

Aposta municipal per l'eficiència i l'estalvi energètic

Vídeo: 36557240

Set ajuntaments, i cinc més en el futur, s'adhereixen al Punt d'Infoenergia. Els primers estudis han permès reduir la factura elèctrica entre un 3 i un 14%



Els ajuntaments aposten per l'estalvi i l'eficiència energètica. Foto: CCR

Campdevàrol, Molló, Ribes de Freser, Ripoll, Sant Joan de les Abadesses, Setcases i Vallfogona de Ripollès són els set municipis que ja han signat els convenis per al desenvolupament del Punt d'InfoEnergia i la Gestió Energètica al Ripollès amb l'Associació Leader Ripollès Ges Bisaura. Cinc més: Campelles, Sant Pau de Segúries, Llanars, Ogassa i Planoles el signaran properament quan l'hagin pogut passar per ple.

Representants d'aquests municipis, entre els quals nou alcaldes/sses; de l'Institut Català de l'Energia (ICAEN) i de l'Associació Leader van ser presents el dijous passat a l'acte de signatura, que es va fer a l'Ajuntament de Llanars. El president del Leader, Miquel Rovira, va destacar la feina del Punt d'InfoEnergia, que vol esdevenir un gestor de consums, no només elèctrics, sinó també d'aigua i de combustible, i la importància d'anar «tots a una amb l'estalvi energètic». Juanjo Escobar, cap de la divisió de Relacions Externes de l'ICAEN, en va lloar la iniciativa i el va posar com a exemple de com cal funcionar de manera coordinada per aconseguir un estalvi energètic en l'àmbit públic que ha de servir de mirall per al privat.

Primers resultats: estalvis anuals d'entre el 3 i el 14% en la factura elèctrica

En el transcurs de l'acte, la tècnica del Punt d'InfoEnergia del Ripollès, Carina Creixans, va donar a conèixer els resultats dels nou primers mesos de treball que ja porta fent amb alguns

ajuntaments, com els de Ripoll, Sant Joan, Campdevàrol, Ribes i Vallfogona. La principal tasca duta a terme ha estat de comptabilitat energètica, amb la revisió de les pòlisses contractades per cada ajuntament dels últims dos anys i l'entrada de dades en un programa per identificar els centres consumidors i ajudar a determinar si les contractacions amb les diferents companyies són correctes o no. També s'ha començat a fer un inventari sobre punts de llum i altres centres consumidors municipals i una diagnosi amb les corresponents propostes per reduir el consum amb cost amortitzable a curt termini.

Els principals errors detectats en l'anàlisi de pòlisses han estat de càlcul de la pròpia companyia, la no discriminació horària en l'enllumenat públic tenint en compte que una correcta aplicació pot suposar l'estalvi de fins a un 41% en una sola pòlissa, excessos o dèficits de potència contractada o proporcions inadequades entre el cost de l'energia i la potència. Només fent correccions sobre aquests errors, sense aplicar encara mesures concretes, s'ha aconseguit, a Ripoll, un estalvi de 1.495 euros en la factura mensual.

Pel que fa a les estimacions d'estalvi anual en la facturació elèctrica de Sant Joan i Campdevàrol amb la correcció dels errors detectats són al voltant d'un 13%, mentre que a Ribes de Freser és d'un 5%, tenint en compte que aquest municipi ja aplicava mesures correctives.

L'estalvi de la biomassa

L'acte de signatura també va servir per destacar la feina que s'està fent de manera coordinada des del Consell Comarcal del Ripollès, l'Associació Leader, el Consorci Ripollès Desenvolupament i el Consorci dels Espais d'Interès Natural del Ripollès en matèria d'estalvi i eficiència energètica en equipaments públics, no només amb el control del consum elèctric, sinó també amb el desplegament de la biomassa.

L'acte es va fer a Llanars perquè és el primer municipi ripollès que ha posat en marxa una xarxa de calor, amb una caldera de 133kW de potència que, a través d'una xarxa de distribució, escalfa tres equipaments municipals com són l'ajuntament, l'escola i la cooperativa. L'alcalde de Llanars va mostrar la xarxa als assistents per finalitzar l'acte i va assenyalar el gran estalvi que suposa, al marge de la disminució de l'impacte ambiental. Al municipi han passat de tenir un cost de 12 a 3 euros al Kw, xifra que encara disminuirà més quan s'utilitzi biomassa provinent dels boscos propis.

A banda de la caldera de Llanars, al Ripollès ja hi ha calderes municipals en funcionament a Planoles, Ribes de Freser, Vallfogona de Ripollès, Ripoll i, properament, Campdevàrol i s'espera poder-ne engegar sis o set més en els propers anys.



Visita a la caldera de biomassa de Llanars. Foto: CCR