



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



MINISTERIO DEL AMBIENTE

CARTERAS ESTRATEGICAS MULTIANUALES DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA



Noviembre 2013

www.minam.gob.pe



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

DIAGNÓSTICO AMBIENTAL



CONTEXTO INTERNACIONAL

La necesidad de hacer economía en los recursos, tiene razón de ser en un mundo que ha sobrepasado ya su capacidad de crecimiento, donde los recursos naturales son cada vez más escasos en número y calidad.



Agotamiento y degradación del ambiente y su impacto en la generación del ingreso, como resultado de las actividades de producción, distribución y consumo.



Agotamiento:

- ✓ Recursos forestales
- ✓ Fauna
- ✓ Activos del subsuelo

Degradación:

- ✓ Aire
- ✓ Agua
- ✓ Suelo



CONTEXTO NACIONAL

...el “**capital natural del Perú**” contribuye con **13% a nuestra riqueza total**, más del doble del promedio mundial y más de cinco veces el promedio de los países de altos ingresos.



... el **15% del PBI nacional** depende de los recursos naturales, debido a que gran parte de las actividades productivas son extractivas e implican el aprovechamiento directo de los recursos naturales.





PERÚ

Ministerio
del Ambiente

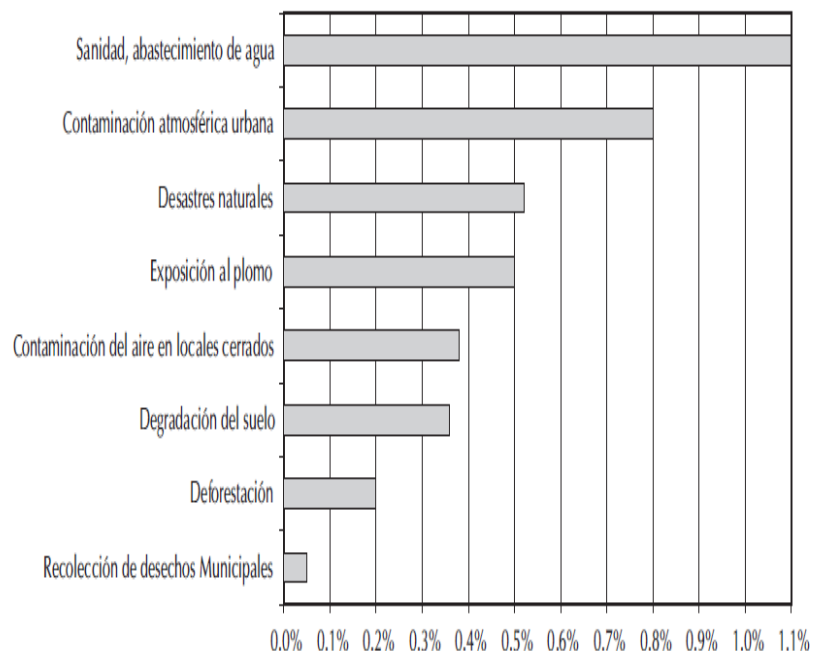
DEGRADACIÓN AMBIENTAL

... el costo económico de la degradación ambiental en el Perú **equivale al 3.9% del PBI** nacional (2003) ...

... las enfermedades transmitidas por el agua le cuestan al Perú **dos mil trescientos** millones de soles anuales

... **la degradación de suelos, setecientos millones más**

Costos de Degradación Ambiental Anual (% del PBI)



Impactos en la Salud debidos a la Degradación Ambiental en el Perú

Fuente: Larsen y Strukova
(2006)

www.minam.gob.pe

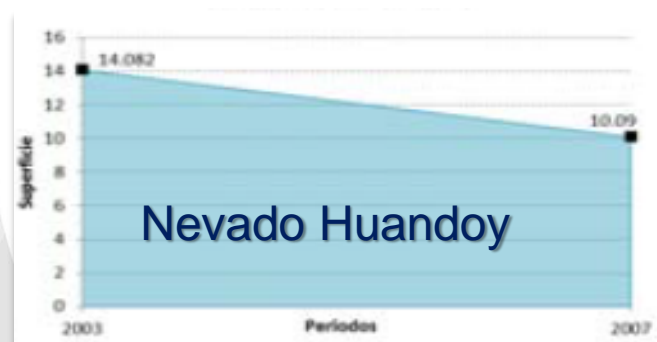
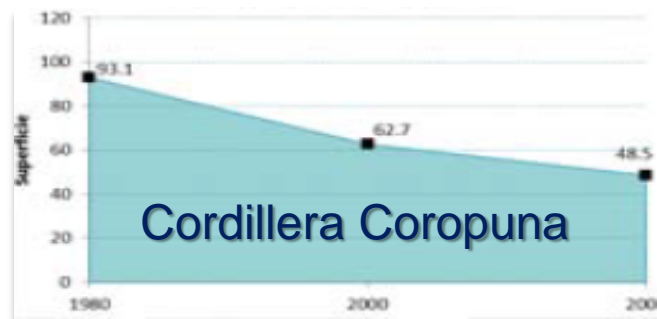
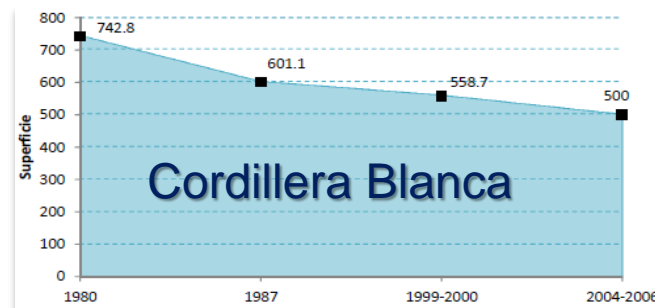
Glaciares

¡¡Alrededor del 71% de los glaciares tropicales del mundo se encuentran en el Perú !!

...el Perú posee 20 cordilleras con presencia de glaciares. La gran mayoría de **los glaciares tropicales andinos contribuyen a regular el flujo hídrico** hacia la costa ...

...para el periodo 2000-2006 se ha observado una **disminución en tres zonas** evaluadas: Cordillera Blanca (Ancash), Nevado Coropuna (Arequipa), y Nevado Salkantay (Cusco) ...
...los impactos climáticos podrían limitar el crecimiento económico...

RETROCESO EN LA COBERTURA GLACIAR (KM2)



RESIDUOS SÓLIDOS

...Del 100% de residuos sólidos municipales generados, **solamente se dispone en rellenos sanitarios el 26%**, se recicla el 14.7% y se vierte al ambiente el 59.3%...

... Actualmente **solo existen ocho rellenos sanitarios autorizados en el país**, por lo que la mayoría de ciudades en el país (más de 1,800 distritos) traslada sus residuos a botaderos, lo cual hace crítica la situación...

Generación de Residuos Sólidos

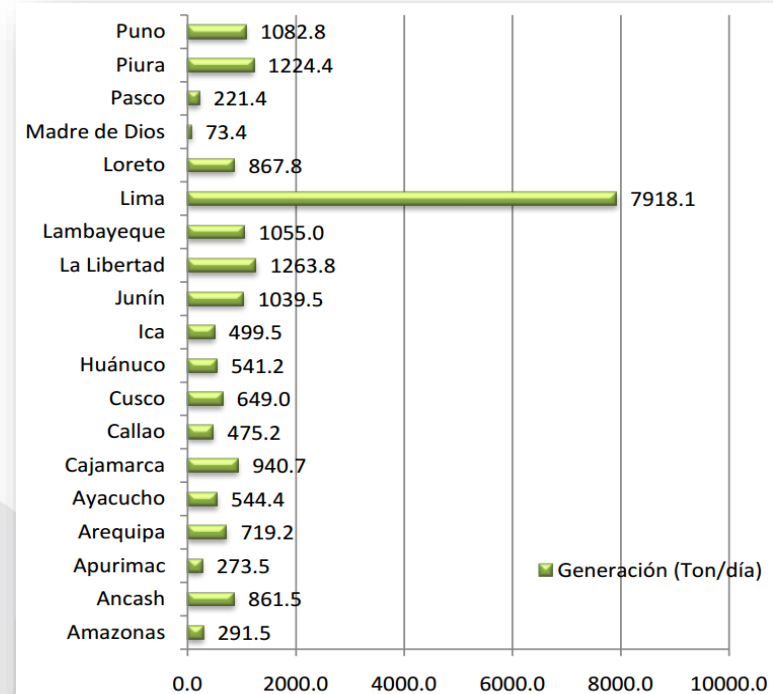
Domiciliario	0,532 Kg/persona/día
Municipal	0,798 Kg/persona/día (+0.198 kg/p/día)
Total de RRSS	23,260 ton/día

Recolección de Residuos Sólidos

Municipios con Recolección:	87.95% (Lima)
Municipios con Recolección:	20.00% (Nacional)

Disposición Final

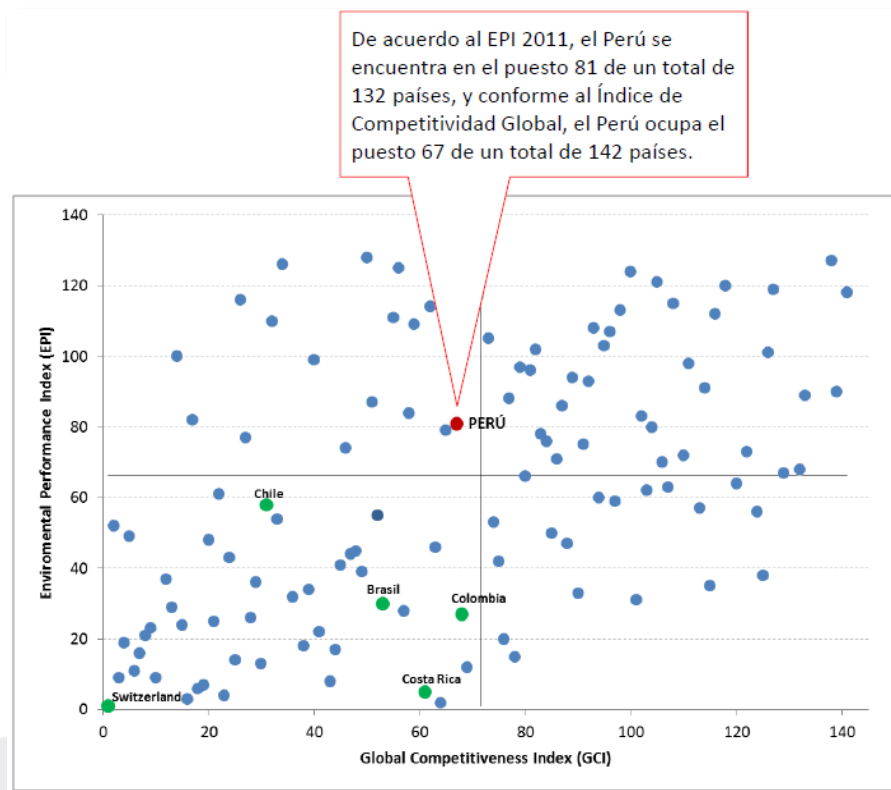
Rellenos Sanitarios	08
Rellenos Seguridad	01



EL PERÚ ES UN PAÍS DE COMPETITIVIDAD MEDIA

... El Perú es un país de competitividad media **y en términos de desempeño ambiental se encuentra por encima de la media de acuerdo al EPI 2011**, denotando de esta manera una desvinculación entre las políticas de crecimiento y las políticas medioambientales...

... La articulación de la política económica de crecimiento y la política medioambiental supondría que **tanto el GCI y el EPI debieran tener un comportamiento similar...**



Yale University, 2008 (EPI)



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Alineamiento



La Agenda tiene una **relación directa** con la Comisión Multisectorial RM 189-2012-PCM
Basado en los Ejes Estratégicos de Gestión Ambiental

Sistema
Nacional de
Gestión
Ambiental

POLÍTICA NACIONAL
DEL AMBIENTE

PLANAA
2011 -2021

AGENDA
AMBIENTAL 2013-
2014



Sistema
Nacional de
Planeamiento
Estratégico

PLAN
BICENTENARIO:
EL PERU HACIA
EL 2021

PESEM
2013-2016

PEI
2011-2015

POI
2013



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

ARTICULACIÓN CON EL PLANEAMIENTO REGIONAL AMBIENTAL

Sistema
Regional de
Gestión
Ambiental

POLÍTICA AMBIENTAL
REGIONAL
AL 2021

PLAN DE ACCION
AMBIENTAL REGIONAL
(PAAR)
2013 - 2021

AGENDA
AMBIENTAL
REGIONAL
(AAR)
2013-2014



Sistema
Regional de
Planeamiento
Estratégico

PLAN REGIONAL
DE DESARROLLO
CONCERTADO

PLAN
ESTRATEGICO
INSTITUCIONAL
REGIONAL

POI
2013



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS SECTORIALES





PERÚ

Ministerio
del Ambiente

ORIENTACION SECTORIAL

PESEM 2013 - 2016

VISION

LAS PERSONAS VIVEN EN UN AMBIENTE SANO Y SALUDABLE.

MISION

**PROMOVER LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL DEL PAÍS
CONSERVANDO, PROTEGIENDO, RECUPERANDO Y
ASEGURANDO LAS CONDICIONES AMBIENTALES, LOS
ECOSISTEMAS Y LOS RECURSOS NATURALES.**





PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Plan Estratégico Sectorial Multianual 2013-2016

Objetivo Estratégico

1	Reducir la contaminación de los recursos hídricos en cuencas y en zonas marino costeras
2	Reducir la contaminación del aire
3	Prevenir y detener la degradación y contaminación del suelo
4	Reducir la contaminación sonora
5	Incrementar el conocimiento sobre la disponibilidad del recurso hídrico
6	Reducir la vulnerabilidad de la población por riesgos de desastres con el ordenamiento territorial



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Plan Estratégico Sectorial Multianual 2013-2016

Objetivo Estratégico

- | | |
|----|---|
| 7 | Elevar la capacidad de adaptación al cambio climático |
| 8 | Reducir los conflictos socio-ambientales |
| 9 | Elevar el nivel de cultura y ciudadanía ambiental |
| 10 | Reducir la emisión de Gases Efecto Invernadero (GEI) |
| 11 | Reducir la deforestación y degradación de los bosques |
| 12 | Conservar y poner en valor la diversidad biológica, especialmente las especies amenazadas |



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Plan Estratégico Sectorial Multianual 2013-2016

Objetivo Estratégico

13	Preservar la diversidad genética cultivada (en los agro ecosistemas) y silvestres
14	Preservar la integridad de los ecosistemas frágiles
15	Mantener los servicios eco sistémico de las áreas naturales
16	Fortalecer el ejercicio de la función fiscalizadora ambiental



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

PRINCIPALES LINEAMIENTOS





PERÚ

Ministerio
del Ambiente

PRINCIPALES LINEAMIENTOS - PRIORIDADES DEL SECTOR MARCO DE POLITICA





PERÚ

Ministerio
del Ambiente

PRINCIPALES PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIONES



**PERÚ**Ministerio
del Ambiente

PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSION - MINAM

Programa de Desarrollo de Sistemas de Gestión de Residuos Sólidos en Zonas Prioritarias de: Puno, Piura, Ancash, Tumbes, Apurímac, Ica, Huánuco, Puerto Maldonado, San Martín, Junín, Lambayeque, Loreto, Ayacucho, Amazonas, Lima y Pasco - PROG-16-2010-SNIP (31 PIP)

VIABLE, con un monto de S/. 273,387,938

	Numero	Monto
Viables	23	S/. 157,332,856
En Evaluación	6	S/. 82,122,433
En formulación	2	S/. 15,460,927
TOTAL	31	S/. 254,916,216

Programa de inversión pública para el fortalecimiento de la gestión ambiental y social de los impactos indirectos del corredor vial interoceánico sur - II etapa (PGAS CVIS - 2) - PROG-048-2010-SNIP (3 PIP).

VIABLE, con un monto de S/. 74,183,823

Programa de conservación de bosques en los departamentos de Amazonas, Lambayeque, Loreto, Piura, San Martín, Tumbes y Ucayali - PROG-21-2011-SNIP (3 PIP)

APROBADO, con un monto de S/. 159,122,212



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Nombre del Pliego	Ministerio del Ambiente	
Nombre de la U. Ejecutora	Unidad Ejecutora 003: Gestión Integral de Calidad Ambiental	
Fuente Multilateral Financiamiento	BID	JICA

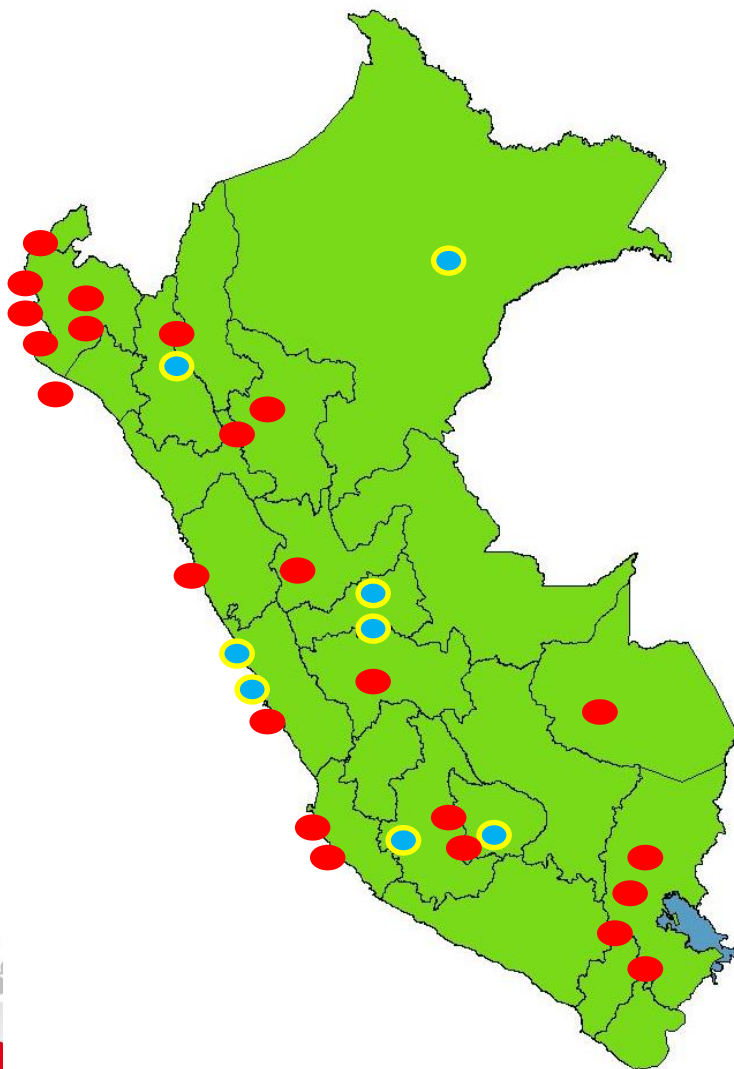


**8 Proyectos /
8 viables**

1. MP Andahuaylas
2. MP Bagua – La Peca
3. MP Huamanga
4. MP Oxapampa
5. MD Chancay
6. MD Pozuzo
7. MD San Juan Bautista
8. MD Yauyos

**Alcance del Programa (31
Proyectos)**

Programa de Desarrollo de Sistemas de Gestión de Residuos Sólidos en Zonas Prioritarias de: Puno, Piura, Ancash, Tumbes, Apurímac, Ica, Huánuco, Puerto Maldonado, San Martín, Junín, Lambayeque, Loreto, Ayacucho, Amazonas, Lima y Pasco - PROG-16-2010-SNIP



**23 Proyectos/
15 viables**

1. MP Abancay
2. MP Aymaraes
3. MP Azángaro
4. MP Chachapoyas
5. MP Chincha Alta
6. MP El Collao – Ilave
7. MP Ferreñafe
8. MP Huala
9. MP Huánuco
10. MP Moyobamba
11. MP Paíta
12. MP Piura
13. MP Puno
14. MP Sechura
15. MP San Martín-Tarapoto
16. MP San Román-Juliaca
17. MP Sullana
18. MP Talara
19. MP Tambopata
20. MP Tarma
21. MP Tumbes
22. MD Nuevo Chimbote
23. MD Santiago

**PERÚ**Ministerio
del Ambiente

Programa de conservación de bosques en los departamentos de Amazonas, Lambayeque, Loreto, Piura, San Martín, Tumbes y Ucayali - PROG-21-2011-SNIP (3 PIP). **APROBADO, con un monto de S/. 159,122,212**

Pliego:	Ministerio del Ambiente
Unidad Formuladora: Unidad Ejecutora:	Programa Nacional de Conservación de Bosques Unidad Ejecutora 002 Conservación de Bosques
Fuente de Financiamiento:	Operaciones Oficiales de Crédito Externo - JICA Contrapartida nacional del Pliego.

Ítem	Código SNIP	Nombre del Proyecto de Inversión Pública	Monto de Inversión	Unidad Ejecutora	Estado del PIP
	PROG-21-2011-SNIP	PROGRAMA DE CONSERVACION DE BOSQUES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAZONAS, LAMBAYEQUE, LORETO, PIURA, SAN MARTIN, TUMBES Y UCAYALI - PNCB-PI	S/.159,122,212.00	Unidad Ejecutora 002 Conservación de Bosques	PROG. APROBADO Y AUTORIZADO FACTIBILIDAD
1	183006	SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRAFICA PARA EL MONITOREO DEL ESTADO DE CONSERVACIÓN DE BOSQUES - SIGBOSQUES	S/. 22,378,712.00		APROBADO A NIVEL DE PERFIL
2	188299	MEJORAMIENTO DE LA GESTION PARA LA CONSERVACIÓN DEL BOSQUE EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAZONAS, LAMBAYEQUE, LORETO, PIURA, SAN MARTIN, TUMBES Y UCAYALI	S/. 23,425,500.00		APROBADO, REMITIDO A DGPI
3	214146	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE MANEJO SOSTENIBLE DE BOSQUES TROPICALES EN LOS DEPARTAMENTOS DE AMAZONAS, LAMBAYEQUE, LORETO, PIURA, SAN MARTÍN, TUMBES Y UCAYALI	S/. 89,780,000.00		APROBADO, REMITIDO A DGPI

**PERÚ**Ministerio
del Ambiente

Programa de inversión pública para el fortalecimiento de la gestión ambiental y social de los impactos indirectos del corredor vial interoceánico sur - II etapa (PGAS CVIS - 2) . PROG-048-2010-SNIP (3 PIP).

VIABLE, con un monto de S/. 74,183,823

Pliego	Ministerio del Ambiente – MINAM
Unidad Ejecutora	Ministerio del Ambiente – MINAM
Fuente de Financiamiento	Corporación Andina de Fomento – CAF Contrapartida Nacional del Pliego

Ítem	Código SNIP	Nombre del Proyecto de Inversión Pública	Monto de Inversión	Unidad Ejecutora	Estado del PIP
	PROG-048-2010-SNIP	PROGRAMA DE INVERSIÓN PÚBLICA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL DE LOS IMPACTOS INDIRECTOS DEL CORREDOR VIAL INTEROCEÁNICO SUR - II ETAPA (PGAS CVIS - 2)	S/. 74,183,823.00	MINISTERIO DEL AMBIENTE	PROG. VIABLE
1	168449	FORTALECIMIENTO DE LA COMPETITIVIDAD DE LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS SOSTENIBLES RELACIONADOS A LAS ACTIVIDADES ECONOMICAS LOCALES EN EL AMBITO DE INFLUENCIA DEL CVIS EN SUS TRAMOS 2, 3 Y 4	S/. 11,839,390.00	MINISTERIO DEL AMBIENTE	VIABLE
2	168451	FORTALECIMIENTO DE LA GESTION PARA LA CONSERVACION Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE LOS ECOSISTEMAS ANDINO-AMAZÓNICOS EN EL AMBITO DE INFLUENCIA DEL CVIS-TRAMOS 2, 3 Y 4	S/. 9,267,330.00	MINISTERIO DEL AMBIENTE	VIABLE
3	168454	FORTALECIMIENTO DE LA INSTITUCIONALIDAD PARA LA GESTION SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS NATURALES EN EL ÁMBITO DE INFLUENCIA DEL CORREDOR VIAL INTEROCEÁNICO SUR - TRAMOS 2, 3 Y 4	S/. 12,931,042.00	MINISTERIO DEL AMBIENTE	VIABLE

**PERÚ**Ministerio
del Ambiente

ORGANOS ADSCRITOS – MINAM

PRINCIPALES PROYECTOS Y PROGRAMAS

Órgano	Cantidad PIP	Porcentaje %
IIAP	6	27%
OEFA	1	5%
SERNANP	8	36%
IGP	2	9%
SENAMHI	5	23%
TOTAL	22	100.0

Órgano	Cantidad PIP	Porcentaje %
IIAP	6	10%
OEFA	1	2%
SERNANP	8	13%
IGP	2	3%
SENAMHI	5	8%
MINAM	41	65%
TOTAL	63	100%

Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado

N°	Códig o SNIP	Nombre del Proyecto	Monto	Unidad Ejecutora	Situación del Proyecto
1	74025	CONSERVACION Y MANEJO SOSTENIBLE DE LA RESERVA PAISAJISTICA NOR YAUYOS COCHAS - SNIP 74025 - OPI AGRICULTURA	S/. 5,320,969.00	SERV.NAC.AREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO - SERNANP	VIABLE - EN EJECUCION
2	150623	CONSERVACION Y PROTECCION DEL SANTUARIO NACIONAL TABACONAS NAMALLE, PROVINCIA DE SAN IGNACIO - REGION CAJAMARCA - SNIP 150623 - OPI AMBIENTE	S/. 2,337,362.57		
3	161889	CONSTRUCCION E IMPLEMENTACION DE UN CENTRO DE INTERPRETACION EN LA RESERVA NACIONAL DE LACHAY - SNIP 161889	S/. 1,027,267.00		
4	187559	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONTROL Y VIGILANCIA EN LA RESERVA COMUNAL ASHANINKA, DISTRITO DE RIO TAMBO, PROVINCIA DE SATIPO, REGION JUNIN - SNIP 187559 - OPI AMBIENTE	S/. 327,804.69		
5	196652	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE CONTROL Y VIGILANCIA DE LA RESERVA NACIONAL DE PARACAS DISTRITO DE PARACAS, PROVINCIA DE PISCO - REGION ICA - SNIP 196652 - OPI AMBIENTE	S/. 1,925,071.00		
6	157827	REFORESTACIÓN CON ESPECIES NATIVAS CON FINES DE RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS Y CONSERVACIÓN EN EL SANTUARIO HISTÓRICO DE MACHUPICCHU / DISTRITO DE MACHUPICCHU - PROVINCIA DE URUBAMBA - DEPARTAMENTO DEL CUSCO - SNIP 157827 - OPI AMBIENTE	S/. 1,899,145.00		
7	227351	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE GESTION EN LAS SEDES ADMINISTRATIVAS DE LAS ANP SANTUARIO HISTORICO MACHUPICCHU, PARQUE NACIONAL MANU Y SUBSEDE ADMINISTRATIVA ENLACE TERRITORIAL SUR ASOCIACION PRO VIVIENDA INGENIEROS LARAPA GRANDE, PROVINCIA DE CUSCO	S/. 3,318,907		VIABLE
8	241577	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE RESTAURACION DE LOMAS COSTERAS EN LA RESERVA NACIONAL DE LACHAY, DISTRITO DE HUACHO, PROVINCIA DE HUAURA - LIMA	S/. 2,123,232		
TOTAL			S/. 18,279,758.26		

**PERÚ**Ministerio
del Ambiente**Instituto de Investigaciones de la Amazonia Peruana**

N°	Código SNIP	Nombre del Proyecto	Monto	Unidad Ejecutora	Situación del Proyecto
1	127322	CENTRO DE ACOPIO Y VALOR AGREGADO DE LA MADERA DE BOSQUES MANEJADOS POR COMUNIDADES INDIGENAS EN LA REGION UCAYALI - SNIP 127322 - OPI AMBIENTE	S/. 2,155,865.00	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA	VIABLE - EN EJECUCION
2	91909	MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD PRODUCTIVA DE ALEVINOS EN EL PROGRAMA DE ECOSISTEMAS ACUATICOS - IIAP - DISTRITO DE SAN JUAN BAUTISTA - REGION LORETO - SNIP 91909 - OPI PRODUCCION	S/. 376,645.00		
3	144385	MEJORAMIENTO DE LA OFERTA DEL SERVICIO DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA EN EL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES DE LA AMAZONIA PERUANA, IIAP - SAN MARTIN, REGION SAN MARTIN - SNIP 144385 - OPI AMBIENTE	S/. 5,627,721.00		
4	142610	FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES LOCALES PARA LA CONSERVACION PRODUCTIVA DE LOS RECURSOS DE LA DIVERSIDAD BIOLOGICA ENTRE LAS POBLACIONES DE 15 COMUNIDADES DE LA CUENCA BAJA DEL RIO UCAYALI- YARAPA, LORETO-PERU - SNIP 142610 - OPI AMBIENTE	S/. 1,654,247.00		
5	154689	MEJORAMIENTO DE SUELOS DEGRADADOS EN 5 COMUNIDADES DEL, DISTRITO DE PINTO RECODO - LAMAS - SAN MARTIN - SNIP 154689	S/. 3,718,977.00		
6	149996	MEJORAMIENTO DE LA TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA ACUÍCOLA DEL IIAP PARA CONTRIBUIR A LA SEGURIDAD ALIMENTARIA EN LAS REGIONES DE LA AMAZONÍA PERUANA (LORETO, UCAYALI, SAN MARTÍN, HUÁNUCO Y MADRE DE DIOS) - SNIP 149996 - OPI AMBIENTE	S/. 7,289,270.00		
TOTAL			S/. 20,822,725.00		

Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental

N°	Código SNIP	Nombre del Proyecto	Monto	Unidad Ejecutora	Situación del Proyecto
1	144949	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE INFORMACIÓN NACIONAL DE DENUNCIAS AMBIENTALES - SINADA EN LA SEDE CENTRAL DE LIMA Y 07 OFICINAS DESCONCENTRADAS EN LOS DEPARTAMENTOS DE LORETO, CUSCO, JUNÍN, PIURA, AREQUIPA, PUNO Y MADRE DE DIOS	S/. 6,897,939	ORGANISMO DE EVALUACION Y FISCALIZACION AMBIENTAL	VIABLE - EN EJECUCION
TOTAL			S/. 6,897,939		

**PERÚ**Ministerio
del Ambiente

Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado

Nº	Códig N°o SNIP	Nombre del Proyecto	Monto	Unidad Ejecutora	Situación del Proyecto
1	74025	CONSERVACION Y MANEJO SOSTENIBLE DE LA RESERVA PAISAJISTICA NOR YAUYOS COCHAS - SNIP 74025 - OPI AGRICULTURA	S/. 5,320,969.00	SERV.NAC.AREAS NATURALES PROTEGIDAS POR EL ESTADO - SERNANP	VIABLE - EN EJECUCION
2	150623	CONSERVACION Y PROTECCION DEL SANTUARIO NACIONAL TABACONAS NAMALLE, PROVINCIA DE SAN IGNACIO - REGION CAJAMARCA - SNIP 150623 - OPI AMBIENTE	S/. 2,337,362.57		
3	161889	CONSTRUCCION E IMPLEMENTACION DE UN CENTRO DE INTERPRETACION EN LA RESERVA NACIONAL DE LACHAY - SNIP 161889	S/. 1,027,267.00		
4	187559	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE CONTROL Y VIGILANCIA EN LA RESERVA COMUNAL ASHANINKA, DISTRITO DE RIO TAMBO, PROVINCIA DE SATIPO, REGION JUNIN - SNIP 187559 - OPI AMBIENTE	S/. 327,804.69		
5	196652	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE CONTROL Y VIGILANCIA DE LA RESERVA NACIONAL DE PARACAS DISTRITO DE PARACAS, PROVINCIA DE PISCO - REGION ICA - SNIP 196652 - OPI AMBIENTE	S/. 1,925,071.00		
6	157827	REFORESTACIÓN CON ESPECIES NATIVAS CON FINES DE RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS Y CONSERVACIÓN EN EL SANTUARIO HISTÓRICO DE MACHUPICCHU / DISTRITO DE MACHUPICCHU - PROVINCIA DE URUBAMBA - DEPARTAMENTO DEL CUSCO - SNIP 157827 - OPI AMBIENTE	S/. 1,899,145.00		
7	227351	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE GESTION EN LAS SEDES ADMINISTRATIVAS DE LAS ANP SANTUARIO HISTORICO MACHUPICCHU, PARQUE NACIONAL MANU Y SUBSEDE ADMINISTRATIVA ENLACE TERRITORIAL SUR ASOCIACION PRO VIVIENDA INGENIEROS LARAPA GRANDE, PROVINCIA DE CUSCO	S/. 3,318,907		VIABLE
8	241577	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE RESTAURACION DE LOMAS COSTERAS EN LA RESERVA NACIONAL DE LACHAY, DISTRITO DE HUACHO, PROVINCIA DE HUAURA - LIMA	S/. 2,123,232		
TOTAL			S/. 18,279,758.26		

**PERÚ**Ministerio
del Ambiente**Instituto Geofísico del Perú**

	Código N° SNIP	Nombre del Proyecto	Monto	Unidad Ejecutora	Situación del Proyecto
	1185512	MEJORAMIENTO DEL ESPACIO FISICO PARA LA GESTION DE RIESGOS DE DESASTRES DEL INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU ATE-LIMA	S/. 78,219.00	INSTITUTO GEOFISICO DEL PERU	VIABLE - EN EJECUCION
	2181270	MEJORAMIENTO DE LA RED SÍSMICA ACELEROMÉTRICA A NIVEL NACIONAL Y DEL CENTRO DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN DEL INSTITUTO GEOFÍSICO DEL PERÚ	S/. 9,474,021.04		
TOTAL			S/. 9,552,240.04		

Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología

Código N°o SNIP	Nombre del Proyecto	Monto	Unidad Ejecutora	Situación del Proyecto
1128173	AUTOMATIZACION DE BANDAS GRAFICAS HIDROMETEOROLOGICAS DEL ARCHIVO HIDROMETEOROLOGICO NACIONAL - SNIP 128173	S/. 3,487,086.00	SERVICIO NACIONAL METEOROLOGIA E HIDROLOGIA- SENAMHI	VIABLE - EN EJECUCION
2116263	IMPLEMENTACION DE UN CENTRO DE PRONOSTICO HIDROMETEOROLOGICO EN LA REGION ICA - SNIP 116263	S/. 1,198,840.00		
3144717	CONSTRUCCION DEL CENTRO DE PRONOSTICO HIDROMETEOROLOGICO SENAMHI TACNA - SNIP 144717	S/. 1,332,758.07		
4199842	AMPLIACION, MEJORAMIENTO DE LA RED DE MONITOREO PARA EL PRONOSTICO DE LA CALIDAD DEL AIRE EN LA CIUDAD DE LIMA - SNIP 199842 - OPI AMBIENTE	S/. 7,116,908.16		
5173663	CENTRO DE PRONÓSTICO HIDROMETEOROLÓGICO E INNOVACIÓN DE LA DIRECCIÓN REGIONAL DEL SENAMHI-JUNÍN - SNIP 173663	S/. 3,738,475.00		
TOTAL		S/. 16,874,067.23		



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

PRIORIDADES SECTORIALES



Objetivos Estratégicos 2014 - PRIORIZADOS

PRIORIDAD A

- Reducir la deforestación y degradación de los bosques.
- Reducir la contaminación del aire.
- Prevenir y detener la degradación y contaminación del suelo.
- Reducir la vulnerabilidad de la población por riesgos de desastres con el ordenamiento territorial.
- Conservar y poner en valor la diversidad biológica, especialmente las especies amenazadas.
- Fortalecer el ejercicio de la función fiscalizadora ambiental.
- Elevar la capacidad de adaptación al cambio climático.

PRIORIDAD B

- Preservar la diversidad genética cultivada (en los agros ecosistemas) y silvestres.
- Reducir los conflictos socio ambientales.
- Elevar el nivel de cultura y ciudadanía ambiental.
- Mantener los servicios eco sistémico de las áreas naturales.
- Preservar la integridad de los ecosistemas frágiles.
- Reducir la Contaminación sonora.

PRIORIDAD C

- Reducir la contaminación de los Recursos hídricos en cuencas y en zonas marino costeras.
- Incrementar el conocimiento sobre la disponibilidad del recurso hídrico.

PROPUESTA DE AGENDA PARA ABORDAR EN LA ARTICULACIÓN INTERGUBERNAMENTAL

1. **Atender a las Brechas del Proceso de Transferencia:** Evaluar el Plan de fortalecimiento de capacidades para una reingeniería.
2. **Relaciones de Gobierno: Se va a proponer una** articulación Horizontal y Vertical en base a coordinación, colaboración y cooperación, **Acompañando a los GORES en la elaboración de los PER Regional, a fin de focalizar el tema ambiental como una prioridad regional.**
3. **Desarrollo de Capacidades para la consolidación del proceso:** mediante un plan de fortalecimiento de capacidades.
4. **Seguimiento, Monitoreo y Evaluación del Ejercicio de las Competencias y Funciones desarrolladas**

PROPUESTA DE AGENDA PARA ABORDAR EN LA ARTICULACIÓN INTERGUBERNAMENTAL

5. Identificación de Buenas Practicas y Lecciones aprendidas en el desarrollo la Gestión Ambiental Regional y apoyo para consolidar su sostenibilidad.

6. Rediseño de los PP del MINAM que incluyan actividades para ser desarrolladas por los Gobiernos Regionales, construcción de planes de articulación territorial:

7. MINAM Cuenta con 3 Programas Presupuestales:

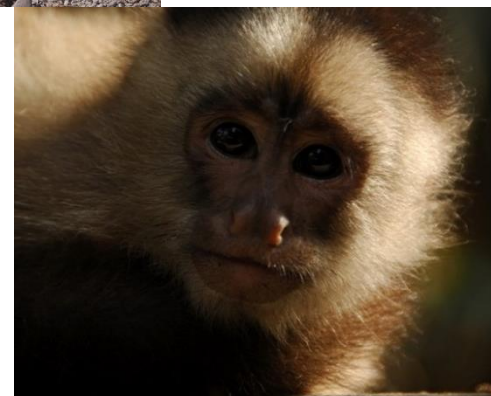
- a. PP 0036 – Gestión Integral de Residuos Sólidos.**
- b. PP 0035 Gestión de los recursos Naturales y de la Diversidad Biológica.**
- c. PP 0096 Gestión de la Calidad del Aire.**
- d. Y participa en el PP 0068 . PREVAED.**



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

METAS SECTORIALES



**PERÚ**Ministerio
del Ambiente

Plan Estratégico Sectorial Multianual 2013-2016

Objetivos Estratégicos, Indicadores

Objetivo Estratégico		Indicador		Metas
		Nombre	Unidad de medida	2016
1	Reducir la contaminación de los recursos hídricos en cuencas y en zonas marino costeras	Cuencas Hidrográficas que cumplen con ECA para agua (estándares de calidad ambiental)	Número	10
2	Reducir la contaminación del aire	Ciudades priorizadas que cumplen con ECA PM10	Número	25
3	Prevenir y detener la degradación y contaminación del suelo	Residuos sólidos del ámbito municipal dispuestos adecuadamente	Porcentaje	65
4	Reducir la contaminación sonora	Ciudades evaluadas que cumplen con ECA para ruido	Número	11
5	Incrementar el conocimiento sobre la disponibilidad del recurso hídrico	Cuencas hidrográficas con información sobre disponibilidad hídrica superficial	Número	6
6	Reducir la vulnerabilidad de la población por riesgos de desastres con el ordenamiento territorial	Reducción de pérdidas económicas en infraestructura respecto al PBI por la ocurrencia de desastres sobre la línea base.	Porcentaje	10

**PERÚ**Ministerio
del Ambiente

Plan Estratégico Sectorial Multianual 2013-2016

Objetivos Estratégicos, Indicadores

Objetivo Estratégico		Indicador		Metas
		Nombre	Unidad de medida	2016
7	Elevar la capacidad de adaptación al cambio climático	Gobiernos Regionales que desarrollan e implementan estrategias de adaptación al cambio climático	Porcentaje	50
8	Reducir los conflictos socio-ambientales	Conflictos Socio Ambientales con relación al total de conflictos	Porcentaje	25
		Representantes de la comunidades nativas y campesinas que participan en la gestión ambiental con relación a la línea de base.	Porcentaje	100
9	Elevar el nivel de cultura y ciudadanía ambiental	Instituciones de educación básica y superior con buenas prácticas ambientales	Porcentaje	40
10	Reducir la emisión de Gases Efecto Invernadero (GEI)	Emisiones de GEI generadas por el uso del suelo respecto a la línea base (2000)	Porcentaje	20
11	Reducir la deforestación y degradación de los bosques	Tasa anual promedio de deforestación	Porcentaje	30
12	Conservar y poner en valor la diversidad biológica, especialmente las especies amenazadas	Especies de flora silvestres manejadas de manera sostenible	Número	3
		Especies de fauna silvestre manejadas de manera sostenible	Número	3

**PERÚ**Ministerio
del Ambiente

Plan Estratégico Sectorial Multianual 2013-2016

Objetivos Estratégicos, Indicadores

Objetivo Estratégico		Indicador		Metas
		Nombre	Unidad de medida	2016
13	Preservar la diversidad genética cultivada (en los agro ecosistemas) y silvestres	Estudios para la creación de Zonas de Agro biodiversidad formalmente propuestas	Número	2
		Especies con estudio de su estado poblacional y genético.	Número	3
14	Preservar la integridad de los ecosistemas frágiles	Ecosistemas frágiles priorizados gestionados adecuadamente	Número	2
		Humedales de importancia Internacional Sitios RAMSAR con planes de gestión	Número	2
15	Mantener los servicios eco sistémico de las áreas naturales	Incremento de la cobertura de las ANP con categorías definitivas y ACR, en eco regiones con baja representatividad (menor al 10%)	Hectárea	10000
		Reducir el porcentaje de efectos negativos a los ecosistemas en ANP.	Porcentaje	4.81
16	Fortalecer el ejercicio de la función fiscalizadora ambiental	EFA que han aprobado su PLANEFA de acuerdo a los criterios establecidos por el OEFA. (EFA: Entidades de fiscalización ambiental)	Porcentaje	23

ALTERNATIVAS DE FINANCIAMIENTO

Se están analizando las diferentes estrategias de gestión de recursos para financiamiento de PIP:

- **Coordinación con la Oficina de Cooperación y Negocios Internacionales (OCNI) a fin de canalizar financiamiento por parte de las entidades cooperantes.**
- **Análisis de una estrategia sólida asociado a las metas y objetivos del Sector, a fin de presentarla ante el MEF para asignación de presupuesto (transferencia).**

PROPUESTA DE ARTICULACIÓN CON GORES Y GOLS.

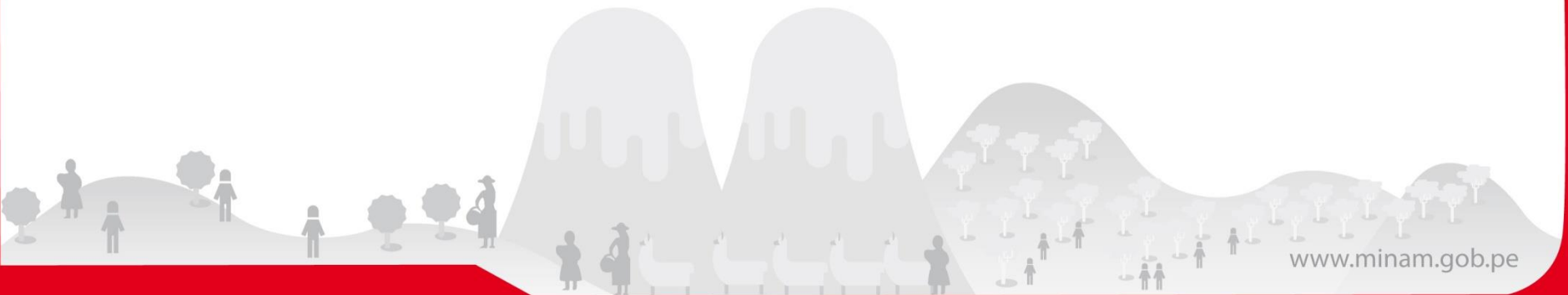
1. En el año 2002, con la Ley Orgánica de GORES – art. 53 ya se encuentran detalladas funciones ambientales y de OT.
2. En 2007 – 2008 – CONAM formaliza la transferencia de funciones a 21 GORES faltando Arequipa, Huánuco , Lima y Callao.
2. En tal sentido los Gobiernos Regionales deben de incluir en su PER Regional objetivos, actividades y tareas vinculadas al logro de los objetivos sectoriales.
3. MINAM Cuenta con 3 Programas Presupuestales:
 - a. PP 0036 – Gestión Integral de Residuos Sólidos.
 - b. PP 0035 Gestión de los recursos Naturales y de la Diversidad Biológica.
 - c. PP 0096 Gestión de la Calidad del Aire.
 - d. Y participa en el PP 0068 . PREVAED.



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

GRACIAS



www.minam.gob.pe