

Energía renovable, barreras sociales

El éxito o el fracaso en la promulgación de políticas de apoyo a las energías renovables se atribuye frecuentemente a una serie de "barreras" o condiciones que impiden que se realicen eficientemente. Dichas barreras incluyen, principalmente, las subvenciones a las formas convencionales de energía; costos de capital inicial elevados; mercados de capital poco adecuados; la falta de conocimientos o de información, la poca o mala aceptación en el mercado; prejuicios sobre las nuevas tecnologías; el financiamiento de riesgos e incertidumbres, los altos costos de transacción, y una variedad compleja de regulaciones, además de factores institucionales. Muchas de estas barreras se podrían considerar "distorsiones del mercado" que discriminen injustamente a las energías renovables, mientras que otras, tienen el efecto de aumentar los costos de las energías renovables en relación con otros medios de producción de energía.

Las barreras son típicas y específicas de cada región o país, pero normalmente se pueden encontrar en forma común bajo la siguiente clasificación:

- A) Costos y precios (barreras económicas)
- B) Legales y reglamentarias (barreras institucionales y legales)
- C) Comportamiento del mercado (barreras financieras)
- D) Aceptación (barreras sociales)

Si bien la aceptación o no aceptación del uso de nuevas tecnologías en el sector apenas se comienza a estudiar con mayor profundidad, es de capital importancia establecer mecanismos que permitan aproximar al público al entendimiento cabal de las ventajas de la energía renovable. Así pues, resulta altamente recomendable **involucrar** activamente a la comunidad, informándola y haciendo que participe. Para ello, se sugiere por ejemplo:

- A) Crear campañas locales, regionales o nacionales de educación.
- B) Proporcionar y difundir información pertinente.
- C) Incrementar el diálogo y la participación en la toma de decisiones.

A FAVOR DE LA ENERGÍA RENOVABLE

E.U.A.



89%

MUNDO



69%



Usted puede visitar...

Clean Energy

<http://www.epa.gov/cleanenergy/index.html>

National Renewable Laboratory

<http://www.nrel.gov/>

U.S. Department of Energy. Efficiency and Renewable Energy (EERE)

<http://www.eere.energy.gov/>

Documentos esenciales

- Social Acceptance of Renewable Energy Innovation (Energy Policy May 2007)

Disponible a través de [Science Direct](#)

<http://www.sciencedirect.com/>

