

Instal·len fanals solars autoregulats a Sant Gregori

Emeten més llum a primera i última hora de la nit per estalviar bateria i disminuir la contaminació lumínica



Un dels fanals que emet una llum més o menys intensa en funció de l'hora que és Foto: EL PUNT AVUI.

L'Ajuntament de Sant Gregori ha instal·lat quatre fanals solars en una zona que fins ara no tenia il·luminació al poble de Constantins, un dels set que formen el municipi. En concret s'han instal·lat al trencant del poble de Constantins amb la GI-532, a l'àrea de contenidors de recollida selectiva, al pont del torrent de Riderou i a l'encreuament de la pujada de l'església on també para l'autobús escolar.

Són fanals amb il·luminació LED que funcionen de manera exclusiva amb l'energia de les plaques solars. "Els fanals autoregulen la llum al llarg de la nit", explica l'alcalde del municipi, Quim Roca: "Al vespre i a la matinada, en què hi ha més moviment, la llum és més intensa, però durant les hores centrals de la nit baixa la intensitat. Aquest funcionament autoregulat ajuda a estalviar energia de les bateries que duen els fanals, alhora que redueix la contaminació lumínica nocturna."

L'alcalde diu que amb aquest sistema "es guanya eficiència". Admet que són llums més cars, però hi afegeix que "a la llarga acaben suposant un estalvi, perquè no consumeixen energia de la xarxa elèctrica".

Tot i que per ara només se n'han instal·lat quatre, la intenció del

consistori és ampliar de manera progressiva aquests punts de llum a la mateixa zona de Constantins. La inversió que s'ha fet ara ha estat de 7.350 euros.

Publicat a:
-El Punt Avui. Comarques Gironines 17-02-2015 Pàgina 31

Font del document:

http://www.elpuntavui.cat/noticia/article/1-territori/11-mediambient/823646-instal·len-fanals-solars-autoregulats-a-sant-gregori.html?piwik_campaign=rss&piwik_kwd=nacional&utm_source=rss&utm_medium=nacional&utm_campaign=rss&f=El+Punt+Avui