

# HINOJOS, REFERENTE EN LA PRODUCCIÓN DE BIOMASA FORESTAL Y PELLET EN ANDALUCÍA

*By ayuntamiento hinojos*

Mon Dec 01 08:42:00 CET 2014



**El consejero de Economía visita en Hinojos dos plantas de producción de recursos renovables, dos proyectos estratégicos para la economía de la zona.**

El consejero de Economía, Innovación, Ciencia y Empleo, José Sánchez Maldonado, ha destacado el respaldo de su departamento a las actuaciones de biomasa que se han puesto en marcha en la provincia, en torno a 600 proyectos que han recibido incentivos de la Agencia Andaluza de la Energía por valor de 3,7 millones de euros y que han promovido una inversión cercana a los 15 millones de euros.

Así lo ha destacado Sánchez Maldonado tras la inauguración de la planta de fabricación de pellets de Maderas Doñana y la visita de la fábrica de producción de biocombustibles de Energeti Biomasa Forestal. El consejero ha subrayado “el carácter estratégico” de ambos proyectos, que han contado con incentivos de la Consejería (Agencia IDEA y Agencia Andaluza de la Energía) por valor superior a los 1,5 millones de euros.

El titular de Economía ha resaltado el “importante” potencial de biomasa de Andalucía, estimado en 3.958 ktep/año (1 ktep equivale a 1000 toneladas equivalentes de petróleo), lo que supone un 22,5% del total del consumo de energía primaria de la región. La Comunidad cuenta con 18 plantas de biomasa (tres en Huelva) con una potencia total instalada de 257,48 MW que en 2013 tuvieron un consumo de casi 724 ktep, cifra que sitúa a la región a la cabeza en el panorama nacional. A ello se suman otras 17 instalaciones de biogás (una en Huelva), con cerca de 30 MW, ubicadas en vertederos y en depuradoras de aguas residuales.

Además, Andalucía es la primera Comunidad Autónoma en consumo de biomasa con 514.000 toneladas equivalentes de petróleo en 2013 (Huelva 12.000 tep) y cuenta con ocho fábricas de pellets, incluyendo Maderas Doñana, una planta con la que se conseguirá pasar de una capacidad total de producción de 41,2 ktep/año a 45,2 ktep/año.

Sánchez Maldonado ha valorado el “potencial” de la biomasa en términos de generación de empleo y creación de empresas, pues actualmente existen en torno a 220 firmas en este sector, que emplea a alrededor de 1.000 empleos.

En cuanto al futuro de esta actividad en Andalucía, Sánchez Maldonado ha considerado “crucial” contar con una regulación energética segura y estable, por lo que ha apostado por “aprovechar los recursos de los que dispone cada territorio de forma sostenible”.

En este sentido, el alcalde de Hinojos, Miguel Ángel Curiel, ha destacado que “nuestro mayor potencial son nuestros montes, por ello hemos trabajado para que estas empresas de energía renovable se instalen en nuestro pueblo, ya que con ellas podemos sacarle un valor añadido a nuestros recursos que hasta la fecha no se hacía, respetando los marcos de la sostenibilidad y creando nuevos puestos de trabajo, además de poner en valor la marca Doñana”.

### **Maderas Doñana y Eco Heat Target**

La planta de fabricación de pellets de Maderas Doñana tendrá una capacidad de producción de 10.000 toneladas anuales de pellets de madera, que obtendrá de 25.000 toneladas anuales de residuos forestales. Esa producción equivale a 4.000 toneladas equivalentes de petróleo (tep) al año y permitirá evitar la emisión de 12.280 toneladas anuales de CO<sub>2</sub>. Su producto resultante servirá como combustible para su uso en estufas y calderas, tanto para calefacción como para obtener agua caliente.

Con una inversión de 1,77 millones de euros, ha recibido un incentivo de la Agencia Andaluza de la Energía, por valor de 622.000 euros, y otro de la Agencia IDEA que asciende a 673.000 euros. Esta planta será una de las de mayor producción de pellets en Andalucía y permitirá el abastecimiento de biomasa en el ámbito doméstico e industrial, fundamentalmente para la producción de agua caliente y calefacción.

Por lo que respecta a Energeti Biomasa Forestal, su planta se dedica a la producción y comercialización de biocombustible sólido para calderas de biomasa (astilla), para lo que se ha creado el Centro Logístico Doñana. Cuenta con una capacidad de producción de 25.600 toneladas al año de astilla y se evitará a la atmósfera 23.657 toneladas de CO<sub>2</sub>.

La empresa, que ha invertido un millón de euros en estas instalaciones, ha recibido un incentivo de Agencia Andaluza de la Energía por valor de 217.000 euros. Esta fábrica presenta una total integración de la cadena de valor de la biomasa, incluyendo desde los trabajos de monte (corta, saca y desembosque) hasta el procesado y clasificación de astilla y posterior distribución del biocombustible sólido a los sectores productivos (residencial, terciario-hotelerero e industrial) andaluces.

