

# JORNADA PARA IMPULSAR EL APROVECHAMIENTO ENERGÉTICO DE LA BIOMASA FORESTAL EN LA COMARCA DE MOLINA DE ARAGÓN

Jueves 28 de Abril de 2011 (Molina de Aragón - Guadalajara)  
Iglesia de San Francisco



Convoca:

Foro de reunión que contará con la participación de expertos en la producción, aprovechamiento y puesta en el mercado de la biomasa forestal (astilla, pellets,..) como fuente de energía.

La jornada será una **oportunidad donde:**

- **Se expondrán las ventajas y posibilidades de la biomasa forestal como ahorro en el consumo de calefacción.**
- **Se asesorará de forma personalizada** a aquellos particulares que quieran introducir o reconvertir sus instalaciones de calefacción en la comarca de Molina de Aragón-Alto Tajo.
- **Se analizarán los aspectos socioeconómicos y medioambientales derivados del aprovechamiento de la biomasa forestal como recurso natural y renovable** en la comarca de Molina de Aragón-Alto Tajo.
- **Se identificarán las oportunidades que ofrece la utilización de la biomasa forestal** para la generación de empleo, beneficios económicos y desarrollo en el ámbito rural.

## Contexto de partida:

El incremento de la producción de biomasa vegetal es especialmente importante ya que estimulando la repoblación forestal y el mantenimiento de los bosques, contribuye a salvaguardar el equilibrio hidrogeológico del territorio y desarrolla la economía de las zonas rurales, creando nuevas oportunidades de trabajo.

La biomasa vegetal utilizada con sistemas modernos y eficaces constituyen una fuente de energía, renovable, ecológica y económica:

- **Renovable**, porque la producen continuamente los árboles, mientras los otros combustibles están condenados a agotarse (carbón, gasóleo, gas).
- **Ecológica** respecto a las emisiones de dióxido de carbono a la atmósfera, porque la cantidad emitida en la combustión es la misma que fue absorbida durante su crecimiento unos años antes con la fotosíntesis.
- **Económica**, porque el coste es más bajo que el de los otros combustibles y la producción de biomasa puede aumentarse sin ningún daño para el medio ambiente. Además la astilla, a diferencia de los derivados del petróleo, tiene un precio estable.

## Destinatarios:

Personas interesadas en:

- **el impulso/montaje de instalaciones de biomasa forestal (astilla, pellets,..) para calefacción**
- **adquirir un mayor conocimiento práctico en la producción de este tipo de "energía verde"**

# Programa Provisional

<b>Molina de Aragón</b> <b>28/abril/2011</b> <b>Jueves</b> <b>Lugar: Iglesia de San Francisco</b>		
	<b>Ponencia</b>	<b>Ponentes previstos</b>
<b>10.00-10.30</b>	Recepción de los asistentes y entrega de documentación	
<b>10.30-11:00</b>	Inauguración de la Jornada: "Aprovechamiento energético de la biomasa forestal en la comarca de Molina de Aragón-Alto Tajo"	- <b>Alcalde de Molina de Aragón</b> - <b>Representante Grupo Acción Local Molina de Aragón-Alto Tajo</b> - <b>Representante Asociación de Forestales de España, PROFOR</b>
<b>11:00-11:30</b>	Energía de la biomasa: situación actual, tecnologías y aplicaciones. Ventajas y futuro de la biomasa.	<b>D. Luis Esteban</b> <b>CEDER-CIEMAT, centro de investigaciones energéticas (Soria)</b>
<b>11:30-11:45</b>	<b>Pausa café</b>	
<b>11:45-12:15</b>	Asesoramiento para impulsar el uso energético de la biomasa. Observatorio de la Biomasa.	<b>D. Raúl Sánchez Francés</b> <b>Centro Tecnológico CARTIF(Valladolid)</b>
<b>12:15-12:45</b>	Instalaciones de uso térmico. Observatorio nacional de calderas de biomasa.	<b>D. Juan Jesús Ramos</b> <b>AVEBIOM, Asociación española de valorización energética de la biomasa</b>
<b>12:45-13:00</b>	Instalaciones de aprovechamiento de biomasa para uso didáctico, situada en Solanillos.	<b>Fundación Apadrina un Arbol. Solanillos</b> <b>Mario Calvo Bonacho</b>
<b>13:00-14:00</b>	<i>Turno de preguntas</i> Asesoramiento para impulsar la puesta en funcionamiento de instalaciones de biomasa	<b>Coordina:</b> <b>Domingo de la Mano Fdez.</b> <b>Representante de PROFOR</b>

\* Lugar de celebración: Molina de Aragón. Salón de actos Iglesia de San Francisco.



PROYECTO FINANCIADO POR



GRUPOS DE DESARROLLO PARTICIPANTES EN EL PROYECTO DE COOPERACIÓN INTERTERRITORIAL



Colaboran:

