

# Llagostera estalvia 13.000 euros anuals en llum

L'objectiu és aconseguir una reducció de 22.184 euros  
S'han emès fins a 46,9 tones menys de CO2 cada any



Punts de llum del carrer Panedes a l'antiga C-65 al seu pas pel municipi Foto: D. VILÀ.

L'Ajuntament de Llagostera ha estalviat 12.900 euros aquest any optimitzant el funcionament de l'enllumenat públic i ha evitat d'aquesta manera l'emissió de 46,9 tones de CO2 a l'atmosfera.

Aquest estalvi s'ha aconseguit mitjançant millores tecnològiques en la gestió del sistema d'enllumenat. Les mesures consisteixen en la instal·lació d'uns controladors del flux energètic, la reducció de la potència de la làmpada i la instal·lació de bombetes més eficients. Una de les mesures més innovadores és el rellotge astronòmic que controla l'encesa i l'apagada de les làmpades en funció de l'hora solar.

L'objectiu del consistori és, però, multiplicar gairebé per dos aquest estalvi fins aconseguir arribar a la xifra de 22.184 euros anuals. En aquesta direcció, s'instal·larà també un sistema de control remot dels reductors de flux energètics.

Segons l'auditoria que impulsa aquestes mesures, la inversió que l'Ajuntament hauria de fer per arribar a aquest objectiu d'estalvi hauria de ser de 210.815 euros. D'aquesta manera s'emetrien 80,19 tones menys de CO2 a l'atmosfera cada any.

Amb tot, el cost anual del consum energètic d'aquest enllumenat és de 121.700 euros, que per habitant equival a 15 euros l'any.

En aquesta mateixa línia, l'Ajuntament de Llagostera ha codificat també tots els fanals del municipi per tal d'accelerar-ne la reparació en cas d'avaría i optimitzar d'aquesta manera el funcionament del sistema d'enllumenat.

Publicat a:  
-El Punt Avui. Comarques Gironines 07-08-2012 Pàgina 7

Font del document:  
[http://www.elpuntavui.cat/noticia/article/1-territori/10-administracions/565957-llagostera-estalvia-13000-euros-anuals-en-llum.html?piwik\\_campaign=rss&piwik\\_kwd=mesterritori&utm\\_source=rss&utm\\_medium=mesterritori&utm\\_campaign=rss](http://www.elpuntavui.cat/noticia/article/1-territori/10-administracions/565957-llagostera-estalvia-13000-euros-anuals-en-llum.html?piwik_campaign=rss&piwik_kwd=mesterritori&utm_source=rss&utm_medium=mesterritori&utm_campaign=rss)