

Huelva contará con la mayor planta nacional de producción de energía eléctrica con biomasa

Noticias

El proyecto, de la compañía ENCE, tendrá una potencia instalada de 50 MW y permitirá la creación de más de 400 empleos en el sector rural

El consejero de Innovación, Ciencia y Empresa, Martín Soler, ha asistido a la presentación de un nuevo proyecto industrial que la compañía ENCE desarrollará en su Complejo Industrial de Huelva. El consejero delegado de ENCE, Antonio Palacios, ha explicado que se trata de una nueva planta de generación energética con biomasa con una potencia instalada de 50 MW, que se encuentra en la fase de informes técnicos y evaluación con proveedores y que puede alcanzar hasta 80 millones de euros de inversión. Esta planta será el mayor proyecto nacional para producir energía con esta tecnología.

Soler ha destacado la importancia de esta iniciativa industrial, que supone un nuevo impulso a la industria de la provincia onubense y contribuye al cumplimiento del Plan Andaluz de Sostenibilidad Energética (PASENER), que establece entre sus objetivos que en 2013 Andalucía cuente con una potencia de 256 MW producidos por biomasa.

Actualmente, la comunidad andaluza lidera la producción nacional de biomasa eléctrica con 15 plantas que suman 164 MW, el 44% del total nacional, que suponen electricidad anual para más de 246.300 viviendas. A esta potencia se sumarán los 50 MW de este proyecto de ENCE.

El desarrollo del proyecto industrial se realiza en el marco de un acuerdo forestal alcanzado entre ENCE y la Administración andaluza para impulsar y desarrollar iniciativas conjuntas en materia de ordenación forestal y de incremento de la producción y productividad de madera y biomasa en el medio rural.

Este acuerdo pretende, entre otros objetivos, la transformación en bosque mediterráneo de la mayor parte del eucaliptar público abandonado o de bajo rendimiento, destinando a aprovechamiento industrial la madera y la biomasa de esas zonas. Además, establece la reducción progresiva de la superficie de eucaliptos en Andalucía, de forma paralela al incremento en la producción total de madera mediante la aplicación de las técnicas desarrolladas por el grupo de I+D+i forestal de ENCE, con las que se consiguen significativos aumentos en la producción de madera por hectárea.

También se creará una Red de Sumideros de Carbono con un incremento en la fijación neta de CO₂ de unas 400.000 toneladas anuales respecto a la situación actual. Con el desarrollo de este acuerdo, ENCE mejorará el abastecimiento de madera de la fábrica onubense, reduciendo la dependencia de la importación de materia.

La nueva planta proyectada por ENCE permitirá la creación de cientos de nuevos empleos, en su mayoría asociados a las labores necesarias de cultivo, cosecha y transporte de biomasa, con una significativa contribución a la fijación de empleo rural a largo plazo.

Estos puestos de trabajo se sumarán a los 2.500 que dependen de la actividad de ENCE en la provincia de Huelva, donde dispone de una planta industrial que produce pasta de celulosa a partir de madera de eucalipto y energía a partir de biomasa. La fábrica de celulosa tiene ya una potencia instalada en biomasa de 68,5 MW, el 35,7% de la potencia eléctrica con este tipo de energía renovable que se genera en Andalucía, que evitan la emisión a la atmósfera de 182.500 toneladas de CO₂ y equivalen al consumo eléctrico anual de 100.000 hogares.

Con la nueva planta de generación con biomasa, ENCE duplicará su capacidad energética con esta fuente renovable hasta 118 MW en Huelva, capaz de abastecer las necesidades energéticas de una

ciudad de 350.000 habitantes.

Junta de Andalucía