

Andorra city solar incentives

L'Oficina de l'Energia i del Canvi Climàtic i l'Andorra Recerca i Innovació han impulsat una nova eina digital, anomenada "potencial.solar", que permet fomentar la generació d'energia d'origen renovable. El nou sistema, accessible des de la pàgina web de Medi Ambient i que renova l'eina digital actual, proporciona informació orientativa sobre el potencial energètic, la rendibilitat econòmica i els beneficis mediambientals d'hipotètiques instal·lacions d'energia solar fotovoltaica en les cobertes dels edificis del Principat d'Andorra.

"El creixement d'aquest tipus d'instal·lacions al país ha estat exponencial els últims anys, però el potencial per explotar encara és molt gran", ha destacat el director de l'Oficina d'Energia i del Canvi Climàtic, Carles Miquel. Miquel ha explicat que part de creixement d'aquestes instal·lacions al país es deuen a les facilitats i oportunitats que es brinden des de l'administració per a facilitar l'autoconsum de l'energia i l'acompanyament alhora de la instal·lació, a través del pla Renova.

La nova eina s'emmarca en la Llei d'impuls de transició energètica i del canvi climàtic (Litecc) que encomana la necessitat d'incrementar la producció elèctrica nacional i assegurar un percentatge d'energia provinent de fonts renovables. A més, també permet encarar els objectius marcats per l'Acord de reconeixement de la crisi climàtica i declaració de l'estat d'emergència climàtica i ecològica aprovada per unanimitat pel Consell General.

Entrant al detall de l'eina, el coordinador de Sostenibilitat de l'Andorra Recerca i Innovació, Oriol Travesset, ha explicat la part tècnica de l'eina que permet la identificació de les zones amb més capacitat de radiació solar del país. Segons l'estudi impulsat, i utilitzant totes les teulades del país, es podria arribar a cobrir el 48% de la demanda actual d'energia que permetria estalviar prop de 38.000 tones de diòxid de carboni. "L'eina permet facilitar informació al ciutadà i que pugui saber quin és el potencial de la seva teulada", ha destacat Travesset.

Per tal de difondre el nou sistema, l'Oficina de l'Energia i del Canvi Climàtic, junt amb l'Andorra Recerca i Innovació, organitzaran un seminari telemàtic per explicar-ne el funcionament i el procediment al sector implicat.

Quan a les plaques fotovoltaïques instal·lades al país actualment, el director de l'oficina ha explicat que hi ha 95 infraestructures ja en funcionament que generen un total de 2,6 GWh de producció estimada, el que equival al consum energètic de 752 llars. Així, i de forma concreta durant l'any passat, es van instal·lar 40 noves instal·lacions, de les quals 37 van rebre l'ajuda dels fons del Pla renova per un import sol·licitat de 389.207,31 euros.

El programa Renova 2022, destinat a atorgar ajuts a la ciutadania per impulsar l'estalvi i l'eficiència energètica i la implantació d'energies renovables en l'edificació, s'ha tancat amb un nou èxit de sol·licituds.

El pla d'enguany s'hi han destinat un total de 3,5 milions d'euros tenint en compte el programa clàssic i l'especial que s'ha impulsat per a promocionar l'estalvi de les famílies i ha rebut un total de 367 sol·licituds amb un pressupost demandat de 3.219.231,61 euros.

"Estem molt contents que el programa sigui el motor de l'estalvi econòmic i energètic de la ciutadania. Ajuda a impulsar actuacions per millorar l'eficiència energètica dels edificis i incrementar la sobirania energètica, amb més producció nacional d'energia provinent de fonts renovables", ha ressaltat el director de l'Oficina de l'Energia i del Canvi Climàtic (OECC), Carles Miquel durant la roda de premsa de balanç.

Tal com es desprèn de les dades del programa 2022 més del 90% de les sol·licituds han estat destinades a incorporar fonts d'energia renovables als habitatges i millorar l'eficiència energètica d'aquests. De fet, del total de sol·licituds, 121 han estat per impulsar instal·lacions de plaques fotovoltaïques i 124 per canviar finestres dels habitatges. En el primer cas, i tenint en compte també la resta d'instal·lacions fotovoltaïques que hi ha al país, actualment es genera una producció estimada de 6,3 GWh, el que equival a cobrir el consum d'energia equivalent a 1.800 llars.

Així mateix, un altre element que també ha estat sol·licitat, però en menor mesura, ha estat la renovació dels aparells de producció de calor i climatització amb 43 actuacions. A més, en aquest cas, el 92% ha optat per canviar el sistema i posar-lo d'energies renovables.

Per altra banda, i entrant al detall de Renova clàssic, cal destacar que un 21% de les sol·licituds en relació al total relatives a actuacions integrals de millora de l'eficiència energètica en edificis plurifamiliars i de serveis.

En nombres absoluts, i des del 2011 que és quan es va posar en funcionament per primera vegada el programa d'ajuts, ha rebut un total de 2.699 sol·licituds d'ajuts (2011-2022) i s'han atorgat 11,1 milions d'euros d'ajuts i 13,4 milions d'euros de préstec. "Per cada euro que ha destinat el Govern, s'han revertit amb una inversió al teixit econòmic del país de 5,25 euros", ha explicat el cap d'unitat de l'OECC, Albert Gomà. Finalment, Miquel ha destacat que des de l'inici del Renova, el pla ha generat activitat econòmica per un total de 104 milions d'euros.

Contact us for free full report

Web: <https://www.hollanddutchtours.nl/contact-us/>

Email: energystorage2000@gmail.com

WhatsApp: 8613816583346

