



SOSTENIBLE

# Andalucía es la primera de España en consumo de biomasa para generación de calor con 19.602 proyectos



Directorio

- Agencia Andaluza Energía
- Consejería Economía
- Ciencia Empleo
- Administraciones

Comentar

Imprimir

Enviar

Kindle

Tamaño: A A A

Compartir

GOOGLE +

FACEBOOK

TWITTER

MENÉAME

TUENTI

LINKEDIN

SEVILLA, 30 Ago. (EUROPA PRESS) -

Andalucía ocupa la primera posición nacional en consumo de biomasa para generación de energía térmica (calor), según datos de la Agencia Andaluza de la Energía, adscrita a la Consejería de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo. Así, desde 2009 hasta abril de 2013, la Administración andaluza ha incentivado con 36,3 millones un total de 19.602 proyectos de este tipo, que han supuesto una inversión de 81,1 millones de euros.

Según ha informado la Junta en una nota, de los proyectos incentivados, el 96 por ciento corresponde a estufas de pellets, calderas y chimeneas tecnológicas solicitadas por el sector doméstico y residencial. El resto, 527 proyectos, son calderas y estufas de biomasa solicitadas por empresas, y 158 actuaciones han sido solicitadas por diversas Administraciones e instituciones.

De esta manera, en Andalucía hay una gran tradición de uso térmico de la biomasa en el sector industrial, por la existencia de industrias de aceite de oliva y por el sector agroalimentario, que son quienes han aportado fuentes de biomasa como orujillo, hueso de aceituna y cáscaras de frutos secos principalmente, señala.

Asimismo, para el director general de la Agencia Andaluza de la Energía, Rafael Márquez, la biomasa "es una de las principales fuentes renovables en Andalucía y con mayores posibilidades de incrementar su desarrollo, siendo la que más aporta a la estructura de la demanda energética andaluza, con más del 52 por ciento del aporte total renovable", indica.

En 2012, el consumo de la biomasa en el sector industrial ha sido del 54 por ciento, seguido del residencial, con un 36 por ciento, un 7 por ciento en el sector de servicios y el 3 por ciento restante en el sector primario.

## EJEMPLO DE PROYECTOS INCENTIVADOS

Como ejemplo de las instalaciones de biomasa térmica subvencionadas desde la Agencia Andaluza de la Energía al amparo de Programa de Subvenciones para el Desarrollo Energético de Andalucía, Andalucía A+, ha destacado la ayuda concedida por importe de 80.500 euros a una empresa pyme emplazada en el municipio de Chiclana de la Frontera (Cádiz), para la instalación de una caldera de biomasa de 4.800 kW de

últimas noticias

13:56 Guille Rubio llega al Valencia para reforzar los entrenamientos



13:56 Casi siete de cada diez empleos públicos destruidos en el último año estaban ocupados por mujeres

EN PORTADA



CHANCE FAMOSOS Y MODA

potencia que emplea orujillo como combustible. Así, se ha estimado que la instalación, que requiere una inversión superior a los 400.000 euros, le supondrá un ahorro económico anual de aproximadamente 240.000 euros, detalla.

De este modo, otra de las aplicaciones de las calderas de biomasa es su empleo para la climatización de piscinas. El ayuntamiento gaditano de Chipiona ha instalado una caldera de biomasa de 500 kW y silo de combustible en su piscina municipal cubierta climatizada, que le ha supuesto una inversión de más de 230.000 euros y ha contado con una subvención cercana a los 75.000 euros.

De esta manera, la instalación de calderas de biomasa centralizadas también tiene especial interés para las comunidades de vecinos. Un ejemplo de ello es la subvención concedida a una comunidad de vecinos de la localidad jienense de Villacarrillo, por importe de 6.590 euros, para una caldera de biomasa con tolva integrada de 100 kW. La instalación, con una inversión aproximada de 20.000 euros, ha supuesto para la comunidad de vecinos un ahorro anual estimado de 7.100 euros respecto a la caldera de gasóleo que utilizaban.

## DISTRIBUCIÓN POR PROVINCIAS

Por provincias, en biomasa térmica ha destacado Granada con el 25 por ciento de las instalaciones (4.854), donde la subvención concedida ha sido de 8,5 millones de euros, que han supuesto una inversión de más de 18 millones de euros. Le sigue la provincia de Jaén, con 10,5 millones de euros de subvención y una inversión inducida de 25,9 millones de euros para 3.880 instalaciones. En la provincia de Sevilla se han incentivado 3.020 actuaciones con casi cinco millones de euros, lo que ha implicado una inversión cercana a los 11,5 millones de euros, ha detallado la Junta.

Asimismo, en la provincia de Córdoba se han instalado 2.922 equipos subvencionados con cerca de cinco millones de euros que han significado unos 10 millones de inversión. Así, el número de actuaciones incentivadas en Málaga ha sido de 1.776, con una subvención de más de 2,5 millones de euros y una inversión inducida de más de cinco millones. En la provincia de Almería 1.642 proyectos han supuesto una inversión cercana a los cuatro millones de euros y han recibido una subvención de más de dos millones de euros.

Finalmente, en Cádiz se han concedido ayudas por más de 1,7 millones de euros para 942 instalaciones, y en Huelva 566 instalaciones han sido subvencionadas con más 900.000 euros. La inversión movilizada ha sido de más de 4,4 millones de euros y casi dos millones de euros, respectivamente.

## BIOMASA ELÉCTRICA

Andalucía también es líder en biomasa eléctrica. La región cuenta una potencia total de 257,48 megavatios distribuidos en 18 plantas, con capacidad para abastecer el equivalente al consumo eléctrico de 391.100 viviendas. Esto ha supuesto el 39 por ciento de la potencia instalada en España con esta fuente renovable, señala.

De esta forma, a esto se le ha sumado la energía que aportan las 16 plantas de aprovechamiento del gas de vertedero (biogás), que en los últimos años están proliferando en Andalucía, con una potencia eléctrica total instalada de más de 26 MW, ha indicado.

En el marco también de la biomasa, la comunidad andaluza es la primera en capacidad de producción de biocarburantes. Según datos de la Agencia Andaluza de la Energía, dispone de 11 plantas finalizadas con



TODOS NOMINADOS, A EXCEPCIÓN DE JEYKO Y ESTEBAN POR EL 'CHIVATAZO' DE KARMELE SOBRE EL TABACO

## DEPORTES



DEL BOSQUE CITA A ISCO, IÑIGO, KOKE Y MARIO SUÁREZ



### Más Leídas

### Más Noticias

1. Fusilan a una exnovia de Kim Jong Un por un escándalo pornográfico
2. Liam Hemsworth no asistió a los polémicos VMAs awards para no tener que ver el baile hipersexualizado de Miley Cyrus
3. El tráiler de GTA V, la presentación de la Nintendo 2DS, y otras historias del día
4. Identifican una de las principales causas de la pérdida de memoria con la edad
5. El consumo de fruta reduce el riesgo de diabetes tipo 2
6. El extesorero está "sorprendido" de que el PP haya destruido "información de interés para la causa"
7. España surte de petróleo sin IVA a Gibraltar, que luego usa para bunkering
8. Messi se niega a apoyar la candidatura olímpica de Madrid 2020

### Ofertas Fotovoltaica

[solariberica.es/PlacasFotovoltaica](http://solariberica.es/PlacasFotovoltaica)  
Mejor precio del mercado asegurado.  
Presupuesto Sin Compromiso.

### Chimeneas calderas

[www.piedramol.es](http://www.piedramol.es)  
Chimeneas y calderas BIOMASA  
Instalación en toda Andalucía

### Calderas de Vapor

[www.patricioruiz.es](http://www.patricioruiz.es)  
Talleres Patricio Ruiz - fabrica vende,  
instala y repara calderas.

### Biomasi.es Venta Biomasa

una capacidad instalada de 836,60 kilotoneladas equivalentes de petróleo al año.

Así, en Andalucía se han contabilizado 94 biogasolineras que, además de los combustibles tradicionales, disponen también de surtidores de biodiesel. El listado de las mismas puede encontrarse en el Mapa de Biocarburos y Combustibles limpios de la Agencia Andaluza de la Energía, concluye.

 Biomasi.es  
Estufas, calderas, horno, quemador hueso,  
aceituna, astillas, pellet  
Gestión anuncios 

 Seguir a @epandalucia  14.1K seguidores

Compartir



### Presupuesto Calefacción

Reciba gratis precios Calefacción. Encuentra la mejor opción para tí.

 instaladores-calefaccion.es



Gestión anuncios 

### VÍDEOS DESTACADOS

Daniel Craig tratará de emular a Sean Connery

Messi niega su apoyo a Madrid 2020