

## **Sunlight over soot. India becomes more active in the fight against global warming. The world's third-largest carbon emitter is curbing its dependence on coal**

Enviado por David Aguilar en Vie, 07/21/2017 - 12:31

### **Cita:**

The Economist [2017], "Sunlight over soot. India becomes more active in the fight against global warming. The world's third-largest carbon emitter is curbing its dependence on coal", *The Economist*, London, 1 de abril, <https://www.economist.com/news/leaders/21719798-worlds-third-largest-car...> [1]

### **Fuente:**

The Economist

### **Fecha de publicación:**

Sábado, Abril 1, 2017

### **Revista descriptores:**

Competencia mundial. Disputa hegemónica [2]

Estudios de caso: actividades - empresas [3]

Fronteras del capital [4]

### **Tema:**

El futuro de la generación de energía en la India

### **Idea principal:**

"Mi administración está poniendo fin a la guerra contra el carbón", declaró Trump. Sin embargo, este material aún tiene muchos problemas. En Estados Unidos, el gas natural barato ha superado al carbón como fuente de generación de energía.

India es el tercer emisor de carbono del mundo, detrás de China y Estados Unidos. Para este país ningún combustible importa más que el carbón: representa el 61% de la capacidad de generación de energía y Coal India es la mayor compañía de carbón del mundo, por lo que la India es un protagonista fundamental en la lucha contra el cambio climático.

Sus planes que contemplan energía solar y eólica para abastecer de energía a unos 240 millones de indios son tan ambiciosos que son difíciles de creer. No obstante dos cuestiones sugieren que la importancia del carbón en India está disminuyendo.

En primer lugar, el gobierno ha declarado que no necesitará más centrales eléctricas que funcionan con carbón durante la próxima década. Alrededor del 40% de la capacidad de producción de carbón de la India está inactiva.

En segundo lugar, Narendra Modi, primer ministro de la India, está demostrando ser un fuerte defensor de la energía verde. Su gobierno ha prometido instalar 175GW de energías renovables

para 2022, triplicando la capacidad de hoy. El gobierno de Modi aprobó recientemente la creación de 50 “parques solares” con una capacidad combinada de 40GW.

Pase lo que pase, la India seguirá quemando mucho carbón contaminante. Tiene muchas plantas viejas que producen energía barata, algunas propiedad de poderosos magnates que se resisten a su cierre. La búsqueda de alternativas al carbón enfrentará la resistencia de los sindicatos que temen la pérdida de empleos en el sector minero.

Proporcionar paneles solares en la azotea de comunidades pobres podría ser una mejor manera de electrificar el país. Las tierras bien preparadas, las conexiones de red disponibles y las garantías financieras fomentan el desarrollo de parques solares.

### **Datos cruciales:**

Una gráfica muestra las emisiones de CO2 de China, Estados Unidos e India desde 2000 hasta 2015 en gigatonnes. La tendencia de India ha ido en aumento, mientras que la de China y EU ha disminuido a partir de 2010.

### **Nexo con el tema que estudiamos:**

A menudo el análisis sobre la destrucción del clima se concentra en Estados Unidos y China, siendo que India como potencia demográfica y económica tiene un papel de primer orden. Los paliativos de la crisis climática deben producirse también en este país. Asimismo, es importante que emprenda acciones para fomentar las energías renovables y un eventual cambio del paradigma energético.

La mirada así sea panorámica a la complejidad de los casos nacionales revela las enormes dificultades que implica la crisis ambiental. Pareciera que lo más factible sea una agudización de los problemas de consecuencias funestas, incluyendo extinciones masivas.

---

**Source URL (modified on 25 Julio 2017 - 10:13am):** <http://let.iiec.unam.mx/node/1430>

### **Links**

[1] <https://www.economist.com/news/leaders/21719798-worlds-third-largest-carbon-emitter-curbing-its-dependence-coal-india-becomes-more>

[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>