Mirando hacia la actualización de la contribución nacional

Enfoque de mejoramiento continuo

© EBP

Programa del nuevo Gobierno

- Implementar una Ley de Cambio Climático a fin de cumplir con nuestro compromiso internacional
- Crear o fortalecer el Sistema Nacional de Inventarios Nacionales de Gases Efecto Invernadero (GEI), el Sistema Nacional de Prospectiva de GEI y el RETC
- Integrar la adaptación al cambio climático al Sistema Nacional de Inversiones, la Estrategia Nacional para la Reducción del Riesgo de Desastres, la EAE y las normas de infraestructura y edificios.
- Asignar las responsabilidades sectoriales de reducción de emisiones globales, actualizar los planes de adaptación y fortalecer la capacidad de fiscalización del impuesto al carbono.
- Crear un Foro de Cambio Climático.
- Descentralizar y regionalizar las acciones de mitigación, adaptación y creación de capacidades.
- Crear un Comité Científico Asesor de Cambio Climático para promover decisiones basadas en la ciencia.
- Crear una estrategia de financiamiento, junto con la creación de un Fondo Climático Nacional,

© EBP

Hitos relevantes de los últimos tres años

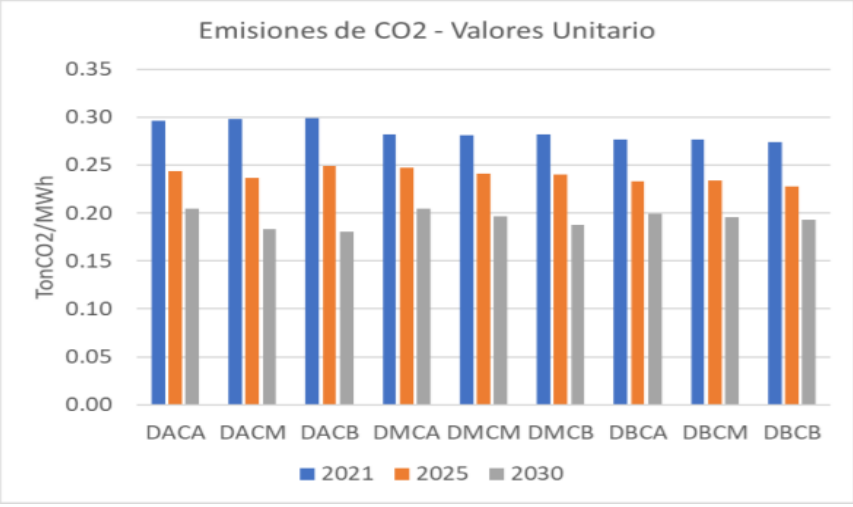
General	Energía	Institucional
Generar una Contribución Nacional que contó con un proceso de participación ciudadana	Plan de Mitigación	Se creó la Agencia de Sustentabilidad y Cambio Climático
Se generaron Planes de Mitigación y de Adaptación en distintos sectores que no habían tenido estos planes	Plan de Adaptación.	Se creó una División de Cambio Climático
Se implementó el impuesto al carbono	Penetración de las energías renovables no convencionales	Se agregó al Consejo de Ministros para la Sustentabilidad el tema de Cambio Climático
	PMR	Se crearon los Comités Regionales de Cambio Climático
		Se creó el Consejo Asesor

© EBP

Nuevas proyecciones en el sector energía

Emisiones CO2

- Reducción unitaria entre 27 y 40% entre 2021 y 2030 (hasta un 14% en términos totales).
  - Ahorro de hasta US$ 16 millones anuales en impuestos de CO2



Año (Caso DMCM)	Costo por impuesto a las emisiones CO2 (MMUS$)
2021	106
2025	103
2030	98

¿Cómo evolucionó el interés de la ciudadanía?

1. Última encuesta nacional sobre medio ambiente (2017): entre el 2016 y 2017 hubo un aumento de conciencia claro sobre el cambio climático. La gente sabe lo que es el Acuerdo de París. Y el porcentaje de gente que cree que el cambio climático está ocurriendo subió de 84 a 93% en un año.
2. Encuesta Nacional sobre Cambio Climático (fines de 2016)

Figura 20: Percepciones sobre el Gobierno de Chile y el cambio climático

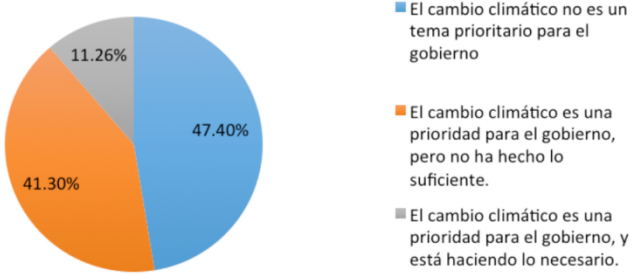
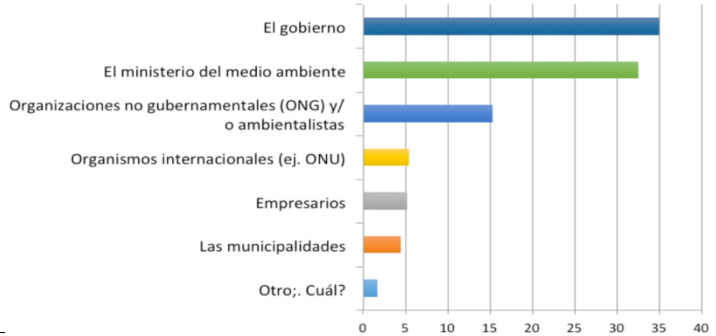


Figura 21: ¿Quién debería liderar el problema del cambio climático en Chile?



© EBP

Hitos relevantes en el contexto/entorno de cambio climático

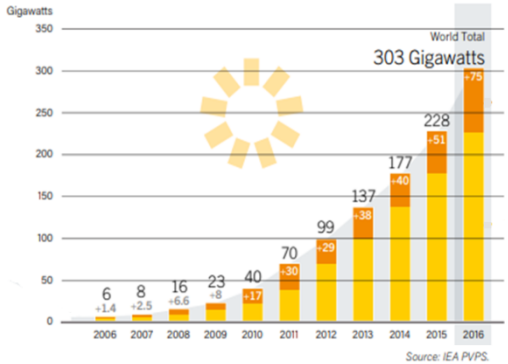
- Plan Nacional de Ordenamiento Territorial,
- Política de Desarrollo Urbano,
- Política de Desarrollo Rural

© EBP

Se mueve también el contexto internacional – por ejemplo:

1. Reforma al sistema de ETS de la UE
2. El crecimiento exponencial del mercado de la energía solar
3. Chile sale de la lista de ODA

Fuente: Marketsinsider, Co2 european emission allowances price chart options



© EBP

¿Próximos pasos?

1. Están las piezas pero el puzzle tiene que ser armado
2. Fortalecer / volver más exigente el compromiso

Preguntas claves:

1. ¿Qué viene primero: ¿La Contribución Nacional o una Estrategia de Desarrollo de Largo Plazo Baja en Carbono?
2. ¿Reflejamos en la Estrategia y en la Contribución Nacional lo que está ocurriendo sí o sí, o invertimos recursos adicionales?
3. ¿Tendremos esta Estrategia y otra general? Recordemos lo que pasó con la Estrategia de Crecimiento Verde o con el Plan de Consumo y Producción Sustentable…

© EBP

Pensando en la Estrategia de Desarrollo Baja en Carbono

1. Entendemos mitigar el cambio climático **hace bien** – lo relacionamos con energía solar, con reforestación, con movilidad sustentable y sana, etc
2. Destaquemos cómo aportan la mitigación y la adaptación al desarrollo
3. Aclaremos de esta forma nuestro interés por actuar e invertir
4. Insertemos estos esfuerzos en los espacios donde se discute sobre la estrategia de desarrollo del país (por ejemplo en la COMICIVYT) – de esta forma, los esfuerzos forman parte del “mainstream”
5. Aunemos esfuerzos entre iniciativas – producción y consumo sustentable, crecimiento verde, economía circular, análisis ciclo de vida,…

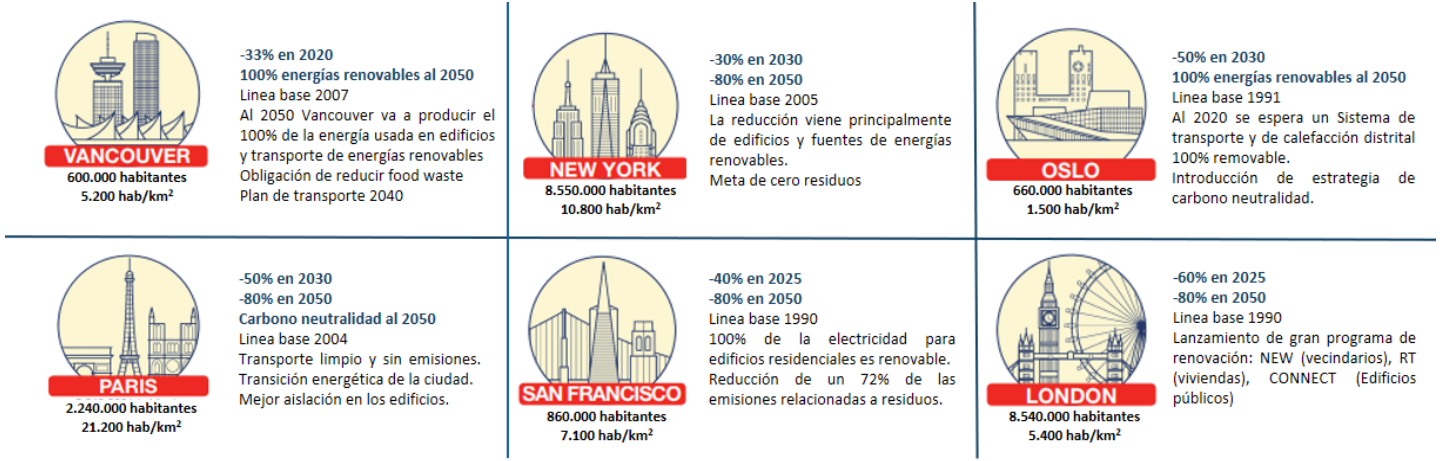
© EBP

Pero avanzando también pragmáticamente

1. Traduzcamos nuestra contribución a valores cuantitativos orientadores (y explicitemos este compromiso a nivel internacional).
2. Pongamos una trayectoria de reducción de emisiones, creando carbón budgets
3. Démosle un énfasis especial en sectores que han recibido cierto ímpetú ultimamente, pero que aún no tienen estrategias claras: transporte, minería, y el tema de incendios
4. Fortalezcamos las instituciones recientemente creadas
5. Definamos más detalles de adaptación
6. No nos olvidemos de la importancia de los instrumentos de precio (de todo tipo)

© EBP

…y no nos olvidemos de la fuerza que puede tener lo local



Fuente: Energy Outlook 2017, Agencia Internacional de Energía

Comunas Energéticas	
1	Antofagasta
2	Caldera
3	Calera de Tango
4	Carahue
5	Chañaral
6	Colina
7	Coyhaique
8	Diego de Almagro
9	El Bosque
10	Independencia
11	La Pintana
12	Lebu
13	Los Andes
14	Monte Patria
15	Nueva Imperial
16	Peñalolén
17	Providencia
18	Recoleta
19	Saavedra
20	Santiago
21	Temuco
22	Villa Alemana
23	Vitacura
24	Río Claro
25	Linares
26	Hualpén
27	San Pedro de la Paz
28	Chile Chico
29	Panguipulli
30	Los Lagos
31	Lanco
32	Quilicura
33	Conchali
34	Renca
35	Natales
36	Cabo de hornos