



Cliente:
Ministerio Federal de Asuntos
Exteriores de Alemania

Fechas:
06/2016

Países:
Ministerio Federal alemán de
Asuntos Exteriores (AA)

Autores:
Lukas Rüttinger (adelphi)
Vigya Sharma (Universidad de
Queensland, Australia)

Contacto:
Lukas Rüttinger
ruettinger@adelphi.de

Christiane Scholl
scholl@adelphi.de

Informe: “Cambio climático y minería: Una perspectiva de política exterior”

En años recientes, las industrias extractivas han comenzado a cobrar conciencia sobre los impactos negativos potenciales del cambio climático sobre la minería. Los impactos de fenómenos meteorológicos extremos como sequías recurrentes, inundaciones y ciclones en algunas de las principales regiones mineras del mundo, como Australia, Chile y Mongolia, han llevado a algunas empresas de la industria a comenzar a analizar sus propias vulnerabilidades y los riesgos que el cambio climático les podría plantear en el futuro.

Sin embargo, ha habido poca investigación y debate que arroje una mirada más amplia sobre los vínculos entre el cambio climático y la minería. En este contexto, este informe intenta explorar estos vínculos y ofrecer una visión general de los complejos retos que enfrentan las industrias extractivas en el contexto del cambio climático.

Asimismo, el reporte argumenta que los responsables de la política exterior deben prestar más atención a los vínculos entre la minería y el cambio climático porque: (1) El sector minero es uno de los principales emisores de gases de efecto invernadero y produce recursos fósiles que también contribuyen significativamente a las emisiones globales de CO₂; (2) La minería es un sector que es particularmente vulnerable al cambio climático; (3) La minería es un contribuyente importante al desarrollo de muchos países alrededor del mundo, en particular en muchas economías en desarrollo y emergentes; y (4) las economías industrializadas desarrolladas dependen del funcionamiento de la cadena de suministro y de la seguridad en el suministro de las materias primas que impulsan a sus economías. Cada uno de estos cuatro temas se explora a detalle en el reporte.

Sobre la base de este análisis de riesgos, el documento explora el papel que la política exterior puede desempeñar para abordar estos desafíos como parte de los esfuerzos de diplomacia climática. El reporte analiza asimismo los enfoques e iniciativas políticas actuales y proporciona recomendaciones y opciones de políticas públicas que podrían formar parte de un enfoque más estratégico de la diplomacia climática hacia la minería.