



Gobierno del Perú



# PROYECTO DE PRESUPUESTO 2023 SECTOR AMBIENTAL

Wilbert Gabriel Rozas Beltrán  
Ministro del Ambiente

27 de Setiembre de 2022



# SECTOR AMBIENTAL



**1**

# **Política Nacional del Ambiente al 2030**

# POLÍTICA NACIONAL DEL AMBIENTE



## **Problema público:**

Disminución de los bienes y servicios que proveen los ecosistemas que afectan el desarrollo de las personas y la sostenibilidad ambiental.

## **Objetivo:**

“Mejorar la provisión de bienes y servicios ecosistémicos para el desarrollo de las personas y la sostenibilidad ambiental”.

Decreto Supremo n.º 023-2021-MINAM



# VISIÓN DEL SECTOR

*“Al 2030, el Perú ha disminuido el índice de fragilidad de ecosistemas y ha mantenido el estado adecuado de la diversidad biológica, así como de los bienes y servicios que los ecosistemas proveen en relación al 2020, lo cual contribuyó de manera efectiva a la gestión sostenible de la naturaleza, a la adopción de medidas frente al cambio climático, a la sostenibilidad ambiental y al desarrollo de las personas”.*

*Política Nacional del Ambiente al 2030*

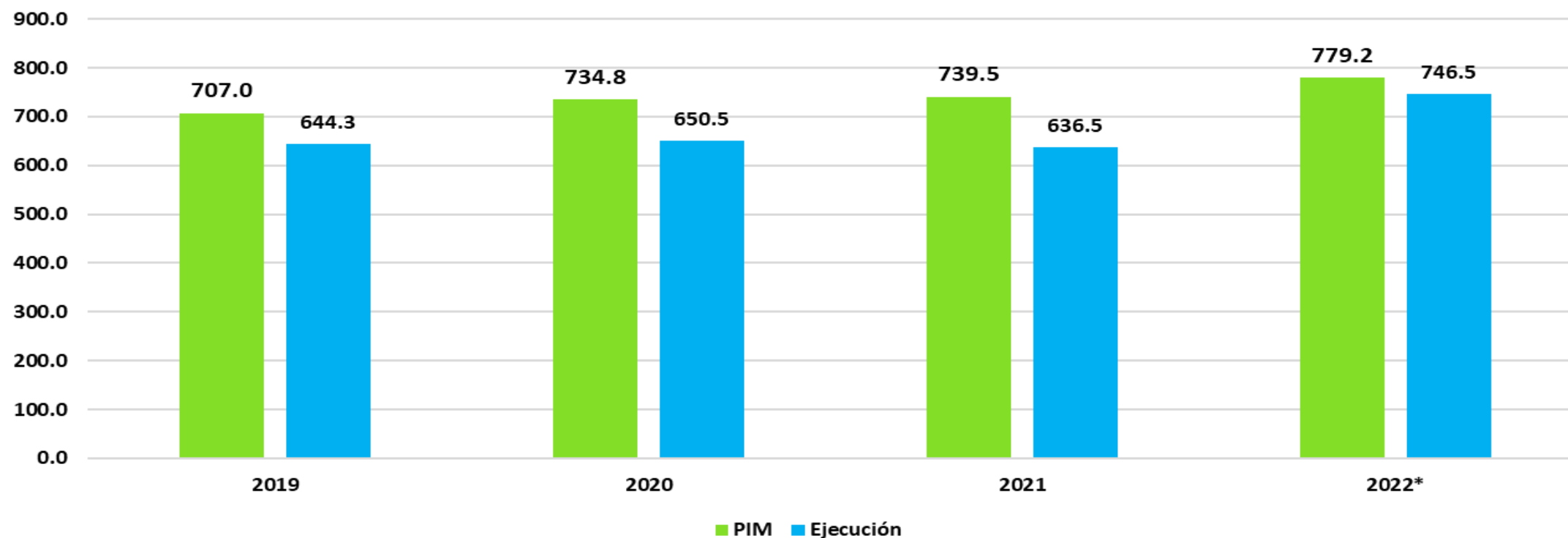


**2**

**Información  
presupuestal**

# EJECUCIÓN HISTÓRICA DEL SECTOR AMBIENTAL

Sector Ambiental  
(en millones de S/)



PIM= Presupuesto Institucional Modificado

(\*) Año 2022, el PIM y ejecución es proyectada al cierre del ejercicio fiscal 2022.

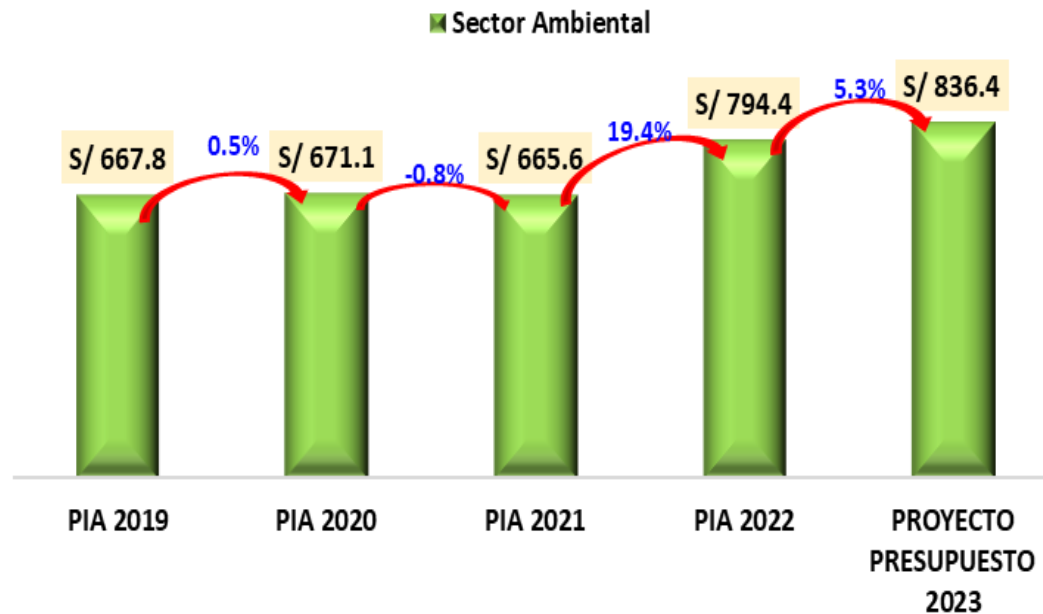
## EJECUCIÓN PRESUPUESTAL 2022 - SECTOR AMBIENTAL (en millones de soles)

PLIEGO	2022						PROYECCIÓN TOTAL DE EJECUCIÓN AL 31.12.22	%
	PIM*	EJEC. I TRIMESTRE	EJEC. II TRIMESTRE	EJEC. III TRIMESTRE	EJEC. IV TRIMESTRE			
MINAM	243.0	27.3	39.9	48.3	96.7	212.2	87.3%	
SERNANP	98.1	16.4	21.6	24.0	35.6	97.6	99.5%	
OEFA	268.8	39.8	51.5	44.8	131.5	267.6	99.6%	
SENACE	40.9	8.9	9.7	9.7	12.7	40.9	100.0%	
IIAP	22.9	3.5	5.2	6.4	7.7	22.9	99.8%	
INAIGEM	13.8	2.6	3.0	3.5	4.7	13.7	99.9%	
IGP	31.5	5.8	6.6	7.3	11.8	31.5	100.0%	
SENAMHI	60.2	11.0	13.3	14.4	21.5	60.2	100.0%	
<b>TOTAL</b>	<b>779.2</b>	<b>115.2</b>	<b>150.8</b>	<b>158.3</b>	<b>322.3</b>	<b>746.5</b>	<b>95.8%</b>	

➤ **PIM Proyectado al 31.12.22**, incluye las reducciones en ROOC por S/ 60.1 millones (UE 03. GICA S/ 39.9 millones y OEFA S/ 20.2 millones), en aplicación del artículo 8 de la Ley de Equilibrio Financiero 2022.



# COMPARATIVO DEL PIA DEL SECTOR AMBIENTAL 2019, 2020, 2021, 2022 y 2023 (en millones de S/)

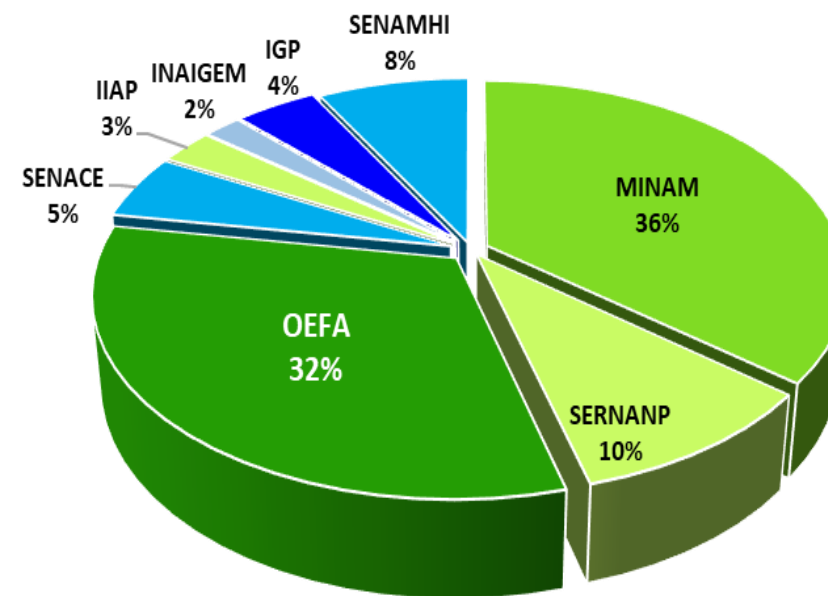


PLIEGO	PIA 2019	PIA 2020	PIA 2021	PIA 2022	PROYECTO PRESUPUESTO 2023	Variación 2023-2022	
						Diferencia	%
MINAM	222.8	205.5	186.9	253.1	300.5	47.4	18.7%
SERNANP	75.1	75.7	77.8	67.2	82.6	15.4	22.9%
OEFA	215.4	225.5	242.0	318.1	266.6	-51.6	-16.2%
SENACE	28.8	32.6	39.1	39.6	43.4	3.8	9.7%
IIAP	24.6	20.7	15.9	17.7	23.6	5.8	33.0%
INAIGEM	9.5	11.5	11.4	13.0	16.5	3.5	26.5%
IGP	33.2	37.4	35.7	31.2	36.3	5.1	16.2%
SENAMHI	58.5	62.2	56.8	54.5	67.0	12.5	23.0%
<b>TOTAL</b>	<b>667.8</b>	<b>671.1</b>	<b>665.6</b>	<b>794.4</b>	<b>836.4</b>	<b>42.0</b>	<b>5.3%</b>

# DISTRIBUCIÓN DEL PRESUPUESTO 2023 DEL SECTOR AMBIENTAL (en millones de S/)

PLIEGO	FTE FTO					TOTAL	% Part.
	RO	RDR	ROOC	DYT	RD		
MINAM	107.6		173.8	19.1		300.5	35.9%
SERNANP	78.2			4.4		82.6	9.9%
OEFA	118.5	148.0				266.6	31.9%
SENACE	43.4					43.4	5.2%
IIAP	16.0			0.1	7.5	23.6	2.8%
INAIGEM	16.4			0.1		16.5	2.0%
IGP	34.7			1.5		36.3	4.3%
SENAMHI	67.0					67.0	8.0%
<b>Total Sector</b>	<b>481.8</b>	<b>148.0</b>	<b>173.8</b>	<b>25.2</b>	<b>7.5</b>	<b>836.4</b>	<b>100.0%</b>
<b>% Participación</b>	<b>57.6%</b>	<b>17.7%</b>	<b>20.8%</b>	<b>3.0%</b>	<b>0.9%</b>	<b>100.0%</b>	

**S/ 836.4** millones asciende el Presupuesto 2023 del Sector Ambiental.



**36%** del Presupuesto 2023 del Sector, se encuentra asignado al Ministerio del Ambiente.

# DISTRIBUCIÓN DEL PRESUPUESTO 2023 EN INVERSIONES DEL SECTOR AMBIENTAL (en millones de S/)

PLIEGO	PIA 2022	PROYECTO PRESUPUESTO 2023	Variación	
			Diferencia	%
MINAM	161.1	190.7	29.6	18.4%
SERNANP	4.3	8.1	3.9	90.4%
OEFA	136.0	79.4	-56.7	-41.7%
SENACE	-	0.8	0.8	-
IIAP	2.1	3.3	1.3	61.1%
INAIGEM	0.5	1.9	1.4	100.0%
IGP	4.1	2.0	-2.1	-51.7%
SENAMHI	0.04	3.5	3.5	8650.0%
<b>TOTAL</b>	<b>308.1</b>	<b>289.7</b>	<b>-18.4</b>	<b>-6.0%</b>

A nivel del sector, el presupuesto para inversiones, disminuyo en **6%** (S/ 18.4 mm) respecto al 2022.

PRESUPUESTO TOTAL 2023 - SECTOR AMBIENTAL



**35%** del Presupuesto total 2023 del Sector, se orientará a la ejecución de inversiones.



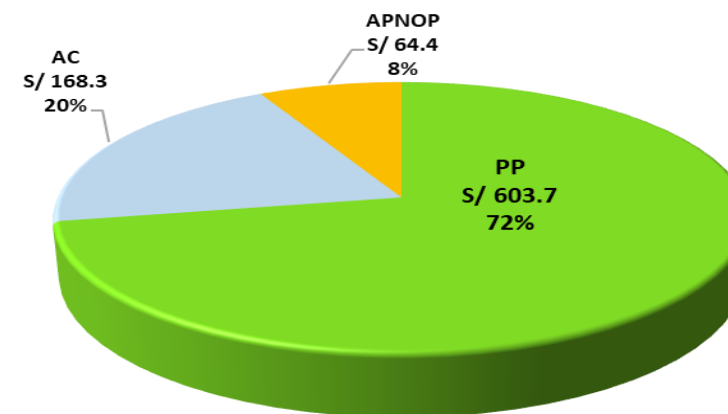
**3**

**Implementación  
de los programas  
presupuestales**

## IMPLEMENTACIÓN DE LOS PROGRAMAS PRESUPUESTALES (en millones de soles)

**09** Programas Presupuestales - PP cuentan con asignación para el año 2023, de los cuales el **sector Ambiental es Responsable de 4 PP (036, 057, 096 y 144).**

PROGRAMAS PRESUPUESTALES	PPTO 2023 (En Millones)
0036. GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS	133.5
0057. CONSERVACION DE LA DIVERSIDAD BIOLOGICA Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS NATURALES EN AREA NATURAL PROTEGIDA	64.3
0096. GESTION DE LA CALIDAD DEL AIRE	5.7
0144. CONSERVACION Y USO SOSTENIBLE DE ECOSISTEMAS PARA LA PROVISION DE SERVICIOS ECOSISTEMICOS	317.2
0068. REDUCCION DE VULNERABILIDAD Y ATENCION DE EMERGENCIAS POR DESASTRES	72.9
0089. REDUCCION DE LA DEGRADACION DE LOS SUELOS AGRARIOS	2.3
0128. REDUCCION DE LA MINERIA ILEGAL	1.4
0130. COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA FAUNA SILVESTRE	2.0
0137. DESARROLLO DE LA CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION TECNOLOGICA	4.5
<b>TOTAL</b>	<b>603.7</b>



**72%**

del Presupuesto 2023 del Sector, bajo el enfoque por resultados.

# IMPLEMENTACIÓN DE LOS PROGRAMAS PRESUPUESTALES (en millones de soles)

## 05 Programas Presupuestales – PP han sufrido una disminución de presupuesto.

PROGRAMAS PRESUPUESTALES	PIA 2022 (En MM)	PPTO 2023 (En MM)	Variación (2023-2022)	% Variación
0036. GESTION INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS	141.1	133.5	-7.5	-5.3%
0057. CONSERVACION DE LA DIVERSIDAD BIOLOGICA Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS NATURALES EN AREA NATURAL PROTEGIDA	49.7	64.3	14.6	29.3%
0096. GESTION DE LA CALIDAD DEL AIRE	1.9	5.7	3.8	204.7%
0144. CONSERVACION Y USO SOSTENIBLE DE ECOSISTEMAS PARA LA PROVISION DE SERVICIOS ECOSISTEMICOS	340.1	317.2	-22.8	-6.7%
0040. MEJORA Y MANTENIMIENTO DE LA SANIDAD VEGETAL	0.05	0.00	-0.05	-100.0%
0068. REDUCCION DE VULNERABILIDAD Y ATENCION DE EMERGENCIAS POR DESASTRES	62.5	72.9	10.4	16.7%
0089. REDUCCION DE LA DEGRADACION DE LOS SUELOS AGRARIOS	0.54	2.32	1.79	331.2%
0128. REDUCCION DE LA MINERIA ILEGAL	1.4	1.4	0.0	-1.5%
0130. COMPETITIVIDAD Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS FORESTALES Y DE LA FAUNA SILVESTRE	3.8	2.0	-1.9	-48.9%
0137. DESARROLLO DE LA CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION TECNOLOGICA	4.1	4.5	0.4	10.0%
<b>TOTAL</b>	<b>605.0</b>	<b>603.7</b>	<b>-1.3</b>	<b>-0.2%</b>



**4**

**Avances al 2022 y  
metas al 2023**

# 1. Conservación y uso de la biodiversidad



2022

- **1 millón 120 mil hectáreas de bosques conservados** por 115 comunidades en 9 departamentos a través del mecanismo TDC\* **por S/ 13.3 millones para la conservación de bosques beneficiando a más de 6,500 familias.**
- Se firmó el contrato de préstamo por **20 millones de dólares** para el “Programa para impulsar el **Financiamiento Sostenible en la Amazonía Peruana**”.
- **Islay, Casma y Callao** cuentan con **Planes de Manejo Integrado de las Zonas Marino Costeras (PMIZMC).**

2023

- **Alcanzaremos 2.88 millones de hectáreas de bosques serán conservados, manteniendo lo logrado el 2022.**
- El “Programa para impulsar el **Financiamiento Sostenible en la Amazonía Peruana**” entregará créditos que beneficiarán cerca de 652 proyectos de bionegocios.
- **Nazca y Camaná contarán con PMIZMC.**

\*Mecanismo TDC: Transferencias directamente condicionadas (Incentivos para la Conservación)

\*\* ZEE: Zonificación Económica y Ecológica

# 1. Conservación y uso de la biodiversidad



2022

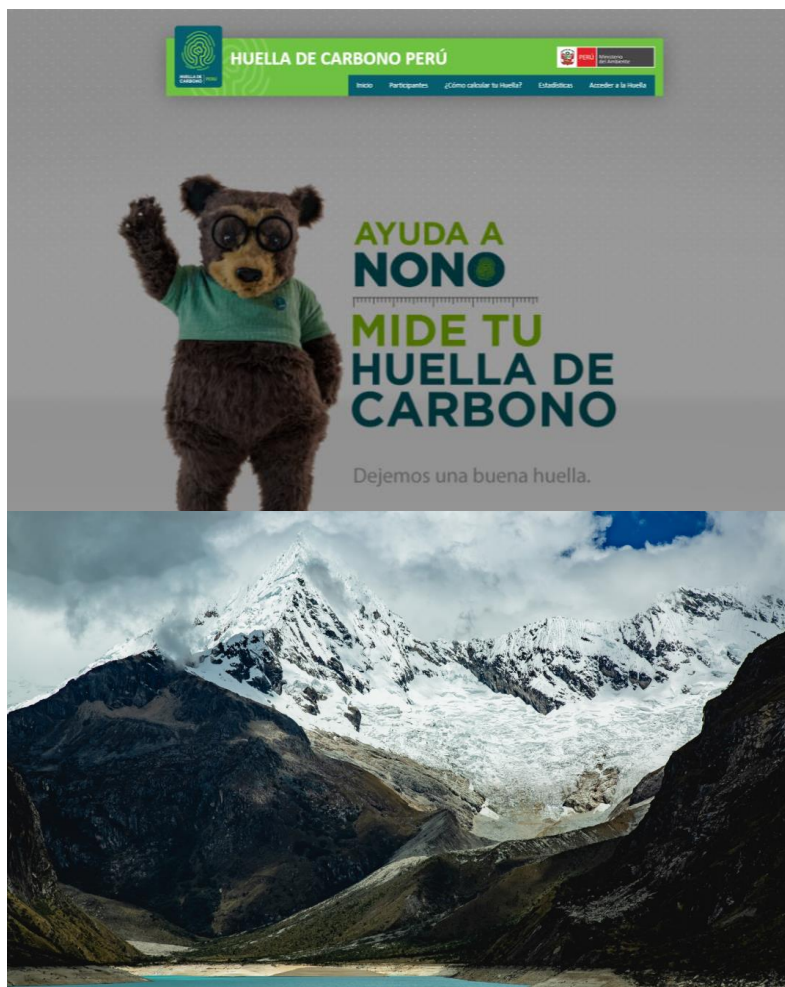
- **Tumbes** y la provincia de **Condorcanqui (Amazonas)** contarán con sus ZEE\*\*.
- Asistencia técnica a **17 Gobiernos Regionales** en la implementación de sus ZEE.
- **Junín** contará con el Plan de ordenamiento territorial (POT) aprobado.
- Restauración de 641 ha degradadas en la Reserva Nacional de Tambopata.
- Producción y distribución de 1.5 millones de alevinos de peces amazónicos beneficiando a 800 productores.

2023

- **Loreto** contará con ZEE (76% de gobiernos regionales).
- Asistencia técnica a **18 Gobiernos Regionales** en la implementación de sus ZEE.
- **Moquegua** contará con su POT aprobado
- Restauración de 400 ha degradadas en la Reserva Nacional de Tambopata.
- Producción y distribución de 1.8 millones de alevinos de peces amazónicos beneficiando a 1,771 productores.



## 2. Acción Climática: Adaptación y Mitigación



2022

- **30 %** medidas de NDC de **adaptación** se encuentran en implementación progresiva.
- “Disposiciones para el funcionamiento del **Registro Nacional de Medidas de Mitigación (RENAMI)**” **publicadas**.
- Informe del **Inventario Nacional de Gases de Efecto Invernadero** del año 2019 - INGEI 2019.
- **600** organizaciones inscritas en la plataforma de **Huella de Carbono Perú**.

2023

- **30 %** medidas de NDC de **adaptación** se encuentran en implementación progresiva.
- **Implementación de la plataforma del RENAMI** para el registro y monitoreo automatizado de las medidas de mitigación.
- **950** organizaciones inscritas en la plataforma de **Huella de Carbono Perú**.

### 3. Gestión de riesgos de Desastre



2022

- **Desarrollo de tecnología para la creación del primer Radar meteorológico SOPHy**
- **Memoria Descriptiva** del Inventario Nacional de Glaciares y Lagunas de Origen Glaciar y del Inventario Nacional de Bofedales.
- **Centro Nacional de Monitoreo Hidrológico**
- **Observatorio de Vigilancia Atmosférica Global** Marcapomacocha del **SENAMHI** (Junín)
- Implementación de **27 estaciones meteorológicas automáticas con fines agrícolas**

2023

- Vigilancia de los peligros geofísicos alcanzara el 88%.
- **12 estudios** aplicados a la gestión de riesgo de desastres que **serán transferidas las entidades del SINAGERD.**
- **Inventario Nacional de Glaciares y Lagunas de Origen Glaciar** y del Inventario Nacional de Bofedales.
- Tumbes, Piura, Lambayeque, La Libertad, Ancash, Lima e Ica contarán con **Sistemas de Alerta Temprana hidrometeorológica.**



## 4. Economía Circular y Gestión Integral de Residuos Sólidos



2022

- Suscripción de **4 Acuerdos de Producción Limpia (APL)**.
- Creación de la **Plataforma Peruana de Economía Circular** (público, privada y academia).
- **1 relleno sanitario y planta de valorización culminada** en la ciudad de Nuevo Chimbote
- **5 obras culminadas de recuperación de áreas degradadas** en las ciudades de Chancay, Oxapampa, Pozuzo, Andahuaylas y Yauyos.
- Asistencia técnica a 745 Gobiernos Locales (196 provinciales y 549 distritales), sobre la implementación de un sistema de manejo de residuos sólidos.
- 42 Planes de Manejo de Neumáticos Fuera de Uso (NFU) aprobados, en el marco de la Responsabilidad Extendida del Productor.

2023

- Suscripción de **3 nuevos APL**.
- Aprobar el Plan de Economía Circular.
- **3 obras de recuperación de áreas degradadas** en Talara, Puno y Tarapoto **serán culminadas**.
- **Se brindará asistencia técnica a 745 Gobiernos Locales con énfasis la valorización de residuos sólidos.**
- **Se continuará con la evaluación de Planes de Manejo de residuos de bienes priorizados.**
- Aprobación del **Plan Nacional de Residuos Sólidos**.



## 5. Mejora de la calidad ambiental



2022

- Se implementó de plataforma de monitoreo en tiempo real de la calidad de aire (29 estaciones de monitoreo).
- Aprobación de los “Lineamientos para la elaboración de planes de acción para la prevención y control de la contaminación sonora”.
- Plan de Manejo Ambiental Sostenible Chinchaycocha 2022-2026
- Plan de Acción para la prevención y recuperación ambiental de la cuenca del lago Titicaca y sus afluentes.
- Plan de Manejo Ambiental de la Cuenca del Río Ragra en Pasco.

2023

- Impulsar la aprobación de los Proyectos de Ley:
  - Modificación de la Ley del SEIA
  - Modificación de la Ley de la DEA
  - Gestión Integral de Sustancias Químicas
  - Gestión integral de la Calidad del Aire
- Reglamento para la identificación y gestión de Pasivos Ambientales (DU 022-2020).
- Actualizar el Plan de Restauración de Minería Ilegal.
- Aprobación de ECAs y LMPs.
- Reglamento para la prevención y control de la contaminación lumínica (Ley 31316)
- Aprobar el protocolo de medición de radiaciones no ionizantes en los sistemas eléctricos

## 6. Defensores ambientales y Justicia Ambiental



2022

- 3 mesas regionales de defensores ambientales instaladas (Madre de Dios, Pucallpa y San Martín), en el marco del Mecanismo Intersectorial para la protección de las personas defensoras de derechos humanos.
- Manual para la protección de las personas defensoras ambientales en español, shipibo y harakbut (entregada a las comunidades indígenas).
- Revista de Justicia Ambiental enfocada en la temática de personas defensoras ambientales. (publicación virtual)
- Guía práctica para la protección de las personas defensoras ambientales. (Versión Física)
- Estrategia para la Prevención y Reducción de los Delitos Ambientales en la Amazonía.

2023

- Instalación de 1 mesa regional en favor de personas defensores ambientales.
- Aprobación e implementación de la Estrategia para la Reducción y Prevención de los Delitos Ambientales en la Amazonía 2022-2030.
- Difusión y capacitación para la protección de defensores ambientales en las regiones de la Amazonia, en el marco de Mecanismo intersectorial.
- Implementación del Sistema Nacional de Información sobre Delitos e Infracciones Ambientales (SNIDIA).
- Seguimiento a la implementación de las medidas de reconocimiento, protección y urgente protección en favor de personas defensora ambientales.

# 7. Inversiones Sostenibles



Organismo  
de Evaluación  
y Fiscalización  
Ambiental



## 2022

- **Evaluación de 478 expedientes** en el marco de la certificación ambiental dentro de los plazos establecidos.
- **11 estudios evaluados** relacionados a minería y electricidad (1 EIA-d, 1 EIA-sd, 3 MEIA-d y 6 IGAPRO) que implicarían un monto de inversión de cerca de \$3,416.3 millones.
- 255 entidades de fiscalización capacitadas.
- 140 evaluaciones ambientales realizadas
- 3,239 estrategias de promoción de cumplimiento (EPC) como herramienta preventiva.
- 5 estaciones de monitoreo de la calidad del aire en la provincia de Chumbivilcas y Pisco implementadas.

## 2023

- **Evaluación de 373 expedientes** en el marco de la certificación ambiental dentro de los plazos establecidos.
- **11 estudios evaluados** correspondientes a 05 EIA y 06 MEIA-d que implicarían un monto de inversión de cerca de \$ \$ 3,302.41 millones millones
- 255 entidades de fiscalización capacitadas.
- 69 evaluaciones ambientales realizadas
- 2697 estrategias de promoción de cumplimiento (EPC).
- 10 estaciones de monitoreo de la calidad del aire en la provincia de Espinar, Cotabambas y Lima implementadas.

**5**

**Dificultades y propuestas  
de mejora**



## Dificultades:

- Con la Declaratoria de Emergencia Sanitaria a nivel nacional, producto del COVID 19, se tomaron medidas preventivas y de control que restringieron bienes y servicios en los años 2020 y 2021; cuyo efecto aun se mantienen en la post pandemia, como disminución de comisiones de servicios, limitación de actividades presenciales (supervisión, talleres de consulta ciudadana, etc.)
- En el año 2022 se sumaron limitaciones presupuestales para la contratación de personal, dada las nuevas condiciones laborales (solo se podía contratar en el marco de los DU, no se tenía el presupuesto adecuado, los plazos son muy extendidos).

## Propuestas de mejora:

- Seguimiento detallado del gasto en el sector ambiental, y a través del Comité de Inversiones del Sector ayudar a destrabar los problemas que pudieran surgir en la ejecución.
- Proyecto de articulado en la Ley de Presupuesto que permita realizar modificaciones presupuestarias en el nivel institucional y transferencia financieras entre los pliegos del mismo sector a fin de reorientar saldos de libre disponibilidad para el financiamiento de demandas adicionales, y optimizar el aprovechamiento de los recursos y ayudar a las entidades del sector al cierre de brechas ambientales.





Gobierno del Perú



# SECTOR AMBIENTAL

---

**Wilbert Gabriel Rozas Beltrán**

Ministro del Ambiente

27 de Setiembre de 2022