



Ajuntament de Granollers

Pl. Porxada, 6. 08401 Granollers. Tel. 93 842 66 17 - 93 842 66 15

Dirigit a:

Data: 14/10/2016

Enviat Montse Garriga Pineda

per:

Categoria: projectes europeus

Granollers rep 377.000 euros de fons europeus per desenvolupar projectes ambientals

Els projectes COMPOSE i Thermos es portaran a terme en els propers tres anys.

El projecte COMPOSE (**Rural Communities engaged with Positive Energy**) tractarà d'incrementar la quota d'energies renovables i l'eficiència energètica en zones periurbanes i rurals de la Mediterrània, que en el cas de Granollers es concretarà a la zona de Palou.

Els principals resultats esperats d'aquest projecte són:

1. Integrar els coneixements sobre planificació sectorial de les energies renovables i mesures d'eficiència energètica per tal de formular principis horitzontals en el planejament territorial de les zones periurbanes i rurals.
2. Crear un model per a la promoció de les energies renovables i posar-lo a disposició dels planificadors i els agents responsables de la presa de decisions.
3. Reconèixer sobre l'ús d'aquest model en les decisions polítiques per tal que sigui aplicat en el desenvolupament territorial.

En el cas de Granollers, l'activitat pilot es centrarà en les necessitats de Palou a l'aplicació de mesures energies renovables en els espais públics i com es pot transferir el potencial d'aquestes en zones similars (suburbanes i rurals). A més, es concretarà en sensibilització en alguns edificis i augmentant la consciència d'eficiència energètica en les llars, i la introducció de propostes d'inversions per ajudar les energies renovables en relació al potencial d'aquestes zones.

Aquest projecte té una durada de 36 mesos a partir de l'octubre de 2016, i el realitzaran conjuntament 11 socis de 10 països de la conca Mediterrània: Eslovenia, Albania, Bosnia i Herzegovina, Croàcia, França, Grècia, Montenegro, Portugal, Xipre i Espanya. El pressupost total del projecte és de 2.551.244 euros, dels quals l'Ajuntament de Granollers disposa de 235.024 euros.

El projecte europeu Thermos dissenya xarxes de calor als polígons industrials

L'Ajuntament de Granollers ha iniciat la seva participació al projecte europeu Thermos. El projecte està finançat per la convocatòria de recerca i innovació del programa europeu Horizon 2020 d'eficiència energètica, una eina eficaç per combatre el canvi climàtic aprofitant l'energia.

Thermos treballarà els propers tres anys per a la creació d'eines per dissenyar xarxes de distribució de calor dins polígons industrials i té sentit dins el projecte més ampli de reaprofitament energètic que promou l'Ajuntament de Granollers anomenat Ecocongost. L'objectiu últim és distribuir energia tèrmica en xarxa en els polígons del Congost i Jordi Camp i inclou el disseny, l'obra i la definició del model de gestió i negoci d'un sistema de producció, que connectarà múltiples fonts energètiques locals (calor residual, calor a partir de la combustió de biogàs, calor produït en planta de cogeneració...) amb diferents usuaris industrials.

Thermos consisteix en la definició i construcció d'una xarxa d'energia i calor residual i el seu model de desenvolupament de la xarxa. En una primera fase, s'analitzarà el disseny de la xarxa i és per això que durant el projecte Granollers mesurarà la demanda potencial als polígons Congost i Jordi Camp i traçarà els requisits que haurà de tenir la xarxa sobre el terreny.

El finançament rebut de la Unió Europea ha estat de 2.902.480.00 euros, dels quals 142.756,25 € corresponen a Granollers.

Granollers acollirà l'any vinent una trobada dels 15 socis d'aquest projecte europeu que són les següents institucions:

Nom	Nom curt	Estat
The Imperial College of Science, Technology and Medicine	Imperial	United Kingdom
Greater London Authority	GLA	Regne Unit
London Borough of Islington	London Borough of Islington	Regne Unit
Creara Consultores SL	Creara Consultores SL	Espanya
Krajowa Agencja Poszanowania Energii SA	KAPE	Polònia
Miasto Stoleczne Warszawa	City of Warsaw	Polònia
Vides Investiciju Fonds SIA	LEIF	Letònia
Rigas Dome	Rigas Dome	Letònia
Aalborg Universitet	AAU	Dinamarca
ICLEI Europe	ICLEI Euro	Alemanya
Deutsche Energie-Agentur GMBH	DENA	Alemanya
Primeria Municipiului ui Alba Ioulia	ALBAIULIA	Romania
Câmara Municipal de Cascais	Câmara Municipal de Cascais	Portugal
Gemeente Rotterdam	ROTTERDAM	Països Baixos

Us adjuntem una fotografia de la trobada dels socis del projecte Thermos, a Londres.



IMG_20161012_163406.jpg