

Precios al carbono en el mundo

Charlita láser

¿Qué está pasando en el mundo con impuestos al carbono y otras iniciativas sobre gases de efecto invernadero?

A menudo nos preguntan qué hace China para reducir las emisiones. A menudo se supone que la respuesta es nada. Sin embargo, la información obtenida de tres informes del Banco Mundial [1, 2, 3] indica que los gobiernos mundiales están tomando medidas, China incluida. Después del Acuerdo de París en 2015, ese movimiento se está acelerando.

En 2014, cerca de 40 jurisdicciones nacionales y más de 20 subnacionales ya han implementado o programado esquemas de comercio o impuestos sobre emisiones del carbono. Juntas, estas jurisdicciones representan más del 22% de las emisiones mundiales. Muchos más países y jurisdicciones están avanzando preparación para implementar precios de carbón. Juntos, estos representan casi la mitad de las emisiones globales de gases de efecto invernadero (GEI) [4]. Ver el mapa de abajo para averiguar dónde [5].

Precios internacionales de carbono *

- 14 países y una jurisdicción subnacional (BC, Canadá) están aplicando o han aprobado legislación para un impuesto directo al carbono.
- 18 países están tomando medidas para estar en estado de "preparación para un precio a carbono" para 2016-2020.
- 35 países (incl. 28 en la Unión Europea) y 20 jurisdicciones subnacionales han adoptado programas de comercio de emisiones.

Mirando esto diferentemente, sólo dos de las diez economías principales del mundo no tienen un precio al carbono: los EEUU y Rusia ** [6].

*Nota: Porque hay superposición en las categorías (por ejemplo, algunos países tienen un impuesto y también una ETS), los números en el desglose suman más que el total de 40 jurisdicciones nacionales y 20 subnacionales mencionados anteriormente.

**Nota: esto incluye California, que tiene ETS, exactamente como la décima economía más grande del mundo en lugar de India [7].

Reclamo Escéptico y Respuesta de Una Línea

Reclamo: Nuestro país no debe actuar hasta que otros países implementen un precio del carbono.

Respuesta: Los países responsables por casi el 50% de las emisiones globales ya tienen un mecanismo de precio de carbono planificado o implementado.

Países con Impuesto de Carbono [1]

Un impuesto sobre carbono es una forma de valorar explícitamente el carbono, vinculado directamente a la cantidad de emisiones de dióxido de carbono. Mientras que no garantiza un nivel máximo de reducción de emisiones, un impuesto de carbono es un instrumento económico eficaz.

Región	Tipo	Año Adoptado
Columbia Británica	Subnacional	2008
Costa Rica	Nacional	1997
Dinamarca	Nacional	1992
Finlandia	Nacional	1990
Francia	Nacional	2014
Islandia	Nacional	2010
Irlandia	Nacional	2010
Japón	Nacional	2012
México	Nacional	2012
Noruega	Nacional	1991
Sudáfrica	Nacional	2016
Suecia	Nacional	1991
Suiza	Nacional	2008
Reino Unido	Nacional	2013

Preparación Internacional para Precio de Carbono: Mirando Hacia el Futuro [2]

- A lo que países empiezan a construir sus escenarios para mitigar los GEI hacia los años 2030, 2040 y 2050, han identificado muchas políticas eficaces, incluyendo instrumentos para poner un precio al carbono, como elementos esenciales en las acciones propuestas para el clima.
- Las actividades con ese propósito de los países son distintas a base de sus circunstancias únicas, y varían desde mejorar su “preparación para un precio al carbono” hasta designar y pilotear varios instrumentos para valorar el carbono.
- Preparación para un precio al carbono sirve como fundación para la implementación próxima de un instrumento de valorar el carbono.
- Algunos países simultáneamente siguen actividades relacionadas a prepararse para un precio al carbono y también instrumentos de valorar el carbono. Otros solamente están al nivel de preparación.

País	Entrega Esperada
Brazil	2016
Chile	2016
China	ETS Piloto 2014 ETS Lancha Nacional 2018
Colombia	2016
Costa Rica	2016
India	N/A
Indonesia	Piloto MRV 2017-2018
Jordan	N/A
Kazajstán	2014-2015
Mexico	2015-2016
Marrueco	2017-2020
Peru	N/A
Sudáfrica	2016
Tailandia	2019-2020
Turquía	2015
Ucrania	N/A
Vietnam	2017

Países que utilizan un ETS [3]

- Un sistema de comercio de emisiones (ETS, por sus siglas en inglés) es un instrumento de poner precio explícito al carbono que limita o tapa la cantidad permisible de emisiones de GEI, y que deja que las fuerzas del mercado determinen el precio de carbono a través del comercio de raciones de emitir entre contaminadores.
- 35 países (incluyendo 28 en la UE) y 20 jurisdicciones subnacionales han adoptado programas de comercio de emisiones.
- Todos juntos, estos mecanismos ya existentes de ETS, ponen precio a aproximadamente 4.3 toneladas brutas de CO2 por año, o alrededor de 8.5% de las emisiones globales de GEI.

Fecha de Inicio	País/Área
2005	UE (28+3)
2007	Alberta, Canadá
2008	Nueva Zelandia
2009	RGGI: CT, DE, ME, MD, MA, NH, NY, RI, VT
2013	California
2013	China
2013	Kazajstán
2015	República de Corea
2013	Quebec, Canadá
2013	Suiza
2013	Tokio, Japón

Referencias

- [1] “Putting a Price on Carbon with a Tax”. The World Bank. June 3, 2014. URL for PDF download: http://www.worldbank.org/content/dam/Worldbank/document/SDN/background-note_carbon-tax.pdf. Main article: <http://www.worldbank.org/en/programs/pricing-carbon#1>
- [2] World Bank Background Note “Carbon Pricing Readiness: Looking Ahead”. The World Bank. June 3, 2014. URL for PDF download: http://www.worldbank.org/content/dam/Worldbank/document/SDN/background-note_carbon-pricing-readiness.pdf. Main article: <http://www.worldbank.org/en/programs/pricing-carbon#1>
- [3] “Putting a Price on Carbon with an ETS”. The World Bank. June 3, 2014. URL for PDF download: http://www.worldbank.org/content/dam/Worldbank/document/SDN/background-note_ets.pdf. Main article: <http://www.worldbank.org/en/programs/pricing-carbon#1>
- [4] “Statement: Putting a Price on Carbon”. The World Bank. June 3, 2014. URL: <http://www.worldbank.org/en/programs/pricing-carbon#1>

<http://www.worldbank.org/en/programs/pricing-carbon#1>

[5] “State & Trends Report Charts Global Growth of Carbon Pricing”. The World Bank. May 28, 2014. URL: <http://www.worldbank.org/en/news/feature/2014/05/28/state-trends-report-tracks-global-growth-carbon-pricing>

[6] “GDP (current US\$)”. World Development Indicators. World Bank. Retrieved 1 July 2014. URL: <http://data.worldbank.org/indicator/NY.GDP.MKTP.CD>

[7] “Widespread But Slower Growth in 2013”. Bureau of Economic Analysis, U.S. Department of Labor. June 11, 2014. Retrieved June 11, 2014. URL for pdf download: http://www.bea.gov/newsreleases/regional/gdp_state/2014/pdf/gsp0614.pdf