

Arquitectura i energia: L'oligopoli elèctric

El projecte de llei de la reforma elèctrica, tant de temps esperada, que ha redactat el Govern actual ha estat una gran decepció, per no dir una gran estafa. Es tracta d'un clar intent de seguir beneficiant a les grans companyies elèctriques i seguir perjudicant els petits consumidors, a més de fomentar un model insostenible econòmicament i energèticament, que impedeix l'accés a la ciutadania a les energies renovables.

En primer lloc, aquesta reforma augmenta encara més el preu del terme potència. Les factures elèctriques que ens arriben a ca nostra es divideixen en tres parts: la potència contractada, l'energia utilitzada (consum) i els impostos. La potència elèctrica que tenim contractada a les nostres cases és la potència màxima que es pot consumir de manera simultània, aquesta es paga sempre encara que no encenguem ni una vegada el llum, encara que estem de vacances o encara que no hi hagi ningú a casa. És evident que aquesta mesura va en contra de l'estalvi energètic i també de la debilitada economia de les famílies després de cinc anys de crisi econòmica. Es penalitza al petit consumidor pujant-li els costos fixos de la factura i beneficien les companyies elèctriques reduint el cost del consum.

En segon lloc, la reforma intenta impedir que els ciutadans puguin generar la seva pròpia energia, posant traves a l'autoconsum i al balanç net. Es coneix com a balanç net zero per a l'autoconsum, a la possibilitat de connexió a la xarxa elèctrica d'instal·lacions de producció d'energia elèctrica de petita potència. Això permetria que qualsevol família pogués tenir les seves plaques solars fotovoltaïques connectades a la xarxa elèctrica. A final d'any es mesuraria l'energia consumida per l'usuari i se li restaria l'energia aportada a la xarxa per la seva petita instal·lació, de manera que es faria un balanç. A l'hivern es consumiria més i a l'estiu s'aportaria més energia de la que es consumiria, de manera que a final d'any una amb l'altra s'arribarien a compensar.

Aquesta possibilitat és viable i tècnicament possible, i sense necessitat de subvencions, ja que és una solució rentable. Només requereix que la instal·lació disposi d'un comptador elèctric bidireccional, és a dir, que compti l'electricitat que entra i la que surt (els comptadors digitals actuals ho són, simplement s'han de reprogramar). Per part de l'usuari, amb unes quantes plaques i un inversor ja n'hi ha prou, sense necessitat de bateries (que són cares, duen manteniment i tenen una vida útil aproximada de 10 anys).

D'aquesta manera hi hauria molts petits productors locals repartits al llarg del territori generant electricitat, en lloc de grans centrals situades a molta distància del consum final de l'usuari. El tema del transport de l'energia és molt important també, sobretot en l'electricitat, ja que per al fet que nosaltres puguem consumir 1kW/h la central n'ha de produir 3, perquè 2/3 de la producció es perden durant el transport i la transformació d'alta a mitja i de mitja a baixa tensió.

Per totes aquestes raons, s'esperava una llei que donàs facilitats al creixement de les energies renovables de manera que cada un a casa seva pogués reduir la despesa elèctrica utilitzant plaques fotovoltaïques i generant la seva pròpia electricitat.

La gran sorpresa va ser la quan el ministre Soria va presentar el juliol del 2013 la "Proposta del Reial Decret llei 9/2013". Segons aquesta proposta, totes les instal·lacions d'autoconsum fotovoltaic hauran de pagar per cada kWh

autogenerat, encara que cap d'aquests kWh sigui abocat a la xarxa.

Les empreses elèctriques volen cobrar per l'energia que generem a casa nostra, és l'anomenat "peaje de respaldo". S'obligarà a totes les instal·lacions fotovoltaïques, excepte les aïllades, a signar un "contracte de subministrament d'autoconsum" amb una distribuïdora, inclús les ja existents i es crearà un registre d'autoconsum d'energia elèctrica que servirà per poder sancionar els autoconsumidors que no hi estiguin inscrits, amb multes desorbitants. I el més trist és que les multes les cobraran les elèctriques, en canvi als inspectors se'ls pagarà amb diner públic.

És evident que darrere d'aquest decret llei hi ha tot l'oligopoli de companyies elèctriques (fins i tot hi ha rumors que l'han redactat els de Iberdrola), que veien en l'augment de la tendència a l'autoconsum una baixada notable dels seus ingressos. Aquestes han pressionat per anar cap a una tarifa plana de factures on es pagarà cada vegada més per la part fixa i menys pel consum, fet que no incentiva l'estalvi energètic.

Tothom sap com de poderoses són aquestes empreses, sobretot tenint en compte que ex-polítics importants com Felipe González, Jose M^a Aznar, Ángel Acebes, Pedro Solbes... són alts càrrecs d'empreses com Gas Natural Fenosa, Endesa, Iberdrola, Enel...

Arran d'aquesta successió de desbarats estan sortint moltes iniciatives ciutadanes en contra d'aquesta reforma energètica, com són Bájate la potencia, que intenta promoure que els consumidors domèstics baixin la potència que tenen contractada o la Desobediència Solar que proposa l'organització Ecooo, que ofereix participacions de 100 € de la seva planta fotovoltaica per tal d'entre tots començar a produir energia neta i expulsar del sistema elèctric l'energia contaminant i perillosa. La "Plataforma por un nuevo modelo energético" està gravant un documental titulat OligopolyOFF que pretén ser una guia per fer front a l'oligopoli energètic existent a l'Estat. També s'ha creat una "Iniciativa Legislativa Popular per una Auditoria Energètica Independent i Transparent" per tal de saber que hi ha de veritat darrere l'anomenat "Dèficit de Tarifa". I de cada vegada són més les persones que decideixen deixar d'engrandir les butxaques de les grans companyies elèctriques i passar a les cooperatives d'energia verda com són Som Energia, Zencer, Goiener i Enerplus., per exemple.

CONTRAFORT Arquitectura

(Sebastià Berga/ Joana Gelabert)

C/General Barceló 47 2n 07500 Manacor Tel 971 55 18 59

www.contrafort.cat info@contrafort.cat

CONTRA FORT

ARQUITECTURA

C/ GENERAL BARCELÓ 47 2n MANACOR Tel/fax 971 55 18 59
info@contrafort.cat www.contrafort.cat