



Representantes de las Comunidades de Ceiba en la Junta Local de Redesarrollo de Roosevelt Roads
PO Box 9858, San Juan, Puerto Rico (787) 622-0002, Cel: (787) 317-0713, Home: (787) 885-1428

COMUNICADO DE PRENSA

Ceiba apuesta al hidrógeno como fuente de energía para electricidad y transporte

San Juan, martes, 6 de septiembre de 2005 – Mientras el gobierno de Puerto Rico sigue insistiendo en continuar la total dependencia en combustibles fósiles para producir energía eléctrica y como combustible para automóviles, las comunidades de Ceiba se aprestan a presentar al gobierno federal varias propuestas que prometen obtener fondos federales para el desarrollo de una ciudad fundamentada en el hidrógeno como fuente de energía eléctrica ininterrumpida y como combustible de un sistema amplio de transporte colectivo.

Esta propuesta de energía eléctrica y de transportación es parte de las propuestas de desarrollo económico que presentarán las Comunidades de Ceiba en los próximos días al gobierno federal para el uso de 2500 de las 8624 cuerdas de Roosevelt Roads, que tienen como propósito hacer de Ceiba un pueblo totalmente autosuficiente en términos económicos, de energía y de transporte a la vez que mejora la condición social y ambiental de su pueblo.

El proyecto se fundamenta en la producción de hidrógeno como combustible mediante el proceso de hidrólisis de agua de mar. En este proceso probado en Alemania, Noruega, California y otras partes del mundo, la electricidad producida por aerogeneradores (molinos de viento que producen electricidad) se aplica en tanques con soluciones de agua de mar. La electricidad disocia la molécula de agua, produciendo hidrógeno y oxígeno, ambos con valor comercial muy alto. Mientras que el oxígeno se puede vender para uso industrial y de cuidado de la salud, el hidrógeno se almacena en tanques presurizados a bajas temperaturas para ser utilizado como combustible en plantas generadoras o vehículos de transporte colectivo.

Rogelio Figueroa, asesor técnico de las comunidades y representante de las mismas en la Autoridad Local de Redesarrollo de Roosevelt Roads indicó que "las propuestas de las Comunidades de Ceiba se fundamentan en la nueva ley energética, firmada por el presidente Bush en agosto 8 del 2005, que incentiva y provee fondos para el desarrollo de técnicas para la producción e infraestructura para el uso de hidrógeno como combustible. "El hidrógeno es la ola de futuro" dijo el presidente Bush, las comunidades de Ceiba se están montando en la ola del futuro con nuestra propuesta del Parque de Energía Guayacán. Mientras, funcionarios de nuestro gobierno siguen mirando al pasado y al petróleo y oponiéndose a nuestras propuestas por puro egoísmo individual."

"La nueva ley de energía provee 1.2 billones (1200 millones) de dólares para apoyar la iniciativa de hidrógeno del presidente. Las Comunidades de Ceiba vamos a aprovechar esta disponibilidad de fondos y los terrenos que por ley nos corresponden para participar de esta oportunidad sin precedentes". ###

Contactos:	Rogelio Figueroa	Teléfono: 787-317-0713
	Daly Avila (APRODEC)	Teléfono: 787-948-7677
	Héctor Arana	Teléfono: 787-310-6667, 787-731-0610