¿CONTRA EL RELOJ?

LA CONTRIBUCIÓN DE LA MINERÍA AL DESARROLLO SOSTENIBLE Y AL CUMPLIMIENTO DE LOS ODS 13 (ACCIÓN POR EL CLIMA), 14 (VIDA SUBMARINA), 15 (VIDA DE ECOSISTEMAS TERRESTRES) Y 17 (ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS).

ODS, metas y opción de política

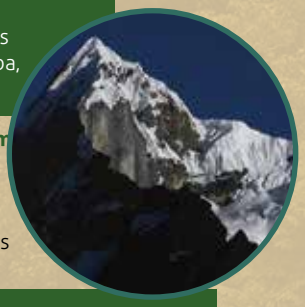
13 ACCIÓN POR EL CLIMA

Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos

Meta 13.2 Incorporar medidas relativas al cambio climático en las políticas, estrategias y planes nacionales
Impulsar una instancia regional multiinstitucional destinada al seguimiento de la emisión de gases de efecto invernadero (GEI) y el diseño de medidas de adaptación y mitigación al cambio climático.

Corto plazo (al 2019)
Establecer funciones y mecanismos de la instancia regional para su aprobación.

Mediano plazo (al 2021)
Debatir al menos un diagnóstico de base regional a cargo de instancias público-privadas de seguimiento al cambio climático de Piura, Arequipa, Junín, Cusco y San Martín, y consensuar 5 medidas de mitigación.



Meta 13.3 Mejorar la educación, la sensibilización y la capacidad humana e institucional respecto de la mitigación del cambio climático y la adaptación a él, la reducción de sus efectos y la alerta temprana
Impulsar ferias de innovación para potenciar activos ambientales: promoción de energías limpias, racionalización de los recursos hídricos y eficiencia energética.

Corto plazo (al 2019)
Levantar un fondo para el financiamiento de iniciativas de ciencia y tecnología en las regiones.

Mediano plazo (al 2021)
• Generar incentivos para mejor desempeño en reducir la huella ecológica de las empresas.

• Establecer beneficios tributarios (MEF) con el reconocimiento de buenas prácticas e innovaciones (desde el Concytec).

14 VIDA SUBMARINA

Conservar y utilizar sosteniblemente los océanos, los mares y los recursos marinos para el desarrollo sostenible

Meta 14.1 Para el 2025, prevenir y reducir la contaminación marina de todo tipo, en particular la producida por actividades realizadas en tierra firme
Promover plantas desalinizadoras de agua marina en las zonas costeras.

Corto plazo (al 2019)
• Determinar zonas marino costeras que cuenten con condiciones de estrés hídrico y poca disponibilidad de agua potable.

• Generar incentivos tributarios para asociar empresas mineras e industriales con poblaciones costeras vinculados a implementar plantas desalinizadoras.

Mediano plazo (al 2021)
• Brindar un mapeo de valles costeros con estrés hídrico (uso agrícola y poblacional), a cargo de ANA

• Contar con una asociación empresa minera-industrial para generar agua potable desde agua desalinizada.

LEYENDA

13.2 Incorporar medidas relativas al cambio climático en las políticas, estrategias y planes nacionales — Meta priorizada

Corto plazo (al 2019)
Establecer funciones y mecanismos de la instancia regional para su aprobación.

Mediano plazo (al 2021)
Debatir al menos un diagnóstico de base regional a cargo de instancias público-privadas de seguimiento al cambio climático de Piura, Arequipa, Junín, Cusco y San Martín,y consensuar 5 medidas de mitigación. — Propuesta de política

Basado en el documento de política 'Agenda 2030: ¿contra el reloj?, la contribución de la minería al desarrollo sostenible y al cumplimiento de los objetivos de desarrollo sostenible 13, 14, 15 y 17', elaborado por Isabel Hurtado y Marina Irigoyen.

ODS, metas y opción de política

15 VIDA TERRESTRE

Gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras, así como la pérdida de biodiversidad

Meta 15.2 Al 2030 promover la puesta en práctica de la gestión sostenible de todos los tipos de bosques, detener la deforestación, recuperar los bosques degradados e incrementar la forestación y reforestación
Promover la restauración, conservación y uso sostenible de los bosques e incrementar la forestación que contribuya a mitigar el cambio climático, y alimentar las fuentes de agua.

Corto plazo (al 2019)
- Elaborar propuesta sobre esquema de pago por servicios ecosistémicos y contratar población local para restauración ambiental.

Mediano plazo (al 2021)
- Desarrollar iniciativas sobre restauración ambiental vinculados a acciones de RSE y en alianza con Serfor.
- Ejecutar seguimiento y sistematización de la experiencia de restauración ambiental inscribiendo en el Patrimoinio Forestal los avances.

17 ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS

Revitalizar la alianza mundial para el desarrollo sostenible

Meta 17.17 Fomentar y promover la constitución de alianzas eficaces en las esferas públicas, público-privadas y de la sociedad civil

Corto plazo (al 2019)
- Implementar el uso de instrumentos económicos para atraer inversión privada orientada al cumplimiento de ODS en el campo ambiental.
- Sistematizar y difundir las actuales experiencias de asociación, con intervención del sector minero.

Mediano plazo (al 2021)
- Aumentar recursos destinados a la gestión ambiental con participación de empresas mineras.

- El principal reto de la expansión de la actividad minera radica en el nivel de sostenibilidad que es posible alcanzar, sustentado en la modalidad de uso de los recursos naturales.
- El Perú cuenta con ecosistemas vulnerables al cambio climático: zonas costeras bajas, zonas áridas y semiáridas, zonas expuestas a inundaciones, sequías y desertificación, ecosistemas montañosos, frágiles, zonas propensas a desastres, zonas con alta contaminación atmosférica urbana, y economías dependientes en buena medida de ingresos basados en la producción y uso de combustibles sólidos.
- Combatir el cambio climático y sus efectos requiere abordar el uso del suelo, cambio de uso del suelo, la generación de energía y la agricultura.
- Según el Inventario Nacional de Gases de Efecto Invernadero (GEI) 2012, el 51% de las emisiones se debe al cambio de uso de suelo y a la silvicultura. Le siguen la generación de energía (28%), la agricultura (15%), los desechos (5%) y los procesos industriales (3%).

¿sabías qué?

67%
de desastres en Perú están relacionados con fenómenos climáticos.
Fuente: Minam

28%
de todo el oro que se produce en Perú proviene de la minería ilegal.
Fuente: Minam

7.5 TM
de residuos sólidos, de los cuales el 64.8% son residuos domiciliarios.
Fuente: Sinia-Minam

CIES consorcio de investigación económica y social
Construyendo conocimiento para mejores políticas
cooperación alemana