

Estrenen a Cistella una comunitat energètica

Ahir van posar en marxa a Cistella una comunitat energètica en què participen l' Ajuntament [<http://www.cistella.cat>] i una vintena de particulars. La iniciativa ha estat del consistori i l'elèctrica banyolina Agrienergia [<http://www.agrienergia.com>] , a través de la seva divisió AgrienergiaSolar, una empresa que està treballant en projectes similars en diversos municipis de la demarcació.

Des de l'escola

L'energia s'aconseguirà a través d'unes plaques solars col·locades a la coberta de l'escola, amb una potència solar de 28,8 KWp. A banda d'aquest equipament públic, estaran connectats l'edifici de l'ajuntament, el dispensari, la piscina i el camp de futbol. Quant als particulars, són habitatges situats dins d'un radi de 500 metres de l'escola, que és el límit que marca la normativa. El percentatge de l'energia que rebrà cada usuari serà variable, en funció de les necessitats. Des d'AgrienergiaSolar posen d'exemple el consum de l'escola i la piscina: el centre educatiu tindrà un major consum a l'hivern, mentre que a l'estiu no en tindrà, just a l'inrevés que la piscina. Al marge de la reducció de les emissions de CO2, els càlculs de previsions calculen en un 20% l'estalvi en la factura de la llum en el cas dels particulars i en un 30 % en el cas de l'Ajuntament.

Publicat a:

Font del document:

<http://www.elpuntavui.cat/societat/article/13-serveis/2204463-estrenen-a-cistella-una-comunitat-energetica.html>