

## OBJETIVO

El cambio climático es ya un hecho reconocido por todos. Los gobiernos de los principales países industrializados han tomado conciencia, comprometiéndose a reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, que en los próximos años, podrían agudizar el calentamiento global del planeta. Buena parte de estos gases de efecto invernadero son producidos por los combustibles fósiles.

En 2006 la Comisión Europea presentó su nuevo Libro Verde, en el que se establece la "Estrategia europea para una energía sostenible, competitiva y segura", el cual recoge más de 20 propuestas de actuación. Entre éstas cabe destacar las concernientes a la diversificación de la combinación energética y el desarrollo sostenible, lo que implica el fomento del uso de biocombustibles y combustibles renovables en el sector del transporte.

Por su parte el Estado Español, a través de "Estrategia de ahorro y eficiencia energética en España, 2004-2012", prevé en el sector transportes, un ahorro para el año 2012 de 4.789 ktep de combustible, teniendo también entre sus premisas la diversificación de los combustibles (biocombustibles e hidrógeno como combustible de sustitución) en este sector.

Finalmente señalar que el Gobierno Regional ha diseñado una política energética recogida en el Plan Energético de la Comunidad de Madrid 2004-2012, el cual fija como algunos de sus grandes ejes de actuación el fomento de la energía generada por fuentes renovables y respetuosas con el medio ambiente y la reducción de las emisiones de CO2 energético. Además, el citado Plan prevé para el año 2012 un consumo anual de biocombustibles de aproximadamente el 15 % del total de la energía generada por fuentes renovables.

La presente jornada tratará de exponer el papel del Biodiesel dentro del ámbito de los biocombustibles, así como la visión de los principales agentes del sector, que operan en la Comunidad de Madrid.

## Organizan



## INFORMACIÓN e INSCRIPCIONES

Dirección General de  
Industria, Energía y Minas

Tel.: 91 580 21 78  
Fax. 91 420 64 92  
ddgindustria@madrid.org

## LUGAR Y FECHA

Salón de Actos  
de Promomadrid  
c/ Suero de Quiñones, 34  
MADRID

31 de enero de 2007



Madrid Ahorra con Energía



## JORNADA SOBRE BIODIÉSEL EN LA COMUNIDAD DE MADRID



## JORNADA SOBRE BIODIÉSEL EN LA COMUNIDAD DE MADRID

9:45 h Recepción de invitados y entrega de documentación

### Inauguración de la Jornada

10:00 h Excmo. Sr. D. Fernando Merry del Val y Díez de Rivera  
Consejero de Economía e Innovación Tecnológica

### Moderador de la Jornada

D. Álvaro Mazarrasa Alvear  
Director General  
Asociación de Operadores Petrolíferos (AOP).

10:10 h La producción de biodiésel.  
D. Pablo González Vega Departamento de Biomasa. Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE).

10:35 h Análisis de las características fundamentales de biodiésel como nuevo combustible.  
D<sup>a</sup>. Paloma Manzanares Secades Investigadora de la Unidad de Biomasa. Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas. (CIEMAT).

11:00 h Análisis de la demanda de biodiesel y situación estratégica en España.  
Repsol YPF.

11:30 h Pausa

12:00 h Almacenamiento de biodiésel y control de la calidad de la mezcla.  
CLH.

12:25 h El biodiésel para los fabricantes de vehículos  
D. José Antonio León  
Responsable de Relaciones Externas,  
Peugeot España.

12:50 h La experiencia de utilización en el transporte público.  
EMT.

13:15 h Promoción de biodiésel en la Comunidad de Madrid.  
D. Rogelio Garrido Simón  
Jefe de Área de Inspección y Control Industrial de la Dirección General de Industria, Energía y Minas.

13:30 h Clausura  
Rmo. Sr. D. Carlos López Jimeno  
Director General de Industria, Energía y Minas



## BOLETÍN de INSCRIPCIÓN

Apellidos

Empresa / Organismo / Asociación

Dirección

Teléfono

Correo electrónico

Nº de asistentes

Fax

Nombre

Dirección General de Industria, Energía y Minas Fax: 91 420 64 92. E-mail: ddgindustria@madrid.org

Confirmación de asistencia: