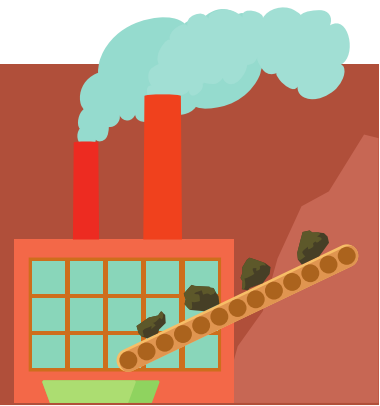


DÉJALO BAJO TIERRA



Estamos viviendo una Crisis Climática nunca antes vista por la humanidad, tal como muestra el último informe del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC). Ya no hay dudas: el cambio climático que vivimos es provocado por la acción humana y no tiene precedentes en cientos de miles de años. A la fecha, hemos aumentado en un $1,1^{\circ}\text{C}$ la temperatura, muchos de los cambios ya se están produciendo y según el informe, estos no se podrán revertir hasta dentro de siglos e incluso milenios. Sin embargo, el informe también indica que la reducción sustancial y sostenida de las emisiones de CO_2 y de otros gases de efecto invernadero permitiría limitar el cambio climático. Es decir, es tiempo de tomar medidas audaces y decididas.

Actualmente el carbón es la fuente de energía que más contribuye al Cambio Climático. Según el informe del IPCC, del total de emisiones antropogénicas de CO_2 , la combustión de combustibles fósiles fue responsable de al menos un 50%, y en los últimos 10 años se incrementó a lo menos en un 75%. Ya el 2014, sólo el carbón fue responsable de la emisión del 44% de todas las emisiones de CO_2 vinculadas a energía y más de un cuarto de todas las emisiones de Gases de Efecto Invernadero, de acuerdo al "Atlas del Carbón". Es por ello que a nivel internacional existe un llamado urgente y transversal a abandonar su uso.

Chile cuenta con grandes reservas de carbón que son propiedad del Estado, de las cuales más de 5 mil millones están en Magallanes. De acuerdo a las estimaciones de Pedrals en su texto "Energía 1979-1990", en esta región cerca de 360 millones de toneladas de este mineral son económicamente viables para explotar. Con este antecedente, tanto autoridades como empresas han impulsado la extracción de combustibles fósiles en Magallanes. De hecho, esto fue incorporado como uno de los lineamientos de la Estrategia de Desarrollo Regional 2012-2020, que buscaba consolidar a la región como una de las principales productoras de Hidrocarburos, incluyendo como eje la minería del carbón, lo que va en el sentido contrario a la urgencia de las medidas que debemos tomar para enfrentar el cambio climático. En 2007, CORFO adjudicó una licitación a Minera Isla Riesco S.A para la explotación de tres yacimientos de carbón ubicados en Isla Riesco, Magallanes. La empresa

proyectaba la extracción de cerca de 240 millones de toneladas de carbón en un total de cinco minas. En tanto que el 2015, se intentó desarrollar un proyecto de minería de carbón a rajo abierto en las cercanías de Puerto Natales. Así, hoy en Chile la extracción de carbón impacta frágiles ecosistemas de la Patagonia, y su quema sigue profundizando los impactos generados en las “zonas de sacrificio”, donde se violan sistemáticamente los derechos humanos de las comunidades y se destruyen y contaminan sus ecosistemas.

A pesar de que Chile ha comenzado su proceso hacia la descarbonización, con metas que proponen la carbono neutralidad al 2050 y el cierre de las plantas termoeléctricas de carbón en 2040 (o bien 15 años antes, de aprobarse el proyecto de ley que prohíbe la instalación y funcionamiento de centrales termoeléctricas a carbón a contar del 2025), la extracción de carbón no ha sido incorporada en ningún plan de descarbonización asociado a enfrentar la crisis climática que vivimos, desconociendo que dicho proceso extractivo es también parte de la cadena de producción y de generación de emisiones. Si bien, actualmente la mina a carbón más grande de Chile, Mina Invierno, se encuentra en proceso de cierre, la medida se toma debido a la incansable defensa ciudadana que logró demostrar que el proyecto no cumplía con los mínimos estándares ambientales para asegurar que no afectaría el medio ambiente ni los restos paleobotánicos existentes en la zona, lo que llevó a los tribunales a quitarles el permiso ambiental para el uso de tronaduras y, por lo tanto, la empresa decidió que no era un negocio rentable. Es decir, no se toma por una política Estatal orientada a la mitigación del cambio climático ni bajo un sentido de cuidado del ambiente, entendiendo que terminar con la explotación del carbón es eliminar el problema de raíz.

En el actual escenario de crisis climática, ante el llamado de atención de los resultados del informe IPCC y frente a las crecientes declaraciones de Estado de Emergencia Climática en Chile, las organizaciones y personas abajo firmantes nos sumamos al proyecto “Déjalo bajo tierra”, llamando al Estado de Chile a terminar con las licitaciones y concesiones para extraer carbón en nuestro país, poniéndole fin a esta cadena de contaminación, y cumpliendo con las medidas urgentes requeridas para mitigar la gravísima crisis climática a la que la humanidad ha llevado al planeta.



Firman

- 350.org Asia
- 350.org Brasil
- 350.org Indonesia
- 350.org Latinoamérica
- 350.org South Asia
- ACUE
- Agrupación Aisén Reserva de Vida
- Alerta Isla Riesco
- Amerindia - Chile
- Asociación Interamericana para la Defensa del Ambiente (AIDA)
- Asociación para la Defensa del Ambiente y la Cultura de Chiloé (ADAC)
- CEB Oscar Romero Sur Austral
- Centro de Análisis Socioambiental (CASA)
- Centro de Conservación Cetácea
- Chao Pescao
- Chile Ambiente
- Chile Sustentable
- Ciudadanos y Clima
- Coal-Free Bataan Movement -Philippines
- Coalición Chao Carbón
- Coalición EcuMénica por el Cuidado de la Creación
- CODEFF Aisén
- Comité Cultural de Puerto Williams
- Comunidad Teológica Evangélica
- Coordinadora Ciudadana No Alto Maipo
- Corporación Camino a Farellones
- Corporación Instituto de Ecología y Biodiversidad (IEB)
- Corporación la Caleta
- Defendamos CHILOÉ
- Defensoría Ambiental
- Despierta Mejillones
- Dunas de Ritoque
- Ecosistemas
- Enrique Aliste Almuna, Profesor Titular, Universidad de Chile, Premio Nacional de Geografía 2018 (SOCHIGEO)
- Equipo de Jpic, misioneros claretianos de Argentina, Chile, Paraguay y Uruguay
- Escazú Ahora
- Ética en los Bosques
- Frente de Defensa Ecológico Austral
- Fridays For Future Punta Arenas
- Fridays For Future Santiago
- Fundación Fungi
- Fundación Gaia Pacha, Bolivia
- Fundación Glaciares Chilenos
- Fundación Jane Goodall
- Fundación Lengua
- Fundación Mar y Ciencia
- Fundación Mingako
- Fundación Newenko
- Fundación Territorios Colectivos
- Fundación Trapananda
- Green Please for the Kids
- Greenpeace
- Humedales del Mapocho
- Latinas for Climate
- Modatima
- Modatima Mujeres
- Modatima Punta Arenas

Firman

- MOVIMIENTO MOVILIZÁNDONOS por una cultura de derechos de NNA en Chile.
 - Movimiento No Más Anglo
 - Movimiento Pro Verde
 - Movimiento Salvemos Coronel
 - Mujeres en Resistencia
 - Mujeres en Zona de Sacrificio y Resistencia - MUZOZARE Quintero Puchuncaví
 - Mujeres por el Buen Vivir Puchuncaví - Quintero
 - Nahuelbuta Natural
 - Observatorio Petroleo Sur
 - ONG CEUS
 - ONG FIMA
 - ONG Yanapanaku
 - OPSAL
 - Organización Relaves
 - Plantemos Nativo
 - Programa de Derecho y Política Ambiental, Universidad Diego Portales
 - Real Chile
 - Rebrotá
 - Red AAT
 - Rewilding Chile
 - Salvemos La Campana
 - Sociedad Civil por la Acción Climática (SCAC) Antofagasta
 - Sociedad Civil por la Acción Climática (SCAC) Magallanes
 - Sociedad Civil por la Acción Climática (SCAC) Nacional
 - Sociedad de Botánica de Chile
 - Sociedad de Ecología de Chile
 - SOS Huasco
 - STEP-Sierra Madre
 - Tarsicio Antezana, Biólogo marino y Ph.D en Oceanografía
 - Verde Nativo
 - Young Bataeños Environmental Advocacy Network
-
- Aldo Mesa Meza, Dr. en Ciencias Naturales
 - Alfredo Prieto, Máster en Arqueología y Ph.D en Arqueología Prehistórica
 - Alvaro Gonzalez Reyes, Ingeniero en Recursos Naturales y Doctor en Ciencias de la Tierra, investigador del cambio climático
 - Audrey Grez, Bióloga, Magíster en Ciencias Biológicas, mención en Ecología
 - Beatriz Bustos, Profesora Asociada Departamento de Geografía Facultad de Arquitectura y Urbanismo, Universidad de Chile
 - Brenda Olivia Riquelme del Río, Biotecnóloga, Dra. en Ciencias Biológicas. Investigadora Postdoctoral Instituto de Ecología y Biodiversidad
 - Cristian Fernando Estades Marfan
 - Cristián Frêne Conget, Ingeniero Forestal, MSc en Recursos Hídricos, Dr. en Ecología
 - Cristina Dorador, doctora en Ciencias Naturales y convencional constituyente Distrito 3
 - Cristobal Pizarro, PhD, Social-Ecological Sustainability y M.Sc. Conservation and Management
 - David Tecklin, Doctor en Geografía
 - Dra. Yasna Contreras Gatica, Profesora Asociada - Departamento de Geografía Facultad de Arquitectura y Urbanismo FAU, Universidad de Chile
 - Fernanda Salinas Urzúa, Dra. en Ecología y Profesora Universidad de Chile
 - Florencia Ortúzar Greene, Abogada, Asociación Interamericana para la Defensa del Ambiente (AIDA)
 - Francisca Fonseca Prieto, Académica Universidad de La Frontera, Temuco
 - Gustavo Emilio Blanco Wells, Sociólogo, Docente Universidad Austral de Chile
 - Inti González, Geógrafo, Magister en Ciencias Antárticas, mención glaciología
 - Javier Simonetti, Biólogo, Doctor en Ciencias
 - Jorge Arigony Neto, Geógrafo, Profesor de Enseñanza Superior
 - Juan Capella, Biólogo
 - Juan Carlos Aravena Donaire, Profesor Asociado, Universidad de Magallanes.
 - Luna Pérez, Geóloga
 - Marcelo Mena, Ingeniero Civil Bioquímico y ex Ministro del Medio Ambiente
 - Maria Fragkou, Profesora Asociada, Departamento de Geografía, Universidad de Chile
 - Mauricio Folchi, Doctor en Historia Económica
 - Nicolas Butorovic Alvarado, Licenciado en Ciencias Biológicas