

Power struggle. Europe tries to lead the way on clean energy. Germany has led Europe's transition, but at a high cost to its neighbours

Enviado por Ahmed Gonzaga en Jue, 04/12/2018 - 14:02

Cita:

The Economist [2018], "Power struggle. Europe tries to lead the way on clean energy. Germany has led Europe's transition, but at a high cost to its neighbours", *The Economist*, London, 17 de marzo, <https://www.economist.com/news/special-report/21738580-germany-has-led-e...> [1]

Fuente:

The Economist

Fecha de publicación:

Viernes, Marzo 17, 2017

Revista descriptores:

Competencia mundial. Disputa hegemónica [2]

Estudios de caso: actividades - empresas [3]

Fronteras del capital [4]

Relaciones entre empresas estados y sociedad [5]

Tema:

La transición hacia las energías renovables en Europa

Idea principal:

Ante la salida de Estados Unidos de *The Paris Agreement* (un acuerdo que establece medidas para la reducción de las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) a través de la mitigación, adaptación y resiliencia de los ecosistemas a efectos del Calentamiento Global), China y la Unión Europea (UE) se han encargado de asumir el liderazgo climático que poseía Estados Unidos. La UE plantea dirigir la transición hacia la energía limpia, reducir sus emisiones de GEI en 2050 en un 80-95% con respecto a los niveles de 1990, esto significa descarbonizar casi por completo el sistema energético de Europa.

Alemania fue reconocida a nivel mundial por el lanzamiento de Energiewende (programa de transición energética) en el año 2000 y con este proyecto Alemania se convirtió en el país indicado para impulsar la nueva oleada de energías renovables a escala global. Durante las próximas décadas se espera que el país germánico dependa del gas natural importado, principalmente de Rusia, y que retire de forma gradual las centrales nucleares y de carbón, al tiempo que genere más electricidad eólica y solar. Este escenario suscitó el interés de Gazprom (empresa gasística controlada actualmente por el Estado ruso) que lanzó el proyecto “Nord Stream 2” que pretende construir un ducto que desemboque en Alemania. Este proyecto duplicaría la capacidad del gas ruso distribuido en Europa en 2019 y reemplazaría el flujo de gas que recorre el oleoducto Brotherhood que atraviesa Ucrania y Eslovaquia.

El proyecto Nord Stream 2 ha causado controversia en el Parlamento europeo, que declaró que la construcción del ducto incrementaría la dependencia de Europa hacia Rusia. Diplomáticos estadounidenses afirman que este proyecto expone a Europa a la manipulación del suministro por parte de Rusia, como sucedió con Ucrania, incluso esta situación socava la estrategia de exportación de Estados Unidos para enviar más Gas Natural Licuado (gas natural que ha sido procesado para ser transportado en forma líquida) a Europa.

La relación entre Alemania y Rusia es entendida como un beneficio de mayor alcance para el gobierno ruso que para los alemanes. Esta situación ha producido conflicto entre Alemania y sus vecinos del este (República Checa, Polonia y Austria). Un ejemplo de esta situación sucedió cuando Alemania no consultó a sus vecinos sobre el aumento de las energías renovables y la decisión de eliminar la energía nuclear después del desastre de Fukushima en Japón en 2011. Alemania espera que Energiewende le otorgue una ventaja global en tecnología de energía limpia. Siemens (empresa multinacional que opera en los sectores industrial, energético, salud e infraestructura) se ha convertido en un líder mundial en la fabricación de turbinas eólicas.

La energía eólica se ha expandido rápidamente en Europa. Thomas Sattich de la Universidad de Stavanger en Noruega escribe que cuando el viento sopla con fuerza, la energía renovable excedente se destina a vecinos como Polonia, la República Checa y los Países Bajos, obstruyendo sus sistemas eléctricos. El excedente de energía renovable ha disminuido el precio de la electricidad y afectado la inversión de las grandes compañías en el sector. Esta situación ha hecho que la Comisión Europea haya rediseñado un proyecto dirigido a los mercados de electricidad del bloque.

Países de Europa han intentado integrarse a esta oleada de energía renovable: Noruega domina el campo de la hidroelectricidad y se encuentra entre los países que se suscriben a la Iniciativa de redes marinas de los países del Mar del Norte (Dinamarca, Alemania, Países Bajos, Bélgica, Noruega, Francia y Reino Unido), que tiene como objetivo crear una superred regional. No obstante, la resistencia de algunos países europeos ha sido crucial para definir la función de las energías renovables en la actualidad. La confrontación de combustibles fósiles y energía eólica son un asunto que implica el arbitraje de un organismo internacional, tal es el caso de la Comisión Europea, que favorezca la transición y control hacia las nuevas energías renovables.

Datos cruciales:

1) Mapa 1: Señala la red de gas Brotherhood que distribuye el gas a Europa y cruza Ucrania

Eslovaquia y la propuesta Nord Stream 2 que atraviesa el mar Báltico y desmobaría en Alemania.

2) En enero de 2018, los legisladores europeos propusieron aumentar los objetivos de la Unión Europea para la proporción de energías renovables en el mix energético al 35% para 2030.

3) Miguel Arias Cañete de la Comisión Europea dice que las interconexiones de la Iniciativa de los países del Mar del Norte son esenciales para lograr el objetivo del 35% de energías renovables.

Nexo con el tema que estudiamos:

Históricamente ha existido una determinación geopolítica que no permite negar la existencia de Rusia desde los años de la “Guerra Fría”. En la actualidad esta situación ha sido motivo de diversas confrontaciones diplomáticas y bélicas con los demás países y la sospecha de una posible intervención rusa en la actualidad.

En este texto, el problema destaca la transición hacia las energías renovables y el impacto que ha sido causa de diversos debates y foros en materia de política exterior. Estos debates permiten analizar la preeminencia de dicha transición y su relación con el objeto de estudio.

El estudio de caso nos demuestra la relación que existe entre Alemania y Rusia, ambos países en mutuo acuerdo con las energías renovables y la formulación de un proyecto que las impulse, han incitado la discusión entre los demás países que rechazan las energías renovables y/o el papel de Rusia en las relaciones con Europa.

Source URL (modified on 18 Abril 2018 - 2:52pm): <http://let.iiec.unam.mx/node/1706>

Links

[1] <https://www.economist.com/news/special-report/21738580-germany-has-led-europes-transition-high-cost-its-neighbours-europe-tries>

[2] <http://let.iiec.unam.mx/taxonomy/term/12>

[3] <http://let.iiec.unam.mx/taxonomy/term/16>

[4] <http://let.iiec.unam.mx/taxonomy/term/18>

[5] <http://let.iiec.unam.mx/taxonomy/term/20>