràpita	2.800	251
La Sénia	1.150	76 (+8 EDIFICIS)
Sant Jaume d'Evenja	760	760
Ulldecona	1.746	1.377

### DESTACAT

Gandesa elabora un pla d'acció per a l'energia sostenible

L'Ajuntament de Gandesa està treballant en l'elaboració d'un pla d'acció per a l'energia sostenible (PAES) per aconseguir reduir en un 20 per cent les emissions de gasos d'efecte hivernacle (GEH) en l'horitzó del 2020. La primera fase consistirà en l'elaboració d'un inventari municipal de consums energètics i d'emissions de gasos associades als principals sectors d'activitat i en la realització d'avaluacions energètiques a diversos equipaments municipals. Aquesta fase serveix per analitzar la situació actual del municipi i definir l'estratègia d'actuació per reduir les emissions de GEH. Amb els resultats d'aquesta primera fase es definiran accions tant en l'àmbit municipal com del mateix ajuntament per actuar en camps tan diversos com el foment de la mobilitat sostenible i l'ús del transport públic, l'estalvi energètic en l'enllumenat públic i l'aplicació de mesures de millora energètica als edificis de titularitat municipal, entre altres mesures. El PAES es farà amb la participació dels diferents actors locals.

intens treball de camp per actualitzar-les a la realitat de les instal·lacions actuals", assegura Estorach.

L'actuació no només preveu la substitució de punts de llum per al-

tres de més eficients, sinó que també s'ha plantejat una gestió que permeti fer un seguiment acurat del consum energètic. Es tracta d'un model de telegestió energètica amb informació dels consums a temps real. ■