

NOTA DE PRENSA

ALGAS CONTRA EL CAMBIO CLIMATICO

Las algas necesitan absorber CO2 para producir biocombustibles, ayudando así a limpiar la atmosfera de uno de los gases que más contribuye al efecto invernadero. En el próximo Congreso sobre Biocombustibles a partir de Algas, en Alicante los días 30 y 31 de octubre, sabremos de la mano del equipo español de The Climate Program de Al Gore si las algas pueden ser parte de la solución al calentamiento global y sus temibles consecuencias.

La producción de biomasa y biocombustibles a partir de algas se basa en procesos donde se utilizan algas que necesitan CO2, además de luz solar, para su desarrollo. El dióxido de carbono empleado proviene de la actividad industrial tradicional que lo genera, evitando que este CO2 contamine la atmosfera. De esta forma, el aumento del cultivo de estas algas contribuye positivamente a luchar contra el efecto invernadero. Dicho de otra forma, cuanto más biocombustible se produzca menos se contamina.

Esta importante característica en la producción de biocombustibles a partir de algas, justifica la presencia en este congreso internacional de la ponencia “El cambio climático. La agricultura ante la crisis ecológica y energética” de Esteban Andrés Soto, técnico de AGPME y representante del Proyecto de Al Gore para España (The Climate Project Spain), y Agustín Mariné, presidente de la Asociación General de Productores de Maíz de España (AGPME).

Ambos son expertos conocedores de las grandes posibilidades que cultivos como las algas pueden aportar tanto a la lucha contra el cambio climático, como a superar la actual dependencia energética de los combustibles fósiles.

De esta forma, se completa el programa de este congreso, donde investigadores y empresarios con amplia experiencia abordarán en profundidad no solo los aspectos científicos sino, también, las posibilidades técnicas y la viabilidad empresarial de proyectos sobre micro y macroalgas para la producción de biodiesel y bioetanol.

El Congreso Internacional Obtención de Biomasa y Producción de Biocombustibles a partir de Algas, se celebra los próximos 30 y 31 de Octubre de 2008 en la Universidad de Alicante.

Más información:

GLOBAL ENERGY

Ana Pérez

Manuel Núñez, 4, 4ª Planta- 36203 VIGO

Telf.: +34 986443072 Móvil: +34 686029851

e-mail: eventos3@globalenergy.es / www.globalenergy.es