Ajuntament de Castellar del Vallès

Actualitat

Una de les noves lluminàries
Una de les noves lluminàries de l'Àrea de Passeig del Pla de la Bruguera.
Una de les noves lluminàries de l'Àrea de Passeig del Pla de la Bruguera.

Castellar instal·la nous punts de llum alimentats amb energia solar a l'Àrea de Passeig i al Parc de Colobrers

Dimarts 4 d'agost de 2020

L'Ajuntament de Castellar del Vallès ha instal·lat els últims dies un total de 25 nous punts de llum LED que s'alimenten amb energia solar. La majoria dels fanals, un total de 22, s'han col·locat a l'Àrea de Passeig del Pla de la Bruguera, en direcció a Castellar, mentre que els altres 3 es troben al parc de Colobrers, a l'entrada del camí que condueix a l'àrea d'esbarjo per a gossos.

Amb la instal·lació dels nous punts de llum a l'Àrea de Passeig del Pla de la Bruguera, aquesta zona ha quedat completament coberta per aquest tipus de lluminàries, després que a principis de l'any passat es fes una primera intervenció per col·locar-hi 8 punts de llum. En total, aquesta àrea té una distància d'1,5 km.

La instal·lació de les 25 lluminàries LED fotovoltaiques ha suposat una inversió de 57.000 euros, aproximadament 48.000 euros menys del que costaria una instal·lació convencional connectada a la xarxa elèctrica, a més de l'estalvi diari en energia elèctrica.

Les noves lluminàries instal·lades compten amb una potència de 30 W cadascuna, i suposaran un estalvi de consum elèctric de 3.150 kWh/any, el que equival a una reducció d'emissions d'1,04 tones de CO_2 l'any.

Val a dir que Castellar disposa ara d'un total de 40 punts de llum amb panells d'energia solar: 30 a l'Àrea de Passeig del Pla de la Bruguera, 4 a l'aparcament del carrer de Sot de Goleres, 5 al Parc de Colobrers i 1 a l'aparcament de Les Arenes.

Ajuntament de Castellar del Vallès · Passeig Tolrà, 1 | 08211 Castellar del Vallès | Tel. 93 714 40 40