

Energías renovables y cambio climático

X. Labandeira Villot; P. Linares Llamas; K. Würzburg

Abstract-

Cambio climático y energía son dos caras de la misma moneda. Por ello, para afrontar con éxito el problema del cambio climático es necesario un cambio importante en los sistemas energéticos actuales. Sin embargo, la mitigación de las emisiones de gases de efecto invernadero ha sido limitada hasta el momento, en buena medida por las características del cambio climático: externalidad global y dinámica sujeta a numerosas incertidumbres. Independientemente de una mayor o menor cooperación internacional, no obstante, hay razones (no solo climáticas) para actuaciones unilaterales y, dentro de éstas, las energías renovables han de jugar un papel fundamental. En este trabajo resumimos las principales conclusiones de los estudios prospectivos sobre el protagonismo de las fuentes renovables en los sistemas energéticos futuros. También subrayamos la importancia de una adecuada definición de políticas para que las energías renovables contribuyan de forma significativa a la mitigación de gases de efecto invernadero.

Index Terms- mitigación, sistemas de promoción, prospectiva

Due to copyright restriction we cannot distribute this content on the web. However, clicking on the next link, authors will be able to distribute to you the full version of the paper:

[Request full paper to the authors](#)

If your institution has an electronic subscription to Cuadernos Económicos de ICE, you can download the paper from the journal website:

[Access to the Journal website](#)

Citation:

Labandeira, X.; Linares, P.; Würzburg, K. "Energías renovables y cambio climático", *Cuadernos Económicos de ICE*, no.83, pp.37-60, Junio, 2012.