

# Una caldera de biomassa a l'escola de Maçanet

L'Ajuntament de Maçanet de la Selva començarà el juny les obres per substituir la caldera de gasoil de l'escola Sant Jordi per una de biomassa, que es preveu que estigui a punt al setembre. La caldera actual té un consum anual superior als 15.000 litres de gasoil i ja té més de trenta anys. La Diputació de Girona va fer un estudi previ per comprovar la viabilitat de la nova instal·lació i va encarregar el projecte a l'enginyeria Efiener. El pressupost de la instal·lació, segons el projecte, és de 143.174,80 euros, i inclou, a banda d'una caldera de 200 kW, l'obra per instal·lar una nova sala de calderes, una sitja per a l'estella forestal, que se situarà al pati, i la xarxa de calor. Des de l'Ajuntament, a més, s'ha pres el compromís que la instal·lació funcioni amb estella forestal de proximitat. L'estalvi anual previst és d'uns 8.500 euros l'any, amb un retorn de la inversió en 12 anys. Es preveu un estalvi energètic de 7.577 kWh i de 37 tones d'emissions de CO2 anuals. A finals del 2014 es va adjudicar l'obra d'instal·lació de la caldera a Insyte Instalaciones per 104.342,65 euros, fet que suposa una baixada de 38.832,15 euros. Per dur a terme aquesta obra es disposa d'una subvenció de la Diputació de Girona de 50.000 euros. A més d'aquesta subvenció, la regidoria de Medi Ambient, ha aconseguit diversos ajuts pel que fa l'eficiència energètica.

Publicat a:

-El Punt Avui. Comarques Gironines 10-03-2015 Pàgina 45

Font del document:

[http://www.elpuntavui.cat/noticia/article/1-territori/13-serveis/830533-una-caldera-de-biomassa-a-lescola-de-macanet.html?piwik\\_campaign=rss&piwik\\_kwd=mesTerritori&utm\\_source=rss&utm\\_medium=mesTerritori&utm\\_campaign=rss](http://www.elpuntavui.cat/noticia/article/1-territori/13-serveis/830533-una-caldera-de-biomassa-a-lescola-de-macanet.html?piwik_campaign=rss&piwik_kwd=mesTerritori&utm_source=rss&utm_medium=mesTerritori&utm_campaign=rss)