



El gas natural, el secreto de la transición energética chilena

Ayer se presentó el libro "El rol del gas natural en la transición energética Chile 2020-2025" (Ediciones El Libero) de los economistas Felipe Givovici, Jorge Quiroz y Klaus Schmidt-Hebbel que, por medio de una investigación, demuestran que intensificar el uso de este recurso sería la única forma de alcanzar la carbononeutralidad antes de 2050.

Compartir en redes sociales (Facebook, Twitter, LinkedIn, Email) and a 'Suscribirse' button.

EL ROL DEL GAS NATURAL EN LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA CHILE 2020-2025
El libro más intensivo de gas natural en el área industrial, eléctrica, residencial y transporte podría reducir en un 23% la emisión de gases de efecto invernadero de la meta comprometida por Chile para el año 2030. Ese es el hallazgo del libro "El rol del gas natural en la transición energética Chile 2020-2025", un riguroso estudio de los economistas Felipe Givovici, Jorge Quiroz y Klaus Schmidt-Hebbel y editado por Ediciones El Libero.

El libro, que fue presentado ayer en un evento virtual al que asistieron alrededor de 170 personas, hace un análisis profundo de lo que significaría el uso masivo del gas natural y la posibilidad concreta de alcanzar una matriz limpia en el país. De acuerdo con los autores, está en la línea de alcanzar la carbononeutralidad antes del 2050, y cumplir así con la promesa que hizo Chile, como parte del Acuerdo de París, cuando también se planteó una reducción de al menos un 25% de las emisiones totales de carbono negro al 2030, con respecto al 2016.

Además, la investigación arrojó que no significaría un costo para el Estado, más bien una propuesta para a las empresas de gas natural con el propósito de disminuir la presencia de carbono.

Con el libro en la mano y basado en su rol en La Moneda, el Subsecretario de Energía y Minería, Juan Carlos Jobet, felicitó a los autores por el sentido propositivo del estudio y aseguró que "todas nuestras proyecciones a largo plazo indican que el gas natural es una generación eléctrica y a tener un rol esencial para complementar a las energías renovables y tener así una matriz más limpia, pero también más segura".

En cuanto al uso actual de energía en el país, el Secretario de Estado comentó que actualmente el país se encuentra en una transición energética profunda y acelerada: "Estamos avanzando aceleradamente hacia limpiar nuestra matriz de generación eléctrica que nos va a permitir reducir el contaminante local al retirar las centrales a carbón y reducir esa contaminación en las comunidades, además, poder usar esa electricidad en otros sectores".

El libro fue presentado por la economista y vicepresidenta de Icaro Vivianne Blarlet, quien además fue Directora de la Comisión Nacional de Medio Ambiente, quien destacó los distintos usos que se proponen las empresas del gas natural: "El análisis ha sido minucioso, creo que recibe muchísimos antecedentes que dan, además, para profundizar en algunos aspectos en otro libro".

Sección de 'OPINIONES' con un artículo titulado 'INDEPENDENCIA ECONÓMICA DE PASADIZO'.

Sección de 'Columnas de opinión' con varios artículos de autores como Luis Larraín, Cristián Aguilera, y Juan Andrés Berruti.

Video player for the book presentation event. Title: 'El rol del gas natural en la transición energética Chile 2020-2025'. Duration: 28 de abril a las 9:00 hrs.

La investigación, entrega propuestas para cada uno de los sectores abordados y priorizados por el estudio, entre ellos la generación de electricidad, el transporte terrestre, uso de helix y los edificios. Las áreas mencionadas, fueron identificadas como las mayores productoras de gases de efecto invernadero y contaminación local.

Blarlet se detuvo para analizar las iniciativas y aseguró que "la energía eléctrica ha tenido una transformación en los últimos años, particularmente entre los últimos cinco y seis años por varios razones" donde identificó la penetración de la energía eólica y solar, la regulación de costos de inversión y los cambios regulatorios que se han implementado.

Ante el compromiso de Chile de incrementar la reducción de gases, la vicepresidente de Icaro aseguró que como país "vamos a tener que trabajar mucho en las áreas de captura, como también en los sectores que son emisores". También afirmó que "si se quiere en la medida que se desea el uso de energías para el 2040 o 2050 se logrará, probablemente, una reducción de las emisiones contaminantes".

Ante la pregunta en materia de los cambios en esta materia, Blarlet afirmó, "La posibilidad de usar gas natural es una posibilidad ya probada, en otros países y no aquí, y lo que se requiere es efectivamente, creo yo y se evidencian en el estudio, que Chile podría definir recursos también para analizar las tecnologías de reconversión".

"Creo que aquí también es necesario hacer un trabajo entre el sector de energía y el actor minero para ver las reales posibilidades y también observar que la minería ya ha tomado la iniciativa, excepto CODELCO de intentar hacer esta sustitución" agregó la economista.

Frente a la denominada transición energética que actualmente se vive en Chile y los cambios en esta materia, el titular de Energía afirmó que "hay a ratos hay algunos debates y algunas veces que quieren hacer todo de la noche a la mañana, ¿no? Poder hacer todas las cosas automáticamente y eso no va a ocurrir. Lo responsable es ser ambiciosos en nuestras metas, avanzar aceleradamente como lo estamos haciendo pero tener conciencia que tenemos que tramitar hacia una transición a un escenario nuevo".

Habla uno de los autores
En representación de los autores, la palabra estuvo en manos de Klaus Schmidt-Hebbel, quien subrayó que "de todos los retos que enfrenta el mundo de Chile hoy y en el futuro, la pandemia, el populismo, el terrorismo, la delincuencia, el narcotráfico y la destrucción del ambiente, este último, las masas y creciente destrucción de nuestros ecosistemas naturales, es el más grave".

Schmidt-Hebbel es ingeniero comercial y Doctor en Economía en el INTE. El título lo forman también Felipe Givovici, quien ha trabajado por más de 15 años a compañías en la industria del gas, electricidad, telecomunicaciones, y otras; y Jorge Quiroz quien desde el año 2018 es parte del directorio de la Bóveda de Santiago.

Schmidt-Hebbel relató que la Asociación de Gas Natural (AGN) se acoró a Jorge Quiroz y Asociados y a él, invitándolo a estudiar las opciones que podría ofrecer el gas para Chile, como el combustible fósil menos contaminante para contribuir inicialmente, en la siguiente década y media, para cumplir con los compromisos de reducción de emisión de gases de efecto invernadero.

"Lo que encontramos en nuestro estudio, nos sorprendió: el gas natural sustituye una buena parte de la actual suma de carbón, diesel, petróleo fuel No. 6 y helix, en los sectores de generación de energía eléctrica, minería, industria, transporte y doméstico, se podría cumplir con un 73% de la reducción de la emisión de GEI, comprometida por el Gobierno de Chile para el año 2030", destacó.

El autor reiteró que su propuesta para el mayor uso del gas natural solo requieren de mínimos cambios regulatorios, impuestos y de gasto público, que contribidos, tienen un costo fiscal neto igual a cero.

El libro está disponible pinchando en El Libero: Zig Zag o en la Feria Chilena del Libro.

Solo miembros de la Red Libero pueden comentar. Regístrate o inicia sesión pinchando aquí.

Sección de 'APOYA AL LIBERO' con un botón 'HACER MIEMBRO' y un texto explicativo sobre el apoyo a la publicación.

Sección de 'También te puede interesar:' con tres artículos destacados sobre temas políticos y económicos.

Sección de 'El mejor de la prensa en tu correo' con un formulario de suscripción y un menú de navegación inferior.