



NEWS FLASH

Productos forestales y procesos de producción para un futuro más verde
8° artículo en una serie relacionada con el
XXIII Congreso Mundial IUFRO
23-28 de agosto de 2010, Seúl, Rep. de Corea

¿IMAGÍNASE REPOSTAR SU VEHÍCULO CON UN ÁRBOL?

(Viena, 15 de junio de 2010) – *Los bosques del mundo pueden ofrecer algunas respuestas sorprendentes a la pregunta de cómo aumentar el valor y reducir el daño para el medio ambiente al mismo tiempo. Esto nos da ánimo en nuestro camino hacia un futuro más verde.*

Repostar su vehículo con un árbol – en sentido figurado – puede ser posible en el futuro. En el Congreso Mundial 2010 de IUFRO, el Dr. In-Gyu Choi, profesor asociado del departamento de ciencia forestal en la Universidad Nacional de Seúl, va a coordinar una sesión sobre el futuro de la biomasa forestal como materia prima para el desarrollo de biocombustibles y productos químicos verdes.

La biomasa forestal es renovable, abundante y ofrece neutralidad de carbono. “No se debe ignorar su importancia como futuro recurso para energía y productos químicos verdes”, dice el Dr. In-Gyu Choi.

El enfoque de la sesión estará en la ciencia que “mira hacia adelante”, es decir en cosas como técnicas innovadoras para convertir la biomasa forestal en bioalcohol, gasolina y diesel sintéticos y en las posibilidades que el mercado va a ofrecer en el futuro para el uso de productos químicos verdes basados en biomasa forestal como materia prima para bioplásticos biodegradables (La producción de plásticos a base de biomasa es igual a la producción de plásticos a base de petróleo, pero en realidad resulta más barata y los productos de biomasa responden y aun superan a todas las exigencias con excepción de la resistencia al agua y la longevidad.)

La eco-eficiencia – y esta sesión pertenece a esta categoría amplia – tiene como objetivo entregar bienes y servicios a precios competitivos que cumplan con las necesidades de la gente y mejoren la calidad de vida mientras que reduzcan continuamente los efectos negativos para el medio ambiente y el uso intenso de recursos hasta llegar a un nivel compatible con la capacidad de carga estimada de la tierra.



IUFRO, la Unión Internacional de Organizaciones de Investigación Forestal, es una red internacional no gubernamental y sin fines de lucro de científicos forestales que promueve la cooperación mundial en la investigación relacionada con temas forestales y mejora la comprensión de los aspectos ecológicos, económicos y sociales de los bosques y árboles.

Un aspecto importante de la misión de IUFRO es la diseminación de conocimientos científicos entre las partes interesadas y las entidades que toman decisiones, y contribuir a la política forestal y al manejo forestal en terreno.

Bosques para el futuro: Sosteniendo la sociedad y el medio ambiente

Para más información acerca de este artículo, por favor, contacte a:
Gerda Wolfrum correo electrónico: wolfrum@iufro.org; fono: (+43) 1-8770151-17