Universidad de Talca

DEA

Departamento de Economía Agraria

Seminario Internacional "Hacia una Política Nacional de BioEnergía"

Talca, 24 de Noviembre de 2006

UNIVERSIDAD DE TALCA

Elementos de Discusión: Bioenergía en Chile

Prof. Dr. José Díaz Osorio

Ing. Agr. Roberto Jara Rojas

Objetivos de la Exposición

- Provocar una discusión sobre las posibilidades y riesgos de adoptar una política expansiva del uso de la Bioenergía.
- Exponer cuestionamientos críticos como ayuda orientadora para los tomadores de las decisiones político-económicas.
- Abordar la sustentabilidad y viabilidad del uso de la Bioenergía.

Nivel Internacional

Hechos:

- Precio del Petróleo.
- Situación de conflicto en las zonas productoras de petróleo.
- Cambio Climático.

Consecuencias:

- Se abre una brecha de mercado para que los países industrializados opten por energías renovables y ofrezcan tecnología al resto de los países.
- La viabilidad de este potencial de mercado dependerá del comportamiento de los precios del petróleo y del gas.

Ejemplos: Políticas adoptadas en Brasil y Colombia

Nivel Nacional

Hechos:

- Dependencia energética.
- Abastecimiento de gas desde Argentina.
- Pocas alternativas de encontrar proveedores energéticos en la Región.
- Situación de rentabilidad de algunos cultivos tradicionales.

Nivel Nacional

Consecuencias:

- Pérdida paulatina de competitividad de nuestros sectores productivos, debido al mayor costo del insumo energético.
- Se plantea desde el Gobierno -como uno de los cinco “ejes orientadores”- “contribuir a ampliar y diversificar la matriz energética...” (agroenergía y biocombustibles).
- Se genera una discusión sobre el aporte a la matriz energética desde el sector agrícola, orientándose ésta hacia la producción de Biocombustibles y no hacia la generación de energía. Ello, sin haber evaluado debidamente este potencial, lo que ha provocado desmesuradas expectativas.

Estado del Arte

- Si bien, por un lado, Chile tiene condiciones naturales óptimas para la producción de energía renovable y limpia (hidroenergía, energía solar, energía térmica, energía eólica y bioenergía), por otro lado, los costos de inversión de la tecnología disponible no nos permiten competir con la generación de energía tradicional (petróleo, gas y carbón).

- Dado este escenario, la pregunta obvia sería, ¿cómo abordamos en forma rápida las soluciones que viabilicen el eje orientador antes señalado?

Algunas Tareas por Realizar

- Claras señales políticas al respecto, que se traduzcan en una Política Energética a mediano y largo plazo.
- Detectar cuales son las líneas de cooperación posible con países industrializados en esta materia y generar un portafolio de negocios para empresarios nacionales y extranjeros.
- Incentivos y subsidios a la inversión nacional o extranjera en materia de energía renovable y limpia.
- Tratamiento impositivo a este tipo de inversiones (¿liberación o disminución de impuestos?).
- Generar un marco legislativo que vaya más allá de la “Ley Corta”.
- Fomentar y financiar estudios e investigaciones que nos permitan en el más breve plazo generar la “línea base” para materializar nuestra política energética.