

Un consorci català impulsa una eina per la creació de noves comunitats energètiques entre veïns, entitats i empreses per reduir el preu de la llum

- **La nova plataforma de lliure accés SomComunitatEnergetica.cat, permet descobrir quines comunitats energètiques es poden crear a partir de qualsevol immoble a Catalunya.**
- **El preu del kWh es redueix des d'un inici, tant per l'energia autoconsumida que, per tant, es deixa de facturar via la comercialitzadora, com per l'energia sobrant, que o bé es comparteix la resta de membres de la comunitat o amb la xarxa**
- **L'objectiu inicial són les comunitats de veïns, que a més poden invertir els estalvis generats en l'autoconsum compartit en altres iniciatives, com el manteniment o la millora de l'estat dels immobles.**
- **Al projecte participen la cooperativa Cíclica, l'Institut de Recerca en Energia de Catalunya (IREC), la companyia Electra Caldense i la cooperativa Dies d'Agost, així com l'associació MicroPobles com a soci adherit**
- **L'IREC preveu una allau de noves comunitats amb l'entrada dels fons Next Generation, el nou Reial Decret de Comunitats Energètiques i l'augment d'informació sobre el canvi climàtic**

Caldes de Montbui, 27 de gener de 2022.- Un consorci integrat per la cooperativa Cíclica, l'Institut de Recerca en Energia de Catalunya (IREC), la companyia Electra Caldense i la cooperativa Dies d'Agost, així com l'Associació MicroPobles com a soci adherit, han presentat un projecte per impulsar comunitats energètiques entre veïns, entitats, empreses i l'administració pública amb l'objectiu de reduir el preu de la llum, i d'afavorir la transició energètica i la descarbonització de l'economia.

El projecte s'ha presentat avui en una roda de premsa en la qual hi han participat l'alcalde de Caldes de Montbui, Isidre Pinea; el regidor d'Acció Climàtica de l'Ajuntament de Caldes de Montbui, Jordi Martí; el director general d'Economia Social i Solidària, el Tercer Sector i les Cooperatives de la Generalitat, Josep Vidal; els responsables tècnics de la plataforma, Joaquim Arcas i Jordi Pascual; la responsable de Micropobles, Maria Crehuet, i el conseller delegat d'Electra Caldense, Oriol Xalabarder.

Una comunitat energètica és una entitat formada per diferents agents -ciutadania, administració local i/o empreses- que cooperen i s'involucren en la producció, distribució i ús d'energia amb l'objectiu d'oferir beneficis mediambientals, econòmics i socials. El consorci

ha preparat les eines necessàries perquè aquells interessats en crear la seva pròpia comunitat energètica puguin planificar-la i valorar diferents escenaris.

Aquest mes de gener s'ha publicat la [plataforma Som Comunitat Energètica](#), una eina que permet simular la creació de comunitats energètiques entre els mateixos veïns per conèixer l'estalvi energètic i econòmic que suposaria, així com saber quins agents facilitadors - administracions i empreses- operen a prop. "Tant important resulta destapar el potencial energètic i econòmic de noves comunitats energètiques com crear un espai de trobada entre veïns, entitats, empreses i l'administració pública on teixir les aliances que permetin posar en marxa aquests projectes arreu del territori", segons ha declarat Joaquim Arcas Abella de Cíclica, equip coordinador de SomComunitatEnergetica.cat.

En aquesta primera versió, la plataforma, d'accés lliure i gratuït, es presenta per a la gran majoria de municipis de Catalunya, i permet als usuaris comprovar les possibilitats de formar part d'una comunitat del seu entorn. Durant les següents setmanes es preveu oferir noves funcionalitats, com posar-se en contacte amb veïns i agents propers, participar en iniciatives municipals o rebre propostes comercials en base les seves necessitats.

En un primer moment, la iniciativa pretén arribar a les comunitats de veïns, que a més de disminuir despeses en consum energètic poden invertir aquest estalvi en altres iniciatives, com el manteniment o la millora de l'estat dels immobles. Per formar part d'una comunitat energètica cal una inversió inicial que "s'amortitza en pocs anys, entre tres i vuit, en funció de si es tenen en compte les subvencions", segons ha explicat l'investigador del grup Energia Tèrmica i Edificació de l'IREC, Jordi Pascual. "El preu del kWh es redueix des d'un inici, tant per l'energia autoconsumida que, per tant, es deixa de facturar via la comercialitzadora, com per l'energia sobrant, que o bé es comparteix amb la resta de membres de la comunitat o amb la xarxa", ha afegit.

L'objectiu final del projecte és contribuir a "assolir els objectius energètics i descarbonització fixats per la Unió Europea, que només serà possible si, juntament amb mesures de rehabilitació energètica, es posen en marxa processos a gran escala de creació de comunitats energètiques", segons Pascual. En aquest sentit, ha insistit que "volem dinamitzar la transició energètica del parc edificatori cap a la descarbonització a través del foment de la creació de comunitats energètiques des d'una perspectiva inclusiva i solidària".

L'investigador ha lamentat que fins ara a Catalunya les comunitats energètiques no han estat una prioritat per a les administracions i ha expressat la necessitat d'apostar "decididament" per aquests projectes perquè si no "es privarà a la ciutadania de la possibilitat de millorar les seves condicions de vida, tot optimitzant i descarbonitzant el seu consum energètic, a les empreses de la possibilitat de rendibilitzar el negoci, i a l'administració del compliment dels objectius declarats".

Allau de noves comunitats en els pròxims mesos

En l'actualitat, s'estan desenvolupant les primeres comunitats energètiques. L'IREC preveu que en els pròxims mesos es produirà una allau de noves comunitats amb l'entrada dels fons Next Generation, el nou Reial Decret de Comunitats Energètiques, els preus actuals de l'energia i l'augment de la informació sobre el canvi climàtic.

Pascual ha destacat que el ventall de gent interessada en aquestes iniciatives és "molt ampli", ja que les problemàtiques inherents afecten a tota la ciutadania de forma transversal. "Des de comunitats de veïns a individus propis, passant per empreses o indústries estan liderant aquest nou mercat", ha afegit.

Sobre l'IREC

La Fundació Institut de Recerca en Energia de Catalunya (IREC) és un centre públic de recerca adscrit al Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural de la Generalitat de Catalunya, en el que també participen el Departament de Recerca i Universitats, així com l'Institut Català d'Energia (ICAEN), reconegut com a centre CERCA i acreditat com a centre TECNIO. Creat l'any 2008, té com a objectiu contribuir al desenvolupament sostenible de la societat i augmentar la competitivitat del teixit industrial en el sector energètic. El centre desenvolupa recerca d'excel·lència a mitjà i llarg termini, la innovació i el desenvolupament de nous productes tecnològics i la disseminació de coneixement rellevant per la ciutadania.

Sobre el projecte Som Comunitat Energètica

L'objectiu principal de la proposta és dinamitzar la transició energètica del parc edificatori cap a la descarbonització a través del foment de la creació de comunitats energètiques des d'una perspectiva inclusiva i solidària.

El projecte pretén construir una base de coneixement per a tot el territori català, des de les àrees metropolitanes als micropobles, que permeti destapar el potencial de creació de comunitats energètiques i les avantatges que comporten a nivell social –major cohesió i apoderament-, econòmic –menor cost energètic- i ambiental –reducció del consum i descarbonització-. Conscients del perill que la transició es produeixi sobre bases de desigualtat, la premissa diferencial és la inclusió de tot el teixit edificat dels pobles i ciutats, evitant que, una vegada més, els sectors més vulnerables quedin fora del procés justament en un etapa post-covid19 en que, amb tota probabilitat, s'agreuja la pobresa energètica.

Web: www.somcomunitatenergetica.cat

Per a més informació i gestió d'entrevistes amb els responsables del projecte poden contactar amb:

Anna Magrasó

Comunicació de projectes de l' IREC

Departament de Desenvolupament Corporatiu i Transferència de Tecnologia

amagraso@irec.cat

IREC- Institut de Recerca en Energia de Catalunya

Mòbil: 674123245

Tel. 93 3562615 (ext 230)