

AGENDAMBIENTE 2013-2014

Reporte de Seguimiento 2014 de la Agenda Nacional de
Acción Ambiental 2013-2014



Diciembre, 2015

Reporte de Seguimiento 2014 de la Agenda Nacional de Acción Ambiental 2013-2014

Ministro del Ambiente:
Manuel Pulgar-Vidal Otálora

Viceministro de Gestión Ambiental:
Jorge Mariano Castro Sánchez-Moreno

Viceministro de Desarrollo Estratégico de los Recursos Naturales:
Gabriel Quijandría Acosta

Secretario General:
Ruperto Andrés Taboada Delgado

Dirección General de Políticas, Normas e Instrumentos de Gestión Ambiental:
Raquel Soto Torres

Dirección General de Investigación e Información Ambiental:
Sonia González Molina

Dirección General de Educación, Cultura y Ciudadanía Ambiental:
Paola Patiño Rabines

Dirección General de Calidad Ambiental:
Delia Angélica Morales Cuti

Dirección General de Ordenamiento Territorial:
Adrián Fernando Neyra Palomino

Dirección General de Diversidad Biológica:
José Álvarez Alonso

Dirección General de Cambio Climático, Desertificación y Recursos Hídricos:
Eduardo Jaime José Durand López-Hurtado

Dirección General de Evaluación, Valoración y Financiamiento del Patrimonio Natural:
Roger Alfredo Loyola Gonzáles

Programa Nacional de Conservación de Bosques para la Mitigación del Cambio Climático:
Jorge Gustavo Suárez de Freitas Calmet

Jefe de la Oficina de Asesoramiento de Asuntos Socio Ambientales:
Carlos Francisco Eyzaguirre Beltroy

354.3

P45 Perú. Ministerio del Ambiente

Reporte de seguimiento 2014 de la Agenda Nacional de Acción Ambiental 2013-2014 (AgendAmbiente 2013-2014) / Ministerio del Ambiente. Dirección General de Políticas, Normas e Instrumentos de Gestión Ambiental. Lima: MINAM, dic., 2015.

110 p. tabs

1. AGENDA AMBIENTAL. 2. GESTION AMBIENTAL. 3. POLITICA AMBIENTAL. I. Perú. Ministerio del Ambiente. Dirección General de Políticas, Normas e Instrumentos de Gestión Ambiental. II. Título

TITULO

Reporte de seguimiento 2014 de la Agenda Nacional de Acción Ambiental 2013-2014 (AgendAmbiente 2013-2014)

Responsables de su elaboración:

Pilar Padilla Bustillos

Coordinadora de Planificación y Desempeño Ambiental

Luz Marina Velarde Andrade

Especialista - Dirección General de Políticas, Normas e Instrumentos de Gestión Ambiental

Leonardo Cuadra Orrillo

Especialista - Dirección General de Políticas, Normas e Instrumentos de Gestión Ambiental

Mario Paolo Menendez Huapaya

Especialista - Dirección General de Políticas, Normas e Instrumentos de Gestión Ambiental

Editado y reproducido por:

© Ministerio del Ambiente

Dirección General de Políticas, Normas e Instrumentos de Gestión Ambiental

Av. Javier Prado Oeste 1440, San Isidro.

Lima, Perú.

Primera edición, diciembre de 2015

Hecho el Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú n° 2015-17821

CONTENIDO

Lista de acrónimos	6
Presentación	8
Introducción	10
Resumen ejecutivo	12
I. Aspectos generales del marco político y situación ambiental del país	14
1.1 Antecedentes y base legal	14
1.2 Objetivos	15
1.3 Aspectos centrales de la AgendAmbiente 2013-2014	15
II. Implementación de la AgendAmbiente 2013-2014, periodo 2014	21
2.1 Logros alcanzados en el 2014	21
2.2 Cumplimiento de los resultados	26
III. Conclusiones y recomendaciones	50
3.1 Conclusiones	50
3.2 Recomendaciones	50
Anexos	52
1. Matriz de reporte de avance del cumplimiento de los resultados del AgendAmbiente 2013-2014, por resultados y responsables.	53

LISTA DE ACRÓNIMOS

ACC	Adaptación al Cambio Climático
ANA	Autoridad Nacional del Agua
ANP	Áreas Naturales Protegidas
BCRP	Banco Central de Reserva del Perú
PCB	Bifenilos Policlorados
CAM	Comisión Ambiental Municipal
CAR	Comisión Ambiental Regional
CDB	Convenio de Diversidad Biológica
CENEPRED	Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres
CEPLAN	Centro Nacional de Planeamiento Estratégico
CMNUCC	Convención Marco de las Naciones Unidas para el Cambio Climático
CNULD	Convención de Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación y Sequía
CONAM	Consejo Nacional del Ambiente
CONAFOR	Consejo Nacional Consultivo de Política Forestal
CNCC	Comisión Nacional de Cambio Climático
CONCYTEC	Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica
CRHC	Consejos de Recursos Hídricos de Cuenca
CULTURA	Ministerio de Cultura
DGEVFPN	Dirección General de Evaluación, Valoración y Financiamiento del Patrimonio Natural
DGNIGA	Dirección General de Políticas, Normas e Instrumentos de Gestión Ambiental
DHN	Dirección de Hidrografía y Navegación
DICAPI	Dirección General de Capitanías y Guardacostas del Perú
DIGESA	Dirección General de Salud Ambiental
EAE	Evaluación Ambiental Estratégica
ECA	Estándar de Calidad Ambiental
EFA	Entidades de Fiscalización Ambiental
EIA	Estudio de Impacto Ambiental
EPS	Empresas Prestadoras de Servicios de Saneamiento
ERCC	Estrategia Regional de Cambio Climático
GEI	Gases de Efecto Invernadero
GIRH	Gestión Integrada de Recursos Hídricos
GL	Gobierno Local
GLADA	Evaluación Mundial de la Degradación de la Tierra y Manejo Sostenible
GORE	Gobierno Regional
ha	Hectáreas
IE	Instituciones Educativas
IGAC	Instrumento de Gestión Ambiental Correctivo
IGP	Instituto Geofísico del Perú
IIAP	Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana
IMARPE	Instituto del Mar del Perú
INDECI	Instituto Nacional de Defensa Civil
INDECOPI	Instituto Nacional de Defensa de la Competencia y de la Protección de la Propiedad Intelectual
INGEMMET	Instituto Geológico Minero y Metalúrgico
INIA	Instituto Nacional de Innovación Agraria
ITP	Instituto Tecnológico Pesquero
LMP	Límite Máximo Permisible
MEF	Ministerio de Economía y Finanzas
MIDIS	Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social
MINAGRI	Ministerio de Agricultura y Riego
MINAM	Ministerio del Ambiente
MINCETUR	Ministerio de Comercio Exterior y Turismo
MINDEF	Ministerio de Defensa
MIMP	Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables
MINEDU	Ministerio de Educación
MINSA	Ministerio de Salud

MRV	Medición, Reporte y Verificación
MTC	Ministerio de Transporte y Comunicaciones
NAMA	Medidas Nacionales Apropriadas de Mitigación
OEA	Organización de los Estados Americanos
OEFA	Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental
ONDS	Oficina Nacional de Diálogo y Sostenibilidad
ONGD	Organismos No Gubernamentales de Desarrollo
OSINFOR	Organismo de Supervisión de los Recursos Forestales y de Fauna Silvestre
OSINERGMIN	Organismo Supervisor de la Inversión en Energía y Minería
OT	Ordenamiento Territorial
OVM	Organismos Vivos Modificados
PAR	Plan Ambiental Regional
PBI	Producto Bruto Interno
PCM	Presidencia del Consejo de Ministros
PEA	Población Económicamente Activa
PES	Pequeñas Empresas de Saneamiento
PERTUR	Plan Estratégico Regional de Turismo
PLANAA	Plan Nacional de Acción Ambiental
PLANEA	Plan Nacional de Educación Ambiental
PLANEFA	Plan Anual de Evaluación y Fiscalización Ambiental
PMIZMC	Planes de Manejo Integrado de las Zonas Marino-Costas
PNA	Política Nacional del Ambiente
PNFFS	Política Nacional Forestal y de Fauna Silvestre
PRODUCE	Ministerio de Producción
PROMPERU	Comisión de Promoción del Perú para la Exportación y el Turismo
PRONAGECC	Programa Nacional de Gestión del Cambio Climático
PUCP	Pontificia Universidad Católica del Perú
RETC	Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes
RPAS	Reglamento de Procedimiento Administrativo Sancionador
RREE	Ministerio de Relaciones Exteriores
SANIPES	Servicio Nacional de Sanidad Pesquera
SERFOR	Servicio Nacional Forestal y de Fauna Silvestre
SEIA	Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental
SENACE	Servicio Nacional de Certificación Ambiental para las Inversiones Sostenibles
SENASA	Servicio Nacional de Sanidad Agraria
SENAMHI	Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú
SERNANP	Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado
SINAFOR	Sistema Nacional de Gestión Forestal y de Fauna
SINANPE	Sistema Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado
SINAPI	Sistema Nacional de Políticas Interculturales
SINEFA	Sistema Nacional de Evaluación y Fiscalización Ambiental
SINIA	Sistema Nacional de Información Ambiental
SNGA	Sistema Nacional de Gestión Ambiental
SNIP	Sistema Nacional de Inversión Pública
SUNASS	Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento
USCUSS	Uso del Suelo, Cambio de Uso del Suelo y Silvicultura
VIVIENDA	Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento
ZEE	Zonificación Ecológica Económica

PRESENTACIÓN

El Perú tiene la gran responsabilidad de conservar y proteger el patrimonio natural, que incluye la mega biodiversidad y pluriculturalidad de los territorios marítimo-costeros, andinos y amazónicos, de los efectos adversos de las actividades antrópicas, cuyos impactos afectan la salud y el bienestar de las personas.

El Ministerio del Ambiente es la autoridad ambiental encargada de concertar todos los esfuerzos de las diferentes instancias y entidades con competencia ambiental, y a su vez es el ente rector del Sistema Nacional de Gestión Ambiental (SNGA) en el país, que lidera las acciones que en materia ambiental se realizan en los tres niveles de gobierno: el central, el regional y el local, en cumplimiento de lo establecido en el marco normativo que lo regula. En este marco, el Ministerio del Ambiente (MINAM) tiene la responsabilidad de formular, aprobar, coordinar, supervisar, ejecutar y evaluar la AgendAmbiente 2013-2014 como el primordial instrumento de gestión ambiental de corto plazo.

En esencia, la AgendAmbiente se construye sobre la base de la situación ambiental del país. Toma en cuenta las prioridades ambientales que se han establecido a través de los instrumentos de planificación y gestión ambiental y en las políticas del Estado, reafirmandose de esta manera, en la renovación del compromiso del país por el desarrollo sostenible.

En este sentido, la AgendAmbiente es coherente con el conjunto de propuestas técnicas consideradas en el Plan Bicentenario: El Perú hacia el 2021, la Política Nacional del Ambiente, el Plan Nacional de Acción Ambiental - PLANAA Perú 2011-2021 y los Ejes Estratégicos de la Gestión Ambiental. Asimismo, se alinea con los compromisos y convenios internacionales asumidos sobre diversidad biológica, cambio climático, recursos hídricos y calidad ambiental, con el fin de garantizar la gobernanza ambiental en busca de contribuir a que las inversiones públicas y privadas sean sostenibles y se cumplan los compromisos asumidos en Río +20 y los Objetivos de Desarrollo del Milenio.

El enfoque de desarrollo sostenible y la gestión por resultados asumido por la AgendAmbiente impulsa necesariamente el manejo integral de los diferentes componentes del ambiente, destacando la interdependencia entre los factores ambientales, el equilibrio entre los organismos vivos y el medio físico, y las sinergias entre los actores del nivel nacional, regional y local, a fin de evitar duplicidad de esfuerzos entre los sistemas del SNGA y los compromisos adquiridos con el sector público, privado, fondos ambientales, escuelas y la sociedad. Incluye el compartimiento de experiencias, asistencia técnica y financiamiento, los cuales pueden orientarse a diversas iniciativas, programas y proyectos. En este marco, la AgendAmbiente se constituye en el instrumento de planificación y gestión ambiental de corto plazo, en el cual se proyectan acciones dentro de un plazo de dos años. Sus resultados son reportados públicamente cada año, y presentados a la sociedad civil, a manera de una audiencia pública ambiental.

En este contexto, el presente reporte correspondiente al año 2014 servirá para mejorar los aciertos y corregir deficiencias en la formulación, implementación y seguimiento de la AgendAmbiente 2015-2016.

INTRODUCCIÓN

La AgendAmbiente 2013-2014, formulada en el marco de las funciones asignadas al Ministerio del Ambiente a través del Decreto Legislativo n.º 1013, busca ordenar y armonizar, en el ámbito nacional, regional y local, las acciones de las instituciones del Estado que conforman el Sistema Nacional de Gestión Ambiental (SNGA), y que tienen competencias y funciones sobre el ambiente y los recursos naturales. Toma en cuenta las prioridades establecidas en el Plan Bicentenario Perú al 2021, la Política Nacional del Ambiente - PNA, el Plan Nacional de Acción Ambiental - PLANAA Perú 2011-2021, así como los Ejes Estratégicos de la Gestión Ambiental.

La AgendAmbiente pone énfasis en los principales temas de gestión ambiental tanto del nivel sectorial como territorial, utilizando la estructura de los cuatro frentes de política, sin perder de vista los temas de soporte institucional.

El primer frente: **Recursos Naturales y Diversidad Biológica**, el cual comprende temas concernientes a la conservación de la biodiversidad, el conjunto de políticas directas (como el Sinanpe), e instrumentos de política para otorgar seguridad de tenencia sobre los recursos naturales (renovables y no renovables), el manejo sostenible de recursos naturales, y la evaluación y valoración del patrimonio natural, como componentes fundamentales de las propuestas de desarrollo sostenible.

El segundo frente: **Calidad Ambiental**, que involucra un conjunto de dimensiones que afectan la vida y salud de las personas; desde el saneamiento básico urbano (disponibilidad y calidad del agua, calidad del aire, gestión de los residuos sólidos) hasta la contaminación de los suelos y los de tipo acústico. Para ello, utiliza como herramientas básicas los Estándares de Calidad Ambiental (ECA) y los Límites Máximos Permisibles (LMP), e instrumentos de manejo de derechos, residuos sólidos y sustancias peligrosas.

El tercer frente: **Gobernanza Ambiental**, en la cual destaca la gestión ambiental descentralizada, la implementación del SEIA con la adecuación normativa y reglamentación de la protección ambiental, participación ciudadana, e infracciones y sanciones ambientales. Incluye la fiscalización ambiental con el fortalecimiento del Sistema Nacional de Evaluación y Fiscalización Ambiental - Sinefa; la gestión del territorio, mediante el ordenamiento territorial en territorios continentales y marino-costeros, planes de manejo integrado bajo el enfoque integral de cuencas; así como el fortalecimiento del Sistema Nacional de Información Ambiental - Sinia, y la promoción de la Participación Ciudadana en materia ambiental, exigiendo mejoras en los mecanismos de consulta y participación, y de la educación ambiental para fomentar una cultura de conservación. Involucra también la búsqueda de financiamiento y la buena gobernanza presupuestal de fondos que provenga tanto del Tesoro Público como de la cooperación internacional.

Finalmente, el cuarto frente: **Cambio Climático**, que destaca las acciones de mitigación y adaptación al cambio climático, reconociendo que la alta diversidad geográfica, biológica y cultural del territorio peruano hace que el país sea altamente sensible a los potenciales efectos negativos del cambio climático, y que los costos estimados de los impactos producidos por él, superen largamente las inversiones en prevención y reducción de riesgos requeridos.

Las actividades contenidas en estos cuatro frentes ambientales de la AgendAmbiente 2013-2014 ha sido producto de un proceso de planeamiento estratégico que involucró la participación de diversas entidades gubernamentales con responsabilidad en la gestión ambiental, con miras a

alcanzar un país inclusivo y competitivo, con altos estándares ambientales y responsabilidades compartidas en la gestión ambiental descentralizada para el logro del desarrollo sostenible.

Sobre la acción de seguimiento de la AgendAmbiente 2013-2014, el presente informe reporta los resultados alcanzados en el periodo 2014, así como las acciones realizadas por las diferentes entidades públicas responsables, tanto del nivel nacional como regional. En función de los resultados, se está proponiendo ajustes y alcanzando recomendaciones para mejorar la ejecución en los periodos siguientes, e incentivar el compromiso de las diversas entidades gubernamentales y de la sociedad civil con las metas de la AgendAmbiente.

Para organizar la acción de seguimiento y evaluación, se aprobaron disposiciones mediante Resolución Ministerial n.º 0267-2013-MINAM, en la cual se establecen las responsabilidades de las entidades públicas del nivel nacional (los sectores y organismos adscritos) y del nivel regional (los gobiernos regionales), en cuanto al reporte de la información, el seguimiento y la sistematización de la información reportada cada semestre de ejecución de la AgendAmbiente.

El presente reporte consta de tres capítulos. El primer capítulo hace referencia a los aspectos generales de la Agenda, es decir, antecedentes y objetivos. El segundo capítulo presenta los principales logros alcanzados, las entidades que han reportado a la Agenda y el cumplimiento de los resultados de la misma, en el periodo 2014. Y el tercer capítulo comprende las conclusiones y recomendaciones obtenidas del análisis de la información, así como las lecciones aprendidas en la etapa de formulación y el seguimiento de la Agenda.

RESUMEN EJECUTIVO

El presente informe documenta los avances alcanzados en el cumplimiento de la AgendAmbiente 2013-2014, en el 2014, con relación a lo planificado para dicho período.

El presente documento hace referencia a los aspectos generales de la Agenda, es decir, antecedentes y objetivos. Asimismo presenta los principales logros alcanzados, las entidades que han reportado a la Agenda y el cumplimiento de los resultados de la misma, en el periodo 2014. Y también comprende las conclusiones y recomendaciones obtenidas del análisis de la información, así como las lecciones aprendidas en la etapa de formulación y el seguimiento de la Agenda.

Del análisis efectuado, se desprende lo siguiente:

Participaron 48 entidades: 25 gobiernos regionales, 15 ministerios, 8 instituciones con competencia ambiental y el MINAM con sus 6 organismos adscritos y 12 dependencias: direcciones generales, oficinas, programas y proyectos.

Valorando el nivel de cumplimiento de los resultados bajo los “parámetros de semaforización”, se han identificado tres criterios de calificación del comportamiento del indicador y el cumplimiento de los resultados:

- **Muy Aceptable** (si los resultados han sido logrados),
- **Medianamente aceptable** (cuando hay buenos avances hacia el logro de resultados), y
- **Crítico** (cuando se ha avanzado muy poco).

Bajo estos criterios el análisis permite inferir: que de los 39 resultados de la Agenda:

- 15 (38 % del total) presentan un nivel de cumplimiento muy aceptable;
- 24 resultados (62 % del total) presentan un nivel de cumplimiento medianamente aceptable, y
- 0 resultados presenta un nivel de cumplimiento crítico.

Los avances han sido determinados a través de las acciones previstas en la AgendAmbiente mediante un análisis cualitativo sobre el papel que desempeñaron las entidades involucradas en el cumplimiento de los resultados. Esto permite afirmar que la Agenda ha alcanzado el 38 % de los resultados esperados; un 62 % presenta un avance medianamente aceptable y 0 % tiene un cumplimiento no aceptable o crítico.



I. Aspectos generales del marco político

1.1 Antecedentes y base legal

La formulación del presente informe se basa en las normas ambientales que se presentan a continuación.

a. El Decreto Legislativo n.º 1013 que aprueba la creación, organización y funciones del Ministerio del Ambiente - MINAM, como organismo del Poder Ejecutivo rector en materia ambiental en el país; siendo su objeto: “la conservación del ambiente, de modo tal que se propicie y asegure el uso sostenible, responsable, racional y ético de los recursos naturales y del medio que los sustenta, que permita contribuir al desarrollo integral social, económico y cultural de la persona humana, en permanente armonía con su entorno, y así asegurar a las presentes y futuras generaciones el derecho a gozar de un ambiente equilibrado y adecuado para el desarrollo de la vida”. Y uno de sus objetivos específicos el de “formular, aprobar, coordinar, supervisar, ejecutar y evaluar el Plan Nacional de Acción Ambiental y la Agenda Nacional de Acción Ambiental”, función que recae en la Dirección General de Políticas, Normas e Instrumentos de Gestión Ambiental (DGPNIGA).

b. La Ley n.º 28245, Ley Marco del Sistema Nacional de Gestión Ambiental (2004), en su artículo 9, define que una de las funciones del MINAM es aprobar el Plan y la Agenda Nacional de Acción Ambiental; y establece que las funciones ambientales a cargo de las entidades que conforman el Sistema Nacional de Gestión Ambiental - SNGA se ejercen en forma coordinada, descentralizada y desconcentrada, con sujeción a la Política Nacional Ambiental, el Plan Nacional de Acción Ambiental, la Agenda Nacional de Acción Ambiental y las normas transectoriales que se dicten para alcanzar sus objetivos.

c. La Ley n.º 28611, Ley General del Ambiente (2005), en su artículo 10, establece que los procesos de planificación, decisión y ejecución de políticas públicas en todos los niveles de gobierno, incorporan obligatoriamente los lineamientos de la Política Nacional del Ambiente y establece su importancia en el proceso estratégico de desarrollo del país.

d. El Reglamento de Organización y Funciones del MINAM, aprobado por Decreto Supremo n.º 007-2008-MINAM establece entre las funciones rectoras del MINAM las de “formular, planificar, dirigir, coordinar, ejecutar, supervisar y evaluar la Política Nacional del Ambiente aplicable a todos los niveles de gobierno, en el marco del Sistema Nacional de Gestión Ambiental”; y “Formular, aprobar, coordinar, supervisar, ejecutar y evaluar el Plan Nacional de Acción Ambiental y la Agenda Nacional de Acción Ambiental”. El mismo documento en el artículo 39°, señala como una de las funciones de la Dirección General de Políticas, Normas e Instrumentos de Gestión Ambiental (DGPNIGA) del Viceministerio de Gestión Ambiental, el conducir el proceso de formulación de la Agenda Nacional de Acción Ambiental, en coordinación con los Órganos de Línea.

e. El Decreto Supremo n.º 012-2009-MINAM, aprueba la Política Nacional del Ambiente (PNA) que tiene como objetivo general “mejorar la calidad de vida de las personas, garantizando la existencia de ecosistemas saludables, viables y funcionales en el largo plazo; y el desarrollo sostenible del país, mediante la prevención, protección y recuperación del ambiente y sus componentes, la conservación y el aprovechamiento sostenible de los recursos naturales, de una manera responsable y congruente con el respeto de los derechos fundamentales de la persona”, la cual es de cumplimiento obligatorio por todas las entidades que conforman el SNGA, en los tres niveles de gobierno.

f. La Resolución Ministerial n.° 018-2012-MINAM, establece que los sectores con competencia ambiental, deben informar periódicamente al MINAM sobre sus avances en sus instrumentos de gestión ambiental en el marco del Sistema Nacional de Gestión Ambiental - SNGA y sus sistemas funcionales.

g. La Resolución Suprema n.° 189-2012-PCM, aprobada en el marco del trabajo de la Comisión Multisectorial, establece que los Ejes Estratégicos de la Gestión Ambiental se implementarán a través de los planes, programas y proyectos.

h. La AgendAmbiente Perú 2013-2014, aprobada por Resolución Ministerial n.° 026-2013-MINAM como documento que busca alinear las acciones de las diversas entidades que conforman el Sistema Nacional de Gestión Ambiental con las prioridades establecidas en las políticas públicas, en particular con los Ejes Estratégicos de la Gestión Ambiental, la Política Nacional del Ambiente, el Plan Nacional de Acción Ambiental - PLANAA Perú 2011-2021, y el Plan Bicentenario Perú al 2021.

i. Resolución Ministerial n.° 267-2013-MINAM, que establece disposiciones para el proceso de seguimiento y evaluación de la AgendAmbiente, en la cual se explica las fases y mecánica operativa de dichos procesos, designando responsables en la etapa de recojo y sistematización de información, recayendo dichas funciones en los órganos de línea y Organismos Adscritos del MINAM, según afinidad a los resultados y acciones de la AgendAmbiente.

1.2 Objetivos

Objetivo general: Determinar los logros y avances alcanzados por las autoridades ambientales sectoriales, regionales y locales durante el 2014, en relación al cumplimiento de la AgendAmbiente 2013-2014.

Objetivos específicos:

- Determinar el grado de cumplimiento de los resultados a través de las acciones previstas en la AgendAmbiente para el periodo 2014.
- Identificar las principales dificultades encontradas en la implementación de la AgendAmbiente en el periodo 2014.
- Proponer medidas correctivas pertinentes sobre la base de las lecciones aprendidas, a fin de continuar y mejorar con la formulación e implementación de la AgendAmbiente 2015-2016.

1.3 Aspectos centrales de la AgendAmbiente 2013-2014

1.3.1 Características generales

Las actividades previstas en la Agenda son producto de un proceso de planeamiento estratégico el cual contó con la participación de diversas entidades gubernamentales con responsabilidad en la gestión ambiental.

Para su implementación se consideró necesario contar con:

- La voluntad política y el involucramiento de los principales actores sociales a fin de alcanzar un país inclusivo y competitivo, con altos estándares ambientales y responsabilidades compartidas en la gestión ambiental descentralizada para lograr el desarrollo sostenible.

- Los incentivos necesarios para mantener un enfoque por resultados, a fin de consolidar instituciones eficientes en la gestión de los recursos naturales y utilización de los recursos del Estado.
- El desarrollo de un sistema de seguimiento, evaluación y análisis permanente de resultados para eliminar las dificultades encontradas en la implementación de la Agenda, y que éstas puedan ser superadas en el futuro.

En este marco, las entidades que conforman el SNGA han elaborado sus planes institucionales de corto plazo, sus metas y actividades, informando al MINAM, de acuerdo a los procedimientos establecidos en la Resolución Ministerial n.º 267-2013-MINAM.

Es oportuno señalar que la implementación de la Agenda consideraba la ejecución de las metas financieras, lo cual no fue posible lograr por tratarse de una primera experiencia. Esta situación está siendo subsanada en la AgendAmbiente 2015-2016.

La AgendAmbiente 2013-2014, plantea 18 objetivos y 39 resultados. Para cada uno de los resultados, define indicadores y un total de 318 acciones priorizadas para alcanzar los resultados previstos, tal como se muestra en el cuadro n.º 1.

En el documento de la AgendAmbiente 2013-2014 se puede encontrar el detalle de los objetivos, resultados, indicadores y acciones prioritarias a implementar; así como las metas y las instituciones responsables de informar los avances logrados.

Cuadro n.º 1. Número de objetivos, resultados y acciones de la AgendAmbiente 2013-2014

OBJETIVO N.º	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
RESULTADOS	2	8	1	2	1	1	2	3	1	1	2	6	2	2	2	1	1	1
ACCIONES PRIORITARIAS	15	82	10	18	14	4	14	25	10	10	18	36	15	14	13	9	9	2

Fuente: Agenda Nacional de Acción Ambiental 2013-2014.

Elaboración: Propia

1.3.2 La AgendAmbiente, la Política Nacional del Ambiente e instrumentos de planificación ambiental

La AgendAmbiente está en armonía con:

- La Política Nacional del Ambiente
- El Plan Bicentenario: Perú hacia el 2021
- El marco normativo del Sistema Nacional de Gestión Ambiental

Grafico n.º 1. Articulación de la AgendAmbiente 2013-2014 con otros instrumentos de planificación ambiental

Política Nacional del Ambiente y marco normativo				
Niveles		Instrumentos de Planificación		
ESTRATÉGICOS MULTIANUAL	Multisectorial	PLANAA 2011-2021	Ejes Estratégicos de la Gestión Ambiental R. S. n.º 189-2012-PCM	AgendAmbiente Perú 2013-2014
	Sectorial	Plan Estratégico Sectorial Multianual (PESEM) 2013-2016		
	Institucional MINAM/ Adscritos	Plan Estratégico Institucional PEI MINAM 2011-2015	Plan Estratégico Institucional PEI Adscritos 2011-2015	
OPERATIVOS ANUAL Y MULTIANUAL		Plan Operativo Institucional POI MINAM 2013 y 2014		
		Plan Operativo Institucional POI Adscritos 2013 y 2014		
		Programas Emblemáticos (8) Proyectos (3)		

Fuente: Agenda Nacional de Acción Ambiental 2013-2014.

Elaboración: Propia

Se articula también con otros instrumentos de planificación y acción ambiental del nivel estratégico: multianual, multisectorial, sectorial e institucional del MINAM y sus adscritos; y del nivel operativo anual y multianual que norman la gestión ambiental del país (Gráfico n.º 1).

1.3.3 Entidades involucradas

Diversas instituciones del sector público en los niveles de gobierno nacional, regional y local, así como otras instituciones con competencias ambientales, se comprometieron a implementar la Agenda e informar los resultados de su cumplimiento.

La Presidencia de Consejo de Ministros (PCM), el Ministerio del Ambiente (MINAM), el Ministerio de Agricultura y Riego (MINAGRI) y EDUCa han comprometido la participación de sus órganos adscritos (cuadro n.º 2).

Los 26 gobiernos regionales (GORE) se han comprometido a reportar las acciones estratégicas consideradas en la Agenda.

El trabajo con los gobiernos locales no fue priorizado en la Agenda 2013-2014, por requerirse de mucho más tiempo y recursos extra, para promover su formulación, monitoreo y evaluación de resultados.

Cuadro n.º 2. Entidades involucradas en la AgendAmbiente

Sectores	Órganos Adscritos
Presidencia del Consejo de Ministros (PCM)	Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres Instituto Nacional de Defensa Civil Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento
Ministerio del Ambiente (MINAM)	Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú Instituto Geofísico del Perú Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana Servicio Nacional de Certificación Ambiental para las Inversiones Sostenibles.
Ministerio de Agricultura (MINAGRI)	Autoridad Nacional del Agua Instituto Nacional de Innovación Agraria Organismo de Supervisión de los Recursos Naturales y de la Fauna Silvestre
Ministerio de Educación (MINEDU)	Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica.
Ministerio de Energía y Minas (MINEM)	
Ministerio de Economía y Finanzas (MEF)	
Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC)	
Ministerio de la Producción (PRODUCE)	
Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento (MVCS)	
Ministerio de Comercio Exterior y Turismo (MINCETUR)	
Ministerio de Cultura (CULTURA)	
Ministerio de Desarrollo e Inclusión Social (MIDIS)	
Ministerio de la Mujer y Poblaciones Vulnerables (MIMP)	
Ministerio de Relaciones Exteriores (RREE)	
Ministerio de Defensa (MINDEF)	
Ministerio de Justicia (MINJUS)	
Ministerio del Interior	
Niveles de Gobierno Descentralizados	
Gobiernos regionales (25)	
Gobiernos locales (1 842)	

Cuadro n.º 3. Direcciones Generales del MINAM que reportan a la AgendAmbiente

Viceministerio de Gestión Ambiental	
DGPNIGA	Dirección General de Políticas, Normas e Instrumentos de Gestión Ambiental
DGCA	Dirección General de Calidad Ambiental
DGIIA	Dirección General de Investigación e Información Ambiental
DGECCA	Dirección General de Educación, Cultura y Ciudadanía Ambiental
Viceministerio de Desarrollo Estratégico de los Recursos Naturales	
DGOT	Dirección General de Ordenamiento Territorial
DGDB	Dirección General de Diversidad Biológica
DGCCDRH	Dirección General de Cambio Climático, Desertificación y Recursos Hídricos
DGEVFPN	Dirección General de Evaluación, Valoración y Financiamiento del Patrimonio Natural

Fuente: Agenda Nacional de Acción Ambiental 2013-2014.

Elaboración: Propia

1.3.4 Evaluación y seguimiento

El MINAM es el responsable de efectuar de manera periódica y descentralizada la evaluación y seguimiento de la AgendAmbiente. Los progresos han de ser difundidos mediante informes públicos periódicos, que permitan incorporar los ajustes necesarios, e incentivar el compromiso de las entidades gubernamentales con las metas de la Agenda. En la implementación de la agenda se ha identificado cinco fases:

- a. Programación
- b. Registro de información
- c. Seguimiento
- d. Evaluación
- e. Difusión

Las características de cada fase están definidas en la Agenda.

1.3.5 Metodología aplicada

El presente reporte, aplica la metodología utilizada en la elaboración del Reporte de Seguimiento 2014 de la Agenda Nacional de Acción Ambiental considerando por lo tanto, cuatro fases para su elaboración:

a. La primera se relaciona con el diseño y estructura del reporte y con las actividades preliminares centradas en la aplicación de la Resolución Ministerial n.º 267-2013-MINAM.

- La designación de actores y el desarrollo de talleres participativos bajo la conducción de la DGP NIGA.
- El diseño y explicación de formatos para recolección de la información sectorial y regional, envío de solicitudes de reporte, entre otras.
- La recepción de la programación de las acciones para el 2013 y 2014.

b. La segunda, comprende las actividades de coordinación, seguimiento y asistencia técnica para la obtención de la información. Se diseñaron y alcanzaron alrededor de 600 formatos personalizados a las entidades responsables de reportar. La recepción de la información, correspondiente al Primer y Segundo Semestre 2014, fue asumida directamente por la DGP NIGA- MINAM, a fin de facilitar el proceso de sistematización.

- En el Segundo Semestre se aplicó la R. M. n.º 267-2013 MINAM, siendo las Direcciones Generales las encargadas del manejo de los datos hasta la obtención de la información de calidad relacionada con la programación y los reportes de avances de acciones al período anual 2014.

c. La tercera corresponde al análisis y sistematización de los datos, que comprende la revisión, validación, ordenamiento y registro de los mismos según objetivos, resultados y acciones establecidas. El procesamiento de la información se realizó en una matriz de Excel, según el formato II y III de la Resolución Ministerial n.º 267-2013-MINAM. Los reportes se presentan en tablas.

- Para la elaboración de la matriz de avance de resultados, se seleccionaron las acciones que contribuyen de manera directa al logro de resultados; tomándose como criterio las

acciones relacionadas con: la formulación de normas, planes, programas, proyectos, estudios y estrategias, poniendo el énfasis en la evaluación cualitativa.

d. La cuarta fase se refiere a la edición, impresión y difusión del informe de seguimiento de la AgendAmbiente 2013-2014, periodo 2014.



II. Implementación de la AgendAmbiente 2013-2014, periodo 2014

2.1 Logros alcanzados en el 2014




Para este periodo, la Agenda no contó con una Línea Base, que proporcionara información cuantitativa sobre el estado inicial de las actividades de sus distintos componentes, lo cual limitó entre otros, poner en forma gráfica los avances. Así, el grado de cumplimiento de los resultados, es de carácter cualitativo, aunque en algunos se llega a informar cuantitativamente el cumplimiento de los mismos.

En el cuadro n.º 5, se hace una valoración del cumplimiento de resultados, la cual está basada en la prolijidad con que se han trabajado las acciones priorizadas para la consecución de cada resultado. Dicha valoración se efectúa utilizando los “parámetros de semaforización” mostrados en el cuadro n.º 3.

De esta manera, los parámetros de semaforización, permiten identificar:




- Si el comportamiento y cumplimiento del indicador fue el adecuado o esperado, y
- Si el grado de cumplimiento de los resultados es aceptable o no.

Cuadro n.º 3. Valoración de los parámetros de semaforización






VALORACIÓN	SIMBOLOGÍA
Muy aceptable (quiere decir que los resultados han sido logrados)	
Medianamente aceptable (presenta avances y algún riesgo de que el resultado no se cumpla)	
Crítico (no se ha avanzado nada o casi nada y se corre el riesgo que las acciones no se desarrollen)	



La evaluación de la AgendAmbiente con estos parámetros, presenta la siguiente distribución de resultados.

Cuadro n.º 4. Proporción de avance de resultados de la AgendAmbiente 2013-2014, periodo 2014











AVANCE ALCANZADO	CANTIDAD DE RESULTADOS	AVANCE EN PORCENTAJE
Muy aceptable 	15	38 %
Medianamente aceptable 	24	62 %
Crítico 	0	0 %
Totales	39	100 %






Cuadro n.º 5. Logros principales de la AgendAmbiente, periodo 2014

RESULTADOS	LOGROS	VALORACIÓN
Resultado 1: El 5 % de las cuencas hidrográficas prioritizadas son gestionadas con enfoque ecosistémico (cuentan con planes de gestión implementados y con Consejos de Recursos Hídricos de Cuencas-CRHC conformados).	<ul style="list-style-type: none"> Siendo el número mayor de cuencas prioritizadas las que cuentan con sus Consejos de Recursos Hídricos de Cuencas y sus planes de gestión ambiental, podemos decir que más del 5 % de las cuencas hidrográficas prioritizadas son gestionadas con enfoque ecosistémico. En ese sentido, el resultado se ha cumplido al segundo Semestre del 2014. 	
Resultado 2: Tres cuencas hidrográficas implementan esquemas de Retribución por Servicios Ecosistémicos Hídricos (RSEH).	<ul style="list-style-type: none"> Al segundo semestre del 2014 se cuentan con tres cuencas hidrográficas que implementan esquemas de Retribución por Servicios Ecosistémicos Hídricos: Cañete, Jequetepeque y Moyobamba, cumpliendo así con el resultado establecido en la AgendAmbiente 2013-2014. 	
Resultado 3: Reducción de la deforestación y degradación de los bosques en 25 %.	<ul style="list-style-type: none"> Se ha avanzado con la reducción de la deforestación y degradación de los bosques, mediante la implementación de las acciones prioritarias establecidas en la AgendAmbiente 2013-2014 para alcanzar este resultado, sumado a ello, el avance de la implementación del Sistema Nacional de Información Forestal y de Fauna Silvestre. 	
Resultado 4: 20 % de desempeño pesquero cumple con el código de pesca responsable.	<ul style="list-style-type: none"> Se presenta un aumento en el número de desembarques pesqueros que cumplen con el código de pesca responsable, gracias a la vigilancia y control (inspecciones) realizados por PRODUCE y los GORE, además por la implementación de los reglamentos y lineamientos por parte de los organismos competentes. 	
Resultado 5: Al menos 2 % de la superficie de los ecosistemas frágiles es conservado.	<ul style="list-style-type: none"> La implementación de Estrategias Regionales de Diversidad Biológica en los GORE de Puno, Huancavelica, Loreto y Arequipa, y la creación de ACR (Lima Metropolitana, Loreto y La Libertad) permitirán aumentar la superficie de los ecosistemas frágiles para su conservación. 	
Resultado 6:	<ul style="list-style-type: none"> Ya se cuenta con el marco técnico normativo actualizado de bioseguridad y gestión de riesgos de los Organismos 	

Se cuenta con el marco técnico normativo actualizado de bioseguridad y gestión de riesgos de los OVM para preservar la diversidad genética.	Vivos Modificados (OVM) para preservar la diversidad genética. Asimismo se viene actualizando el marco técnico normativo de bioseguridad, a cargo del MINAM y los organismos competentes, así también la gestión de riesgo de OVM, mediante lineamientos y protocolos a fin de preservar la diversidad genética.	
Resultado 7: Incremento en 5 % anual de las exportaciones de productos de la DB, en 2 % su comercialización interna y en 4 % las inversiones en eco-negocios.	<ul style="list-style-type: none"> Se ha incrementado las exportaciones de productos de la biodiversidad y su comercialización interna, también se ha incrementado las inversiones en econegocios. La comercialización interna, las exportaciones y las inversiones en econegocios se vienen incrementando gracias a la implementación de instrumentos normativos y de promoción del biocomercio, asimismo las capacitaciones y transferencia de conocimiento está generando mejores resultados en la gestión de este tipo de comercio. 	
Resultado 8: Lineamientos de compensación ambiental aprobados y difundidos.	<ul style="list-style-type: none"> Se cuenta con lineamientos de compensación ambiental aprobados y difundidos; en ese sentido al 2014 se puede decir que se viene cumpliendo con alcanzar la meta para este resultado, quedando pendiente la elaboración de instrumentos complementarios para la compensación ambiental. 	
Resultado 9: Los GORE y Sectores cuentan con 2 instrumentos para el inventario y evaluación del patrimonio natural y, los sectores con lineamientos para el desarrollo de cuentas ambientales.	<ul style="list-style-type: none"> Los sectores y Gobiernos Regionales cuentan con dos guías (instrumentos técnicos) para el inventario y evaluación del patrimonio natural (flora y fauna silvestre); asimismo los sectores cuentan con lineamientos para el desarrollo de cuentas de gastos de protección ambiental, agua y bosques, este resultado ha sido cumplido al 2014. 	
Resultado 10: Los GORE cuentan con instrumentos técnicos económicos para incorporar el valor de los servicios ecosistémicos y la biodiversidad en actividades económicas.	<ul style="list-style-type: none"> Los Gobiernos Regionales cuentan con los estudios piloto y los instrumentos técnicos económicos para incorporar el valor de los servicios ecosistémicos y la biodiversidad en actividades económicas, en ese sentido se ha cumplido con este resultado. 	
Resultado 11: Cuatro entidades del gobierno nacional y un gobierno regional incluyen la variable climática en sus instrumentos de planificación, programas y planes de desarrollo.	<ul style="list-style-type: none"> 15 GORE ya incluyen la variable climática en sus instrumentos de planificación, quedando pendiente que instituciones del gobierno nacional incluyan la variable climática en sus instrumentos de planificación, sin embargo ya se encuentran realizando acciones complementarias para ejecutar esta incorporación, estas entidades son: Ministerio de la Producción, IGP, INDECI y SENAMHI. 	
Resultado 12: Seis gobiernos regionales con Planes de Manejo Sostenible de la Tierra en implementación.	<ul style="list-style-type: none"> Los GORE de Moquegua y Piura ya cuentan con sus Planes de acción de lucha contra la desertificación y sequía, la aprobación e implementación de la Política y la Estrategia Nacional de Manejo Sostenible de la Tierra generará que otros GORE elaboren, validen y aprueben sus respectivos planes de manejo. 	
Resultado 13: Diseño e implementación de instrumentos para la gestión sostenible de la tierra.	<ul style="list-style-type: none"> Se ha diseñado e implementando estrategias, manuales, mapas y talleres a fin de brindar las herramientas e instrumentos necesarios para facilitar y fortalecer la gestión sostenible de la tierra, en ese sentido se ha cumplido con el resultado. 	
Resultado 14: Diseño de instrumentos para la gestión y reducción de emisiones GEI que incluyen tres medidas nacionales apropiadas de mitigación (NAMA).	<ul style="list-style-type: none"> Se han diseñado instrumentos para la gestión y reducción de emisiones GEI que incluyen tres medidas nacionales apropiadas de mitigación (NAMA: residuos sólidos, eficiencia energética en materiales de construcción y energía renovable) que se encuentran en proceso de elaboración. En ese sentido, el resultado está en proceso de cumplimiento. 	
Resultado 15:	<ul style="list-style-type: none"> Se vienen integrando y conformando los equipos técnicos especializados de coordinación regional e internacional 	

Se cuenta con equipos especializados de coordinación regional e internacional para posicionar los intereses nacionales respecto al cambio climático y lucha contra la desertificación y la sequía.	para posicionar los intereses nacionales sobre el cambio climático y lucha contra la desertificación y la sequía. Este resultado presenta un avance considerable, sin embargo, se observa que las acciones no se desarrollan en forma directa e íntegra para el alcance del resultado.	
Resultado 16: Cuerpos de agua cumplen con los ECA por lo menos en tres parámetros.	<ul style="list-style-type: none"> El monitoreo y vigilancia realizada en los cuerpos naturales de agua, permite mayor responsabilidad y preocupación de las empresas vertedoras en el control de sus efluentes, esto está logrando que los cuerpos de agua cumplan con los ECA en más de tres parámetros. Asimismo la implementación de nuevos ECA y LMP (en proceso de aprobación, elaboradas y en elaboración) fortalecerá el control y vigilancia de los cuerpos de agua. 	
Resultado 17: 40 % de aguas residuales urbanas son tratadas y 20 % son reusadas.	<ul style="list-style-type: none"> La formulación y ejecución de los proyectos de inversión pública sobre redes de agua potable y capacidad de tratamientos de aguas residuales y su reúso permitirá que mayores cantidades de aguas residuales urbanas sean tratadas, generando que aumente el reúso de estas aguas. 	
Resultado 18: Treinta y un ciudades cumplen los correspondientes ECA para aire.	<ul style="list-style-type: none"> Las ciudades de Lima, Callao, Pisco, Pasco, Cajamarca, Moyobamba y Tarapoto vienen implementando acciones necesarias para cumplir los correspondientes ECA para aire. Asimismo ya lo vienen haciendo las ciudades de: Arequipa, La Oroya, Ilo, Iquitos, Piura, Cusco y Huancayo. 	
Resultado 19: Se ha reducido la contaminación sonora en zonas que superen los ECA para Ruido.	<ul style="list-style-type: none"> En las ciudades de Tarapoto, Juliaca y Trujillo se viene implementando los planes de acción para la prevención y control de la contaminación sonora, lo que generará la reducción de la contaminación sonora en esas ciudades. 	
Resultado 20: Ha disminuido la exposición a la radiación ultravioleta, disminuyendo los riesgos a la salud.	<ul style="list-style-type: none"> La operatividad de las estaciones de vigilancia e información de la radiación ultravioleta y las campañas sobre prevención y medidas de mitigación de la exposición a radiación ultravioleta permitirá que disminuya la exposición a la radiación ultravioleta y por ende disminuirán los riesgos a la salud de la población. 	
Resultado 21: Tres planes de descontaminación y/o recuperación de suelos en implementación a nivel nacional.	<ul style="list-style-type: none"> La aprobación y uso de las guías técnicas permitirá la generación de planes de contaminación en el interior del país, a la fecha se encuentra pendiente de implementación de más planes de descontaminación y recuperación de suelos en los GORE. 	
Resultado 22: Entidades del nivel municipal y no municipal implementan programas para la reducción y gestión adecuada de residuos sólidos.	<ul style="list-style-type: none"> Se ha generado a nivel nacional programas y proyectos para la reducción y gestión adecuada de residuos sólidos en los gobiernos regionales, locales y entidades no municipales. Asimismo han realizado las supervisiones y fiscalización sobre el manejo y disposición adecuada de los residuos sólidos, según sus competencias. En ese sentido se ha cumplido con alcanzar el presente resultado. 	
Resultado 23: Cuatro sectores han adecuado sus instrumentos de gestión ambiental (Política Ambiental Sectorial y Reglamentos de Gestión Ambiental Sectorial). 5 GORE cuentan con una PAR actualizada y 5 con SRGA actualizados. Se incrementa en 185 los GL y crean su CAM.	<ul style="list-style-type: none"> Los sectores vienen adecuando sus Políticas ambientales sectoriales y sus Reglamentos de gestión ambiental sectorial; de igual forma los GORE y Gobiernos Locales vienen implementando instrumentos de gestión ambiental, sin embargo aún no se ha cumplido con alcanzar el presente resultado. 	
Resultado 24: Se incrementan los recursos financieros para la gestión ambiental.	<ul style="list-style-type: none"> Los programas y proyectos desarrollados han sido financiados o cofinanciados por organismos de la cooperación internacional, incrementando así los recursos financieros para la gestión ambiental del país; situación que ya se viene desarrollando en los GORE. 	
Resultado 25:	<ul style="list-style-type: none"> La implementación de reglamentos y lineamientos sobre protección ambiental, participación ciudadana y 	

Titulares de proyectos de inversión pública, privada y mixta cumplen sus compromisos ambientales aprobados por la autoridad competente, en el marco del SEIA.	fiscalización y sanciones ambientales en materia ambiental está permitiendo que los titulares de proyectos de inversión pública, privada y mixta cumplan con sus compromisos ambientales estipulados en sus instrumentos de gestión ambiental y aprobados por la autoridad competente.	
Resultado 26: Servicio Nacional de Certificación Ambiental para las Inversiones Sostenibles (SENACE), cuenta con su marco institucional y normativo aprobado y se encuentra en funcionamiento.	<ul style="list-style-type: none"> El Servicio Nacional de Certificación Ambiental para las Inversiones Sostenibles (SENACE), cuenta con su marco institucional y normativo aprobado y se encuentra en funcionamiento, en ese sentido se ha cumplido con el resultado. 	
Resultado 27: Los titulares de pequeña minería y minería artesanal aplican el Instrumento de Gestión Ambiental Correctivo (IGAC)	<ul style="list-style-type: none"> Los titulares de pequeña minería y minería artesanal vienen formalizándose y por ende aplicando el Instrumento de Gestión Ambiental Correctivo correspondiente, por ello, el MINAM ha elaborado y aprobado la guía para la evaluación del Instrumento de Gestión Ambiental correctivo (IGAC) de la pequeña minería y minería artesanal. 	
Resultado 28: Sector Ambiental, 30 % de los GORE y 10 % de GL cuentan y utilizan lineamientos y pautas metodológicas para la Formulación y Evaluación de PIP relacionados a los Servicios Ecosistémicos y la Diversidad Biológica (SNIP Verde) aprobados.	<ul style="list-style-type: none"> El sector ambiental, los GORE y los GL vienen implementando los lineamientos para la formulación y evaluación de PIP relacionados a los servicios ecosistémicos y la diversidad biológica (SNIP verde), estando pendiente la elaboración de las pautas metodológicas para la formulación y evaluación de tipologías de PIP. 	
Resultado 29: Los Sectores, los GORE y los GL elaboran programas y PIP con el enfoque de ecoeficiencia.	<ul style="list-style-type: none"> Los GORE ya vienen elaborando programas y proyectos de inversión pública con el enfoque de ecoeficiencia, los cuales se incrementarán con la conclusión y aprobación de la propuesta de enfoque de ecoeficiencia. Sin embargo, aún está pendiente su elaboración en los Sectores y Gobiernos Locales.. 	
Resultado 30: Los GORE y Sectores cuentan con instrumentos técnicos para la valoración económica del patrimonio natural.	<ul style="list-style-type: none"> El MINAM ha elaborado e implementado la Guía Nacional de Valoración Económica del Patrimonio Natural y los Lineamientos de Valoración Económica de los Impactos Ambientales para los Sectores y los GORE, a fin de que éstos puedan contar con los instrumentos técnicos necesarios para realizar la valoración económica del patrimonio natural, en ese sentido se ha cumplido con el resultado establecido. 	
Resultado 31: Entidades de Fiscalización Ambiental - EFA cuentan con marco normativo, institucional y capacidades técnicas fortalecidas para ejercer sus funciones y 20 % de Gobiernos Locales Provinciales cuentan con sus PLANEFA aprobados.	<ul style="list-style-type: none"> El OEFA ha aprobado e implementado los marcos normativos necesarios para fortalecer las EFA (Sectores, GORE y GL) institucionalmente y con capacidades técnicas para que ejerzan sus funciones; en ese sentido, los gobiernos locales y provinciales vienen formulando e implementado sus PLANEFA. 	
Resultado 32: Fortalecimiento de la fiscalización ambiental en minería y energía, pesquería e industria.	<ul style="list-style-type: none"> El OEFA viene fortaleciendo la fiscalización ambiental en minería, energía, pesquería e industria en los tres niveles de gobierno, mediante la actualización y elaboración de normativas marco y complementarias en fiscalización ambiental. 	
Resultado 33: 70 % de los GORE cuentan con capacidades técnicas, institucionales y humanas fortalecidas para administrar sus SIAR interconectados al SINIA.	<ul style="list-style-type: none"> El MINAM ha elaborado e implementado instrumentos y herramientas necesarias e importantes para que los GORE tengan las capacidades técnicas, institucionales y humanas para administrar sus SIAR interconectados al SINIA. Este resultado se viene cumpliendo. 	
Resultado 34: Se cuenta con una Agenda Nacional de Investigación Ambiental en implementación.	<ul style="list-style-type: none"> Al segundo semestre del 2014 ya se cuenta con la Agenda Nacional de Investigación Ambiental, la misma que se encuentra en proceso de implementación. En ese sentido se ha cumplido con alcanzar el resultado. 	

Resultado 35: Cinco GORE han avanzado con planes de ordenamiento territorial.	<ul style="list-style-type: none"> Los GORE Tumbes, Piura, Lambayeque, Cajamarca y San Martín vienen formulando y generando la información necesaria para la elaboración sus respectivos Planes de Ordenamiento Territorial. En ese sentido se ha dado cumplimiento al presente resultado. 	
Resultado 36: 4 GORE de la costa han formulado y aprobado sus Planes de Manejo Integrado de las Zonas Marino-Costeras - PMIZMC.	<ul style="list-style-type: none"> El MINAM viene implementando la normativa e instrumentos técnicos necesarios para que los GORE elaboren sus respectivos Planes de Manejo Integrado de las Zonas Marino-costeras, al segundo semestre del 2014. Los GORE de Lambayeque y Piura vienen elaborando dicho plan. 	
Resultado 37: Los Sectores, Gobiernos Regionales y Municipalidades implementan la Política Nacional de Educación Ambiental con la participación del sector privado y la sociedad civil.	<ul style="list-style-type: none"> El MINAM ha divulgado y generado información para que los Sectores, GORE y GL implementen la Política Nacional de Educación Ambiental, involucrando al sector privado y la sociedad civil. En ese sentido, los Sectores, GORE y Municipalidades vienen implementando la Política Nacional de Educación Ambiental. 	
Resultado 38: Reducción de conflictos socio-ambientales.	<ul style="list-style-type: none"> Las intervenciones a los conflictos, el protocolo y la plataforma informática, están permitiendo solucionar, gestionar y alertar sobre los conflictos socio-ambientales generados en el país, ello está permitiendo la reducción y solución de los conflictos generados, cumpliendo así con el resultado que es reducir estos conflictos. 	
Resultado 39: Procesos de consulta previa relacionados con la gestión ambiental mejorados.	<ul style="list-style-type: none"> La adecuación y especificidad de las consultas previas en los GORE, según la Ley de consulta previa a los pueblos indígenas u originarios, están mejorando los procesos de consulta previa relacionados con la gestión ambiental. 	

2.2 Cumplimiento de los resultados

Los resultados considerados corresponden al periodo de implementación de la AgendAmbiente 2013-2014.

Este reporte brinda un análisis sobre las acciones más relevantes y contributivas de manera directa a la consecución del resultado. Los detalles se aprecian en la matriz de cumplimiento de resultados que se adjunta en el anexo n.º 1.

El análisis sobre el cumplimiento de la AgendAmbiente en el periodo 2014 toma en cuenta las consideraciones siguientes:

RESULTADO 1. El 5 % de las cuencas hidrográficas priorizadas son gestionadas con enfoque ecosistémico (cuentan con planes de gestión implementados y con Consejos de Recursos Hídricos de Cuencas-CRHC conformados).

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Elaboración de la Política y Estrategia Nacional de Recursos Hídricos (PENRH) y el Plan Nacional de Recursos Hídricos (PNRH).
- Elaboración de planes de gestión ambiental.
- Elaboración de planes de descontaminación.
- Aprobación de planes de gestión de recursos hídricos.
- Conformación de los Consejos de Recursos Hídricos de Cuencas (CRHC).

Los avances logrados en el 2014:

- La Autoridad Nacional de Agua (ANA) ha elaborado la Estrategia Nacional de Recursos Hídricos (PENRH) y el Plan Nacional de Recursos Hídricos (PNRH), los cuales han sido aprobados por el Consejo Directivo de la ANA, y han sido derivados al Ministerio de Agricultura y Riego (MINAGRI) para su aprobación por Decreto Supremo.
- Se cuenta con los Planes de Gestión Ambiental (con enfoque de cuenca que incluye la gestión integrada de los recursos hídricos) concluidos de los GORE Tumbes, Cajamarca y Huancavelica (ERGIRH), y los GORE de Piura y Puno se encuentran en elaboración.
- Se han elaborado e implementado 3 planes de descontaminación de cuencas, el Plan de Recuperación de la calidad ambiental de bahía el Ferrol, el Plan de Recuperación de la Calidad Ambiental del río Mantaro y el Plan de manejo ambiental del Lago Chinchaycocha al 2021. Asimismo, se tiene el Plan de recuperación para la cuenca del río Tumbes y para la cuenca del río Chili.
- Se han elaborado 6 planes de gestión de recursos hídricos de cuenca:

1. Chancay-Huaral	2. Chancay-Lambayeque	3. Tumbes
4. Chira-Piura	5. Quilca-Chili	6. Caplina-Locumba
- Se han conformado los Consejos de Recursos Hídricos de Cuenca de Cajamarca, Lima, Huancavelica, encontrándose por aprobar: La Libertad y San Martín.
- Se han ampliado en doce (12), el número de estaciones meteorológicas en las cuencas hidrográficas.

RESULTADO 2. Tres cuencas hidrográficas implementan esquemas de Retribución por Servicios Ecosistémicos Hídricos (RSEH).

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Elaboración de la propuesta de la Ley de Promoción de mecanismos de retribución por servicios ecosistémicos hídricos.
- Diseño de esquemas de RSEH.
- Implementación del aplicativo de seguimiento y monitoreo de esquemas de RSEH.
- Implementación de una plataforma de banco de proyectos sobre servicios ecosistémicos.

Los avances logrados en el 2014:

La DGEVFPN del MINAM ha dado soporte técnico al dictamen de la Ley 30215 de MRSE presentado por la Comisión de Pueblos Andinos, Amazónicos, Afroperuanos, Ambiente y Ecología, logrando su aprobación y publicación el 29 de junio del 2014. Desde entonces el MINAM ha venido desarrollando el Reglamento de dicha ley con el apoyo de las iniciativas de los grupos técnicos y de los distintos estamentos del gobierno. Ha dado apoyo a las iniciativas en el país, en su diseño (Cañete, Jequetepeque y Moyobamba) y en el avance de su implementación (Mariño, Moyobamba y Tilacancha). Asimismo, se ha implementado en el SINIA, la plataforma informática sobre MRSE (www.serviciosecosistemicos.minam.gob.pe) a través de la cual se podrá registrar y dar seguimiento a las iniciativas, así como los proyectos involucrados.

RESULTADO 3. Reducción de la deforestación y degradación de los bosques en 25 %.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Implementación del Programa Nacional de Conservación de Bosques.
- Asignación de derechos de uso para aprovechamiento sostenible de bosques.
- Actualización de la Política Nacional Forestal y la elaboración del Reglamento de la Ley General Forestal.
- La implementación del Plan Nacional Forestal y de Fauna Silvestre.
- La implementación de un Sistema de Información Forestal y de Fauna Silvestre.
- Actualización de la línea base sobre bosques y deforestación a nivel nacional.
- Formulación de programas de forestación y reforestación.

Los avances logrados en el 2014:

- El MINAM ha implementado más del 40 % el Programa Nacional de Conservación de Bosques para la Mitigación del Cambio Climático.
- El MINAGRI han otorgado 2 198 autorizaciones/permisos (derechos de uso) para el aprovechamiento de los bosques.
- El MINAGRI se encuentra implementando el Sistema de Información Forestal y de Fauna Silvestre (SNIFFS) / Módulo de Control, en lo que corresponde en gran parte a la plataforma tecnológica (*software* y *hardware*).
- El PNCB del MINAM ha elaborado la línea base de bosques y deforestación a nivel nacional en bosques amazónicos, habiéndose culminado los procesos de validación y la obtención de la data final. Actualmente se está culminando la elaboración del informe final, para una posterior publicación; además viene elaborando la Guía para Proyectos de Inversión Pública (PIP) de Conservación de bosques que está vinculada al desarrollo y aplicación de los “Lineamientos para la formulación de PIP relacionados a la diversidad biológica y los servicios ecosistémicos”, denominados “Lineamientos para los PIP Verdes” del Sector Ambiente. También ha formulado un Programa de inversión y un Proyecto para forestación y reforestación:
 - Código SNIP 286053. Mejoramiento de suelos degradados mediante sistemas agroforestales en la provincia de Canas de la región Cusco.
 - Código SNIP 284483. Recuperación y conservación del recurso suelo y agua mediante la reforestación, en el distrito de Cholon, provincia de Marañón, Huánuco.
- Los GORE Lambayeque, Amazonas, Junín y Piura han reforestado en conjunto más de 1 743 hectáreas.

RESULTADO 4. 20 % de Desembarques pesqueros cumplen con el código de pesca responsable.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Implementación de reglamentos de ordenamiento pesquero.
- Inspecciones, operativos y patrullajes para la vigilancia de pesca con tallas mínimas de captura.
- Inspecciones para el control de zonas de captura y cuotas de pesca.

Los avances logrados en el 2014:

- El Ministerio de la Producción (Pesquería) ha emitido 53 Resoluciones Ministeriales para el ordenamiento pesquero.
- Se han realizado inspecciones/operativos a fin de vigilar que la pesca de especies se realice con las tallas mínimas de captura autorizadas:
PRODUCE: 6 585 inspecciones
GORE Piura: 4 344 inspecciones
GORE Lima: 82 inspecciones
GORE Lambayeque: 16 operativos y 140 inspecciones
GORE Amazonas: 5 inspecciones
- El IMARPE ha elaborado y aprobado cuatro normas sobre suspensión de actividades de pesca por un lapso de tiempo para las embarcaciones que extraigan más de 10 % de juveniles de anchoveta u otras especies incidentales en la zona norte-centro para la primera temporada de pesca en el año 2014 y establecimientos de vedas.
- PRODUCE - Pesquería ha realizado 46 156 inspecciones para controlar que se respeten las zonas de captura y las cuotas de pesca.

RESULTADO 5. Al menos el 2 % de la superficie de los ecosistemas frágiles es conservado.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Elaboración de la Propuesta de Guía para elaborar la Estrategia Regional de Diversidad Biológica (ERDB).
- Actualización e implementación de la Estrategia Nacional de Diversidad biológica (ENDB).
- Elaboración de ERDB.
- Elaboración de propuesta de lineamientos para la denominación de sitios Ramsar.
- Actualización de la Estrategia Nacional de Humedales.
- Implementación de planes de desarrollo turístico regionales.

Los avances logrados en el 2014:

- La DGDB del MINAM ha elaborado la propuesta de Guía para elaboración de Estrategias y Planes de Acción Regionales de Diversidad Biológica. Ha elaborado la Estrategia Nacional de Diversidad Biológica y su Plan de Acción, las cuales ya se encuentran aprobadas. También ha elaborado y se encuentra en revisión la propuesta de Lineamientos para la denominación de Sitios Ramsar. Asimismo ha elaborado y presentado a la Alta Dirección la propuesta de actualización de la Estrategia Nacional de Humedales. Ha elaborado una propuesta de Lineamientos para la formulación de proyectos de inversión pública de servicios ecosistémicos y en diversidad biológica.
- Los GORE Huancavelica y Puno han elaborado su ERDB.
- Los GORE La Libertad, Lima Metropolitana, Loreto, Ayacucho, Pasco y San Martín vienen desarrollando y promocionando modelos de gestión, conservación, aprovechamiento sostenible y recuperación de ecosistemas frágiles.
- Los GORE Lambayeque y Loreto han elaborado sus planes de Desarrollo Turístico Regionales, y los GORE Piura y Tumbes viene elaborándolos.

RESULTADO 6. Se cuenta con el marco técnico normativo actualizado de bioseguridad y gestión de riesgos de los Organismos Vivos Modificados (OVM) para preservar la diversidad genética.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Elaboración de normas sobre el control de ingreso al territorio nacional de OVM, así como un compendio de guías que se aplicarán en los procedimientos de control y vigilancia para la detección de OVM.
- Designación de dos laboratorios autorizados para la realización de los análisis de detección de OVM.
- Diseño conjunto con el INIA, del programa de conocimiento y conservación de los recursos genéticos nativos con fines de bioseguridad.

Los avances logrados en el 2014:

- La DGDB del MINAM ha elaborado dos normas en la materia, la primera que modifica los artículos 3,33, 34 y 35 e incorpora dos anexos al reglamento de la Ley n.º 29811 sobre el control de ingreso al territorio nacional de OVM (D. S. n.º 010-2014-MINAM) y la segunda, el Proyecto de compendio de guías que se aplicarán en los procedimientos de control y vigilancia para la detección de organismos vivos modificados. Asimismo, se designaron dos laboratorios autorizados para la realización de análisis de detección de OVM (R. M. n.º 083-2014-MINAM). Cuenta con un avance en la elaboración de línea base de especies nativas y naturalizadas priorizadas: maíz, algodón, tomate, quinua, kiwicha, papa y castaña. También viene diseñando en forma conjunta con el INIA el programa de conocimiento y conservación de los recursos genéticos nativos con fines de bioseguridad.
- El MINAGRI ha desarrollado los siguientes protocolos:
 - 7 protocolos de multiplicación en especies vegetales
 - 10 protocolos aplicados para apoyar la conservación, la mejora genética y la trazabilidad de nuestros recursos zoogenéticos.
 - 3 protocolos estandarizados de laboratorio de OVM

RESULTADO 7. Incremento en 5 % anual de las exportaciones de productos de la biodiversidad, en 2 % su comercialización interna y en 4 % las inversiones en econegocios.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Asistencia técnica a los Gobiernos Regionales en materia de biocomercio.
- Asistencia técnica y capacitación a comunidades sobre aprovechamiento de recursos naturales.
- Elaborar e implementar la Estrategia Nacional de Biocomercio.
- Elaborar la línea base técnica sobre las iniciativas de biocomercio.
- Diagnóstico sobre el comercio local y exportaciones bajo estándares del biocomercio.

Los avances logrados en el 2014:

- La DGDB del MINAM capacitó a funcionarios de los GORE Loreto, Arequipa, Madre de Dios y Puno, entre otros funcionarios y actores vinculados a la materia.

- Se cuenta con una propuesta de guía de prácticas amigables del ambiente del cultivo de quinua orgánica y su respectivo manual.
- MINCETUR ha realizado el diseño del catálogo de productos de biocomercio con la finalidad de promocionarlos en ferias nacionales e internacionales para incentivar su consumo.
- El GORE Piura, realizó talleres de capacitación para la conservación y aprovechamiento de los recursos naturales en comunidades campesinas, con un total de 740 personas capacitadas.

RESULTADO 8. Lineamientos de compensación ambiental aprobados y difundidos.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Propuesta de lineamientos para la elaboración e implementación de la compensación ambiental por los impactos ambientales negativos inevitables sobre la biodiversidad y la funcionalidad del ecosistema.
- Propuesta de criterios de equivalencia ecológica para el plan de compensación ambiental.
- Elaboración y publicación de un Mapa de Sensibilidad.

Los avances logrados en el 2014:

- El MINAM aprobó los lineamientos de compensación ambiental en el marco del SEIA a través de la R. M. n.° 398-2014-MINAM. Asimismo, se firmó 2 convenios, uno con la empresa Río Tinto y el segundo con Conservation Strategy Fund (CSF) para el desarrollo de casos de estudio en compensación ambiental.

RESULTADO 9. Los gobiernos regionales y sectores cuentan con dos instrumentos técnicos para el inventario y evaluación del patrimonio natural; y, sectores cuentan con lineamientos para el desarrollo de cuentas ambientales.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Elaboración de guías para el inventario y evaluación de la flora silvestre y fauna silvestre.
- Elaboración e implementación de propuestas metodológicas de cuenta para: Gastos de protección ambiental, agua y bosques.

Los avances logrados en el 2014:

- La DGEVFPN del MINAM ha elaborado dos guías para la realización de inventarios de la flora y vegetación (R. M. n.° 059-2015-MINAM) y de la fauna silvestre (R. M. n.° 057-2015-MINAM) y se encuentra implementando las cuentas de gasto de protección ambiental, de agua y de bosques a fin de viabilizar el desarrollo de estas actividades.
- PRODUCE-Pesquería ha elaborado la propuesta de Plan de acción y normatividad para la preservación, control y amortiguación de impactos de las especies exóticas invasoras.

RESULTADO 10. Los gobiernos regionales cuentan con instrumentos técnicos económicos para incorporar el valor de los servicios ecosistémicos y la biodiversidad en actividades económicas.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Elaboración de estudios piloto de inventario y evaluación del patrimonio natural con fines de valorar los servicios ecosistémicos y la biodiversidad en actividades de biocomercio, ecoturismo y manejo de bofedales.
- Elaboración de estudios piloto de valoración económica del patrimonio natural para incorporar el valor de los servicios ecosistémicos y la biodiversidad en actividades de biocomercio, ecoturismo y manejo de bofedales.
- Diseño de instrumentos técnicos económicos para la incorporación del valor de los servicios ecosistémicos y la biodiversidad en el desarrollo de actividades de biocomercio, ecoturismo y manejo de bofedales.

Los avances logrados en el 2014:

- La DGEVFPN del MINAM ha elaborado modelos de perfil de pitajaya y orquídeas en la microcuenca Gocta en Amazonas y se ha desarrollado una metodología para el inventario, evaluación y valoración económica de sumideros de carbono en ecosistema bofedal entre las cuencas de los ríos Yauli y Pachacayo en Junín.

RESULTADO 11. Cuatro entidades del gobierno nacional y un gobierno regional incluyen la variable climática en sus instrumentos de planificación, programas y planes de desarrollo.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Elaboración del Programa Nacional de Gestión de Cambio Climático (PNGCC).
- Propuesta preliminar de Estrategia Nacional de Cambio Climático (ENCC).
- Elaboración de Estrategias Regionales de Cambio Climático (ERCC).
- Elaboración de mecanismos para la incorporación del cambio climático en los instrumentos de planificación.

Los avances logrados en el 2014:

- La DGCCDRH del MINAM viene formulando el Programa Nacional de Gestión del Cambio Climático (PRONAGECC). Cabe indicar además que se ha conformado el comité directivo multisectorial para la implementación de esta plataforma. Ha elaborado y presentado una propuesta preliminar de la Estrategia Nacional de Cambio Climático, asimismo se ha re-conformado la Comisión Nacional de Cambio Climático, la cual es la encargada de la implementación de la mencionada Estrategia. Ha elaborado 3 documentos que alinean y orientan la incorporación del cambio climático en los instrumentos de planificación y ha formulado 3 proyectos en gestión del riesgo de desastres y adaptación al cambio climático.
- Se han aprobado 7 Estrategias Regionales de Cambio Climático (GORE: Cajamarca, Puno, Arequipa, Loreto, Ucayali, Lima Metropolitana y Tumbes) y 8 se encuentran en proceso de revisión y aprobación respectiva en los GORE: San Martín, Lambayeque, Huánuco, Amazonas, Huancavelica, Madre de Dios, La Libertad e Ica.
- El IGP brindó información a 8 autoridades distritales sobre zonificación sísmica.
- Los GORE Ica, Lambayeque y Tumbes han formulado proyectos en gestión del riesgo de desastres y adaptación al cambio climático.
- El INDECI y el SENAMHI han formulado proyectos en gestión del riesgo de desastres y adaptación al cambio climático.

RESULTADO 12. Seis gobiernos regionales con planes de manejo sostenible de la tierra en implementación.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Formulación e implementación de la Política Nacional de Manejo Sostenible de la Tierra (PNMST).
- Elaboración y aprobación de la Estrategia Nacional de Manejo Sostenible de la Tierra (ENMST).
- Elaboración, validación y aprobación de planes regionales de manejo sostenible de la tierra.

Los avances logrados en el 2014:

- La DGCCDRH del MINAM viene formulando para su implementación, la Política sobre Manejo Sostenible de la Tierra, abordándolo desde la Estrategia Nacional de Lucha contra la Desertificación y Sequía y cuenta con la propuesta de Estrategia Nacional de Lucha Contra la Desertificación y la Sequía que considera el enfoque de Manejo Sostenible de la Tierra la cual será revisada por la CONALDES.
- Los GORE Moquegua y Piura han elaborado y aprobado mediante Ordenanza Regional, sus respectivos Planes de acción de lucha contra la desertificación y sequía, ambos planes han tomado como referencia para su elaboración el Plan Estratégico decenal 2008-2018 de la Convención de las Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación y Sequía.

RESULTADO 13. Diseño e implementación de instrumentos para la gestión sostenible de la tierra.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Formulación de instrumentos para prevenir y remediar la degradación de la tierra.
- Actualización de la línea base de suelos degradados en las regiones.
- Actualización y difusión del Mapa Nacional de Cobertura Vegetal al 2012.
- Formulación de estudios nacionales para el análisis de vulnerabilidad actual y futura.
- Elaboración del Mapa Nacional de Desertificación.
- Diseño e implementación de un sistema para el monitoreo de la degradación de la tierra.

Los avances logrados en el 2014:

- El GORE Loreto viene elaborando la estrategia regional para la remediación de pasivos ambientales.
- El GORE Puno vienen ejecutando el Estudio de suelos y capacidad de uso mayor del departamento de Puno.
- La DGOT y el GORE Puno han elaborado el Estudio de suelos y capacidad de uso mayor del departamento de Puno.
- El GORE Junín ha elaborado un Mapa de cambio de cobertura vegetal de la Región Junín.
- La DGOT del MINAM ha actualizado el Mapa Nacional de Cobertura Vegetal 2012 y cuenta con los siguientes estudios:

- a. “Diseño de instrumentos para identificación de necesidades de capacitación de autoridades, funcionarios y técnicos del gobierno regional y local en gestión de riesgos y ordenamiento territorial”.
- b. “Diseño de estrategias de difusión y comunicación del producto denominado gobiernos regionales y locales cuentan con información temática territorial sobre susceptibilidad física ante ocurrencia de amenazas”.
- c. “Diseño de lineamientos técnicos para la incorporación de la gestión de riesgo de desastres en el ordenamiento territorial”
- d. “Revisión y ajuste del mapa de cobertura vegetal”.
- La DGCCDRH del MINAM viene diseñando los Sistemas para el Monitoreo de la Degradación de la Tierra y el Sistema de Alerta Temprana frente a la Sequía.

RESULTADO 14. *Diseño de instrumentos para la gestión y reducción de emisiones GEI que incluyen tres medidas nacionales apropiadas de mitigación (NAMA).*

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Diseñar el NAMA en residuos sólidos, eficiencia energética en materiales de construcción y energía renovable.
- Desarrollo de la Estrategia Nacional para la Reducción de Emisiones de GEI por deforestación y degradación de los bosques.
- Implementación de una plataforma interinstitucional para NAMA.
- Elaboración y aprobación del Plan de inversión forestal.

Los avances logrados en el 2014:

- La DGCCDRH del MINAM ha realizado el diagnóstico y recojo de información base a fin de que el proceso de diseños de las NAMA (residuos sólidos, eficiencia energética y bioenergía) sea adoptado por los Ministerios de Producción, Vivienda, Agricultura y Energía y Minas, según corresponda. Viene elaborando la Estrategia Nacional para la Reducción de Emisiones de GEI por deforestación y degradación de los bosques y ha elaborado el Plan de inversión forestal, el cual se encuentra aprobado por el comité directivo del Plan (MINAM, MINAGRI, MEF, CULTURA, CIAM, AIDESEP Y CONAP).
- El MTC ha elaborado el NAMA: Facility de Transporte Urbano Sostenible, el cual se encuentra preaprobado.
- La OCNi del MINAM ha elaborado una plataforma interinstitucional para NAMA.

RESULTADO 15. *Se cuenta con equipos especializados de coordinación regional e internacional para posicionar los intereses nacionales respecto al cambio climático y lucha contra la desertificación y la sequía.*

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Presentación de la Quinta y Sexta Comunicación Nacional del Perú a la Convención de Lucha contra la Desertificación y Sequía.
- Conformación y operación del Grupo Técnico frente al Cambio Climático en GORE.

- Organización y participación del Taller de informes nacionales de lucha contra la desertificación.

Los avances logrados en el 2014:

- El MINAM ha presentado a la Convención de Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación y Sequía, la Quinta y Sexta Comunicación Nacional del Perú sobre cambio climático y lucha contra la desertificación y la sequía.
- La DGCCDRH del MINAM elaboró dos informes sobre el Plan de Intervención de la Delegación del Perú para la Décimo Novena Conferencia de las Partes de la CMNUCC (COP19) y Novena Reunión de las Partes del Protocolo de Kioto (COP9), en Polonia. Realizó el Taller de informes nacionales de Lucha contra la Desertificación y Sequía.

RESULTADO 16. Cuerpos de agua cumplen con los ECA por lo menos en tres parámetros.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Elaboración de la Estrategia Nacional para el mejoramiento de la Calidad de los Recursos Hídricos.
- Monitoreo y vigilancia de la calidad de agua de cuerpos naturales de agua a nivel nacional.
- Elaboración de la propuesta de estándares de calidad ambiental (ECA) y límites máximos permisibles (LMP).

Los avances logrados en el 2014:

- La ANA ha elaborado la Estrategia Nacional para el Mejoramiento de la Calidad de los Recursos Hídricos”, la cual tiene como líneas de acción: la recuperación y protección de la calidad de los recursos hídricos y el fortalecimiento institucional para la gestión de los recursos hídricos.
- Se ha realizado el monitoreo y vigilancia de la calidad de agua de cuerpos naturales de agua: ANA (67), OEFA (2), GORE Puno (2), y GORE Tumbes (2).
- En el MINAM se encuentran
 - En proceso de aprobación:*
 - a. LMP de efluentes para la industria de consumo humano directo
 - b. LMP para efluentes de plantas desalinizadoras
 - Propuestas formuladas:*
 - a. ECA de actualización para aguas superficiales
 - b. LMP Transversal de efluentes de industria manufacturera
 - En elaboración:*
 - a. ECA para aguas subterráneas
 - b. LMP para efluentes de actividades agroindustriales (camales y plantas de beneficio)
 - c. LMP para DBO de efluentes pesqueros

RESULTADO 17. 40 % de aguas residuales urbanas son tratadas y 20 % son reusadas.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Formulación de proyectos de inversión pública para la rehabilitación y ampliación de redes de agua potable.
- Formulación de proyectos de inversión pública para la rehabilitación y ampliación de la capacidad de tratamientos de aguas residuales y su reúso formulados a nivel nacional.

Los avances logrados en el 2014:

- Los GORE de Ica y Piura han desarrollado 30 eventos de capacitación para sensibilizar a la población de zonas críticas para la conservación y cuidado de recursos hídricos.
- Se han formulado 12 proyectos de inversión pública para la rehabilitación y ampliación de redes de agua potable: GORE: Piura (11) y Lambayeque (1).
- Se han formulado 2 proyectos de inversión pública para la rehabilitación y ampliación de la capacidad de tratamientos de aguas residuales y su reúso formulados a nivel nacional: GORE: Piura (1) y Loreto (1).

RESULTADO 18. Treinta y un ciudades cumplen los correspondientes ECA para aire.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Elaboración de la propuesta y aprobación de la Ley de aire limpio.
- Desarrollo de estudios para identificar las fuentes de emisión de contaminantes del aire y modelos para el pronóstico de la calidad de aire.
- Implementación del Sistema y Redes de monitoreo para el pronóstico y vigilancia de la calidad del aire.
- Elaboración y aprobación de normas y disposiciones complementarias sobre ECA y LMP.
- Elaboración del protocolo para realizar la vigilancia y monitoreo de la calidad del aire.
- Implementación de programas de mejora de la calidad del aire en ciudades prioritarias.
- Desarrollo e implementación del Plan nacional de gestión de la calidad del aire.

Los avances logrados en el 2014:

- La DGCA del MINAM viene elaborando el proyecto de Ley de Aire Limpio el cual ha recibido observaciones de los sectores y actualmente se encuentra en proceso de revisión por el Despacho del Viceministerio de Gestión Ambiental. Ha realizado los siguientes estudios:
 - Se realizó la publicación y difusión del estudio: "Evaluación de Radiaciones No Ionizantes producidas por los Servicios de Telecomunicaciones y Redes Eléctricas en la provincia de Lima".
 - Se elaboró el "Seguimiento Ambiental del Mercado Automotriz Peruano 2014".
 - Se elaboró el D.S. n.º 003-2014-MINAM, mediante el cual se aprobó la Directiva que establece el procedimiento de adecuación de los instrumentos de gestión ambiental a los nuevos Estándares de Calidad Ambiental (ECA).
 - Se aprobaron las R. M. n.º 041-2014-MINAM y R. M. n.º 162-2014-MINAM, mediante las cuales se dispone la publicación de los proyectos de Estándares de Calidad Ambiental del Aire para Mercurio y los Límites Máximos Permisibles para emisiones de actividades de generación termoeléctrica, respectivamente.
- El Senamhi ha elaborado un estudio para identificar las fuentes de emisión de contaminantes del aire.

- El Senamhi, Digesa y los GORE Ica, Ayacucho y Lambayeque vienen realizando monitoreos de la calidad de aire.
- La DIGIIA del MINAM ha identificado y registrado establecimientos industriales de los sectores de pesquería y fundición.
- Actualmente se realiza la evaluación de la implementación de medidas de los planes de acción en las ciudades. Asimismo se cuenta con 19 planes de acción elaborados, 18 planes de las nuevas zonas de atención prioritaria y un plan de acción de la ciudad de Chiclayo, estos planes han sido validados por los GESTAS y actualmente se encuentran en proceso de aprobación. Los planes de acción de las ciudades de Arequipa, La Oroya, Ilo, Iquitos, Cusco, Huancayo y Piura van a ser actualizados en el año 2015.
- La DGCA del MINAM elaboró el documento final del Plan Nacional de Calidad del Aire, el cual ha sido difundido en los talleres macro regionales con los GESTAS de las zonas de atención prioritaria.

RESULTADO 19. Se ha reducido la contaminación sonora en zonas que superen los ECA para ruido.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Publicar el proyecto de Protocolo Nacional de Monitoreo de Ruido Ambiental y la elaboración de la Guía para la elaboración de planes de acción para la prevención y el control de la contaminación sonora.
- Elaboración de la línea base de tres ciudades para la prevención y control de la contaminación sonora.
- Elaboración de mapas de ruidos en dos zonas de Lima Metropolitana.
- Elaboración e implementación de planes para la prevención y control de la contaminación sonora en Tarapoto, Trujillo y Juliaca.

Los avances logrados en el 2014:

- El MINAM emitió la R. M. n.º 227-2013-MINAM que dispone la publicación del proyecto de Protocolo Nacional de Monitoreo de Ruido Ambiental. También ha elaborado la Guía para la elaboración de planes de acción para la prevención y el control de la contaminación sonora.
- La DGCA del MINAM ha logrado identificar las zonas críticas de contaminación sonora en las ciudades de Cusco, Iquitos y Chiclayo, insumo para la elaboración de los planes de acción. Ha desarrollado actividades de sensibilización a los conductores de vehículos (ruido y emisiones) con mimos y reparto de materiales, en coordinación con la Municipalidad Provincial de Huaraz, la Municipalidad Provincial de Pisco, la Municipalidad Provincial de Coishco, la Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote y la Municipalidad Provincial del Santa.
- En ese sentido el MINAM cuenta con los planes de acción para la prevención y control de la contaminación sonora de las ciudades de Cusco, Iquitos y Chiclayo.

RESULTADO 20. Se ha disminuido la exposición a la radiación ultravioleta, disminuyendo los riesgos a la salud.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Mantener operativas la red nacional de vigilancia e información de la radiación ultravioleta en 12 estaciones.
- Implementar campañas de prevención y medidas de mitigación de la exposición a radiación ultravioleta.

Los avances logrados en el 2014:

- El Senamhi mantiene operativas 9 estaciones de la red nacional de vigilancia e información de la radiación ultravioleta en las ciudades de: Piura, Cajamarca, Marcapomacocha, Junín, Lima, Ica, Arequipa, Moquegua, Tacna y Cusco; y ha implementado 2 campañas de prevención y medidas de mitigación de la exposición a radiación ultravioleta.

RESULTADO 21. Tres planes de descontaminación y/o recuperación de suelos en implementación a nivel nacional.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Formulación de inventarios de pasivos ambientales.
- Elaboración de guías técnicas metodológicas para la identificación de sitios contaminados por agentes químicos o residuos peligrosos.
- Monitoreo del cumplimiento de los ECA para suelo.
- Implementación de base de datos de manifiestos de residuos sólidos.
- Aprobación e implementación de los Estándares de Calidad de Suelo (ECA-Suelo).
- Creación e implementación de una plataforma “Sistema de Información de Sitios Contaminados” (Sisco).

Los avances logrados en el 2014:

- La OEFA ha elaborado 2 000 fichas de identificación de pasivos ambientales.
- El GORE La Libertad se encuentra elaborando un inventario de riesgos y pasivos ambientales.
- La DGCA del MINAM aprobó Disposiciones complementarias para la aplicación de los Estándares de Calidad para Suelo mediante el D. S n.º 002-2014-MINAM.
- PRODUCE-Pesquería ha implementado dos bases de datos con información de residuos sólidos peligrosos generados en los establecimientos pesqueros y acuícolas, y cuenta con información de residuos sólidos peligrosos generados en los establecimientos pesqueros y acuícolas y su manejo correspondiente al primer, segundo y tercer trimestres del año 2014.
- El GORE Cajamarca ha elaborado un proyecto denominado: Recuperación de suelos en la zona de amortiguamiento del Santuario Nacional Tabaconas - Namballe - San Ignacio.

RESULTADO 22. Entidades del nivel municipal y no municipal implementan programas para la reducción y gestión adecuada de residuos sólidos.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Elaboración y aprobación de la nueva Ley General de Residuos Sólidos.
- Formulación y viabilidad de proyectos de inversión pública en residuos sólidos, en ciudades priorizadas.

- Elaboración y aprobación de Guías operativas sobre reciclaje de residuos sólidos en el país.
- Elaboración e implementación de planes de manejo de los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos que permita su tratamiento y reaprovechamiento.

Los avances logrados en el 2014:

- El GORE Apurímac viene implementando Proyectos de cooperación que se están desarrollando en Abancay, Andahuaylas y Aymaraes.
- PRODUCE Industria ha aprobado 30 Planes de manejo de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos.
- Los GORE La Libertad, Ayacucho y Apurímac han desarrollado 16 talleres de sensibilización y capacitación a Municipalidades y población para un manejo adecuado de residuos sólidos.
- La OEFA ha realizado 18 supervisiones y fiscalizaciones a los planes de manejo de residuos sólidos no municipales.
- La DGCA del MINAM ha realizado 08 Talleres de Capacitación entre el 10 y 19 de Marzo de 2014), así como 249 gobiernos locales asistidos técnicamente a través de visitas de verificación en campo para la implementación de programas de segregación en la fuente y recolección selectiva de residuos sólidos domiciliarios.

RESULTADO 23. Cuatro sectores han adecuado sus instrumentos de gestión ambiental (política ambiental sectorial y reglamentos de gestión ambiental sectorial); cinco gobiernos regionales cuentan con política ambiental regional actualizada y cinco con sistema regional de gestión ambiental actualizada y, se incrementa en 185 gobiernos locales que cuentan con al menos un instrumento de planificación ambiental y crean su Comisión Ambiental Municipal (CAM).

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Elaboración y aprobación de Directiva para el mejoramiento de desempeño ambiental local.
- Reconocimiento a la Gestión Ambiental Local para el Desarrollo Sostenible (GALS).
- Elaboración de la Matriz de competencias del sector ambiente.
- Implementación de los instrumentos de planificación y gestión ambiental en los tres niveles de gobierno.
- Diseño e implementación de programas de asistencia técnica y financiera para mejorar el desempeño ambiental de los sectores, GORE y GL.
- Implementación de oficinas de enlace del MINAM a nivel regional, para apoyar la gestión ambiental.
- Desarrollo de instrumentos técnico-normativos en temas de ecoeficiencia.

Los avances logrados en el 2014:

- La DGPNIGA del MINAM elaboró las orientaciones por tipo de Municipalidad para el proceso GALS 2014, a través de la "Guía para el cumplimiento de Requisitos". Ha acompañado y asesorado a los GORE a fin de que implementen sus instrumentos de planificación ambiental. GORE Piura y Apurímac cuentan con SRGA, GORE Tumbes cuenta con Política Ambiental Regional y el GORE Cajamarca viene elaborándolo; los GORE Loreto y San Martín ya cuentan con su Plan de Acción Ambiental y Agenda Ambiental Regional y el GORE Cajamarca lo viene elaborando.

- La OPP del MINAM ha elaborado la Matriz de Competencias del sector ambiente, la cual se encuentra en el Viceministerio de Gestión Ambiental para su validación y aprobación.
- LA OPP del MINAM ha implementado las oficinas de enlace regional de Moquegua y Madre de Dios, para apoyar la gestión ambiental.
- La DGCA del MINAM en coordinación con INDECOPI han aprobado las siguientes Normas Técnicas Peruanas NTP que por el momento son de aplicación voluntaria.
 1. NTP-RT/ISO TR 14049.2014 GESTIÓN AMBIENTAL. Análisis del Ciclo de Vida. Ejemplos ilustrativos de la aplicación de la NTP-ISO 14044 para la definición del objetivo, del alcance y el análisis de inventario; aprobada por R. 0101-2014/CNB-INDECOPI publicada el 10.3.2014.
 2. PNTP 900.075 PAPEL. Método de verificación del contenido de fibra reciclada en la fabricación de papeles y cartones.
 3. PNTP 900.077 PLÁSTICOS. Plásticos reciclados. Trazabilidad y verificación del contenido de material reciclado en el producto final.

RESULTADO 24. *Se incrementa los recursos financieros para la gestión ambiental.*

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Ejecución de programas y proyectos sobre gestión ambiental.
- Elaboración e implementación de una estrategia de cofinanciamiento del programa de inversión pública para el fortalecimiento de la gestión ambiental.

Los avances logrados en el 2014:

- El GORE Puno cuenta con el financiamiento de la CAF para un Programa de Inversión Pública con el fin de fortalecer la gestión ambiental y social en el corredor vial Interoceánico Sur – II etapa, sin embargo el MINAM ha suspendido su implementación.

RESULTADO 25. *Titulares de proyectos de inversión pública, privada y mixta cumplen sus compromisos ambientales aprobados por la autoridad competente, en el marco del SEIA.*

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Ministerios elaboran y adecuan reglamentos ambientales sectoriales según el marco normativo actual.
- Elaboración de propuestas de instrumentos de gestión ambiental para promover la participación ciudadana efectiva.
- Elaboración o adecuación de reglamentos de infracción y sanciones al marco normativo actual.
- Elaboración de una propuesta normativa sobre la evaluación ambiental estratégica.
- Implementación del aplicativo informático SEIA-SNIP.

Los avances logrados en el 2014:

- PRODUCE-Industria ha elaborado el proyecto de reglamento de gestión ambiental de su sector.

- La DGPNIGA del MINAM ha elaborado en forma conjunta con los Sectores, los reglamentos de protección ambiental de hidrocarburos y minería. Ha elaborado el Proyecto de Resolución Ministerial que aprueba la publicación del Reglamento de Participación Ciudadana en el Marco del Sistema Nacional de Impacto Ambiental SEIA. Ha elaborado el Proyecto de Resolución Ministerial que aprueba la publicación del contenido de la Guía Metodológica para implementar la Participación Ciudadana en los Procesos de Evaluación de Impacto Ambiental. Además, ha elaborado los siguientes instrumentos técnicos y legales:
 - Proyecto de Resolución Ministerial que aprueba las disposiciones para la aplicación de la clasificación anticipada de los proyecto de inversión en el marco del Sistema Nacional de Impacto Ambiental - SEIA. Proyecto de Resolución Ministerial que aprueba las disposiciones para la implementación del proceso de actualización del estudio ambiental en el marco del Sistema Nacional de Impacto Ambiental - SEIA.
 - Proyecto de Resolución Ministerial que aprueba las disposiciones para la aplicación de la Evaluación Ambiental Estratégica (EAE).
 - Proyecto de Resolución Ministerial, aprobando la publicación del Proyecto de Guía Metodológica para la Elaboración de las Evaluaciones Ambientales Estratégicas (EAE).

Ha elaborado la propuesta normativa "Disposiciones Generales para la aplicación de la Evaluación Ambiental Estratégica (EAE)", la cual se encuentra en proceso de aprobación y ha implementado un aplicativo Informático SEIA-SNIP que se encuentra en proceso de implementación.

- Se aprobó la norma que modifica el Reglamento del Registro de Entidades autorizadas para la elaboración de Estudios Ambientales.
- PRODUCE-Industria ha elaborado propuestas preliminares de guías para la elaboración de Declaración de Adecuación Ambiental - DAA, de Programa de Adecuación y Manejo Ambiental semidetallado y detallado - PAMA sd y PAMA d.
- PRODUCE-Industria remitió al OEFA Reglamentos de Infracciones y Sanciones para revisión y opinión.

RESULTADO 26. SENACE, cuenta con su marco institucional y normativo aprobado y se encuentra en funcionamiento.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Formulación del marco normativo del SENACE para su funcionamiento.
- Formulación de instrumentos técnicos y normativos para la operatividad del SENACE.
- Implementación del SENACE, a partir de la transferencia de funciones y provisión.

Los avances logrados en el 2014:

El SENACE:

- Aprobó el proyecto del Reglamento de Organización y Funciones así como el proyecto de su Cuadro de Asignación de Personal.
- Aprobó la instalación de su Consejo Directivo y su Reglamento Interno.
- Mediante Acuerdo del Consejo Directivo en Sesión Ordinaria n.º 007/2014 realizada el 07 de octubre de 2014, se aprobó el Cronograma de Transferencia de Funciones de las Autoridades Sectoriales al SENACE. Es una acción que se encuentra en proceso de implementación.

RESULTADO 27. Los titulares de pequeña minería y minería artesanal aplican el Instrumento de Gestión Ambiental Correctivo (IGAC).

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Implementación del marco normativo para la gestión ambiental de la pequeña minería y minería artesanal.
- Desarrollo de la Zonificación Económica y Ecológica - ZEE de pequeña minería y minería artesanal/informal en los GORE.
- Elaboración y aprobación de la guía para la evaluación del Instrumento de Gestión Ambiental correctivo (IGAC) de la pequeña minería y minería artesanal.
- Los GORE implementan sus marcos normativos.
- Capacitación a los GORE en materia de fiscalización ambiental.
- Implementación de acciones de fiscalización y sanción por incumplimiento de compromisos ambientales e instrumentos de gestión ambiental.

Los avances logrados en el 2014:

- El GORE Cajamarca viene implementado el Instrumento de Gestión Ambiental Correctivo (IGAC) y el GORE San Martín tiene su IGAC en revisión y evaluación.
- El GORE Tumbes viene desarrollando su Zonificación Ecológica Económica.
- La DGPNIGA del MINAM ha capacitado a 727 personas en el marco del fortalecimiento de la gestión del IGAC.
- La OEFA ha realizado 6 talleres como fortalecimiento de capacidades de los Gobiernos Regionales en materia de fiscalización ambiental, en Lambayeque, Junín, Puno y Lima.
- Los GORE han implementado acciones de fiscalización y sanción por incumplimiento de compromisos ambientales e instrumentos de gestión ambiental.

GORE Piura - 28

GORE Amazonas - 17

GORE Madre de Dios - 17

RESULTADO 28. Sector ambiental, 30 % de gobiernos regionales y 10 % de gobiernos locales cuentan y utilizan lineamientos y pautas metodológicas para la formulación y evaluación de proyectos de inversión pública relacionados a los servicios ecosistémicos y la diversidad biológica (SNIP verde), aprobados y difundidos.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Identificación y aprobación de tipologías de proyectos a incorporarse en los lineamientos para la formulación y evaluación de PIP relacionados a los servicios ecosistémicos y diversidad biológica (SNIP verde).
- Elaboración, aprobación y difusión de Pautas metodológicas para la formulación y evaluación de dos tipologías de PIP relacionados a los servicios ecosistémicos y la diversidad biológica.
- Elaboración de proyectos de servicios ecosistémicos y la diversidad biológica (SNIP verde).

Los avances logrados en el 2014:

- La DGEVFPN del MINAM ha elaborado y validado una propuesta de tipología de proyectos a incorporarse en los lineamientos para la Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión Pública.
- Los GORE han elaborado proyectos de servicios ecosistémicos y la diversidad biológica (SNIP verde)
GORE Loreto:
 - Mejoramiento de los servicios de gestión de relaciones comunitaria del GORE Loreto.
 - Mejoramiento del sistema de control y vigilancia de la cuenca del Bajo Amazonas.
 - Mejoramiento de los servicios de conservación productiva y cogestión de la diversidad biológica en el Área de Conservación Regional Ampiyacu-Apayacu y su zona de influencia.
 - Recuperación de ecosistemas acuáticos en las comunidades de Santa Elena y Wikungo.
 - Mejoramiento de los servicios de conservación forestal en el área de influencia de la vía de acceso San José Moena Caño - Santa Gallo.
 GORE Lambayeque:
Estudio Técnico “Recuperación del servicio ambiental suelo en el Área de Conservación Regional Bosque Moyán - Palacio”.
GORE Piura:
Elaboración de expediente técnico "Mejoramiento de los servicios ambientales del bosque seco de llanura en 18 caseríos en el Valle del Bajo Piura - Región Piura".

RESULTADO 29. Sectores, gobiernos regionales y gobiernos locales elaboran programas y proyectos de inversión pública con el enfoque de ecoeficiencia.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Elaboración de proyectos con el enfoque de ecoeficiencia.

Los avances logrados en el 2014:

- El GORE Lima Metropolitana viene implementado el PIP “Mejoramiento de capacidades ciudadanas ambientales e implementación de sistemas ecoeficientes en escuelas públicas del Cercado de Lima”.
- El GORE Piura ha elaborado 4 proyectos de inversión pública con enfoque de ecoeficiencia y de residuos sólidos.
- PRODUCE-Industria viene ejecutando e informando sobre tres (3) proyectos de inversión pública con el enfoque de ecoeficiencia.

RESULTADO 30. Gobiernos regionales y sectores cuentan con instrumentos técnicos para la valoración económica del patrimonio natural.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Elaboración y difusión de la Guía Nacional de Valoración Económica del Patrimonio Natural.
- Formulación, aprobación y difusión de los lineamientos de valoración económica de los impactos ambientales.
- Capacitación y asistencia técnica a sectores y gobiernos regionales.

Los avances logrados en el 2014:

- La DGEVFPN del MINAM ha formulado la Guía de Valoración Económica del Patrimonio Natural, la misma que se aprobó de acuerdo a Resolución Ministerial n.º 409-2014-MINAM, de fecha 29 de diciembre del 2014. También con la finalidad de difundir la Guía de Valoración Económica del Patrimonio Natural realizó 15 talleres en Gobiernos Regionales del país durante el año 2014. Asimismo, la DGEVFPN ha formulado la Guía de Valoración Económica de Impactos Ambientales, la misma que a través de la Resolución Ministerial n.º 387-2013-MINAM tuvo un proceso de consulta pública que duró del 11 de diciembre al 24 de diciembre del 2013.

RESULTADO 31. EFA cuentan con marco normativo, institucional y capacidades técnicas fortalecidas para ejercer sus funciones y 20 % de gobiernos locales provinciales cuentan con su PLANEFA aprobado.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Revisión y aprobación del Régimen Común de fiscalización ambiental.
- Elaboración de la tipificación administrativa en los sectores para mejorar su régimen de sanciones.
- Formulación e implementación de PLANEFA en EFA y GORE.
- Elaboración y aprobación de normas reglamentarias complementarias necesarias para el ejercicio de fiscalización ambiental.

Los avances logrados en el 2014:

- Se han formulado e implementado los PLANEFA en los siguientes sectores: PRODUCE y MINCETUR, además de los siguientes GORE: Piura, La Libertad, Tumbes, Lambayeque, Amazonas, San Martín, Puno, Huánuco, Loreto, Ica y Huancavelica.
- La OEFA ha elaborado 4 matrices de chequeo para cada EFA de competencia nacional, regional, provincial y distrital.
- La OEFA ha realizado 190 talleres para el fortalecimiento de capacidades técnicas para las autoridades que desarrollan acciones de fiscalización ambiental y ha elaborado y aprobado una norma complementaria para fortalecer la fiscalización ambiental.

RESULTADO 32. Fortalecimiento de la fiscalización ambiental en minería y energía, pesquería e industria.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Actualización de la Ley del Sistema Nacional de Evaluación y Fiscalización Ambiental, Ley n.º 29325.
- Aprobación de resoluciones que complementan y desarrollan la tipificación aplicable en materia de energía y minería, pesquería e industria.
- Implementar un aplicativo informático del régimen de infracciones ambientales.
- Implementación de un sistema de monitoreo ambiental.
- Realizar intervenciones en minería ilegal a través de la supervisión a las entidades competentes.

Los avances logrados en el 2014:

- El OEFA ha aprobado la publicación de la “Tipificación de infracciones y escalas de sanciones aplicables a las actividades de procesamiento industrial pesquero y acuicultura de mayor escala”, “Tipificación de infracciones y escalas correspondientes a la moratoria al ingreso y producción de OVM al territorio nacional por un periodo de 10 años”, “Tipificación de infracciones y escalas de sanciones aplicable al sub sector electricidad” y “Tipificación de infracciones y escalas de sanciones aplicable al sector de hidrocarburos”. También ha realizado 51 supervisiones a las entidades competentes en minería ilegal.
- PRODUCE-Pesquería diseñó el módulo de estaciones y puntos de monitoreo del Sistema de Monitoreo Ambiental Pesquero (Simon).

RESULTADO 33. 70 % de los gobiernos regionales cuentan con capacidades técnicas, institucionales y humanas fortalecidas para administrar sus Sistemas de Información Ambientales Regionales (SIAR) interconectados al SINIA.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Implementación de un servicio de consulta de denuncias en línea interoperable con el SINIA que optimice el intercambio de información ambiental.
- Implementación de Sistemas de Información Ambiental Regional (SIAR).
- Implementación de un módulo de indicadores ambientales.
- Generación de dos bancos de datos geofísicos.
- Elaboración y aprobación del informe anual del estado del ambiente.

Los avances logrados en el 2014:

- La DIGIIA en coordinación con el Senamhi y la Procuraduría ha implementado mecanismos de intercambio de información ambiental de manera interconectada. Además, ha fortalecido las capacidades técnicas de 18 regiones del país, desarrollando la VII Reunión Técnica de los SIAR y SIAL.
- El GORE La Libertad viene implementando un sistema de intercambio de información ambiental, además ha publicado 6 boletines virtuales.
- Los GORE Ayacucho, Cusco y Loreto ya cuentan con su SIAR.
- PRODUCE Pesquería realiza el procesamiento y análisis integral de la información generada de los reportes de monitoreo de efluentes y cuerpo marino receptor de la industria pesquera de Consumo Humano Indirecto - CHI en el Sistema de Monitoreo Ambiental Pesquero (SIMON).
- El IGP a través del Centro Nacional de Datos Geofísicos (2 bancos de datos), elaboró informes registrales sobre la data registrada en cada área.
- La DGPNIGA del MINAM ha elaborado el Informe Anual del Estado del Ambiente (INEA) 2013.

RESULTADO 34. Se cuenta con una agenda nacional de investigación ambiental en proceso de implementación.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Implementación de la Agenda Nacional de Investigación Ambiental.
- Elaboración de la línea base de la investigación ambiental.
- Subvención de proyectos de investigación sobre la gestión de riesgos ambientales de origen químico.

Los avances logrados en el 2014:

- La DGIIA del MINAM cuenta con el registro de investigaciones ambientales (base de datos) la cual será publicada en el 2015 mediante un compendio. Asimismo ha elaborado y tiene en proceso de implementación la Agenda Nacional de Investigación Ambiental.
- El CONCYTEC ha promocionado y subvencionado 7 proyectos de investigación sobre la gestión de riesgos ambientales de origen químico.

RESULTADO 35. Cinco gobiernos regionales han avanzado con planes de ordenamiento territorial.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Formulación y aprobación de la Ley de ordenamiento territorial y su reglamento.
- Formulación y aprobación de la Política de Estado sobre ordenamiento territorial.
- Formulación y aprobación de la Guía nacional de ordenamiento territorial.
- GORE con planes de ordenamiento territorial.
- Desarrollo de eventos de capacitación técnicas operativas en los procesos de ZEE y OT.

Los avances logrados en el 2014:

- La DGOT del MINAM formuló la Ley de Ordenamiento Territorial y su reglamento, el mismo que se encuentra en proceso de aprobación. También elaboró la propuesta de política de Estado sobre ordenamiento territorial, y posterior a ello, el Pleno del Acuerdo Nacional aprobó la Política de Estado en ordenamiento y gestión territorial.
Se elaboró la guía metodológica y pautas para el uso de los estudios de evaluación del riesgo de desastre, la guía metodológica para el uso de los estudios de perfil de riesgo por inundación de la cuenca del río Chillón y la guía metodológica para la elaboración de instrumentos técnicos sustentatorios para el ordenamiento territorial.
Asimismo ha realizado 90 eventos de capacitación, acciones realizadas dentro de las regiones Tacna, Moquegua, La Libertad, Lambayeque, Ucayali, Apurímac, Cusco, Piura, Lima, Amazonas, Huánuco, Arequipa, Áncash, Junín, Loreto, Cajamarca, Ica, Madre de Dios, Ayacucho, San Martín, Puno y Pasco.
- Los GORE Tumbes, Piura, Lambayeque y San Martín vienen elaborando el Plan de ordenamiento territorial y los GORE Cajamarca, Piura y Lambayeque vienen incorporando la gestión de riesgo de desastres en los procesos de OT.

RESULTADO 36. Cuatro gobiernos regionales de la costa han formulado y aprobado sus Planes de Manejo Integrado de las Zonas Marino-Costeras (PMIZMC).

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Creación de la Comisión Multisectorial para el manejo integrado de las zonas marino-costeras
- Implementación de políticas públicas que consideren el manejo y la gestión integrada de las zonas marino-costeras.
- Elaboración de diagnóstico y planes de manejo para la formulación y ejecución del manejo integrado de la zona marino-costera
- Formular el Programa Nacional de Manejo Integrado de la Zona Marino-Costera.
- Los GORE elaboran Planes de manejo integrado de la zona marino costera.

Los avances logrados en el 2014:

- La DGOT ha creado el Grupo Técnico Especializado de Gestión Integrada de la Zona Marino-Costera. Asimismo ha brindado asistencia técnica al GORE Lambayeque, respecto a las pautas técnicas del estudio especializado de ecosistemas y hábitats marino-costeros.
- El GORE Lambayeque ha formulado un plan de estudio de submodelo de potencial hidrobiológico marino, asociado al sub modelo de aptitud productiva de los recursos naturales renovables.
- El GORE Piura ha desarrollado el diagnóstico de la Bahía de Paita y Talara; asimismo ha elaborado el Plan de manejo de la Bahía de Sechura.
- La Dirección Nacional de Hidrografía ha realizado cuatro (4) estudios oceanográficos.

RESULTADO 37. Los sectores, gobiernos regionales y municipalidades implementan la Política Nacional de Educación Ambiental con la participación del sector privado y la sociedad civil.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Implementar la Política Nacional de Educación Ambiental.
- Aprobar y poner en vigor el Plan Nacional de Educación Ambiental (PLANEA).
- Fortalecer y desarrollar capacidades de los Gobiernos Regionales.
- Implementar un programa de beca ambiental para apoyar estudios de post grado.

Los avances logrados en el 2014:

- Según la DGECCA del MINAM, las siguientes instituciones han alineado sus políticas, planes, programas, proyectos o actividades a los objetivos y lineamientos del PNEA: 12 ministerios, 15 GORE, 7 municipalidades provinciales, 20 000 instituciones educativas y 14 universidades. Además capacitó y asesoró a los GORE de Piura y Cajamarca para incorporar los objetivos de la Política Nacional de Educación Ambiental en sus instrumentos de gestión ambiental. Asimismo en coordinación con el GORE San Martín se ha realizado el Taller Regional de Educación, Cultura y Ciudadanía Ambiental en Moyobamba.
- El GORE La Libertad ha realizado 10 talleres de difusión y socialización sobre la Política Nacional de Educación Ambiental.
- El GORE San Martín ha elaborado el Diseño Curricular Básico Regular con enfoque ambiental, asimismo ha realizado 10 eventos de socialización en Educación y Ciudadanía Ambiental.
- El GORE Amazonas ha capacitado a 2 940 profesores mediante el proyecto “Cultura Ambiental”.
- El GORE Huancavelica conformó el Comité Técnico Regional de Educación Ambiental.
- El Gore Piura ha realizado el V Congreso Regional de Educación Ambiental.

RESULTADO 38. Reducción de conflictos socioambientales.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Aprobación de un protocolo de intervención temprana de respuesta para prevenir conflictos ambientales.
- Implementación de una plataforma informática como mecanismo de alerta temprana frente a conflictos socio ambientales.
- Creación de Grupos de Intervención Multisectorial que articule las acciones del Estado para la generación de diálogo
- Intervenciones conjuntas de los sectores involucrados para la reducción de conflictos socio-ambientales.

Los avances logrados en el 2014:

- La OAAS del MINAM ha elaborado una propuesta de Protocolo de Intervención para la gestión de conflictos socio-ambientales. Asimismo ha implementado una Plataforma Informática de Conflictos Socioambientales. También ha elaborado una propuesta de módulo de mapeo de potenciales conflictos socioambientales. Además ha constituido los grupos de intervención multisectorial:
 - Comisión Multisectorial de la Mesa de Desarrollo de las cuencas del Pastaza, Tigre, Corrientes y Marañón (R. S. n.º 119-2014 PCM).
 - Comisión Multisectorial de Sechura (R. M. n.º 288-2014 PCM).

Ha conformado 7 Redes de Alerta Temprana (RET) en los departamentos de Apurímac, Huánuco, Ica, La Libertad, Lambayeque, San Martín y Tacna, las mismas que han fortalecido capacidades en gestión de conflictos socioambientales y en elaboración de reportes de alerta temprana. De esta manera suman 17 las RET.

- El GORE La Libertad ha organizado una Red de Alerta Temprana.
- La PCM ha creado 168 Grupos de Intervención Multisectorial que articulan las acciones del Estado para la generación de diálogo, entendimiento y promoción. Ha resuelto 35 controversias y conflictos.
- El MINEM ha realizado 195 talleres informativos para los EIA; 32 Audiencias Públicas para los EIA, y una Reunión Trimestral Tripartita.
- El MINAGRI ha realizado 11 audiencias públicas.

RESULTADO 39. Procesos de consulta previa relacionados con la gestión ambiental mejorados.

Para el periodo 2013-2014 se programó:

- Los GORE cuentan con propuesta de ordenanza que adecúa su normativa o procedimiento a la Ley de consulta previa a los pueblos indígenas u originarios.

Los avances logrados el 2014:

- El GORE San Martín viene implementando la Ordenanza Regional n.º 16-2013-GRSM/CR, sobre el Reconocimiento al derecho de la consulta previa, libre e informada a los pueblos indígenas asentados a nivel regional.

- El MINAM ha participado en el proceso de consulta para la Categorización de la Zona Reservada Sierra del Divisor como Parque Nacional, a cargo del SERNANP.



Foto: Diego Pérez / El Taller

III. Conclusiones y recomendaciones

3.1 Conclusiones

La elaboración del informe de Cumplimiento de la AgendAmbiente 2013-2014, periodo 2014, tiene como soporte la normatividad ambiental que regula el proceso desde su formulación, evaluación y seguimiento de los resultados alcanzados; en armonía con la Política Nacional del Ambiente, el Plan Bicentenario: el Perú hacia el 2021 y en el Marco Normativo del SNGA.

En la formulación de presente informe estuvieron comprometidas entidades públicas de nivel nacional y regional, sectores de la administración pública, organismos adscritos al sector PCM, MINAM, Agricultura y Educación, y 25 gobiernos regionales, los cuales se comprometieron con la Agenda, alcanzando la programación de sus actividades y el informe sobre su cumplimiento.

En la práctica han sido 48 las entidades que han reportado a la Agenda, representando el 72 % del total considerado en la AgendAmbiente 2013-2014. Del total de Sectores, han reportado el 50 %, no habiendo reportado el Sector Salud, Educación, Mujer y Poblaciones Vulnerables, Relaciones Exteriores, Cultura, Vivienda y Energía y Minas. Del total de los GORE han reportado el 72 % del total (18 GORE).

Se ha efectuado la valoración del cumplimiento de resultados, sobre la base de los logros alcanzados en las acciones priorizadas. Para ello, se utilizaron parámetros cualitativos de evaluación, denominados “parámetros de semaforización”, para valorar el cumplimiento de los resultados, con los siguientes criterios: **Muy aceptable** (cuando los resultados han sido logrados), aplicándose el color verde; **Medianamente aceptable** (cuando hay buenos avances en el logro de resultados), aplicándose el color ámbar, y **Crítico** (cuando el avance es exiguo), aplicándose el color rojo.

Así se tiene, de los 39 resultados de la Agenda, 15 (38 %) presentan un cumplimiento muy aceptable; y 24 resultados (62 %) presentan un cumplimiento medianamente aceptable. Se puede afirmar entonces que la agenda ha alcanzado el 38 % de los resultados esperados; el 62 % presenta un buen avance de resultados.

3.2 Recomendaciones

- ✓ Es necesario profundizar en la sensibilización de las autoridades ambientales, en el cumplimiento de las políticas y planes de nivel nacional, con la correspondiente articulación entre la planificación del nivel nacional con el ámbito regional y local.
- ✓ Se recomienda promover la integración de los diferentes instrumentos de planificación y gestión ambiental con la AgendAmbiente.
- ✓ Se requiere capacitación para quienes reportan a la AgendAmbiente, en la planificación y gestión por resultados, identificación y construcción de indicadores ambientales. Esta capacitación se requiere extender a los gobiernos regionales.
- ✓ Se hace necesario desarrollar mayores sinergias interinstitucionales a fin de integrar la consecución de las acciones que responden a los mismos resultados; tanto a nivel horizontal (entre los Sectores y otras entidades con competencia ambiental en el nivel nacional), como a nivel vertical (entre los sectores y los gobiernos regionales).
- ✓ Es preciso optimizar los procesos, técnicas y los medios de recojo y sistematización de información. Para esto es necesario mejorar los formatos de programación y de avance de acciones, a fin de que las entidades involucradas en la implementación, evaluación y

seguimiento de la AgendAmbiente, puedan responder de manera directa a los indicadores de los resultados.

- ✓ Habiéndose registrado algunos reportes institucionales adicionales a los considerados en la AgendAmbiente 2013-2014, se recomienda la revisión de los indicadores y acciones para poder incorporar esta información adicional.
- ✓ Se sugiere asignar responsabilidades, acorde con la realidad y el alcance de la injerencia institucional, a fin de lograr una programación de acciones apropiada y oportuna en el marco de las competencias y funciones y responsabilidades asignadas.
- ✓ Es preciso garantizar que los actores involucrados en evaluar y dar seguimiento la AgendAmbiente, asuman a cabalidad las responsabilidades asumidas y participen de manera más activa.

Anexo

1. Matriz de reporte de avance 2014 del cumplimiento de los resultados de la AgendAmbiente 2013-2014, por resultados y responsables.

Anexo 1. Matriz de reporte de avance 2014 del cumplimiento de los resultados de la AgendAmbiente 2013-2014, por resultados y responsables

Objetivo 1. Incrementar la disponibilidad y mejorar la eficiencia en la gestión del recurso hídrico en cuencas y acuíferos, para alcanzar su aprovechamiento sostenible, promoviendo el reconocimiento de su valor económico, social y ambiental

RESULTADO 1	El 5 % de las cuencas hidrográficas priorizadas son gestionadas con enfoque ecosistémico (cuentan con planes de gestión implementados y con Consejos de Recursos Hídricos de Cuencas - CRHC conformados)
--------------------	--

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Elaboración de la Política y Estrategia Nacional de Recursos Hídricos y gestionar su aprobación.	ANA	10 % + Documento de la PENRH	0,10	100 %	1) Acta de Sesión Extraordinaria del Consejo Directivo de la Autoridad Nacional del Agua (04-NOV-2014). 2) Oficio n.º 714-2014-ANA-SG/OAJ, de fecha 19-NOV-2014	La PENRH fue aprobada por Consejo Directivo del ANA. Se envió al MINAGRI para su aprobación por Decreto Supremo.
	GORE Huancavelica	1 Estrategia Regional de Gestión Integral de Recursos Hídricos formulada	1	100 %	1 Estrategia Regional de Gestión Integral de Recursos Hídricos elaborada	Elabora en forma conjunta con el PRODERN.
b) Culminación del Plan Nacional de Recursos Hídricos y gestionar su aprobación.	ANA	10% + Plan concluido	0,10	100 %	Acta de sesión extraordinaria del Consejo Directivo de la ANA	El PNRH fue aprobado por Consejo Directivo del ANA. Se envió al MINAGRI para su aprobación por Decreto Supremo.
c) Diseño de Planes de Gestión Ambiental con enfoque de cuenca que incluya la Gestión Integrada de los Recursos Hídricos.	GORE Piura	8 reuniones técnicas	4	50 %	Acta del Consejo de Recursos Hídricos	Se realizaron las reuniones técnicas para la formulación del plan de gestión de recursos hídricos para la cuenca del río Chira Piura.
	GORE Tumbes	1 Plan de Gestión de los Recursos Hídricos 2014 – 2018	1	100 %	Documento de aprobación	En el marco del Consejo de Recursos Hídricos de la Cuenca Tumbes - D. S. n.º 013-2012-AG
	GORE Puno	1 Plan	0,50	50 %	Plan de trabajo	Plan de trabajo para la elaboración de un estudio de pre inversión a nivel perfil.
		1 PIP	0,38	38 %	Estudio de Pre Inversión a nivel de perfil	En proceso de ejecución el estudio del PIP
e) Identificación y priorización de cuencas hidrográficas en estado crítico	GORE Loreto	1 Documento técnico	1	100 %	Documento técnico	Acción concluida.

Acciones programadas en el marco de la Agenda Ambiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
de contaminación y áreas ambientalmente críticas.		Socialización del documento técnico y O.R.	1	100 %	Memorándum y oficios.	Acción concluida.
f) Elaboración de planes de descontaminación de cuencas, en el marco de las cuencas priorizadas por el MINAM.	GORE Tumbes	1 Plan de Trabajo de la Recuperación de la calidad del Agua del río Tumbes	0,70	70 %	Documento técnico	Existe Comité Multisectorial de la Recuperación de la calidad del Agua del río Tumbes.
	GORE Ayacucho	1 Plan Ambiental	1	100 %	Plan elaborado	Plan ambiental de la micro cuenca del río Alameda.
	GORE Cusco	1 Plan ambiental participativo	1	100 %	Plan ambiental participativo elaborado	Se elaboró el Plan ambiental participativo del Humedal Lucre Huacarpay.
	MINAM-DGCA	7 Planes	3	43 %	Documento concluido y publicado	La DGCA cuenta con 3 Planes aprobados: Plan de Recuperación de la calidad ambiental de bahía el Ferrol, Plan de Recuperación de la Calidad Ambiental del río Mantaro y Plan de manejo ambiental del Lago Chinchaycocha al 2021. Asimismo se tiene el Plan de recuperación para la cuenca del río Tumbes y para la cuenca del río Chili, aprobados en la Comisión a nivel Regional, se viene gestionando su aprobación con R. M. del MINAM. La acción es la misma que la acción f)
g) Conformación de Consejos de Recursos Hídricos de Cuenca y elaboración de Planes de Gestión de Recursos Hídricos de Cuenca con mecanismos para su implementación, en seis cuencas piloto.	ANA	6 Planes	6	100 %	Actas de validación de los Planes de los Consejos de Recursos Hídricos de Cuenca (CRHC) 1) R. J. n.º 112, 113, 117, 118, 119 y 131-2014-ANA	Aprobación 06 Planes de Gestión de los Recursos Hídricos de Cuenca: 1) Chancay - Huaral 2) Chancay - Lambayeque 3) Tumbes 4) Chira - Piura 5) Quilca - Chili 6) Caplina - Locumba
	GORE Cajamarca	1 Consejo de Recursos Hídricos	1	100 %	Actas de conformación del CRHC. Plan documentado	Se ha conformado el Consejo de Recursos Hídricos de Cuenca y elaborado un Plan de Gestión de Recursos Hídricos de Cuenca.
	GORE Lima Metropolitana	1 Plan de gestión de Recursos Hídricos	1	100 %	R. J. n.º 118-2014-ANA	Plan de gestión de RH elaborado.
	GORE Lima Metropolitana	1 Consejo de RH	1	100 %	Documento expediente	Expediente concluido con las firmas de los GORE (Lima y Callao) y la Municipalidad Metropolitana de Lima, para su presentación a la ANA.
	GORE Ayacucho	1 Grupo Impulsor para la	1	100 %	R. E.R. n.º 0160-2013-GRA/PRES	Grupo impulsor para la conformación de los Consejos de Cuencas Hidrográficas de Pampas.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
		conformación de CRHC				
	GORE La Libertad	2 Expedientes de creación de CRHC	0,80	80 %	Actas de reuniones técnicas y talleres, informes.	Se han presentado a la ANA los expedientes de creación del Consejo de Recursos Hídricos de la cuenca de Chicama y Jequetepeque-Zaña.
	GORE San Martín	4 Actas de Acuerdos para la Conformación de Comités de RH	4	100 %	Acta de Acuerdo para conformación de Comité de RH	El Grupo Impulsor Regional tiene por objetivo la conformación de los Comités de los Recursos Hídricos de la región a nivel de subcuencas.
i) Ampliación de la Red de estaciones Hidrometeorológicas en las Cuencas Hidrográficas.	SENAMHI	12 Estaciones	12	100 %	Informe de recepción de la DGH	El país cuenta con mayor número de estaciones hidrometeorológicas.

RESULTADO 2

Tres cuencas hidrográficas implementan esquemas de Retribución por Servicios Ecosistémicos Hídricos (RSEH)

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Generación de información temática de los recursos naturales a nivel de cuenca.	GORE San Martín	24 Campañas	24	100 %	Informes de actividades realizadas	Implementación de la campaña de sensibilización ambiental "Orgullo para la Conservación de las Microcuencas de Rumiyacu y Mishquillacu de Moyobamba" Implementación de la "Campaña de Sensibilización Ambiental y Conservación de la Sub Cuenca del río Yuracyacu de Nueva Cajamarca".
	GORE Huancavelica	1 Estudio elaborado	1	100 %	Estudio elaborado	Se elaboró el estudio integral de cabeceras de la cuenca del río Ica, con el apoyo de PRODERN.
	MINAM-DGEVFPN	3 Informes de seguimiento del MRSE	3	100 %	Informe Técnico	
b) Gestión de aprobación de la Ley de promoción de Mecanismos de Retribución por Servicios Ecosistémicos Hídricos (RSEH)	MINAM-DGEVFPN	1 Propuesta de Ley aprobada	1	100 %	Documento de Ley	

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
c) Diseño de esquemas de RSEH.	MINAM-DGEVFPN	3 Informes de seguimiento de MRSE	3	100 %	Informes de diseño	
d) Implementación de esquemas de RSEH	MINAM-DGEVFPN	3 Informes de seguimiento de MRSE	3	100 %	Informes	
	GORE San Martín	2 Convenios de financiamiento	2	100 %	Convenios	Convenios Comité Gestor – MINAM y RARE México.
	GORE Ayacucho	1 Grupo Multisectorial	1	100 %	O. R. n.º 012-2014-GRA/CR	Se conformó el grupo multisectorial para el establecimiento de los mecanismos de retribución por servicios ecosistémicos en la cuenca del río Cachi
	GORE Huancavelica	1 Propuesta de MRSEH	1	100 %	Documento de MRSEH elaborado	Se formuló la propuesta de MRSEH en las cuencas del río Tambo-Santiago en Ica, con el apoyo de PRODERN.
e) Seguimiento y Monitoreo de los Esquemas de RSEH	MINAM-DGEVFPN	1 Reporte del sistema de información de los esquemas de MRSE registrados	1	100 %	Aplicativo en funcionamiento	
f) Organización del banco de proyectos sobre servicios ecosistémicos de alcance local y regional	MINAM-DGEVFPN	Implementación de una plataforma de banco de proyectos	1	100 %	Plataforma informática en funcionamiento	

Objetivo 2. Conservar y aprovechar los ecosistemas y la diversidad biológica de manera sostenible, propiciando la distribución equitativa de sus beneficios incluyendo a las Comunidades Nativas y Campesinas

RESULTADO 3

Reducción de la deforestación y degradación de los bosques en 25 %

Acciones programadas	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
b) Implementación del Programa Nacional de Conservación de Bosques para la Mitigación del Cambio Climático, promoviendo su ampliación a zonas costeras y andinas.	MINAM-PNCB	Programa implementado	0,40	40 %	Informe n.º 012-2014-UPME-PNCB/VMDERN/MINAM de fecha 29 enero 2014: Evaluación Plan Operativo de la UE 002 Conservación de Bosques – PNCB del año 2013. Manual de Operaciones del Programa Nacional de Conservación de Bosques - PNCB aprobado con R. M. n.º 015-2014-MINAM de fecha 15 de enero de 2014	El Programa Nacional de Conservación de Bosques - PNCB, es un programa del Ministerio del Ambiente, creado en el mes de Julio del 2010 a través del Decreto Supremo n.º 008-2010-MINAM. Los departamentos considerados en el ámbito del Programa son Amazonas, Ancash, Ayacucho, Cajamarca, Cusco, Huánuco, Junín, La Libertad, Lambayeque, Loreto, Madre de Dios, Pasco, Piura, Puno, San Martín, Tumbes, Ucayali.
c) Asignación de Derechos de uso para el aprovechamiento de los bosques, en zonas identificadas y priorizadas para el 2013 y 2014.	MINAGRI – DGFFS	5500 Permisos/ autorizaciones	2198	40 %	Informe de evaluación trimestral y anual 2014 del Plan Operativo Institucional de la DGFFS (SERFOR)	Los permisos y autorizaciones han sido otorgados por 13 Administraciones Técnicas Forestales y de Fauna Silvestre dependientes de la DGFFS (SERFOR).
d) Revisión y actualización de la Política Nacional Forestal y de Fauna Silvestre (PNFFS) y elaboración del Reglamento de la Ley General Forestal	GORE Madre de Dios	1 Oficio/Actas	1	100 %	Oficio con aportes remitido a SERFOR	Se realizaron aportes a la PNFFS y al reglamento de la Ley General Forestal, como resultado de múltiples talleres con diversos actores.
	GORE Loreto	1 Propuesta de Política Regional Forestal y de Fauna Silvestre	0,50	50 %	R. E .D. n.º 128-2014-GRL-GGR-PRMRFFS	
	GORE La Libertad	800 ha	280	35,5 %	Convenios y actas de reuniones del Comité Técnico. Informes	Se encuentra en proceso de ejecución en cabeceras de cuenca. Ejecutado en el distrito de Chungay, provincia Sánchez Carrión.
g) Diseño e implementación de mecanismos innovadores de control de la tala (deforestación, comercio, extracción).	MINAGRI-DGFFS	1 Sistema de Información Forestal y de Fauna Silvestre (SNIFFS) / Módulo de Control	0,20	20 %	Documento de avances sobre la implementación del Sistema de Información Forestal y de Fauna Silvestre, elaborado por la DGFFS (SERFOR)	El Sistema Nacional de Información Forestal y de Fauna Silvestre, se encuentra en proceso de implementación en lo que corresponde en gran parte a la plataforma tecnológica, (software y hardware). El Módulo de Control como principal elemento del SNIFFS, se encuentra en proceso de formulación a través de un Proyecto de Inversión Pública que se encuentra en la etapa de factibilidad.
	IGP	1 Informe Técnico	0,50	50 %	http://www.igp.gob.pe/sysppr/result/result_12/PPR_035_IGP_Inf_Tecnico2013.pdf	Se cuenta con informe técnico especial sobre Identificación de Servicios Ecosistémicos en el Santuario Nacional de los Manglares de Tumbes.

Acciones programadas	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
	GORE San Martín	12 acciones de socialización e implementación	10	88 %	Acciones	Socialización e implementación del Mapa de densidad de Carbono del departamento San Martín.
h) Actualización de la línea base sobre bosques y deforestación a nivel nacional identificando las zonas críticas y categorizando los bosques.	MINAM-DGOT	1 Informe	1	100 %	Informe n.º 052-2014-MINAM/VMDERN/DGOT/ WLLACTAYO	Se alcanza el resultado de la producción de información sobre los cambios de cobertura de bosque a no bosque por deforestación para el periodo 2011-2013.
	MINAM-PNCB	1 Línea base	1	100 %	Oficio n.º 109-2013-PNCB-VMDERN-MINAM	Siguiendo la metodología desarrollada por la Universidad de Maryland, la línea base sobre bosques y deforestación a nivel nacional dentro del ámbito de los bosques húmedos amazónicos (78, 313,996 ha) se encuentra culminada al 100 % para el periodo 2000-2011 con datos anuales. El informe final está en etapa de edición para su publicación en octubre del 2014. Con fines de actualizar la información para finales del presente año, se obtendrán los datos para los años 2012 y 2013. La línea base de bosque y deforestación a nivel nacional en bosques amazónicos, se encuentra en un 98% de avance, habiéndose culminado los procesos validación, obtención de la data final, actualmente se está culminando la elaboración del informe final, para una posterior publicación.
	GORE Madre de Dios	1 Información Geoespacial	1	100 %	Información Geoespacial	Información generada por la mesa de servicios ambientales y REDD+, la cual fue enviada al Programa Nacional de Conservación de Bosques frente al Cambio Climático.
	GORE San Martín	12 Acciones de socialización e implementación	10	88 %	Acciones	Socialización e implementación de Línea base de deforestación histórica encontrada en etapa de validación con el Ministerio del Ambiente.
	IGP	1 Estudio de valoración económica en la zona del Manglar de Tumbes	1	100 %	Reporte de la Sub Dirección de Geofísica y Sociedad	Se cuenta con informe técnico especial sobre Identificación de Servicios Ecosistémicos en el Santuario Nacional de los Manglares de Tumbes. http://www.igp.gob.pe/sysppr/results/result_12/PPR_035_IGP_Inf_Tecnico2013.pdf
i) Ejecución del 20% del Inventario Nacional Forestal	MINAM-DGEVFPN	Trabajo del segundo levantamiento de información en 5 departamentos	0,13	13,9 %	Informe Técnico	El presupuesto para la ejecución de esta actividad son cubiertas por el SERFOR. Debido a su creación se recortó el presupuesto asignado.
j) Desarrollo de línea base de zonas prioritizadas para forestación y reforestación	MINAM-PNCB	1 Línea base	1	100 %	Informe n.º 046-2014-MNAM/VMDERN/PNCBUMB Informe n.º 074-2014-MNAM/VMDERN/PNCBUMB, Informe n.º 082-2014-MNAM/VMDERN/PNCBUMB,	El desarrollo de la línea de base de zonas prioritizadas para forestación y reforestación se encuentra en un 40% de avance; este avance se relaciona directamente con las zonas de tasas de deforestación críticas, habiéndose identificado las regiones y categorías territoriales con mayor pérdida de bosque para el caso del bosque amazónico.

Acciones programadas	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
						Este trabajo se ha culminado para Loreto y se viene realizando para los departamentos de San Martín y Amazonas, con lo cual se cubriría aproximadamente el 60% de la Amazonía.
k) Definición y formulación de programas para forestación y reforestación	MINAM-PNCB	1 Programa de inversión y 1 Proyecto para forestación y reforestación	1	100 %	Datos del Sistema Nacional de Inversión Pública (SNIP) del Ministerio de Economía y Finanzas http://ofi5.mef.gob.pe/wp/BusquedaAvanzada.aspx	Según la base de datos del Sistema Nacional de Inversión Pública (SNIP) del Ministerio de Economía y Finanzas, en el año 2014 se tienen los siguientes proyectos de inversión pública: ✓ Código SNIP 286053: Mejoramiento de suelos degradados mediante sistemas agroforestales en la provincia de Canas de la región Cusco. ✓ Código SNIP 284483: Recuperación y conservación del recurso suelo y agua mediante la reforestación, en el distrito de Cholon, provincia de Marañón, Huánuco.
	GORE Apurímac	1 estudio de pre inversión	1	100 %	PIP Viable	Expediente técnico aprobado: programa de bosques manejados.
l) Elaboración de la guía para PIP de Conservación de Bosques	MINAM-PNCB	1 Guía	0,80	80 %	Documento: "Lineamientos para la formulación de PIP relacionados a la diversidad biológica y los servicios ecosistémicos" 2014 - Ministerio del Ambiente – PAT USAID	La elaboración de la Guía para Proyectos de Inversión Pública (PIP) de Conservación de bosques está vinculada al desarrollo y aplicación de los "Lineamientos para la formulación de PIP relacionados a la diversidad biológica y los servicios ecosistémicos", denominados "Lineamientos para los PIP Verdes" del Sector Ambiente; el cual se ha trabajado entre las diversas entidades del MINAM y el MEF.
	GORE Ica	170 (Talleres, reuniones y cursos de capacitación)	84	49 %	Talleres, reuniones y cursos de capacitación	
n) Diseño de mecanismos de coordinación con los Gobiernos Regionales para el desarrollo de acciones de forestación y reforestación, considerando las especies nativas.	GORE Cajamarca	1 Acción de forestación o reforestación	1	100 %	Proyecto Código SNIP n.º 156230)	Proyecto de Reforestación en las Zonas Altoandinas de las provincias de San Pablo y San Miguel (Código SNIP: 156230).
	GORE Lambayeque	5000 hectáreas forestadas o reforestadas	1 250	25 %	Hectáreas forestadas o reforestadas. Informes del PIP.	En implementación.
	GORE Amazonas	600 ha	640,5	107 %	Dirección de Bosques y Fauna Silvestre.	Concluida.
	GORE Junín	92 ha reforestadas	68	74 %	Informes	

Acciones programadas	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
	GORE Piura	8000 hHa reforestadas	1 743	22 %	Cuaderno de obras de actividades desarrolladas pertenecientes a los municipios	Se ha realizado la reforestación de 1 743 ha conjuntamente con los municipios.
	GORE Puno	1 PIP Viable	0,25	25 %	PIP Código SNIP n.º 261452	El PIP viable "Instalación y ampliación de la cobertura forestal en la zona agroecológica Suni de la Región Puno" cuenta con Expediente Técnico formulado, en proceso de aprobación para el inicio de ejecución y permitirá mejorar la forestación de la Región Puno.
		0.20 Ejecución Proyecto	0,10	50 %	PIP Código SNIP n.º 255616 y Exp. Técnico aprobado con PGGR n.º 151-2014-GGR-GRP 13/03/2014	En proceso de ejecución en el presente año que coadyuvará a mejorar la forestación de la Región Puno.
m) Implementación de buenas prácticas de conservación de bosques	GORE Cusco	5 Talleres	5	100 %	Relación de participantes	Se realizaron talleres sobre el establecimiento de plantaciones de especies forestales en macizo y agroforestería para promotores forestales.
	MINAM-PNCB	1 000 personas capacitadas 58 Convenios de Conservación de bosques	1 216 55	122 % 94 %	Convenios de Conservación de Bosque con Gobiernos Regionales. Planes de Trabajo para la Conservación de Bosques con Gobiernos Regionales. Listas de asistencia a los eventos de capacitación y asistencia técnica. Evaluación de entrada y salida. Informes técnicos de capacitación Informe n.º 012-2014-UPME-PNCB/VMDERN/MINAM Memorándum n.º 04-2015-MINAM/VMDERN/PNCB	Se aplicaron buenas prácticas de conservación de bosques a través de convenios de Conservación con Gobiernos Regionales, tales como: Gobierno Regional de San Martín, Gobierno Regional de Amazonas, Gobierno Regional de Pasco, Gobierno Regional de Loreto, Capacitación y Asistencia Técnica al primer semestre 2014, como parte del proceso del fortalecimiento de capacidades y cambio de actitudes de los pobladores en la conservación de bosques de las Comunidades Nativas afiliadas al Programa. 2 342 personas, ya sea miembros de los Comités de Gestión de los planes de inversión existentes en las comunidades afiliadas, comuneros/productores, fiscalizadores ambientales y especialistas de los Gobiernos Regionales de San Martín y Amazonas, han sido capacitados y han recibido asistencia técnica en la implementación de buenas prácticas de conservación de bosques, así como planes de intervención conjunta para controlar la tala ilegal y creación de una cultura de confianza entre los comuneros y autoridades, entre otros.

RESULTADO 4

20 % de desembarques pesqueros cumplen con el código de pesca responsable

Acciones programadas en el marco de la Agenda Ambiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Implementación de los reglamentos de ordenamiento pesquero.	PRODUCE-Pesquería	40 Resoluciones Ministeriales	53	133 %	Resoluciones Ministeriales	De las 40 Resoluciones Ministeriales programadas se realizaron 53.
b) Formulación de lineamiento para que el programa de control y vigilancia pesquera se realice durante todo el año con participación de los Gobiernos Regionales y locales y actores sociales involucrados.	GORE Lima	1 Plan de trabajo	1	100 %	Informes	Concluido.
c) Vigilar que la pesca de especies se realice con las tallas mínimas de captura autorizadas.	GORE Lima	1 Plan de trabajo	1	100 %	Informes	Se cuenta con un Plan de trabajo para el control y vigilancia pesquera para el 2014.
		104 Actas de inspección	82	79 %	Actas de inspección	Se encuentra en ejecución, ha presentado inconvenientes debido a la presencia del evento del niño, el cual ha alterado el proceso de extracción de recursos hidrobiológicos.
	GORE Lambayeque	24 operativos	16	67 %	Informes n.º 01, 04, 05, 07, 09 al 016-2014-GR.LAMB-GRDP-DEPCP-vis	Las acciones programadas están referidas a operativos e inspecciones al desembarque, comercialización, procesamiento y transporte de especies hidrobiológicas.
		288 inspecciones	140	49 %	Informes n.º 018, 019, 021 al 024, 026 al 030, 032 al 038, 041 al 049, 051, 057 y 059-2014-GR.LAMB-GRDP-DEPCP-ladm Informes n.º 01 y 039-GR.LAMB-GRDP-DEPCP-ladm Informe conjunto n.º 01 y 02-2014-GR.LAMB-GRDP-DEPCP-vis-laco	En el avance se incluye acciones de control ejecutadas en nuestro ámbito jurisdiccional por la Dirección General de Fiscalización y Supervisión del Ministerio de la Producción.
	GORE Amazonas	15 inspecciones	5	46 %	Reporte DIREPRO	En proceso de ejecución.
	PRODUCE-Pesquería	12 067 inspecciones	6 585	54 %	Actas de Inspección	El muestreo biométrico es una herramienta importante en el control de la preservación de los recursos pesqueros.
	GORE Piura	1 000 inspecciones	4 344	434 %	Actas de inspección de DIREPRO	Jornadas de inspección en la extracción, comercialización y transporte de productos hidrobiológicos; se ha sobrepasado la meta debido a las exigencias del D. S. n.º 035-2009/PRODUCE
d) Formulación de lineamientos para el empleo de sólo los aparejos de pesca autorizados y que se evite el uso de métodos no sostenidos como el empleo	IMARPE	1 norma	1	100 %	D. S. n.º 087-2014-PRODUCE	Sobre la suspensión de actividades de pesca por un lapso de tiempo para que las embarcaciones extraigan más de 10 % de juveniles de anchoveta u otras especies incidentales en la zona norte-centro para la primera temporada de pesca en el año 2014.

Acciones programadas en el marco de la AgendaAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
de dinamita; controlando su implementación						
e) Controlar que se respeten las zonas de captura y las cuotas de pesca	PRODUCE-Pesquería	12 067 inspecciones	46 156	382 %	Actas de inspección	Tracks de seguimiento a embarcaciones pesqueras.
	IMARPE	1 norma	3	300 %	R. M. n.º 202-2014-PRODUCE R. M. n.º 237-2014-PRODUCE R. M. n.º 375-2014-PRODUCE	Se refieren al establecimiento de las siguientes vedas: - Zona alrededor de los 17°S por un periodo de 5 días a partir del 13 de junio del 2014. - Zona alrededor de los 10°S por un periodo de 5 días a partir del 10 de julio del 2014. - Zona de Pisco por un periodo de 3 días a partir del 2 de noviembre del 2014.
i) Desarrollo de mecanismos de coordinación y sinergias con instituciones vinculadas directa e indirectamente con la gestión de los recursos hidrobiológicos.	PRODUCE-Pesquería	100 inspecciones	1 054	1 054 %	Actas de inspección	Se realizaron las coordinaciones necesarias a fin de ejecutar operativos conjuntos con diversas instituciones.

RESULTADO 5

Al menos el 2 % de la superficie de los ecosistemas frágiles es conservado

Acciones programadas en el marco de la AgendaAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Formulación de lineamientos para la incorporación de las consideraciones ambientales en la gestión estratégica de los recursos naturales de la diversidad biológica y en la elaboración de políticas, planes, estrategias de desarrollo y proyectos de inversión.	GORE Puno	1 PIP Servicios de Conservación de la Diversidad Biológica	1	100 %	PIP Código SNIP n.º 289658	PIP "Mejoramiento de servicios de conservación de la diversidad biológica en Selva Verde, San Gabán, Punta Perdida, Cotacucho, Puno, Jucumarini, Cushini, río Cóndor, río Tavera y Paco Pacuni, distritos de Ayapata, San Gabán, Santa Rosa, Vilque Chico, Puno, Pichacani, Alto Inambari, San Pedro de Putina Punco y Limbani, Provincias de Carabaya, El Collao, Huancané, Puno y Sandía, región Puno", en proceso de ejecución y formulación.
	MINAM - DGDB	1 Propuesta de Guía para elaborar ERDB	1	100 %	Propuesta de Guía	Se cuenta con propuesta de Guía para la elaboración de estrategias y planes de acción regionales de diversidad biológica.
b) Actualización e implementación de la Estrategia Nacional de Diversidad	PRODUCE-Pesquería	4 Informes	5	125 %	Informes	En el Día central de la Diversidad Biológica fue presentada la Estrategia y el Plan de Acción de Diversidad Biológica 2014-2020; falta la publicación y aprobación con DS. El establecimiento de la meta está a la espera de la publicación del EPADB.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
Biológica y las Estrategias Regionales de Diversidad Biológica.	MINAM - DGDB	1 Propuesta actualizada de ENDB	1	100 %	Estrategia Nacional de Diversidad Biológica publicada	Estrategia Nacional de Diversidad Biológica y su Plan de Acción aprobados.
		12 Asistencias técnicas a GORE	12	100 %	Ayuda memoria de los talleres realizados, lista de asistencia de participantes y actas de talleres	Se brindó asistencia técnica a 12 regiones en los procesos de elaboración y/o actualización de sus ERDB: Madre de Dios, Apurímac, Arequipa, Puno, Huánuco, Cusco, Ancash, Piura, Lima, Moquegua, Pasco y Loreto.
	GORE Huancavelica	1 ERDB	1	100 %	Preliminar de la ERDB y actas	Se formuló la ERDB con apoyo de PRODERN:
	GORE Ayacucho	2 Planes	2	100 %	O. R. n.º 007 y 015-2014-GRA/CR	Elaboración de 2 Planes: Estrategia Regional de Biodiversidad y Forestal y Fauna Silvestre.
	GORE Puno	1 Estrategia Regional de Diversidad Biológica	1	100 %	Propuesta preliminar	
	GORE Madre de Dios	1 Propuesta de Ordenanza	1	100 %	O. R. n.º 013-014-RMDD/CR	Para el 2015 se implementará el Plan de Acción.
c) Desarrollo y promoción de modelos de gestión, conservación, aprovechamiento sostenible y recuperación de ecosistemas frágiles (lomas costeras, páramos, bosques relictos, entre otros), considerando el enfoque social participativo en ámbitos fuera de ANP	GORE La Libertad	1 Expediente	1	100 %	Actas de reuniones técnicas, informes y actas de talleres	Se encuentra resolviendo las observaciones realizadas por el SERNANP.
		1 Expediente	1	100 %	Actas de reuniones técnicas, informes y actas de talleres	Se encuentra resolviendo las observaciones realizadas por el SERNANP.
	MINAM - DGDB	2 Diagnósticos de ecosistemas frágiles	2	100 %	Diagnósticos	En el 2014 se ha elaborado una propuesta preliminar del "Diagnóstico de ecosistemas frágiles priorizados".
		1 instancia multisectorial para humedales	1	100 %	Instancia multisectorial creada	El Comité Nacional de Humedales se ha reunido en 7 oportunidades en el 2014
	GORE Lima Metropolitana	1 Expediente	1	100 %	Expediente presentado	ACR aprobada por el Consejo Directivo del SERNANP.
	GORE Loreto	1 Expediente	0,10	10 %	Actas de reuniones técnicas, informes y actas de talleres.	Ha sido presentado al SERNANP para su aprobación.
	GORE Ayacucho	2 Expedientes Técnicos	2	100 %	Expedientes Técnicos.	Expediente Técnicos: Mejoramiento de ecosistema de Área de Conservación Regional de la cuenca alta del río Cachi. Propuesta de Área de Conservación Regional de la Laguna de Parinacochas.
	GORE Pasco	1 Propuesta de ACR	0,20	20 %	Documento en elaboración	Se está elaborando el Expediente Técnico para la creación de las ACR Chonta Bamba y Huanca Bamba.

Acciones programadas en el marco de la Agenda Ambiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
	GORE Cajamarca	1 Expediente	1,50	150 %	Oficio n.º 284-2015-GR-CAJ/GR.RENAMA/SGRRNNyANP	Elaboración de expediente para tramitar el área de conservación RAMSAR para las Lagunas de Alto Perú. Con Oficio n.º 284-2015-GR-CAJ/GR.RENAMA/SGRRNNyANP se ha presentado el documento al MINAM para su declaratoria (Tra. n.º 04696-2015).
	GORE San Martín	8 Concesiones aprobadas	13	163 %	Resoluciones Directorales	Concesiones para Conservación aprobados: Ojecillo, Huañipo, Bajo Huallaga, Montecristo, Angaiza, Pailaico, Yacocauzanapa y Quinilla
		4 Concesiones en proceso	6	150 %	Informes técnicos	Concesiones para Conservación en proceso de aprobación: Chuacullo, Sangapillal y Alto Chaquishca.
d) Fortalecimiento de la gestión de los humedales de importancia internacional o Sitios Ramsar.	PRODUCE-Pesquería	3 Informes	4	133 %	Informes	Informes sobre las cuatro reuniones de coordinación y el taller de diagnóstico y lineamientos para la gestión de ecosistemas frágiles – Aportes y validación.
	MINAM - DGDB	1 instancia de Gestión de Sitios Ramsar	1	100 %	Comité de Gestión instalado	Creación del Comité de Gestión del Sitio Ramsar Humedal San Pedro de Vice, Piura.
		1 propuesta de lineamiento para la denominación de Sitios Ramsar	1	100 %	Propuesta de lineamientos	Propuesta elaborada y en revisión.
e) Asistencia técnica en la elaboración de proyectos de inversión en el marco de los Lineamientos Nacionales de Gestión Estratégica de Recursos Naturales	MINAM - DGDB	1 Propuesta de lineamientos para PIP en Diversidad Biológica	1	100 %	Propuesta de lineamientos	Conjuntamente con el MEF y otras instancias del MINAM se ha elaborado una propuesta de lineamientos para la formulación de proyectos de inversión pública de servicios ecosistémicos y en diversidad biológica.
f) Implementación de lineamientos que brinde el soporte legal a las zonas de agrobiodiversidad identificadas y delimitadas	MINAM - DGDB	1 instancia técnica en agrobiodiversidad	0,75	75 %	Actas de reuniones de trabajo	
i) Implementación de la Estrategia Nacional de Humedales	SERNANP	2 579 patrullajes ejecutados en ANP con humedales	3 524	137 %	Informe n.º 055-2015-SERNANP-OPP	En el 2014 se ejecutaron 3 524 patrullajes, cubriéndose un ámbito de 2 845 169 hectáreas, superando en 37 % la meta física programada. La información está basada en los reportes semestrales de las ANP con humedales clasificados como sitios RAMSAR: Santuario Nacional Lagunas de Mejía, Santuario Nacional Los Manglares de Tumbes, Santuario Nacional Tabaconas Namballe Reserva Nacional de Paracas, Reserva Nacional Titicaca, Reserva Nacional Salinas y Aguada Blanca, Reserva Nacional de Junín, Reserva Nacional Pacaya Samiria, Refugio de Vida Silvestre Los Pantanos de Villa.
		50 ha en proceso de recuperación	140	280 %	Informes trimestrales de la RN de Paracas	En el 2014 se conservó 140 hectáreas de la Reserva Nacional Paracas - RNP libres de residuos sólidos, involucrando en este mantenimiento a los diferentes usuarios que generan residuos sólidos al interior de la RNP; realizándose 392 jornadas de limpieza

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
						evacuándose un total de 93 257.6 kg de residuos sólidos; beneficiando a 200 000 turistas aproximadamente que ingresaron a la RNP.
		190 Acciones de operación y mantenimiento de las jefaturas de ANP	192	101 %	Informe trimestrales de las ANP	Durante el 2014 se realizaron 192 acciones para el mantenimiento de la operatividad técnica y administrativa de las 09 Jefaturas de ANP encargadas de la administración de las Áreas Naturales Protegidas que cuentan con humedales. Dichas acciones están asociadas al mantenimiento de bienes, equipos, infraestructura, la gestión de la Jefatura del ANP y otros gastos fijos necesarios para su operatividad básica.
		133 Organizaciones que participan en la gestión de RRNN y DB	157	118 %	Informe trimestrales de las ANP	En el 2014 se fortalecieron las capacidades de 157 organizaciones que participan en la gestión de las Áreas Naturales Protegidas, como parte del enfoque de la gestión participativa implementado por el SERNANP a nivel nacional, entre los cuales encontramos, representantes de los Comités de Gestión, organizaciones y pequeños productores, instituciones educativas, gobiernos locales y regionales, centros poblados al interior del ANP o su zona de amortiguamiento, entre otros.
		04 Actas de reuniones macroregionales	4	100 %	Actas de reuniones macroregionales: sur, norte, centro y oriente	En el 2014 se realizaron cuatro reuniones macroregionales entre el SERNANP y las gerencias de Recursos Naturales de los Gobiernos Regionales organizados en la Macroregión Sur (Arequipa Moquegua y Tacna), Norte (Piura y Lambayeque), Centro (Junín, Huancavelica, Pasco y Ayacucho) y Oriente (Amazonas y San Martín). El SERNANP y los GORE, acuerdan continuar reportando el avance en el fortalecimiento de sus Sistemas Regionales de Conservación, utilizando la herramienta del Radar del Fortalecimiento. Asimismo, que la metodología de efectos por actividades es la forma adecuada de reportar el estado de conservación de las ACR.
		1 Reporte de opiniones técnicas favorables para la creación de ANP en zonas con humedales	3	300 %	R. M. n.º 234-2014-MINAM D. S. n.º 08-2014-MINAM R. M. n.º 365-2014-MINAM	En el 2014, se identificaron las ACP que contienen humedales en el interior de su perímetro, las que se detallan a continuación: <ul style="list-style-type: none"> • ACP Kakiri Uka aprobada 25-07-2014 R. M. n.º 234-2014-MINAM; revisado el expediente se identifican humedales (3 cuerpos de agua en su interior). • ACR Laguna Huacachina, aprobada 6-08-2014 D. S. n.º 08-2014-MINAM, revisada la información gráfica se identificó la presencia de humedales (laguna Huacachina). • ACP Ilish Pichacoto, aprobada 31-10-2014 R. M. n.º 365-2014-MINAM, revisado el expediente se identifican riachuelos
	GORE Loreto	1 Grupo técnico	0,50	50 %	O. R. n.º 007-2014-GRL-CR	Se ha creado el Grupo técnico para la elaboración y monitoreo de la Estrategia Regional de Humedales.
	MINAM - DGDB	1 Propuesta actualizada de la Estrategia Nacional de Humedales	1	100 %	Propuesta de estrategia	Propuesta de estrategia en la Alta Dirección para trámite correspondiente de aprobación.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
j) Formulación e implementación de los Planes de Desarrollo Turístico regionales	GORE Piura	10 % implementación del Plan	0,10	100 %	Informes de evaluación del PERTUR	Se ha promovido y monitoreado la implementación del PERTUR-2011-2021
	GORE Lambayeque	1 Plan	1	100 %	Informe mensual	Plan de desarrollo turístico formulado e implementado. Seis proyectos de desarrollo turístico a nivel de perfil.
	GORE Loreto	1 Plan estratégico regional de turismo	1	100 %	Plan estratégico elaborado	Se ha elaborado el Plan estratégico regional de turismo de Loreto.
	GORE Tumbes	1 Plan de Desarrollo Turístico Regional	0,70	70 %	Reportes de la Dirección Regional de Turismo	Existe el Plan de Desarrollo Concertado 2014, que incluye el sector Turismo.
k) Impulso de las actividades relacionadas al turismo vinculado a la conservación y uso sostenible del patrimonio natural, en el marco del Plan Estratégico Nacional de Turismo – PERTUR.	GORE Piura	4 Actividades	6	150 %	Informes de actividades desarrolladas in situ	Se desarrollaron actividades vinculadas a conservación y uso sostenible del patrimonio natural, en el marco de las estrategias del PERTUR.
	GORE Lambayeque	2 Expedientes técnicos	2,65	165 %	Informe mensual Proyectos SNIP n.º 194773 y 194169	SNIP n.º 194773 se encuentra en elaboración de expediente técnico y 194169 se encuentra en ejecución.
l) Fortalecimiento de capacidades técnicas de las autoridades, operadores turísticos y de las poblaciones locales en desarrollo del turismo sostenible en ANP y Buenas Prácticas Ambientales – BPA	MINCETUR	1 Capacitación técnica	1	100 %	Informe n.º 09-2014-MINCETUR/SG/ODN de la ODN a la SG. Certificados de participación	Se realizó el curso de seguridad y rescate en alta montaña para operadores turísticos.
	SERNANP	1 instrumento de planificación aprobado con resolución	2	200 %	R. P. n.º 072-2014-SERNANP R. J. n.º 01-2014-SERNANP-JEF	En el 2014 se aprobaron 02 documentos de Gestión en Turismo, 01 Plan de Uso Turístico y Recreativo de la Reserva Nacional Títicaca y un Plan de Sitio en el PN del Manu, aprobados mediante la Resolución Presidencial n.º 072-2014-SERNANP y Resolución Jefatural n.º 001-2014-SERNANP-JEF, respectivamente.
		8 reportes de opiniones técnicas	18	225 %	Informe n.º 242 y 401-2014-SERNANP-DGANP Informe n.º 022-2015-SERNANP-DGANP Memorándum n.º 1056 y 1632-2014-SERNANP-DGANP	En el 2014 se generaron dieciocho (18) reportes con el detalle de las acciones de promoción y difusión de las Áreas Naturales Protegidas en las que participaron las Jefaturas de ANP y/o la Unidad Operativa Funcional de Turismo de la Dirección de Gestión de las Áreas Naturales Protegidas.
	GORE Piura	12 Jornadas de capacitación	22	183 %	Lista de asistencia, fotos e informes	Se están desarrollando Programas de capacitación y sensibilización para actores institucionales y pobladores de la región, con el fin de promover el conocimiento, conservación y valoración de sus recursos turísticos naturales y culturales.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
	GORE Lambayeque	2 Eventos	3	150 %	Informe mensual	En el primer semestre se realizó el Taller de acciones para la gestión ambiental vinculadas al sector turismo.
m) Desarrollo de acciones para la gestión integral de la diversidad biológica y aprovechamiento sostenible de los recursos naturales.	MINAM - DGDB	3 Acciones implementadas respecto a la Convención CITES	3	100 %	Dictámenes de extracción, propuesta de planes de conservación, informes de asesoramiento CITES	Emisión de cuatro dictámenes de extracción no perjudicial (DENP) de vicuñas, caoba, psitácidos (loros) y taricayas.
		2 Informes sobre el estado de conservación.	2	100 %	Informes, guías y publicaciones	Se cuenta con información sobre el estado de conservación de especies amenazadas, con énfasis en especies CITES.
n) Erradicación de la minería ilegal en humedales amazónicos (cochas, aguajales, renacales, etc)	OAAS	5 Áreas Naturales Protegidas con acciones para la erradicación de la minería ilegal	5	100 %	Informes de reuniones y fiscalización, entre otros	Áreas Naturales Protegidas con acciones para la erradicación de la minería ilegal: El Sira, Alto Purús, Tambopata, Bahuaja Sonene, Amarakaeri.

RESULTADO 6

Se cuenta con el marco técnico normativo actualizado de bioseguridad y gestión de riesgos de los Organismos Vivos Modificados (OVM) para preservar la diversidad genética

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Actualización de la normativa e información técnica sobre OVM (con fines de crianza y cultivo) en el mercado internacional en apoyo a la función fiscalizadora de los sectores.	MINAM - DGDB	2 Normas complementarias a la Ley n.º 29811	2	100 %	D. S. n.º 010-2014-MINAM y R. M. n.º 083-2014-MINAM	- Sobre el control de ingreso al territorio nacional de OVM. - Designación de dos laboratorios autorizados para el análisis de detección de OVM. - Proyecto de Compendio de Guías a ser aplicadas en los procedimientos de control y vigilancia para la detección de OVM.
b) Identificación de alternativas biotecnológicas sostenibles con base en recursos genéticos nativos y naturalizados.	MINAGRI	15 840 Acciones	15 840	100 %	Acciones	El porcentaje de avance se refiere a la caracterización y al mantenimiento de las acciones en campo, en las Estaciones Experimentales Agrarias: Andenes – Cusco, Baños del Inca – Cajamarca, Canaán – Ayacucho, Chíncha – Ica, Donoso – Huaral, El Porvenir -San Martín, Pucallpa, San Roque -Loreto, Santa Ana - Huancayo, Vista Florida – Chiclayo, Santa Rita – Arequipa y el C.E. La Molina donde se encuentra el Banco de semillas.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
		2 012 Acciones	1 912	95 %	Banco de germoplasma <i>in vitro</i>	El Banco de germoplasma <i>in vitro</i> , es una estrategia de conservación <i>ex situ</i> , mediante el uso de medios de crecimiento mínimo y condiciones de laboratorio controladas con sede en La Molina, Lima, constituyéndose así en un duplicado de seguridad de las siguientes especies: <i>Oxalis tuberosa</i> , <i>Ullucus tuberosus</i> , <i>Tropaeolum tuberosum</i> , <i>Smallanthus sonchifolius</i> , <i>Manihot esculenta</i> , <i>Cyphomandra betacea</i> , <i>Physalis peruviana</i> , plátanos y bananos, <i>Cinchona</i> y <i>Uncaria</i> y en el EEA El Porvenir con 40 especies de orquídeas.
		8 Protocolos	7	88 %	Protocolos	Desarrollo de protocolos de multiplicación en especies vegetales como camu camu, sachá inchi, piña y cacao, destacando la elevada tasa de multiplicación bajo el sistema de inmersión temporal con bioreactores en el cultivo de piña. Incluye las evaluaciones de invernadero y transferencia a campo.
		2 Protocolos	1,60	80 %	Protocolos	Se vienen desarrollando investigaciones en quinua y camu camu, mediante el uso de marcadores moleculares.
		10 Protocolos	10	100 %	Protocolos	Se han estandarizado 6 protocolos, generando protocolos aplicados para apoyar la conservación, la mejora genética y la trazabilidad de nuestros recursos zoogenéticos.
c) Actualización y/o formulación del marco normativo para disponer de un sistema regulatorio de bioseguridad adecuado a las necesidades nacionales y regionales.	MINAGRI	10 Protocolos	3	33 %	Protocolos	Se han estandarizado tres protocolos.
f) Formulación de la línea base de la biodiversidad potencialmente afectada por los OVM y su utilización.	MINAM - DGDB	2 Estudios sobre el estado de conservación	2	100 %	Estudios sobre el estado de conservación	Se cuenta con el avance de información de 7 grupos de especies: maíz, algodón, tomate, quinua, kiwicha, papa y castaña.
g) Formulación y establecimiento de los Programas: i) Conservación de la diversidad biológica con fines de bioseguridad; ii) Biotecnología y desarrollo competitivo; iii) Programa Especial de fortalecimiento de capacidades para la regulación de los OVM.	MIANM - DGDB	1 Programa de conservación de la DB	0,40	40 %	Manual de operaciones del programa	Se está diseñando en forma conjunta con el INIA el programa de conocimiento y conservación de los recursos genéticos nativos con fines de bioseguridad.
k) Promoción de la acreditación de laboratorios para el diagnóstico de los OVM.	MINAM - DGDB	2 Laboratorios autorizados para análisis	2	100 %	R .M. n.º 083-2014-MINAM	Se designaron dos laboratorios autorizados para la realización de los análisis de detección de organismos vivos modificados.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
o) Desarrollo del programa para la implementación, conocimiento y conservación de recursos genéticos.	MINAM - DGDB	1 Diagnóstico	1	100 %	Diagnóstico	Se cuenta con un diagnóstico sobre el estado de conservación de los recursos genéticos nativos, para el programa de conocimiento y conservación de los recursos genéticos nativos con fines de bioseguridad (PCC).

RESULTADO 7

Incremento en 5 % anual de las exportaciones de productos de la biodiversidad, en 2 % su comercialización interna y en 4 % las inversiones en econegocios

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Capacidades técnicas fortalecidas para elaborar planes que promuevan y fortalezcan el biocomercio, impulsen el comercio local, conservando la diversidad biológica.	MINAM - DGDB	7 Capacitaciones en biocomercio	7	100 %	Lista de asistencia	Se capacitó a: funcionarios de los GORE Loreto, Arequipa, Madre de Dios y Puno. También personal técnico de la cooperación belga de: Pasco, Apurímac, Ayacucho y Huancavelica.
c) Implementación de criterios y metodologías para el incremento de comercio local y exportaciones bajo estándares del biocomercio.	MINCETUR	1 Diagnóstico	1	100 %	Documento	Se realizó el diseño del catálogo de productos de biocomercio con la finalidad de promocionarlos en ferias nacionales e internacionales para incentivar su consumo.
e) Elaboración e implementación de un plan de fortalecimiento de capacidades e iniciativas para la conservación, manejo y aprovechamiento de los recursos naturales en comunidades nativas y campesinas y pueblos indígenas u originarios.	MIDIS	221 Expedientes técnicos aprobados	205	93 %	Sistema de gestión de proyectos - FONCODES	La actividad "Diseño del proyecto de asistencia técnica y capacitación a hogares rurales" del Plan Operativo Institucional 2014 - FONCODES aprobado mediante Resolución de Secretaría General n.º 006-2014 MIDIS-SG.
	IIAP	1 Plan de Fortalecimiento de capacidades	0,99	99 %	- Reportes de la unidad ejecutora - Reporte del supervisor del PIP Yarapa.	La conclusión de algunas actividades en el 2015 determinará el cumplimiento de la actividad al 100 %.
	GORE Piura	32 talleres de capacitación	32	100 %	Lista de asistencia y fotografías	Se están realizando Talleres de capacitación para la conservación y aprovechamiento de los RRNN en comunidades campesinas, 740 personas capacitadas.
	GORE Tumbes	1 PIP sobre fortalecimiento de capacidades a productores	1	100 %	Reportes de la GRDE-GRT	
	GORE Amazonas	31 Asesoramientos	20	65 %	Reportes de la Dirección de RRNN	Asesoramiento técnico financiero a organizaciones productivas vinculadas a las ANP, mediante la elaboración de planes de negocio teniendo como fuente financiera a programas de actividades económicas sostenibles.
	GORE Huancavelica	7 Planes de negocio	6	86 %	Planes de negocio elaborados	Se elaboraron los planes de negocio para: quinua, arveja, vaina verde, avena grano y otros.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
f) Implementación de la Estrategia Nacional de Biocomercio	MINAM – DGDB-MINCETUR	1 propuesta de Estrategia Nacional de Biocomercio	0,50	50 %	Propuesta de estrategia	Se cuenta con propuesta de la Estrategia Nacional de Biocomercio.
g) Desarrollo de capacidades que permitan el incremento de la producción orgánica	GORE Piura	10 eventos de capacitación	9	90 %	Lista de asistencia a talleres y fotografías	Eventos de capacitación y asistencia técnica a la Dirección Regional de Agricultura-Piura
	GORE Tumbes	Instalación y promoción de 20 parcelas orgánicas de cacao, limón y banano	20	100 %	Reportes de la GRDE-GRT	El cacao orgánico, es un producto que con la cooperación internacional se está dando valor agregado e impulso exportador.

RESULTADO 8

Lineamientos de compensación ambiental aprobados y difundidos

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Aprobación de los lineamientos para la elaboración e implementación de la compensación ambiental por los impactos ambientales negativos inevitables sobre la biodiversidad y la funcionalidad del ecosistema.	MINAM-DGEVFPN	1 Propuesta de lineamientos aprobadas	1	100 %	Publicación en El Peruano	
b) Formulación e implementación de la estrategia de difusión de los lineamientos para la elaboración e implementación de la Compensación Ambiental.	MINAM-DGEVFPN	2 Reuniones de trabajo	2	100 %	Lista de asistencia	
c) Elaboración de criterios de equivalencia ecológica y de revisión para el plan de compensación ambiental.	MINAM-DGEVFPN	1 Propuesta de criterios para el estado de conservación	1	100 %	Documento	
d) Formulación de instrumentos para la compensación ambiental.	MINAM-DGEVFPN	1 mapa elaborado	1	100 %	Mapa publicado en la página web institucional (MINAM)	Por disolución del grupo técnico no se continuó con el proceso de validación del mapa.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
e) Formulación del plan para la implementación de los estudios piloto de compensación ambiental.	MINAM-DGEVFPN	1 Plan de implementación de un piloto de compensación ambiental	1	100 %	Plan piloto	

RESULTADO 9	Gobiernos Regionales y Sectores cuentan con dos instrumentos técnicos para el inventario y evaluación del patrimonio natural; y, Sectores cuentan con lineamientos para el desarrollo de cuentas ambientales
--------------------	---

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Elaboración de la guía para el inventario y evaluación de la flora silvestre y de la guía para el inventario y evaluación de la fauna silvestre.	MINAM-DGEVFPN	2 Guías aprobadas	0,80	80 %	Guías	Sólo falta la aprobación de las guías para concluir la actividad en 100 %.
	GORE Huancavelica	1 Estudio	1	100 %	Libro editado y publicado	Edición y publicación del Huancavelica-Amaru paraíso de orquídeas.
b) Validación de la guía para el inventario y evaluación de la flora silvestre y de la guía para el inventario y evaluación de la fauna silvestre, en coordinación con las instituciones competentes.	MINAM-DGEVFPN	2 Talleres	2	100 %	Lista de participantes	
d) Diseño de la cuenta ambiental: Cuenta de Gastos de Protección Ambiental.	MINAM-DGEVFPN	1 Informe de avance de la implementación de la cuenta.	0,25	25 %	Documento	Se encuentran en proceso algunos mecanismos normativos que viabilizarían el desarrollo de estas actividades.
e) Diseño de la cuenta ambiental: Cuenta del Agua.	MINAM-DGEVFPN	1 Informe de avance de la implementación de la cuenta.	0,25	25 %	Documento	
f) Diseño de la cuenta ambiental: Cuenta de Bosques.	MINAM-DGEVFPN	1 Informe de la implementación de la cuenta.	0,25	25 %	Documento	

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
j) Realización de un diagnóstico de especies exóticas invasoras y elaboración de una estrategia nacional de control	PRODUCE-Pesquería	3 Informes	2	67 %	Informes.	Se cuenta con una Propuesta de Plan de Acción Nacional sobre las especies exóticas invasoras.

RESULTADO 10

Gobiernos Regionales cuentan con instrumentos técnicos económicos para incorporar el valor de los servicios ecosistémicos y la biodiversidad en actividades económicas

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Elaboración de estudios piloto de inventario y evaluación del patrimonio natural con fines de valorar los servicios ecosistémicos y la biodiversidad en actividades de biocomercio, ecoturismo y manejo de bofedales.	MINAM-DGEVFPN	2 Estudios de valoración	2	100 %	Estudios (2)	
b) Elaboración de estudios piloto de valoración económica del patrimonio natural para incorporar el valor de los servicios ecosistémicos y la biodiversidad en actividades de biocomercio, ecoturismo y manejo de bofedales.	MINAM-DGEVFPN	2 Estudios de valoración	2	100 %	Estudios (2)	
c) Diseño de un instrumento técnico económico para la incorporación del valor de los servicios ecosistémicos y la biodiversidad en el desarrollo de actividades de biocomercio, ecoturismo y manejo de bofedales.	MINAM-DGEVFPN	2 Propuestas de Instrumentos	2	100 %	Informe	
d) Validación de los instrumentos técnicos económicos para la incorporación del valor de los servicios ecosistémicos y la biodiversidad en el desarrollo de actividades de biocomercio, ecoturismo y manejo de	MINAM-DGEVFPN	1 Taller de validación	1	100 %	Lista de participantes	

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
bofedales con los gobiernos regionales priorizados.						

Objetivo 3. Incorporar la variable climática en las estrategias, programas y planes de desarrollo

RESULTADO 11 Cuatro entidades del gobierno nacional y un Gobierno Regional incluyen la variable climática en sus instrumentos de planificación, programas y planes de desarrollo

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Elaboración e implementación del Programa Nacional de Gestión del Cambio Climático – PRONAGECC	MINAM-DGCCDRH	1 Programa	0,05	5 %	Documento de marco lógico	La DGCCDRH ha elaborado el marco lógico para el diseño del proyecto. PRONAGECC debe permitir implementar la estrategia de cambio climático por diferentes actores de nivel nacional y sub nacional. Hay resistencias en otros actores que tienen discrepancias con la idea. Se establecerá un comité directivo multisectorial para la implementación de esta plataforma. Iniciativa apoyada por la Cooperación Suiza.
b) Aprobación e implementación de la Estrategia Nacional de Cambio Climático (ENCC)	MINAM-DGCCDRH	1 Propuesta preliminar ENCC	0,20	20 %	Documento de estrategia	Se cuenta con una propuesta preliminar de la Estrategia Nacional de Cambio Climático. Tiene dos objetivos: reducción de emisiones y gestión de riesgos climáticos, además de 4 medios de implementación. La propuesta se encuentra en consulta pública por 20 días.
c) Formulación y/o actualización de Estrategias Regionales de Cambio Climático	MINAM-DGCCDRH	7 Estrategias Regionales de CC	4	58 %	Estrategias Regionales de Cambio Climático	Los GORE Ucayali, Lima, Ica y Junín aprobaron sus Estrategias Regionales de Cambio Climático. Además, se encuentra en proceso de actualización.(Pasco, Madre de Dios, Ancash, Moquegua, Tacna, Puno, Huánuco, Huancavelica, Ayacucho, Tumbes, San Martín y Lima)
	GORE San Martín	Estrategia Regional de CC formulada	1	100 %	Documentos de estrategias	Estrategia Regional de CC formulada.
	GORE Ayacucho	Actualización Estrategia Regional de	0,50	50 %	Documentos del avance de la actualización	En proceso. Trabajo conjunto con PRODERN.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
		Cambio Climático				
	GORE Cajamarca	1 Estrategia regional	1	100 %	O. R. n.º 021-2013-GR.CAJ-CR	El GORE Cajamarca cuenta con su Estrategia Regional de Cambio Climático aprobada. Se publica la presente Ordenanza Regional a solicitud del Gobierno Regional de Cajamarca, mediante Oficio n.º 381-2014-GR-CAJ-P/DRA.
	GORE Lambayeque	1 Plan de acción	0,50	50 %	Informes	Avance acumulado de 50% del Plan de acción para la actualización de la Estrategia Regional de Cambio Climático.
	GORE Loreto	Implementación ERCC	1	100 %	Estrategia implementada	
	GORE Huánuco	1 Estrategia RCC Elaborada y evaluada	0,80	80 %	Actas de reunión, listas de asistencia	Se encuentra en proceso de elaboración su ERCC, proceso final. No se concluyó por falta de presupuesto.
	GORE Junín	1 Estrategia	1	100 %	Ordenanza Regional n.º 189-2014-GRJ/CR	
	GORE Pasco	1 Estrategia Regional de Cambio Climático	0,90	90 %	Estrategia elaborada	Se encuentra pendiente su aprobación mediante Ordenanza Regional.
	GORE Lima Metropolitana	1 Estrategia aprobada	1	100 %	Documento de la estrategia culminado.	Se ha elaborado el informe y proyecto de ordenanza para la aprobación de la estrategia.
	GORE Madre de Dios	1 documento de la estrategia	0,70	70 %	Avance del documento	Un equipo de adaptación y mitigación al cambio climático está trabajando en la elaboración de la estrategia, ya se cuenta con un documento preliminar.
	GORE La Libertad	30% de la Estrategia Regional de Cambio Climático implementada	0,46	50 %	Actas de reuniones técnicas, informes, actas de talleres.	Las estrategias se encuentran en proceso de implementación, el mismo que ha sido planificado para 3 años.
	GORE Tumbes	Estrategia Regional de Lucha contra la Desertificación en el marco de la Estrategia Regional	1	100 %	Documento técnico	En el marco del Proyecto Hacia un Desarrollo Bajo en Carbono y Resiliente al Cambio Climático en las Regiones de Piura y Tumbes PUND-TACC.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
		Integrada de Cambio Climático, Diversidad Biológica y Desertificación y Sequia - Tumbes				
	GORE Ica	1 Estrategia Regional Cambio Climático	1	100 %	Documentos con Estrategias	Se elaboró la Estrategia Regional de Cambio Climático, la cual se encuentra validada.
d) Elaboración de lineamientos y orientaciones para la incorporación del cambio climático en los instrumentos de planificación de los tres niveles de gobierno.	MINAM-DGCCDRH	3 Mecanismos	3	100 %	a) Guía para formulación de ERCC actualizada. b) Propuesta de inclusión de metas de Adaptación al Cambio Climático - ACC a nivel local. c) R.D. n.º 007-2013-EF/63.01	a) Actualización de la Guía CC y está en proceso de revisión; b) Formulación de la propuesta de inclusión de metas de ACC a nivel local; c) Se incorporó la ACC en proyectos de inversión pública en el Sector Turismo. Adicionalmente, se aplicó el análisis de riesgo considerando la condición de cambio climático con metodología de C/B en sectores priorizados (agricultura-riego y turismo); se generó el marco conceptual para la Gestión de Riesgo de Desastre – GRD en un contexto de Cambio Climático para la inversión pública.
	GORE Cusco	1 Plan de implementación ERCC	1	100 %	R. E. R. n.º 1753-2014-GR-CUSCO/PR	Se actualizó el Plan de implementación de la estrategia frente al cambio climático.
	GORE Puno	0.5 Plan de acción de Cambio Climático	0,40	90 %	Diagnóstico preliminar de la Estrategia Regional de Cambio Climático elaborado	Documento se encuentra en revisión en el VMDERN del MINAM:
e) Fortalecimiento de capacidades en los diferentes niveles de gobierno para la elaboración de estrategias y planes de adaptación y mitigación al cambio climático.	MINAM-DGCCDRH	10 Informes	10	100 %	Listas de asistencia y Diplomas de acreditación. Listas de asistencia	i) En el marco del Proyecto de Fortalecimiento de las capacidades regionales para la gestión del CC, se dictaron 09 cursos de especialización en Adaptación al Cambio Climático - ACC acreditado por la PUCP, dirigido al Grupo Técnico Regional de Cambio Climático - GTRCC de las regiones de Ucayali, Puno, Ica, Huancavelica, Moquegua, Tacna, Huánuco, Ancash y San Martín con la participación de 303 personas. ii) Se desarrollaron 02 Cursos -Taller de inducción en la Gestión del Cambio Climático dirigido a los GORE y GTRCC, como apoyo para la formulación e implementación de la ERCC en La Libertad y Madre de Dios, con la participación de 45 personas..
	GORE Madre de Dios	3 Talleres	3	100 %	Talleres, lista de asistencia.	
	GORE Ayacucho	1 Taller	1	100 %	Actas y lista de asistencia	Taller de sensibilización para incorporar la variable climática en programas y planes.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
	GORE Puno	1 Evento de capacitación	1	100 %	Registro de asistencia al taller	Se realizó el curso taller sobre "Metodología de la Estrategia Regional de Adaptación al Cambio Climático" donde asistieron más de 30 personas.
	GORE San Martín	4 acciones de implementación de estrategias	4	100 %	Acciones	Se ha implementado la estrategia regional de comunicación REDD+.
		6 Acciones de implementación del Plan CC	6	100 %	Acciones	Se ha implementado el plan regional de fortalecimiento de capacidades de cambio climático REDD+.
		1 Evaluación de Plan de monitoreo de bosques	1	100 %	Documento	Se concluyó con la evaluación del plan regional de fortalecimiento de capacidades para el monitoreo de bosques.
		1 GT conformado y reconocido	1	100 %	Ordenanza Regional	GT conformado y aprobado por O. R.
		1 Diagnóstico de estrategia editado y publicado	0,1	100 %	Documento	Se encuentra en proceso de edición el diagnóstico de la estrategia regional REDD+.
	GORE Ayacucho	1 Grupo Técnico de Cambio Climático	1	100 %	R. E. P n.º 865-2014-GRA/PRES.	Grupo técnico de cambio climático conformado.
	PRODUCE-Pesquería	6 Talleres	5	83 %	Talleres, lista de asistentes	Impacto del Cambio climático en la pesquería y acuicultura. Se realizaron en Chiclayo, Chimbote, Huaraz, Chachapoyas y Tarapoto.
g) Desarrollo de estudios e investigaciones que generen evidencias cualitativas y/o cuantitativas sobre posibles escenarios del impacto del cambio climático.	MINAM - DGCCDRH	1 Estudio	1	100 %	Estudio de Vulnerabilidad de Quillcay.	IMACC.
h) Elaboración de estudios de evaluación y estimación de vulnerabilidades y riesgos actuales y futuros y formulación de medidas de reducción del riesgo de desastres y/o adaptación al cambio climático.	IGP	12 Gobiernos locales	12	100 %	Informes trimestrales	El área de sismología brindó información a 8 autoridades distritales sobre zonificación sísmica y el área de geofísica y sociedad ha elaborado 4 talleres para gobiernos constituidos en la costa peruana.
	MINAM - DGCCDRH	3 Estudios	3	100 %	Estudios realizados.	i) 03 diagnósticos de vulnerabilidad ante el cambio climático en las regiones: Lima, Ancash y Junín. ii) 02 estudios de escenarios climáticos a nivel regional en Ancash y San Martín. i) PAT -USAID (ii) Proyecto Fortalecimiento de capacidades regionales para la gestión del CC.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
i) Elaboración de un diagnóstico sobre los sistemas de vigilancia y predicción de peligros de origen natural y antrópico.	IGP	4 Estaciones geofísicas	4	100 %	Informes trimestrales institucionales.	Sismología y redes geofísicas presentaron dos informes trimestrales cada una al primer semestre.
	INDECI	2 Lineamientos: SAT y RNAT	2	90 %	Lineamientos elaborados: SAT y RNAT	Los lineamientos están pendientes para su aprobación en la PCM.
j) Formulación de programas y proyectos en gestión del riesgo de desastres y adaptación al cambio climático.	MINAM-DGCCDRH	3 Proyectos	4	133 %	Documentos de proyectos	a) Taller de lanzamiento del Proyecto de aproximación territorial del CC - TACC, en las regiones de Piura y Tumbes (feb 2013). b) Programa de Adaptación al CC - PACC (II fase) en Cusco y Apurímac (may 2013). c) Implementación del proyecto "Tercera Comunicación Nacional sobre Cambio Climático - CNCC3" (Oct-2013). El 2014 se inicia la formulación del Proyecto "Incorporación de la gestión del riesgo en contexto de cambio climático en la inversión pública en el sector agricultura, sub sector riego menor".
	GORE Ica	4 PIP	4	100 %	Proyectos de inversión pública	Se formularon 4 proyectos de inversión pública sobre riesgos de desastres y adaptación al cambio climático.
	GORE Lambayeque	2 Planes	2	100 %	Plan de contingencias ante lluvias intensas elaborado	El plan de gestión de riesgos de desastre se encuentra en proceso de elaboración y el plan de contingencia ante lluvias intensas está concluido.
	GORE Tumbes	1 Expediente Técnico de PIP	1	100 %	Documento Técnico	PIP: Desarrollo de capacidades de las autoridades regionales para la integración de la variable de cambio climático en los procesos de programación y planeamiento territorial de la región Tumbes.
	IGP	1 Proyecto	0,50	50 %	Proyecto en ejecución	Se tiene programado con la ejecución del proyecto acelerómetros.
	INDECI	1 PIP	1	100 %	PIP código SNIP n.º 264602	PIP: Ampliación y mejoramiento del servicio de alerta temprana de tsunamis en las principales localidades de la costa del Perú.
	SENAMHI	1 Proyecto	1	100 %	PPR 068	Proyecto inscrito en el Ministerio de Economía y Finanzas.

Objetivo 4. Diseñar y proponer mecanismos para prevención y remediación de la degradación de la tierra

RESULTADO 12

Seis Gobiernos Regionales con Planes de Manejo Sostenible de la Tierra en implementación

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Formulación e implementación de la Política Nacional de Manejo Sostenible de la Tierra.	MINAM-DGCCDRH	1 Política	0	0 %	Documento	Los lineamientos de política sobre Manejo Sostenible de la Tierra - MST se están abordando desde la Estrategia Nacional de Lucha contra la Desertificación y Sequía, además de otras herramientas como la guía de buenas prácticas para el MST.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
						Mediante Decreto Supremo n.º 001-2014-MINAM se adecuó la Comisión Nacional de Lucha contra la Desertificación y Sequía –CONALDES, a la Ley de creación, organización y funciones del MINAM, a Ley Orgánica del Poder Ejecutivo.
b) Elaboración y aprobación de la Estrategia Nacional de Manejo Sostenible de la Tierra.	MINAM-DGCCDRH	1 Estrategia	0	0%	Documento	Se cuenta con una propuesta de Estrategia Nacional de Lucha contra la Desertificación y la Sequía, que considera el enfoque de Manejo Sostenible de la Tierra, la cual será revisada por la Comisión Nacional de Lucha contra la Desertificación – CONALDES Asimismo, se cuenta con la propuesta de documento de Estrategia de Nacional de Lucha contra la Desertificación, en proceso de aprobación.
c) Validación de los planes regionales de manejo sostenible de la tierra.	MINAM-DGCCDRH	2 Planes	2	100 %	Documento	El Plan de Acción de Lucha contra la Desertificación y Sequía de la Región Moquegua 2013-2025, fue aprobado mediante Ordenanza Regional n.º 014-2013-CR/GRM, publicada en El Peruano el 22 de enero de 2014. Por su parte, el Plan de Acción Regional de Lucha contra la Desertificación y la Sequía - PAR PIURA LCDS, fue aprobado mediante Ordenanza Regional n.º 286-2014/GRP-CR, publicada en El Peruano el 5 de abril de 2014.
d) Elaboración de guías para la formulación de proyectos en el marco del SNIP para el manejo sostenible de la tierra.	MINAM-DGCCDRH	1 Guía	0,10	10 %	Avance del documento	A través del proyecto Promoviendo el manejo sostenible de la tierra en Apurímac (Proyecto MST) se viene trabajando una guía de buenas prácticas para el manejo sostenible de la tierra, que considera la formulación de proyectos en el marco del SNIP.

RESULTADO 13

Diseño e implementación de instrumentos para la gestión sostenible de la tierra

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
b) Formulación de instrumentos y mecanismos para prevenir y remediar la degradación de la tierra.	GORE Puno	1 PIP ejecutado	1	100 %	PIP con código n.º 234278	El proyecto "Recuperación de suelos degradados por la actividad minera en la sub cuenca Azángaro de la cuenca Ramis, provincia de Carabaya y Azángaro, región Puno" se encuentra en proceso de ejecución.
	GORE Loreto	1 Estrategia regional para remediación de pasivos ambientales	1	100 %	ERRPA Loreto 2014-2015	Se ha aprobado la estrategia regional para la remediación de pasivos ambientales.
f) Elaboración del Mapa Nacional de Desertificación	MINAM - DGCCDRH	1 Mapa	0,10	10 %	Mapa de Desertificación por Salinización para la Región Piura	El año 2014 se desarrolló con el apoyo de una consultoría el Mapa de Desertificación por Salinización para la Región Piura con lo cual está previsto contar con lineamientos metodológicos para la réplica a nivel nacional y luego consolidar en el Mapa Nacional de Desertificación.

h) Actualización de la Línea Base de Suelos Degradados.	GORE Puno MINAM-DGOT	1 Estudio	1	100 %	Estudio de suelos y capacidad de uso mayor del departamento de Puno	Informado y aprobado (Oficio n.° 27-2015-MINAM/VMDERN/DGOT)
i) Análisis del cambio de la cobertura vegetal y uso de la tierra a nivel nacional (cuencas, departamentos, otros)	MINAM-DGOT	1 Reporte anual	1	100 %	Informe n.° 053-2014-MINAM/VMDERN/DGOT/WLLACTAYO	Se alcanza el reporte de los cambios de la cobertura de la tierra producidos por el sistema Terra-I Perú para el año 2014.
	GORE Junín	1 Mapa de cambio de cobertura vegetal de la Región Junín	1	100 %	Documento de entrega Carta n.° 006-2013-CMQN	El Mapa de cobertura vegetal de la Región Junín se encuentra en evaluación por parte de la DGOT.
j) Formulación de instrumentos / guías nacionales para el análisis de vulnerabilidad actual y futura de acuerdo a los diferentes enfoques (cuena, región, ecosistema, ciudad, comunidad, uso de la tierra).	MINAM-DGOT	13 Guías /Estudios	13	100 %	Memorándum n.° 640-2014-MINAM/VMDERN/DGOT	La DGOT cuenta con los siguientes estudios: a) "Diseño de instrumentos para identificación de necesidades de capacitación de autoridades, funcionarios y técnicos del gobierno regional y local en gestión de riesgos y ordenamiento territorial"; b) "Diseño de estrategias de difusión y comunicación del producto denominado gobiernos regionales y locales cuentan con información temática territorial sobre susceptibilidad física ante la ocurrencia de amenazas"; c) "Diseño de lineamientos técnicos para la incorporación de la gestión de riesgo de desastres en el ordenamiento territorial" y d) "Revisión y ajuste del mapa de cobertura vegetal.
k) Diseño e implementación de un Sistema para el Monitoreo de la Degradación de la Tierra.	MINAM-DGCCDRH	1 Sistema	0,05	5 %		A fines del mes de octubre 2013 la DGCCDRH, en colaboración con el Ministerio de Relaciones Exteriores de nuestro país y la cancillería del Gobierno Argentino, desarrolló un taller de capacitación regional denominado "Taller LADA" dirigido a profesionales de los países de América Latina en la aplicación de la Metodología de Evaluación de Degradación de Tierras para Zonas Áridas (LADA), metodología estandarizada de evaluación de la desertificación, herramienta de evaluación que pudiera ser adoptada por todos los países afectados por la desertificación. Asimismo, se ha realizado un Taller de capacitación sobre Alcances y Grados de Desertificación y Degradación de la Tierra, que contribuye al monitoreo de esta temática, y se tiene programado replicar este taller en la zona de frontera Perú – Ecuador.
l) Diseño de un Sistema de Alerta Temprana frente a la Sequía.	MINAM-DGCCDRH	1 Sistema	0,10	10 %	Informe	Desde el 1 de agosto se ha recurrido al servicio de apoyo en monitoreo de sequías a nivel nacional, en coordinación con el SENAMHI.
m) Formulación de instrumentos y metodologías para la incorporación de la gestión de riesgos climáticos (gestión de riesgos de desastres y adaptación al cambio climático) en los planes de desarrollo en los tres niveles de gobierno.	SENAMHI	1 Protocolo	1	100 %	Resolución Presidencial Ejecutiva n.° 0174-SENAMHI-PREJOGOT/2013	Protocolo para la instalación y operación de estaciones meteorológicas, agrometeorológicas e hidrológicas del SENAMHI.
	MINAM-DGCCDRH	1 informe	1	100 %	Informe	Elaboración de la Guía de Escaneo Climático para la incorporación de la condición de cambio climático en los PDC (para Gobierno Regionales, principalmente)
	MINAGRI-DGAAA	4 Talleres	4	100 %	Informe de ejecución de talleres	Se realizó la capacitación y sensibilización a productores agrarios sobre la importancia del uso de la información agroclimática y aptitud de suelos.

		4 talleres	4	100 %	Ejecución de talleres	Se realizó la capacitación y sensibilización sobre el uso de agua de riego de buena calidad en el sector agrario.
		2 Documentos Técnicos	1	50 %	Informe de ejecución de talleres	Se viene ejecutando la medición del deterioro del suelo por erosión en el distrito de Cutervo (Cajamarca) y Huando (Huancavelica).
	GORE Tumbes	Perfil Climático Regional	1	100 %	Documento técnico	En el marco del Proyecto: Hacia un Desarrollo Bajo en Carbono y Resiliente al Cambio Climático en las Regiones de Piura y Tumbes PUND-TACC.
	GORE Ica	1 Plan de contingencia	1	100 %	Plan concluido	Concluido.

Objetivo 5. Gestionar las emisiones de Gases de Efecto Invernadero - GEI

RESULTADO 14

Diseño de instrumentos para la gestión y reducción de emisiones GEI que incluyen tres medidas nacionales apropiadas de mitigación (NAMAs)

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Elaboración de la Línea base actualizada sobre emisiones de GEI.	MINAM - DGCCDRH	1 Informe	1	100 %	Informe	Formulación del Reporte de Actualización del Inventario Nacional de Emisiones de GEI al año 2009, el cual fue revisado por la Coordinación del Equipo de Investigación del proyecto Plan CC. Esto se realizó entre el 2012-2013.
b) Diseño de la Red Nacional de Generación de Datos para Inventarios de GEI o INFORMAGEI, así como la construcción de capacidades en los actores y sectores.	MINAM-DGCCDRH	1 Informe	0,60	60 %	Documento y Listas de asistencia a reuniones	Se cuenta con el Decreto Supremo n.º 013-2014-MINAM "Aprueban disposiciones para la elaboración del Inventario Nacional de Gases de Efecto Invernadero (INFOCARBONO)" - Diciembre 2014.
	MINCETUR	1 Programa Desarrollado	1	100 %	Documento	Se cuenta con la identificación y caracterización de las fuentes de emisión de gases de efecto invernadero provenientes de la actividad turística.
	PRODUCE-Pesquería	3 conferencias	3	100 %	Exposiciones publicadas en el portal institucional	Las conferencias se realizaron en Lima y Piura sobre eficiencia energética en calderas dirigida a los actores de las plantas pesqueras de Ica, Lima, Callao y Piura, capacitándolos y sensibilizándolos para reducir las emisiones.
		1 Informe Sobre inventario de GEI	1	100 %	Informe	Informe sobre Presentación preliminar del Inventario Nacional de Gases de Efecto Invernadero (GEI) - Año base 2010.
		1 Módulo informático	0,5	50 %	Módulo informático	Por recarga de trabajo en OGTI no se concluyó el módulo.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
	GORE Tumbes	Inventario Regional de emisiones de GEI	1	100 %	Documento técnico	En el marco del Proyecto: Hacia un Desarrollo Bajo en Carbono y Resiliente al Cambio Climático en las Regiones de Piura y Tumbes PUND-TACC.
		Plan Regional de Mitigación de Tumbes	1	100 %	Documento técnico	
	PRODUCE-Industria	1 Informe	1	100 %	Oficio n.º 0104-2014-PRODUCE/DVMYPE-I Oficio n.º 02343-2014-PRODUCE/DVMYPE-I/DIGGAM	Se brindó información a MINAM, sobre caracterización de residuos sólidos para el Inventario Nacional de Gases de efecto invernadero año 2010 y sobre programas, mecanismos y proyectos de cooperación internacional del sector que contribuyen a la reducción de emisiones de GEI. De otro lado, se participó en reuniones de coordinación con el Ministerio de Energía y Minas.
c) Determinación de escenarios de línea base para los sectores energía, procesos industriales, agricultura, desechos y uso de suelos, cambio de uso de suelos y silvicultura, así como la identificación y priorización de medidas costo efectivas para la reducción de emisiones de GEI.	MINAM-DGCCDRH	3 Informes	3	100 %	Documento de actualización del inventario nacional de GEI	Reporte final de la fase 1 del proyecto PlanCC en junio de 2014, el cual contiene los datos de actualización del inventario nacional de GEI y la identificación de más de 70 medidas de mitigación para el país.
d) Diseño del NAMA en Residuos Sólidos y su Sistema de Medición, Reporte y Evaluación (MRV).	MINAM-DGCCDRH	1 Informe	0,80	80 %	Documentos de Diagnóstico e inventario de GEI	La DGCCDRH cuenta con una línea base que incluye: diagnóstico de residuos sólidos a nivel nacional, inventario de GEI para el sector residuos (con año base del 2010, IPCC 2006), análisis de la normativa nacional en el tema, escenarios BAU, medidas de mitigación, entre otros. La DGCA presentó la nota conceptual del NAMA de Residuos Sólidos en la COP20. La DGCCDRH cuenta con una nota conceptual del NAMA de Residuos Sólidos.
e) Diseño del NAMA en Eficiencia Energética en materiales de la construcción y su sistema MRV.	MINAM-DGCCDRH	1 Informe	0,40	40 %	Documentos	Se han realizado capacitaciones y un taller general en el tema de desarrollo bajo en carbono y diseño de NAMAs y MRV a PRODUCE, Vivienda y MINEM. Se espera que el proceso NAMA sea adoptado e institucionalizado por PRODUCE para su adecuado diseño y reporte. PRODUCE presentó la nota conceptual del "NAMA de materiales de la construcción: ladrillo" en la COP20. Se cuenta con una nota conceptual del "NAMA de materiales de la construcción: ladrillo". Se cuenta con el apoyo de la CMNUCC para la elaboración de las líneas base estandarizadas para los sub sectores económicos de materiales de la construcción. En

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
						el mes de noviembre 2014 se realizó una presentación del estudio por parte de un representante de la CMNUCC.
	PRODUCE-Industria	1 Informe técnico	1	100 %	Informe elaborado	Taller Regional Latinoamericano. Monitoreo, Reporte y Verificación (MRV) de NAMA.
f) Diseño del NAMA en Energía Renovable – Bioenergía.	MINAM-DGCCDRH	2 Informes	0,35	35 %	Documentos.	Como parte de la fase 1 del diseño del NAMA de Bioenergía, la DGCCDRH cuenta con diagnósticos de evaluación del potencial de la biomasa y potenciales de reducción de emisiones y escenarios. MINAGRI ha remitido una carta oficial al MINAM mostrando su interés de liderar el NAMA durante la fase 2. Se ha solicitado mediante Oficio la expresión de interés por parte del MINEM para liderar el proyecto. Se ha culminado el PRODOC del Proyecto GEF sobre Energía Renovables. Luego de la reunión entre el MINAM y MINEM (a nivel de Viceministros) el NAMA estará a cargo del MINEM durante su diseño y reporte. Se cuenta con la autorización por parte del GEF para la firma del PRODOC. Dicho documento fue enviado al MINEM para las respectivas firmas.
	MTC	1 NAMA	1	100 %	NAMA elaborado	NAMA FACILITY DE TRANSPORTE URBANO SOSTENIBLE pre aprobado.
g) Análisis de la aplicación de Nuevos Mecanismos de Mercado de Carbono en el Perú (Partnership for Market Readiness).	MINAM-DGCCDRH	1 Informe	0,25	25 %	Informe aprobado	En relación al PMR, liderado por el MEF y MINAM, se contrató al Consorcio Internacional (DNV GL, UNEP Risø y SNV PERU) encargado de la elaboración del documento de proyecto. Asimismo, se contrató a un equipo de coordinación.
	MEF	1 Documento	1	100 %	Presentación	La presentación se desarrolló en el marco del Proyecto Partnership for market readiness – Banco Mundial
h) Desarrollo de la Estrategia Nacional para la Reducción de Emisiones de GEI por deforestación y degradación de los bosques.	MINAM-DGCCDRH	1 Estrategia	0,70	70 %	Avance del documento	Se cuenta con la versión preliminar de la Estrategia Nacional de Bosques y Cambio Climático.
i) Actualización y aprobación del documento de preparación para REDD + (R-PP).	MINAM-DGCCDRH	1 Informe	1	100 %	Documentos de actualización del RPP	Se ha realizado la actualización del RPP de acuerdo a las recomendaciones del FCPF. El documento se envió al FCPF el 31 de diciembre de 2013. Fue aprobado en febrero 2014 y su implementación estará a cargo del PNCBMCC.
		1 Propuesta	1	100 %	Propuesta elaborada	En febrero del 2014 fue aprobado el RPP, actualmente está siendo implementado por el PNCBMCC.
k) Análisis de los agentes y causas de la deforestación.	MINAM-DGCCDRH	1 Informe	1	100 %	Documento	Se preparó informe con propuesta sobre los agentes y causas de la deforestación en el marco del Plan de Inversión Forestal (para la Amazonía peruana); que contribuye con los procesos de actualización del RPP y la elaboración del PI-FIP.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
	GORE Madre de Dios	1 Documento	1	100 %	Documento concluido	Se ha concluido con la elaboración del documento de alcance regional elaborado por MSAR-MDD.
l) Elaboración y aprobación del Plan de Inversión Forestal (PIF).	MINAM-DGCCDRH	1 Plan	1	100 %	Plan de Inversión Forestal elaborado	Se elaboró el Plan de Inversión Forestal, el cual fue aprobado en el marco del Sub-Comité del FIP, el 31 de octubre. El Comité Directivo del Plan, está conformado por el MINAM, MINAGRI, MEF, CULTURA, CIAM (en representación de los GORE de la Amazonía), AIDSEP y CONAP. El desarrollo de los proyectos es liderado por el PNCBMCC.
m) Ampliación de la cartera de proyectos REDD+ y NAMAs.	MINAM-OCNI	1 Plataforma Interinstitucional para NAMA	1	100 %	Informes sobre plataforma NAMA	Está relacionado con la plataforma interinstitucional del NAMA en edificación sostenible.

RESULTADO 15

Se cuenta con equipos especializados de coordinación regional e internacional para posicionar los intereses nacionales respecto al cambio climático y lucha contra la desertificación y la sequía

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
b) Presentación de informes o Comunicaciones Nacionales sobre cambio climático y lucha contra la desertificación y la sequía	MINAM-DGCCDRH	1 Informe	1	100 %	Informe	En el primer semestre del año 2014 fue presentado ante la Secretaría Regional de la UNCCD, el Sexto Informe Nacional de Lucha contra la Desertificación y Sequía.
c) Fortalecimiento de los grupos de negociación del país para las reuniones sesionales y Conferencia de las Partes sobre Convenciones de Naciones Unidas de Cambio Climático (CMNUCC) y Lucha contra la Desertificación (CNULD)	MINAM-DGCCDRH	2 Informes	1,25	75 %	R. M. n.º 338-2013-MINAM	Se elaboraron dos informes sobre el Plan de Intervención de la Delegación del Perú para la Décimo Novena Conferencia de las Partes de la CMNUCC (COP 19) y Novena Reunión de las Partes del Protocolo de Kioto (COP 9), en Polonia. El presente año, y con el conocimiento de que el Perú será sede de la COP 20, se han realizado al menos dos cursos de capacitación para negociadores, a cargo del Frente de Negociaciones Internacionales. No han existido grupos de negociación en temas de Lucha contra la Desertificación.
d) Organización y participación de eventos de cambio climático y Lucha contra la Desertificación en el marco de las CMNUCC y CNULD	MINAM-DGCCDRH	1 Taller	1	100 %	Informe de Taller y Lista de asistencia	En el primer semestre del año 2014 se desarrolló en Lima el Taller Regional sobre elaboración de Informes Nacionales de Lucha contra la Desertificación y Sequía.

Objetivo 7. Reducir los niveles de contaminación del agua

RESULTADO 16

Cuerpos de agua cumplen con los ECA por lo menos en tres parámetros

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Revisión de los parámetros y valores de los ECA	ANA	2 Documentos	2	100 %	Memorándum n.º 019-2014-ANA-DGCRH) Informe n.º 063-2014-ANA/DGCRH	1) Elaboración de la "Estrategia Nacional para el Mejoramiento de la Calidad de los Recursos Hídricos", el cual tiene como líneas de acción: la recuperación y protección de la calidad de los recursos hídricos y el fortalecimiento institucional para la gestión de los recursos hídricos. A fin de contribuir al Objetivo 7 se ha considerado la elaboración de la Estrategia Nacional para el mejoramiento de la calidad del agua y el Diagnóstico de la calidad de los recursos hídricos del Perú 2000-2012. Se viene elaborando el "Diagnóstico de la Calidad de los Recursos Hídricos del Perú 2000-2012", con la finalidad de evaluar el estado de la calidad de los recursos hídricos a nivel nacional, identificar y evaluar el estado de los cuerpos de agua en concordancia con los ECA-Agua.
b) Desarrollar un sistema de información de los servicios de saneamiento en el ámbito nacional.	GORE Piura	25 Gobiernos locales ingresan información	10	40 %	Informe n.º 02/14JRCE, diagnóstico para la implementación del sistema	Se viene implementando el sistema con información de gobiernos locales.
d) Formulación de programas y proyectos de inversión pública y privada para la rehabilitación y ampliación de la capacidad de tratamiento de aguas residuales y su reúso a nivel nacional.	GORE Puno	04 PIP promovidos	2	50 %	Oficio Múltiple n.º 067-2014-GR PUNO/PR e informe de avance de gestión para el sistema de tratamiento de aguas residuales municipales	Se encuentra gestionando el cofinanciamiento con la empresa Graña y Montero para 10 municipios de la cuenca del Lago Titicaca de la región Puno, a través de Proinversión.
e) Monitoreo y vigilancia de la calidad del agua de los cuerpos naturales de agua (ríos, lagos, lagunas, zonas marino-costeras) en el ámbito nacional.	ANA	60 Informes Técnicos	67	112 %	Informes Técnicos suscritos Informes 2014 I. T. n.º 007 al 15-2014-ANA-DGCRH-VIG. I. T. n.º 021-2014-ANA-DGCRH-VIG. I. T. n.º 026 al 36-2014-ANA-DGCRH-VIG. I. T. n.º 040 al 42-2014-ANA-DGCRH-VIG. I. T. n.º 056 al 58-2014-ANA-DGCRH-VIG.	Se viene ejecutando de acuerdo a la programación 2014. Los ámbitos donde se realizaron los monitoreos fueron las cuencas de: Río Lurín, río Alto Pampas-Ica, río Pisco, río Moche, río Ayaviri Pucara, río Crucero-Azángaro, río San Juan, río San Juan, río Pativilca, río Perene, río Coata, río Ilpa, río llave, quebrada Pampa Moruna, lago Chinchaycocha-2014, río Chillón, río Suches, río Huancané, río Rimac, río Huaura, río Mala, río Virú, río Chao, río Chicama, río Madre de Dios, río Grande y río Zaña.

Acciones programadas en el marco de la Agenda Ambiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
	OEFA	43 Actividades de monitoreo	152	353 %	Reporte de monitoreo	Se realizaron ciento cincuenta y dos (152) monitoreos de la calidad del agua. Cuatro (4) de ellos fueron participativos y ciento cuarenta y ocho (148) fueron no participativos. Estos monitoreos son de tipo sistemático y comprenden la evaluación de varios parámetros en las zonas de influencia de actividades fiscalizables por el OEFA; en los cuales también se analiza la calidad ambiental de otros componentes como suelo, aire, sedimentos, ruido, radiaciones no ionizantes (RNI), entre otros.
	GORE Puno	12 Monitoreos	2	17 %	Informe Técnico n.º 007-2014-ANA-XIV TITICACA/SDGCRH,	Se presenta demora de los informes técnicos de análisis de laboratorio. Los demás monitoreos participativos vienen siendo realizados por AAA XIV Titicaca. Reportado y sustentado por AAA de la cuenca del Lago Titicaca con Oficio n.º 261-2014-ANA/AAA.XIV TITICACA
	GORE Tumbes	4 Monitoreos de la calidad del agua del río Tumbes	2	50 %	Documentos técnicos	Río Tumbes contaminado con arsénico, plomo, alto índice de coliformes, nitrógeno y aluminio. La ALA realiza los monitoreos.
	GORE Moquegua	21 análisis fisicoquímicos de calidad de agua	0,91	91 %	Informe técnico de evaluación de resultados	Monitoreo y vigilancia de la calidad de agua de las cuencas Alto Tambo, río Moquegua y Cacachara.
	GORE Ayacucho	Adquisición de equipos	1	100 %	Equipos adquiridos	Se adquirió el Multiparámetro para análisis de metales pesados en agua.
	GORE Huancavelica	24 Monitoreos de calidad de agua	27	113 %	Consolidado de informes de ensayo - 2014	Se han realizado 27 monitoreos de 128 puntos de muestreo.
	GORE La Libertad	1 Documento	0,50	50 %	Informes técnicos de monitoreo	Se encuentra en proceso de ejecución a través del Comité Técnico de Calidad Ambiental. Cabeceras de cuenca monitoreadas: Chuyungal, Caballo Moro y Perejil
h) Aprobación de ECA para agua y LMP de efluentes para actividades prioritizadas, de acuerdo al Plan de ECA y LMP.	MINAM-DGCA	7 Propuestas ECA y LMP	7	100 %	Propuestas elaboradas	Se encuentran en proceso de aprobación : a) LMP de efluentes para la industria de consumo humano directo, b) LMP para efluentes de plantas desalinizadoras; propuestas formuladas : a) ECA de actualización para aguas superficiales, b) LMP Transversal de efluentes de industria manufacturera; en elaboración : a) ECA para aguas subterráneas, b) LMP para efluentes de actividades agroindustriales (camales y plantas de beneficio), c) LMP para DBO de efluentes pesqueros.

RESULTADO 17

40 % de aguas residuales urbanas son tratadas y 20 % son reusadas

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle / Observaciones
			N.º	%		
a) Sensibilización de la población de zonas críticas para la conservación y cuidado de recursos hídricos.	GORE Ica	50 Capacitaciones	16	32 %	Lista de asistencia	Capacitaciones realizadas a Instituciones Educativas, en proceso de ejecución.
	GORE Piura	24 Eventos	14	58 %	Lista de asistencia y fotos	Se vienen realizando eventos de sensibilización a la población para la conservación y cuidado de los recursos hídricos.
		250 Personas	300	120 %	Lista de asistencia	Se ha sensibilizado a la población en zonas rurales para la conservación y cuidado de los recursos hídricos.
b) Formulación de programas y proyectos de inversión pública para la rehabilitación y ampliación de redes de agua potable a nivel nacional.	GORE Piura	9 Proyectos formulados	11	122 %	Planes de trabajo presentados a la OPI Actas de reuniones de coordinación.	Se han elaborado proyectos para el mejoramiento del sistema de agua potable.
	GORE Lambayeque	1 Expediente técnico	1	100 %	Expediente Técnico concluido	Elaboración de expediente técnico de agua y saneamiento rural.
c) Programas y proyectos de inversión pública para la rehabilitación y ampliación de la capacidad de tratamiento de aguas residuales y su reúso formulados a nivel nacional.	GORE Loreto	120 L/s de aguas residuales urbanas tratadas	80 L/s	67 %	Informes	
	GORE Piura	4 Proyectos en ejecución	1	25 %	Informes de ejecución de los proyectos	Intervención con obras de mantenimiento en sistemas de agua potable y saneamiento en las localidades de: El Huabal, San Pablo y Limoncillo. Se elaboró el Plan de Trabajo para un PIP en tres localidades del Porvenir de Matalacas y el Alto de Santa María, iniciándose además la elaboración del perfil teniendo un avance del 80%
e) Actualización de la línea base de los volúmenes captados y distribuidos sobre los usos consuntivos y no consuntivos del recurso hídrico	ANA	2 informes técnicos	2	100 %	Informe Técnico n.º 013 y 19-2014-ANA-DARH-DUMA/DEC	A través de los órganos desconcentrados de la ANA, se viene recopilando información de los volúmenes captados y distribuidos sobre los usos consuntivos y no consuntivos de los recursos hídricos.

Objetivo 8. Reducir los niveles de contaminación del aire

RESULTADO 18

Treinta y un ciudades cumplen los correspondientes ECA para aire

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Aprobación de la Ley de Aire Limpio y normas relacionadas	MINAM-DGCA	1 Norma aprobada	0,60	60 %	Informe Técnico n.º 350-2014-MINAM/VMGA/DGCA Informe Técnico n.º 825-2014-MINAM/VMGA/DGCA Informe Técnico n.º 891-2014-MINAM/VMGA/DGCA	El proyecto de Ley de Aire Limpio ha sido elaborado y se ha remitido al CCV (Comité de Viceministros). Se ha recibido observaciones de los sectores y actualmente se encuentra en proceso de revisión por el Despacho del Viceministerio de Gestión Ambiental. Se desarrolló talleres macro regionales para difundir la propuesta de Ley con los funcionarios de los GESTAS de las zonas de atención prioritaria.
b) Desarrollo de investigación para identificar las fuentes de emisión de contaminantes del aire y modelos para el pronóstico de la calidad del aire, incluido el Inventario Nacional de Emisiones.	SENAMHI	1 Estudio	1	100	Estudio elaborado	
	MINAM-DGCA	2 Estudios publicados	2	100 %	1. Estudio difundido: Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú n.º 2014-08685 2. Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú n.º 2014-18658	1. Se realizó la publicación y difusión del Estudio: "Evaluación de Radiaciones No Ionizantes producidas por los Servicios de Telecomunicaciones y Redes Eléctricas en la provincia de Lima". 2. Se elaboró el "Seguimiento Ambiental del Mercado Automotriz Peruano 2014"
c) Aprobación de ECA y LMP de emisiones para actividades priorizadas, de acuerdo al Plan de ECA y LMP.	MINAM-DGCA	3 Normas aprobadas	3	100 %	D. S. n.º 003-2014-MINAM R. M. n.º 041-2014-MINAM R. M. n.º 162-2014-MINAM	Se aprobó el D. S. n.º 003-2014-MINAM, mediante el cual se aprobó la Directiva que establece el procedimiento de adecuación de los instrumentos de gestión ambiental a los nuevos Estándares de Calidad Ambiental (ECA). Se aprobaron las R. M. n.º 041-2014-MINAM y R. M. n.º 162-2014-MINAM, mediante las cuales se dispone la publicación de los proyectos de Estándares de Calidad Ambiental del Aire para Mercurio y los Límites Máximos Permisibles para emisiones de actividades de generación termoeléctrica, respectivamente.
d) Implementación de Sistema y Redes de monitoreo para el pronóstico y vigilancia de la calidad del aire en las zonas de atención prioritaria.	SENAMHI	5 Reportes	5	100 %	Reporte en la página web del SENAMHI	Se emite 365 pronósticos de Calidad del Aire que engloban los distritos de (San Martín, Puente Piedra, Carabayllo, Huachipa y San Juan de Lurigancho).
		5 Estaciones implementadas	5	100 %	Estaciones fijas para vigilancia de calidad del aire en los distritos de San Martín, Puente Piedra, Carabayllo, Huachipa y San Juan de Lurigancho	SENAMHI implementó 5 estaciones de monitoreo y vigilancia de la calidad del aire, en Lima Metropolitana, en las cuales se monitorean los parámetros Material Particulado PM10, Material Particulado PM2.5, Dióxido de Azufre, Dióxido de Nitrógeno y Ozono.
	GORE Ica	2 Monitoreos	1	50 %	Informe de monitoreo del Valle las Trancas, Nazca.	Monitoreo de zona prioritaria identificada.
	GORE Lambayeque	208 Muestras de PM10	35	34 %	Reportes de monitoreo de PM 10	Se tienen problemas logísticos con la adquisición de insumos (filtros).
	GORE Ayacucho	Adquisición de equipos para determinación de MP	1	100 %	Equipos para PM	Equipos para el análisis y determinación de PM 2.5 y 10

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
		Adquisición de sonómetros	1	100 %	Sonómetro	
	MINSA-DIGESA	39 informes	13	33 %	Informes	Acciones de asistencia técnica, monitoreos puntuales de la calidad del aire y vigilancia sanitaria de la calidad del aire.
e) Implementación del Registro de Emisiones y Transferencias de Contaminantes (RETC) al aire en dos sectores priorizados.	MINAM - DGIIA	2 Sectores económicos priorizados	2	100 %	Base de datos del RETC	Se ha identificado y registrado establecimientos industriales de los sectores de pesquería y fundición.
f) Elaboración de Guías y protocolos para realizar la vigilancia y monitoreo de la calidad de aire, incluyendo mecanismos para la atención adecuada de reclamos y denuncias respecto a los impactos atmosféricos.	MINAM-DGCA	1 Documento aprobado	0,50	50 %	Avance del documento	Se cuenta con el documento elaborado de la Guía para la elaboración de los Planes de Acción para la mejora de la calidad del aire, el cual se encuentra en proceso de aprobación.
g) Desarrollo de investigaciones sobre efectos de la contaminación del aire en la salud de las personas.	MINAM-DGCA	1 Estudio publicado	1	100 %	Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú n.º 2014-18948.	Se realizó el estudio sobre morbilidad por efectos de la contaminación del aire en la salud de las personas.
i) Desarrollo de programas de sensibilización vecinal para la conservación, mantenimiento e incremento de áreas verdes en zonas urbanas.	GORE Lima Metropolitana	1 informe técnico	1	100 %	Cuaderno de actividades del SNIP, informes mensuales, fotografías e información de la web	El programa se viene desarrollando con la implementación de dos proyectos SNIP, a la fecha ya se cuenta con 72 300 m ² de huertos implementados.
	MINAM-DGCA	2 Campañas de sensibilización	2	100 %	Informes técnicos de campañas realizadas	Entrega de semillas y plántones de árboles (incremento de áreas verdes) en coordinación con el Parque Ecológico Antonio Raimondi (PEPENAR), se hizo entrega de plántones en la modalidad de adopta un árbol en la campaña de Reeduca playas 2014 y la maratón Ecorun 8k por un aire limpio.
j) Desarrollo de instrumentos técnico normativos para mejorar la calidad del aire intradomiciliario	MINAM-DGCA	1 Norma aprobada	1	100 %	Informe Técnico n.º 283-2014-MINAM/VMGA/DGCA sobre Proyecto de Ley n.º 3295/2013-CR	El MINAM apoya las iniciativas normativas que emanan del Congreso y el Ministerio de Salud sobre contaminación del aire en interiores.
k) Implementación del Programa de Mejora de la Calidad del Aire en 31 ciudades priorizadas	MINAM-DGCA	15 Planes aprobados	12	80 %	Plan de Acción para la mejora de la calidad del aire en la cuenca atmosférica de Pasco, Pisco, Arequipa, Lima-Callao, Piura, Iquitos, Cusco, Ilo, La Oroya, Huancayo, Trujillo y Chimbote	Actualmente se realiza la evaluación de la implementación de medidas de los planes de acción en las ciudades. Asimismo se cuenta con 19 planes de acción elaborados, 18 planes de las nuevas zonas de atención prioritaria y un plan de acción de la ciudad de Chiclayo, estos planes han sido validados por los GESTAS y actualmente se encuentran en proceso de aprobación. Los planes de acción de las ciudades de Arequipa, La Oroya, Ilo, Iquitos, Cusco, Huancayo y Piura van a ser actualizados en el año 2015.

Acciones programadas en el marco de la Agenda Ambiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
	GORE Cajamarca	1 Plan de acción	1	100 %	R. M. n.º 044-2013/MINAM	Plan de Acción a Limpiar el Aire para la ciudad de Cajamarca. El Gesta Cajamarca lo ha enviado al despacho Viceministerial de Gestión Ambiental para su Aprobación.
	GORE San Martín	4 Acciones como miembro activo GT - Gesta	4	100 %	Acciones	Miembro activo del grupo técnico ambiental de la calidad del aire (GT-Gesta) de las ciudades de Moyobamba y Tarapoto.
		1 Plan de acción 2014	1	100 %	Documento	Se encuentra lista la Propuesta del Plan de Acción para mejora de la calidad del aire en la cuenca atmosférica en las ciudades de Moyobamba y Tarapoto.
l) Implementación de instrumentos técnicos normativos para controlar las emisiones de contaminantes.	PRODUCE-Industria	1 200	1 382	115 %	Visados y Oficios emitidos por la DIGGAM	Para el año 2014, Se emitieron 944 visados, 318 consultas de equipos, 84 consultas de productos, 11 Registros de importadores y 25 Permisos de importación de gases agotadores de la capa de ozono. 42 instrumentos de gestión ambiental aprobados (Calificaciones Previas, DAPs, DIAs, EIAs, Planes de Cierre e Informes Ambientales), 55 Informes de levantamiento de observaciones. 45 Informes de evaluación de instrumentos ambientales, que sustentan la aprobación de Instrumentos Ambientales mediante Resolución Directoral. 73 informes de evaluación de monitoreos ambientales e informes de avance de medidas implementadas. DIEVACI. Se realizó un total de 90 inspecciones a plantas industriales nivel nacional, para verificar el cumplimiento de la normatividad ambiental y en la atención de denuncias ambientales. Se emitieron 4 informes de evaluación de avance. Incluye informes de levantamiento de observaciones e informes de aprobación.
		70	97	138 %	Registro DIGGAM de Oficios emitidos	
		25	45	180 %	Correlativos de informes técnico-legales	
		10	73	730 %	Informes técnicos	
	MINAM-DGCA	1 Documento aprobado	0,50	50 %	R. M. n.º 355-2014-MINAM	Se aprobó la R. M. n.º 355-2014-MINAM, mediante la cual se dispone la publicación del proyecto de Protocolo Nacional de Sistemas de Monitoreo Continuo de Emisiones – CEMS”, a la fecha se encuentra en fase de levantamiento de observaciones producto de la consulta pública realizada, para su posterior aprobación por MINAM.
	MINSA-DIGESA	92 Informes	44	48 %	Informes	Se vienen realizando inspecciones a establecimientos por contaminación de aire, ruido y radiaciones no ionizantes, asimismo se ha realizado la difusión e implementación de normas de inspecciones/Sanciones de ambientes 100 % libres de humo de tabaco.
m) Desarrollo e Implementación del Plan Nacional de Gestión de la Calidad del Aire	MINAM-DGCA	1 Documento aprobado	1	100 %	Depósito Legal en la Biblioteca Nacional del Perú n.º 2014-19173.	Se elaboró el documento final del Plan Nacional de Calidad del Aire, el cual ha sido difundido en los talleres macro regionales con los GESTAS de las zonas de atención prioritaria.
n) Verificación del Grado de avance en la innovación tecnológica para mitigar las emisiones contaminantes en las plantas de harina y aceite de pescado y de harina residual de pescado, acorde a la R. M. n.º 621-2008-PRODUCE y su modificatoria R. M. n.º 242-2009-PRODUCE.	PRODUCE-pesquería	1 Constancia de Verificación Técnico Ambiental de Implementación por Innovación Tecnológica (Emisiones)	5	500 %	Constancias de verificación Técnico Ambiental	

RESULTADO 19	Se ha reducido la contaminación sonora en zonas que superen los ECA para Ruido
---------------------	---

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Revisión y/o actualización del marco técnico normativo para la prevención y control del ruido urbano.	MINAM-DGCA	1 Norma aprobada	0,90	90 %	Proyecto de norma	Se ha culminado con el proceso de revisión del documento: Protocolo de Monitoreo de Ruido Ambiental. Se realizará el diseño y diagramación del documento por servicio.
b) Identificación de zonas críticas afectadas por contaminación sonora en 16 ciudades.	MINAM-DGCA	3 Diagnóstico	3	100 %	Diagnósticos elaborados	Se ha logrado identificar las zonas críticas de contaminación sonora en las ciudades de Cusco, Iquitos y Chiclayo, insumo para la elaboración de los planes de acción. Planes de acción para la prevención y el control de la contaminación sonora de las ciudades de Cusco, Iquitos y Chiclayo.
d) Desarrollo de campañas de sensibilización a operadores sobre contaminación sonora.	MINAM-DGCA	6 Campañas	6	100 %	Informes técnicos	Se desarrollaron actividades de Sensibilización a los conductores de los vehículos (ruido y emisiones) con mimos y reparto de materiales En coordinación con: Municipalidad Provincial de Huaraz, Municipalidad Provincial de Pisco, Municipalidad Provincial de Coishco, Municipalidad Distrital de Nuevo Chimbote y Municipalidad Provincial del Santa.
e) Elaboración y/o implementación de Planes para la prevención y control del ruido urbano en 16 ciudades.	MINAM-DGCA	3 Planes	3	100 %	Planes elaborados	Planes de acción para la prevención y el control de la contaminación sonora de las ciudades de Cusco, Iquitos y Chiclayo.

RESULTADO 20	Se ha disminuido la exposición a la radiación ultravioleta, disminuyendo los riesgos a la salud
---------------------	--

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Consolidación de la Red Nacional de vigilancia e información de la Radiación Ultravioleta en todas las ciudades del país.	SENAMHI	14 Reportes	9	64 %	Reporte en la página web del SENAMHI	Se ha emitido 14 Reportes de RUV durante los 365 días del año para las ciudades de Junín, Tacna, Piura, Lima, Ica, Cusco, Cajamarca y Arequipa.
c) Implementación de campañas sobre prevención y medidas de mitigación de la exposición a radiación ultravioleta.	SENAMHI	3 Campañas	2	67 %	Informe técnico mensual de la DGIA	Campañas realizadas en dos distritos de Lima Metropolitana.

Objetivo 9. Prevenir y disminuir la contaminación de los suelos

RESULTADO 21

Tres Planes de descontaminación y/o recuperación de suelos en implementación a nivel nacional

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Formulación de inventarios de pasivos ambientales.	OEFA	2 000 Fichas	2 009	101 %	Fichas de identificación de pasivos ambientales del subsector hidrocarburos.	Durante el año 2014 se elaboraron dos mil nueve (2 009) fichas técnicas, aprobándose sólo en ese año ochocientos treinta y cuatro (834) informes técnicos. De este total, ochocientos seis (806) determinaron la existencia de pasivos ambientales del subsector hidrocarburos (PASH) los mismos que fueron remitidos al Ministerio de Energía y Minas (MEM) para la toma de las acciones de remediación ambiental correspondientes.
	GORE La Libertad	1 Inventario de riesgos y pasivos ambientales	0,5	50 %	Informes técnicos	Se encuentra en proceso de ejecución. Falta verificación y caracterización de campo.
c) Elaboración de instrumentos técnicos metodológicos para la identificación de sitios contaminados por agentes químicos o residuos peligrosos y para determinar los niveles de riesgos ambientales y a la salud.	MINAM-DGCA	3 Guías	3	100 %	Guías elaboradas	Guía para el Muestreo de Suelos – Guía para la Elaboración de Planes de Descontaminación de Suelos y Guía para la Elaboración de Estudios de Riesgos a la Salud y al Ambiente.
	GORE Cajamarca	1 Proyecto	1	100 %	Proyecto formulado n.º 233833	Proyecto de Recuperación del servicio ambiental de regulación de suelos en la zona de amortiguamiento de Tabaconas Namballe (CODIGO SNIP: 233833).
d) Aprobación e implementación de los Estándares de Calidad para Suelo.	MINAM-DGCA	1 Norma	1	100 %	D. S. n.º 002-2014-MINAM	La norma aprueba disposiciones complementarias para la aplicación de los ECA para Suelo.
e) Evaluación y Fiscalización de los Estándares de Calidad para Suelo	OEFA	43 Acciones de monitoreo	88	205 %	Reporte de monitoreo	Se realizaron ochenta y ocho (88) monitoreos de la calidad del suelo de tipo sistemático que comprenden la evaluación de múltiples parámetros en las zonas de influencia de actividades fiscalizables por el OEFA. Seis (6) de estos son participativos y ochenta y dos (82) son no participativos. En dichos monitoreos también se analiza la calidad ambiental de otros componentes como agua, aire, sedimentos, ruido, radiaciones no ionizantes, entre otros.
f) Actualización del Inventario nacional de sitios contaminados.	MINAM-DGCA	1 Plataforma SISCO	1	100 %	Ficha SISCO	
h) Formulación de la línea base sobre fuentes generadoras y caracterización de los residuos peligrosos del ámbito no municipal e inventario de los generadores de residuos peligrosos en el país.	PRODUCE-Pesquería	2 Base de datos	2	100 %	Base de datos de manifiestos	Se cuenta con información de residuos sólidos peligrosos generados en los establecimientos pesqueros y acuícolas y su manejo correspondiente al primer, segundo y tercer trimestres del año 2014.

RESULTADO 22

Entidades del nivel municipal y no municipal implementan programas para la reducción y gestión adecuada de residuos sólidos

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
b) Implementación de programas y proyectos de inversión pública y privada, en ciudades priorizadas, que incorporen el reaprovechamiento y la disposición final segura de los residuos sólidos municipales, así como el desarrollo de la pre inversión del programa II etapa: clausura y recuperación de botaderos de residuos sólidos.	GORE San Martín	4 Asistencias técnicas	2	50 %	Gobiernos Locales	Las Municipalidades Distritales de Uchiza y Huicungo lograron financiamiento con FONIPREL para la ejecución de sus PIPs de Residuos Sólidos.
	GORE Huánuco	Promover el fortalecimiento de capacidades	5	50 %	Oficios emitidos	Se viene promoviendo el fortalecimiento de capacidades en las Municipalidades Provinciales de la Región.
	GORE Apurímac	3 PIP en ejecución	3	100 %	Contratos, convenios y asignaciones presupuestales.	Proyectos de cooperación que se están desarrollando en Abancay, Andahuaylas y Aymaraes.
c) Sensibilización y capacitación a la población para un manejo adecuado de residuos sólidos.	GORE La Libertad	12 Municipalidades provinciales capacitadas en manejo adecuado RRSS	9	75 %	Actas de reuniones técnicas, informes y actas de talleres.	Se viene ejecutando la acción. Dos Municipalidades cuentan con PIGARS.
	GORE Ayacucho	5 Talleres de sensibilización	5	100 %	Mapas referenciales Lista de participantes	Se realizaron sensibilizaciones a los sectores sobre puntos críticos que deban darle prioridad los municipios.
	GORE Apurímac	2 programas comunicacionales	2	100 %	Contratos	A través del proyecto de educación ambiental.
e) Formalización y registro de asociaciones, micro y pequeñas empresas de recicladores en Gobiernos Locales en al menos 249 municipalidades del país.	GORE Apurímac	1 Asociación formalizada	1	100 %	Registro Municipal	Realizado por las municipalidades provinciales.
g) Capacitación y asistencia técnica a funcionarios de 249 gobiernos locales con Categorías A y B, sobre el proceso de formalización de recicladores y recolección selectiva de residuos sólidos domiciliarios.	MINAM-DGCA	249 Gobiernos locales capacitados	249	100 %	Lista de asistencia	Se realizaron 08 Talleres de Capacitación Desarrollados entre el 10 y 19 de Marzo de 2014), así como 249 gobiernos locales asistidos técnicamente a través de visitas de verificación en campo para la implementación de programas de segregación en la fuente y recolección selectiva de residuos sólidos domiciliarios.
h) Verificación de la implementación de los Planes de Manejo de los Residuos de	PRODUCE-Industria	25 Informes técnicos	30	120 %	Informes técnicos	30 Planes de Manejo de los Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos aprobados.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
Aparatos Eléctricos y Electrónicos que permita reaprovechar y tratar adecuadamente el 20 % de este tipo de residuos.						
i) Verificación que los sectores competentes supervisen y fiscalicen los planes de manejo de residuos sólidos no municipales (industriales, hospitalarios, etc.) que permitan tratar y disponer adecuadamente el 20 % de estos residuos.	OEFA	18 Supervisiones	33	183 %	Actas de supervisión	Se realizaron treinta y tres (33) supervisiones especiales para la verificación de la adecuada disposición final de residuos sólidos.
	GORE Huancavelica	10 entidades evaluadas	8	80 %	Informe de evaluación	Monitoreo a centros de salud y hospitales en gestión de residuos hospitalarios.
	GORE Junín	2 informe de supervisión	2	100 %	Informes	Reporte n.º 025-2014-GRJ-DRSJ/DESA. Informes n.º 060, 062, 063, 064, 065, 066-2014-GRJ-DRSJ-DESA-UVARH-GOL (primer semestre), Oficio n.º 010-2015-GRJ-DRSJ-DJ.
j) Verificación de la gestión y manejo sanitario de los residuos sólidos hospitalarios en 24 regiones del país.	GORE Piura	48 inspecciones	51	106 %	Actas de inspección e Informes	Se ha supervisado centros hospitalarios para verificar Asistencia técnica y supervisión a DIRESA y Hospitales de Lima sobre la gestión y manejo sanitario de los residuos sólidos hospitalarios sólidos en establecimientos de salud y servicios médicos de apoyo.
	DIGESA	16 Supervisiones	12	75 %	Supervisiones	Asistencia técnica y supervisión a DIRESA y Hospitales de Lima, Cajamarca, Callao, Cusco, Huancavelica, Ucayali, Amazonas, Arequipa, Lima Sur y Lima Este.

Objetivo 11. Fortalecer el Sistema Nacional, Regional y Local de Gestión Ambiental

RESULTADO 23

Cuatro sectores han adecuado sus instrumentos de gestión ambiental (Política Ambiental Sectorial y Reglamentos de Gestión Ambiental Sectorial); 05 GORE cuentan con Política Ambiental Regional actualizada y 05 con Sistema Regional de Gestión Ambiental actualizados; y, se incrementa en 185 Gobiernos Locales que cuentan con al menos un instrumento de planificación ambiental y crean su Comisión Ambiental Municipal - CAM

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
b) Aprobación de Directiva para mejoramiento de desempeño ambiental local.	MINAM-DGPNIGA	2 Directivas	2	100 %	Guías GALS elaboradas R. M. n.º 119-2014-MINAM	Se elaboraron las orientaciones por tipo de Municipalidad para el proceso GALS 2014, a través de la "Guía para el cumplimiento de Requisitos".
c) Relanzamiento de la Gestión Ambiental Local para el Desarrollo Sostenible – GALS.	MINAM-DGPNIGA	2 Resoluciones Ministeriales	2	100 %	R. M. n.º 119-2014-MINAM R. M. n.º 342-2014-MINAM	Se aprobó la Resolución Ministerial que aprueba el Proceso de Reconocimiento a la Gestión Ambiental Local Sostenible del año 2014 - GALS 2014; así como la Resolución

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
						Ministerial que crea el Comité encargado de la etapa de Evaluación del Proceso GALS 2014.
d) Aprobación de la Matriz de Competencias del Sector Ambiente.	MINAM-OPP	1 Matriz de competencia	0,80	80 %	Informe n.º 119-2014-MINAM/SG/OPP Memorándum n.º 516-2014-VMGA-MINAM	La Matriz de Competencias se encuentra en el Viceministerio de Gestión Ambiental para su validación.
e) Elaboración y/o actualización del marco normativo ambiental en los tres niveles de gobierno.	GORE Junín	4 Instrumentos de gestión ambiental	4	100 %	O. R. n.º 194-2014-GRJ/CR, O. R. n.º 195-2014-GRJ/CR	
	MINAM-DGPNIGA	100 Instrumentos	100	100 %	Resolución Ministerial n.º 354-2014-MINAM Ordenanzas Regionales y Municipales	Se aprobó la Estrategia para el reforzamiento del desempeño ambiental descentralizado, que busca contribuir al reforzamiento de la gestión ambiental regional y local, en el marco del proceso de modernización del Estado, estableciendo metas prioritarias con enfoque descentralizado de la gestión ambiental. A nivel local, se aprobaron aproximadamente 60 instrumentos normativos ambientales entre CAM, Políticas, Planes y Agendas Ambientales Municipales. El proceso GALS contribuyó mediante el seguimiento y asistencia técnica.
	GORE Piura	1 Ordenanza Regional que aprueba el Sistema Regional Ambiental	1	100 %	Ordenanza Regional n.º 294-2014/GRP-CR	
	GORE Cajamarca	1 Documento de Política, Plan y Agenda	1	100 %	Ordenanza Regional	Se ha elaborado la Política, Plan y Agenda Ambiental Regional.
	GORE Tumbes	1 Política Ambiental Regional	1	100 %	Documento técnico	
		1 Comisión Ambiental Regional	1	100 %	Ordenanza Regional	
	GORE Pasco	1 Política Ambiental Regional	0,90	90 %	Política Ambiental Regional	Se encuentra pendiente la aprobación de los instrumentos.
			0,90	90 %	Plan de Acción Ambiental	

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
		1 Plan de Acción Ambiental y 1 Agenda Ambiental Regional	0,90	90 %	Agenda Ambiental Regional	
	GORE Loreto	1 Agenda ambiental actualizada	1	100 %	Agenda Ambiental 2014-2015 actualizada	Acción concluida.
		1 Estrategia regional de investigación ambiental y Plan de acción	1	100 %	Estrategia y Plan de acción elaborados.	Acción concluida.
f) Fortalecimiento de capacidades de las Unidades Ambientales Regionales	MINCETUR	5 Talleres	4	80 %	Registro de asistentes	Talleres de capacitación para el fortalecimiento de capacidades de las funciones de los Gobiernos Regionales y locales en materia ambiental (sector turismo), en las ciudades de Lambayeque, Tumbes, Cusco, Madre de Dios y Arequipa.
	MINAM-DGP NIGA	20 Asistencias técnicas	28	140 %	Informes Técnicos elaborado por cada Comisionado.	En esta acción se focalizó las intervenciones en las unidades de los gobiernos regionales de Amazonas, Cajamarca, Huánuco, Junín, La Libertad, Lambayeque, Moquegua y Tacna, para lograr la actualización de sus instrumentos y mecanismos de gestión ambiental regional, como los SRGA, CAR y ROF de la autoridad regional ambiental.
	GORE Piura	4 Talleres	5	175 %	Lista de asistencia a talleres y fotos	Se desarrollaron reuniones con Municipalidades miembros de la CAR y otras instituciones para la elaboración de la propuesta del Diagnóstico Ambiental Regional.
	PRODUCE-Industria	4 Talleres	6	150 %	Informes Técnicos y exposiciones publicadas en el portal institucional.	En el marco del Programa de Fortalecimiento de Capacidades de Gobiernos Regionales se brindó capacitación y asistencia técnica en materia ambiental al personal del Gobierno Regional de Ancash durante los días 11 y 12 de Junio. Asimismo se realizaron dos Talleres de Evaluación Ambiental de Proyectos de Inversión en el marco del SEIA en las ciudades de Huánuco y La Libertad los días 26 y 27 de Junio, dirigido al personal de los Gobiernos Regionales de dichas Regiones.
	PRODUCE-Pesquería	4 Eventos de capacitación	5	125 %	Constancia de participación	Se han dictado las conferencias técnicas de Mejoras tecnológicas en la eficiencia energética de calderas industriales, para Ica, Lima, Callao y Piura. El 26/09/14 se capacitaron 11 funcionarios del GORE de Moquegua, El 20/11/14, se capacitaron 9 funcionarios del GORE de Piura y el 21/11/14, se capacitaron 30 funcionarios del GORE de Tumbes.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
	GORE La Libertad	2 Entidades capacitadas	1	50 %	Actas de reuniones técnicas, informes y actas de talleres. Constancia de participación	Se apoyó el proceso en la Municipalidad Provincial de Sánchez Carrión.
		3 Instrumentos de gestión	2	66.6 %	Actas de reuniones técnicas, informes y actas de talleres.	Se han elaborado la Política y el Plan de Acción, y la Agenda Ambiental Regional se encuentra en trámite de aprobación.
g) Implementación de los instrumentos de planificación y gestión ambiental en los tres niveles de gobierno, reportando sus avances al ente rector	PRODUCE – Industria	1 Reporte	1	100 %	Oficio remitido a MINAM	Por Oficio n.º 3077-2014-PRODUCE/DVMYPE-I/DIGGAM (17/07/14) se remitió al MINAM, el reporte de avances de la AgendAmbiente correspondiente al I Semestre del 2014.
	MINAM-DGP NIGA	69 Entidades	42	60 %	Reportes de información de las entidades	Para el periodo 2013, de las 69 entidades participantes con competencia ambiental, el 72% ha reportado sus acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014; en el caso de las acciones ejecutadas al I y II semestre se tiene una participación del 61%. Asimismo para este periodo, de las 64 entidades responsables de reportar información en el Aplicativo Informático del PLANAA, solo han reportado 34 entidades.
	GORE Amazonas	3 Instrumentos	3	100 %	Instrumentos aprobados	
	GORE San Martín	1 Reglamento	1	100 %	Decreto Regional	Se aprobó el reglamento de funciones de la CAR San Martín.
		1 Plan de Acción y 1 Agenda Ambiental Regional	2	100 %	Ordenanza Regional	Se aprobó el plan de acción y agenda ambiental regional.
	GORE Apurímac	1 norma aprobada	1	100 %	Ordenanza Regional	Ordenanza Regional n.º 017-2014-GR Apurímac/CR, que aprueba el SIREGA de la Región Apurímac.
h) Diseño e implementación de Programas de asistencia técnica y financiera para mejorar el desempeño ambiental de los sectores, GORE y GL.	MINAM-DGP NIGA	1 Programa	0,66	66 %	Documento de los programas	Se cuenta con una propuesta que incluyen a los gobiernos regionales y locales, más no a los sectores.
	GORE San Martín	12 Asistencias y acompañamientos a GL	6	50 %	Gobiernos locales	Se acompañó y asistió a seis gobiernos locales en la elaboración y/o actualización de sus instrumentos de gestión ambiental local (IGAL).
		12 Asistencias y acompañamientos a GL	6	50 %	Gobiernos locales	Se acompañó y asistió a seis gobiernos locales en la elaboración de sus propuestas técnicas para lograr la certificación GALS 2014.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
		14 Asistencias y acompañamientos a GL	7	50 %	Gobiernos locales	Se acompañó y asistió a siete gobiernos locales en la implementación de sus sistemas de información ambiental local (SIAL).
i) Implementación de oficinas de enlace del MINAM a nivel regional, para apoyar la gestión ambiental	MINAM-OPP	2 Oficinas	2	100 %	Contrato de alquiler de oficina	Vienen funcionando dos oficinas en las ciudades de Moquegua y Madre de Dios.
j) Implementación de mecanismos de reconocimiento al desempeño ambiental regional y local.	MINAM-DGNIGA	3 Documentos	3	100 %	Resolución Ministerial n.º 119-2014-MINAM Resolución Ministerial n.º 342-2014-MINAM	Se aprobó la Resolución Ministerial que aprueba el Proceso de Reconocimiento a la Gestión Ambiental Local Sostenible del año 2014 - GALS 2014; así como la Resolución Ministerial que crea el Comité encargado de la etapa de Evaluación del Proceso GALS 2014. En el ámbito local, se encuentra en elaboración la Guía del Desempeño de la Gestión Ambiental Regional, que permitirá reconocer el accionar de los Gobiernos Regionales en el tema ambiental.
k) Establecimiento de estrategias y fortalecimiento de capacidades técnicas en el sector público y privado para la implementación de los programas de eco eficiencia.	MINAM-DGCA	12 Entidades capacitadas	47	392 %	Informes	De 205 instituciones públicas del gobierno nacional, 51 (24,88 %) cuentan con planes de ecoeficiencia y de 286 instituciones de gobierno regional, 4 (1,40 %) cuentan con planes de ecoeficiencia y de 1 851 de gobierno local, 9 cuentan con planes de ecoeficiencia (0,49 %). Del 2009 a lo que va del 2014 se han realizado actividades de fortalecimiento de capacidades en 19 departamentos del país con un total 15 835 participantes.
l) Desarrollo de instrumentos técnico-normativos en temas de ecoeficiencia.	PRODUCE-Industria	1 Informe técnico	1	100 %	Informes técnicos	Se participó en el taller "Utilización de Residuos Sólidos y Fibra de Alpaca para la creación de una Planta Procesadora de Tela Polar" en el distrito de Chivay, Provincia de Caylloma - Región Arequipa (del 20 al 22 de enero del 2014).
	MINAM-DGCA	4 Normas	3	75 %	R. 0101-2014/CNB-INDECOPI publicada el 2014-10-03. R. 0146-2014/CNB-INDECOPI publicada el 2014-01-14.	NTP aprobadas: 1. NTP-RT/ISO TR 14049:2014 GESTIÓN AMBIENTAL. Análisis del Ciclo de Vida. Ejemplos ilustrativos de la aplicación de la NTP-ISO 14044 para la definición del objetivo, del alcance y el análisis de inventario. 2. NTP 900.075:2014 PAPEL. Método de verificación del contenido de fibra reciclada en la fabricación de papeles y cartones. 3. NTP 900.077:2014 PLÁSTICOS. Plásticos reciclados. Trazabilidad y verificación del contenido de material reciclado en el producto final.

RESULTADO 24

Se incrementa los recursos financieros para la gestión ambiental

Acciones programadas en el marco de la AgendaAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
f) Implementación del Programa de Inversión Pública para el fortalecimiento de la gestión ambiental y social en el corredor vial Interoceánico Sur – II etapa.	GORE Puno	0.40	0,40	100 %	Manual operativo del programa Acta de sesión 01 y 02 del comité ejecutivo del programa	Se cuenta con el financiamiento de la CAF, sin embargo el MINAM ha suspendido la implementación.

Objetivo 12. Fortalecer el Sistema Nacional de Evaluación de Impacto Ambiental - SEIA para la sostenibilidad de la inversión pública y privada

RESULTADO 25

Titulares de proyectos de inversión pública, privada y mixta cumplen sus compromisos ambientales aprobados por la autoridad competente, en el marco del SEIA

Acciones programadas en el marco de la AgendaAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Elaboración y/o adecuación de los Reglamentos ambientales sectoriales al marco normativo actual.	PRODUCE-Industria	1 Reglamento de gestión ambiental	1	100 %	Proyecto de reglamento	El proyecto de reglamento se encuentra en proceso de resolución de observaciones realizadas por el MINAM.
	GORE Ayacucho	1 Directiva adecuación SEIA-SNIP	1	100 %	R. E. R. n.º 994-2014-GRA/PRES.	Se aprobó la Directiva de SEIA en concordancia con los sectores y el SNIP.
		1 Directiva adecuación Certificación Ambiental	1	100 %	R. E. R. n.º 994-2014-GRA/PRES.	
	MINAM - DGPNIGA	1 Propuesta de Reglamento	2	200 %	Decreto Supremo n.º 040-2014-EM Decreto Supremo n.º 039-2014-EM	Se aprobó además del Reglamento de Protección Ambiental de Hidrocarburos, el Reglamento de Protección Ambiental de Minería.
	GORE San Martín	6 Supervisiones	6	100 %	Informe Técnico	Supervisión de Planes de Manejo Ambiental de proyectos viales ejecutados en el Departamento de San Martín.
		3 Inspecciones	3	100 %	Informe Técnico	Inspección de Planes de Manejo Ambiental de proyectos saneamiento básico en el Departamento de San Martín.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
c) Elaboración de normas e instrumentos de gestión ambiental para promover la participación ciudadana efectiva en el marco del SEIA.	MINAM - DGPNIGA	1 Proyecto de Resolución Ministerial	2	200 %	Proyectos elaborados	Proyecto de Resolución Ministerial que aprueba la publicación del Reglamento de Participación Ciudadana en el Marco del Sistema Nacional de Impacto Ambiental –SEIA. Proyecto de Resolución Ministerial que aprueba la publicación del contenido de la Guía Metodológica para Implementar la Participación Ciudadana en los Procesos de Evaluación de Impacto Ambiental.
d) Elaboración y/o adecuación de los Reglamentos de Infracciones y Sanciones al marco normativo actual.	OEFA	1 Proyecto normativo	4	400 %	Resolución de Consejo Directivo n.º 021, 042, 043, y 045-2014-OEFA/CD	Se dispuso la publicación de cuatro (4) proyectos normativos: i) Resolución de Consejo Directivo n.º 021-2014-OEFA/CD, Tipificación de infracciones y escala de sanciones aplicable a las actividades de procesamiento industrial pesquero y acuicultura de mayor escala. ii) Resolución de Consejo Directivo n.º 042-2014-OEFA/CD: Tipificación de infracciones y escala de sanciones correspondiente a la moratoria al ingreso y producción de Organismos Vivos Modificados (OVM) al territorio nacional por un periodo de 10 años. iii) Resolución de Consejo Directivo n.º 043-2014-OEFA/CD: Tipificación de infracciones y escalas de sanciones aplicable al subsector electricidad. iv) Resolución de Consejo Directivo n.º 043-2014-OEFA/CD: Tipificación de infracciones y escalas de sanciones aplicable al subsector hidrocarburos.
	PRODUCE-Industria	1 Reglamento de fiscalización y sanciones	1	100 %	Proyecto de reglamento	Se ha elaborado el Proyecto de reglamento de fiscalización y sanciones en materia ambiental del sub sector industria, el cual fue remitido al MINAM para la opinión respectiva.
	GORE La Libertad	1 documento	1	100 %	Informe técnico del documento propuesto	Se encuentra en proceso de validación y aprobación vía ordenanza regional.
	GORE Huancavelica	1 Protocolo	1	100 %	O. R. n.º 272-2015-GOB.REG-HVCA/CR	Se elaboró el protocolo de supervisión y fiscalización de la Dirección Regional de Energía y Minas de Huancavelica.
	GORE Piura	800 Sanciones Ejecutadas	800	100 %	Resoluciones emitidas	Se vienen ejecutando sanciones y efectivizándose.
e) Elaboración de guías para la elaboración y evaluación de instrumentos de gestión ambiental en el marco del SEIA.	MINAM - DGPNIGA	2 Proyectos de Resolución Ministerial	3	150 %	Proyectos elaborados	Proyecto de Resolución Ministerial que aprueba las disposiciones para la aplicación de la clasificación anticipada de los proyectos de inversión en el marco del Sistema Nacional de Impacto Ambiental –SEIA. Proyecto de Resolución Ministerial que aprueba las disposiciones para la implementación del proceso de actualización del estudio ambiental en el marco del Sistema Nacional de Impacto Ambiental –SEIA.
f) Elaboración del marco normativo específico de la Evaluación Ambiental Estratégica-EAE.	MINAM-DGPNIGA	2 Proyectos de Resolución Ministerial	2	100 %	Propuesta normativa elaborada	Proyecto de Resolución Ministerial que aprueba las disposiciones para la aplicación de la Evaluación Ambiental Estratégica (EAE). Proyecto de Resolución Ministerial, aprobando la publicación del Proyecto de Guía Metodológica para la Elaboración de las Evaluaciones Ambientales Estratégicas (EAE).

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
g) Aprobación e implementación del Reglamento del Registro de entidades autorizadas para elaborar EAE y estudios ambientales.	MINAM-DGNP	1 Proyecto de Decreto Supremo	1	100 %	Decreto Supremo n.º 005-2015-MINAM	Se aprobó D. S. que modifica el Reglamento del Registro de Entidades autorizadas para la elaboración de Estudios Ambientales.
h) Aprobación e implementación del Reglamento del Registro de Certificaciones Ambientales.	MINAM-DGNP	1 Base de datos	1	100 %	Base de datos	Se culminó la elaboración de Base de Datos con información de las Certificaciones Ambientales otorgadas.
i) Asistencia Técnica a Autoridades Competentes de los tres niveles de gobierno en el marco del SEIA.	MINAM-DGNP	2 Taller/Evento	2	100 %	Informe de actividades	Se desarrolló un taller en Cajamarca en el mes de agosto. Se desarrolló un evento nacional en el mes de octubre.
k) Aprobación y/o adecuación de los lineamientos de valoración económica de impactos ambientales.	MINAM-DGEVFPN	Lineamientos y 2 Talleres	0,80	80 %	Lista de asistencia	Se han realizado 2 talleres de difusión. Falta sólo aprobar los lineamientos.
l) Implementación del aplicativo informático SEIA-SNIP para certificación ambiental de Proyectos de Inversión Pública – PIP.	MINAM-DGNP	1 Software en implementación	1	100 %	Aplicativo informático en funcionamiento	Se cuenta con un aplicativo informático SEIA-SNIP que se encuentra en proceso de implementación.

RESULTADO 26

Servicio Nacional de Certificación Ambiental para las Inversiones Sostenibles (SENACE), cuenta con su marco institucional y normativo aprobado y se encuentra en funcionamiento

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Formulación del marco normativo del Servicio Nacional de Certificación Ambiental para las Inversiones Sostenibles-SENACE para su funcionamiento.	SENACE	1 Proyecto de ROF 1 CAP aprobado	2	100 %	Proyecto del Reglamento de Organización y Funciones	Mediante Acuerdo del Consejo Directivo en Sesión Ordinaria n.º 006/2014 realizada el 12 de junio de 2014, se aprobó el proyecto del Reglamento de Organización y Funciones así como el proyecto del Cuadro de Asignación de Personal del SENACE.
b) Formulación de instrumentos técnicos y administrativos para la operatividad del Servicio Nacional de Certificación Ambiental para las Inversiones Sostenibles- SENACE.	SENACE	2 Resoluciones Jefaturales	2	100 %	D. S. n.º 003-2013-MINAM R. S. n.º 12-2013-MINAM R. J. n.º 037-2014/SENACE/J R. J. n.º 062-2014-SENACE/J	* Mediante Acuerdo del Consejo Directivo en Sesión Ordinaria n.º 01/2013, realizada el 26 de febrero de 2013, se aprobó la instalación del Consejo Directivo del SENACE y su Reglamento Interno. * D. S. n.º 003-2013-MINAM, que aprueba el cronograma y plazos para el proceso de implementación del SENACE, publicado en el Diario Oficial el Peruano el 25 de abril de 2013.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
						* R. S. n.º 12-2013-MINAM, que designa Jefa del SENACE, publicada en el Diario Oficial el Peruano el 10 de diciembre de 2013. * R.J. N.º 037-2014/SENACE/J que aprueba el Programa Anual de Capacitación del SENACE (2). * R.J. N.º 062-2014-SENACE/J que aprueba el Plan Operativo Institucional 2015.
c) Fortalecimiento de capacidades a las autoridades competentes sobre roles y funciones y articulación del SENACE.	SENACE	6 talleres	6	100 %	Memorándum n.º 078-2014-SENACE-DGE Memorándum n.º 110-2014-SENACE-DGE	* Memorándum n.º 078-2014-SENACE-DGE: Relatoría del Desayuno de Trabajo con Entidades generadoras de información en el marco de la Evaluación de Impacto Ambiental (EIA), de fecha 31 de julio de 2014; y Relatoría del Taller Interinstitucional relativo a los procesos que desarrollan SENACE y ANA en el marco de la EIA, de fecha 20 de agosto de 2014. * Memorándum n.º 110-2014-SENACE-DGE: Relatoría del Taller Interinstitucional relativo a los procesos que desarrollan el SENACE y SERNANP en el marco de la EIA, de fecha 12 de septiembre de 2014; y Relatoría del Taller Interinstitucional relativo a los procesos que desarrollan SENACE y el Ministerio de Cultura en el marco de la EIA, de fecha 09 de octubre de 2014. * Relatoría del Taller Interinstitucional relativo a los procesos que desarrollan SENACE y SERFOR en el marco de la EIA.
d) Implementación del SENACE a partir de la transferencia de funciones y provisión de los recursos para su funcionamiento.	SENACE	1 Acuerdo de Consejo Directivo	1	100 %	Acuerdo del Consejo Directivo en Sesión Ordinaria n.º 007/2014 realizada el 07 de octubre de 2014	Mediante Acuerdo del Consejo Directivo en Sesión Ordinaria n.º 007/2014 realizada el 07 de octubre de 2014, se aprobó el Cronograma de Transferencia de Funciones de las Autoridades Sectoriales al SENACE. Es una acción que se encuentra en proceso de implementación.

RESULTADO 27

Los titulares de pequeña minería y minería artesanal aplican el Instrumento de Gestión Ambiental Correctivo (IGAC)

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Implementación del marco normativo para la gestión ambiental de la pequeña minería y minería artesanal.	GORE Cajamarca	1 Aplicación del IGAC	1	100 %	Documentos enviados por la Dirección Regional de Energía y Minas al MINAM	Reportes enviados a DGPNIGA del MINAM.
	GORE Huancavelica	3 Resoluciones	1	33 %	R. D. R. n.º 083-2014/GOB.REG.HVCA/GRDE-DRREM	Aprobación de IGAC.
	GORE San Martín	1 Revisión y evaluación IGAC	1	100 %	Informe Técnico	Se efectuó la Revisión y Evaluación de los IGAC presentados.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
b) Desarrollo de la Zonificación Ecológica Económica – ZEE de pequeña minería y minería artesanal/informal.	GORE Tumbes	Zonificación Ecológica Económica	0,50	50 %	Reportes	En proceso.
f) Fortalecimiento de capacidades de los Gobiernos Regionales en materia de fiscalización ambiental.	OEFA	6 Talleres	7	117 %	Informes de capacitación	Se ejecutaron siete (7) talleres macro regionales en el marco del SINEFA, capacitándose a funcionarios de los veinticinco (25) Gobiernos Regionales, cuyas sedes fueron en las ciudades de: Arequipa (1), Huancayo (1), Chiclayo (2), Iquitos (1), Lima (1) y Puno (1).
	MINAM - DGNP	727 capacitados	727	100 %	Registro de participantes	En el marco del fortalecimiento de la gestión del IGAC se han capacitado 727 personas.
g) Implementación de acciones de fiscalización y sanción por incumplimiento de compromisos ambientales e instrumentos de gestión ambiental.	GORE Piura	48 Visitas de inspección	48	100 %	Informe y/o actas de inspección	Se ha implementado el Plan de fiscalización anual. 30 actas corresponden a la DIREPRO y 10 a la DREM
	GORE Amazonas	20 Fiscalizaciones	10	50 %	Reportes e informes	En proceso de ejecución.
	GORE Madre de Dios	10 Informes	10	100 %	Informes de Supervisión	La Dirección Regional Forestal y de Fauna Silvestre a través del área de sanciones ha programado las inspecciones correspondientes.

RESULTADO 28	Sector Ambiental, 30% de Gobiernos Regionales y 10% Gobiernos Locales cuentan y utilizan lineamientos y pautas metodológicas para la Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión Pública relacionados a los Servicios Ecosistémicos y la Diversidad Biológica (SNIP Verde), aprobados y difundidos
---------------------	--

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Identificación de tipologías de proyectos a incorporarse en los lineamientos para la Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión Pública relacionados a los Servicios Ecosistémicos y la Diversidad Biológica (SNIP Verde).	MINAM-DGEVFPN	1 Propuesta de Tipología	1	100 %	Documento	Se validaron las tipologías.
	SERNANP	1 Reporte	1	100 %	Informe n.º 125-2014-SERNANP-DDE	Reporte de seguimiento a la implementación de mecanismos de financiamiento en ANP (compensación, pago por servicios ambientales, etc.).
	IIAP	18 Proyectos de Inversión Pública (SNIP verde)	18	100 %	Carta de Proyectos presentados al MINAM.	Se encuentra en proceso de revisión y evaluación de los proyectos.
	MINAM-OPP	Implementación y seguimiento	1	50 %	Oficio n.º 114-2014-MINAM/SG/OPP	El MINAM a través de sus Direcciones Generales y algunos organismos adscritos ha venido trabajando en coordinación con OPP y el MEF en la elaboración de los lineamientos para la formulación y evaluación de PIP relacionados a los servicios

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
						ecosistémicos y la diversidad biológica, el cual permitirá identificar las tipologías de proyectos a formularse.
b) Elaboración, aprobación y difusión de los Lineamientos para la Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión Pública relacionados a los Servicios Ecosistémicos y la Diversidad Biológica (SNIP Verde).	GORE Cajamarca	1 Seminario taller	1	100 %	Lista de participantes, informe de taller y link: http://siar.regioncajamarca.go.b.pe/index.php?accion=verDestacados&idevento=98&idtipoevento=3	Evento que se realizó con cooperación de OPP del MINAM.
	MINAM-OPP	Implementación y seguimiento	1	50 %	Oficio n.º 114-2014-MINAM/SG/OPP Oficio n.º 5637-2014-EF	Se encuentra en proceso de revisión en el MINAM.
	MINAM-DGEVFPN	2 Reuniones de trabajo	2	95 %	Lista de asistencia	Se encuentra pendiente de aprobación los lineamientos por parte del MEF.
e) Fortalecimiento de capacidades y seguimiento en la formulación de los PIP pilotos en el marco del plan de implementación utilizando las pautas metodológicas aprobadas.	GORE Cajamarca	1 Perfil	0,5	50 %	Registro SNIP 270857	Mejoramiento del servicio de protección de Diversidad Biológica del Parque Nacional de Cutervo en su zona de amortiguamiento.
		1 Perfil en formulación	1	100 %	Documento de elaboración	Mejoramiento del servicio de Refugio de Vida Silvestre de los Bosque Nublados de Udimá, provincias de Santa Cruz y San Miguel, Cajamarca.
f) Elaboración de proyectos de Servicios Ecosistémicos y la Diversidad Biológica (SNIP Verde), sujetos a la aprobación de los lineamientos.	GORE Loreto	5 Proyectos	5	100 %	Perfiles formulados y con registro SNIP n.º 238230, 220245, 223050, 224381, 282830.	Proyectos: a) Mejoramiento de los servicios de gestión de relaciones comunitarias del GORE-Loreto. b) Mejoramiento del sistema de control y vigilancia de la cuenca del Bajo Amazonas. c) Mejoramiento de los servicios de conservación productiva y cogestión de la diversidad biológica en el Área de Conservación Regional Ampiyacu-Apayacu y su zona de influencia. d) Recuperación de ecosistemas acuáticos en las comunidades de Santa Elena y Wikungo. e) Mejoramiento de los servicios de conservación forestal en el área de influencia de la vía de acceso San José Moena Caño – Santa Gallo.
	GORE Lambayeque	1 Expediente Técnico	1	100 %	Expediente Técnico	E.T. "Recuperación del servicio ambiental suelo en el Área de Conservación Regional Bosque Moyán – Palacio".
	GORE Junín	1 Perfil	1	100 %	Proyectos SNIP 259586	
	GORE Piura	1 Proyecto viable	1	100 %	Archivos en la Dirección Regional de Agricultura	Elaboración de expediente técnico "Mejoramiento de los servicios ambientales del bosque seco de llanura en 18 caseríos en el Valle del Bajo Piura - Región Piura"

RESULTADO 29	Sectores, Gobiernos Regionales y Gobiernos Locales elaboran programas y proyectos de inversión pública con el enfoque de Ecoeficiencia.
---------------------	--

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
c) Elaboración de proyectos con el enfoque de ecoeficiencia.	GORE Lima Metropolitana	1 Obra	1	40 %	Informes de avance de obra	Implementación de proyecto de inversión con enfoque de ecoeficiencia: "Mejoramiento de capacidades ciudadanas ambientales e implementación de sistemas ecoeficientes en escuelas públicas del Cercado de Lima.
	GORE Cajamarca	1 Reconocimiento	1	100 %	Resolución Ministerial del Ministerio de Educación de reconocimiento a una institución Educativa con bandera verde 3 estrellas	Reconocimiento a una Institución Educativa de Cajamarca en la aplicación del Enfoque Ecoeficiente.
	PRODUCE-Industria	3 Informes de ejecución de proyectos	3	100 %	Informe técnico	La entidad reporta 3 informes relacionado a ecoeficiencia.

RESULTADO 30	Gobiernos Regionales y Sectores cuentan con instrumentos técnicos para la valoración económica del patrimonio natural
---------------------	--

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Elaboración y difusión de la Guía Nacional Valoración Económica del Patrimonio Natural.	MINAM-DGEVFPN	2 Talleres	2	100 %	Guía/Lista de participantes	
b) Capacitación y asistencia técnica a gobiernos regionales en la aplicación de la Guía Nacional de Valoración Económica del Patrimonio Natural.	MINAM-DGEVFPN	1 Talleres	1	100 %	Lista de participantes	
c) Formulación, aprobación y difusión de los Lineamientos de Valoración Económica de los Impactos Ambientales.	MINAM-DGEVFPN	2 Talleres de difusión	2	100 %	Lista de participantes	

Objetivo 13. Fortalecer el ejercicio de la función fiscalizadora ambiental

RESULTADO 31	Entidades de Fiscalización Ambiental - EFA cuentan con marco normativo, institucional y capacidades técnicas fortalecidas para ejercer sus funciones y 20 % de Gobiernos Locales Provinciales cuentan con sus PLANEFA aprobados
---------------------	--

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
d) Formulación e implementación de los PLANEFA según ámbitos de acción y competencias.	PRODUCE-Industria	1 PLANEFA	1	100 %	Resolución Ministerial	El PLANEFA 2014 de los Sub Sectores Industria y Comercio Interno se aprobó mediante Resolución Ministerial n.º 025-2014-PRODUCE de fecha 12/02/14.
	MINCETUR	1 PLANEFA	1	100 %	Documento elaborado	Se elaboró el PLANEFA 2015 del sector turismo, actualmente se encuentra en revisión para su aprobación.
	GORE Callao	1 PLANEFA	0,80	80 %	Acta de Supervisión	Entidad reporta avance parcial de PLANEFA.
	GORE Puno	1 PLANEFA aprobado	1	100 %	Resolución Ejecutiva Regional n.º 149-2014-PR-GR PUNO	La acción fue concluida. El Plan de Evaluación y Fiscalización Ambiental en proceso de implementación, faltando el cumplimiento del sector salud.
		6 Monitoreos	5	83.3 %	Oficios n.º 1986-2014 y 4189-2014	Acción realizada a través de la DIRESA Puno.
	GORE Huánuco	1 PLANEFA aprobado	1	100 %	Resolución Ejecutiva Regional n.º 208-2014-GRH/PR	Documento elaborado, su implementación está programada para el segundo semestre.
	GORE Cusco	1 PLANEFA	1	100 %	Resolución Ejecutiva Regional n.º 952-2014-GR.CUSCO/PR	La formulación del PLANEFA se realizó con la participación de representantes de las Direcciones Regionales del GORE Cusco.
	GORE Loreto	1 PLANEFA aprobado	0,5	50 %	Documentos del proceso de formulación y aprobación	El PLANEFA se encuentra en proceso de ejecución.
	GORE Huancavelica	1 PLANEFA	1	100 %	Resolución Gerencial General Regional n.º 037-2014/GOB.REG-HVCA/PR	Se formuló el PLANEFA.
	GORE Piura	1 PLANEFA Aprobado	1	100 %	Resolución Ejecutiva Regional n.º 056-2014/GRP-GRRNYGMA	Se elaboró y aprobó el PLANEFA según ámbitos de acción y competencia.
		1 PLANEFA Evaluado	1	100 %	Archivos	Mediante Oficio N° 015-2015/GRP-450000, se reportó al OEFA la evaluación anual del PLANEFA 2014
	GORE Madre de Dios	2 Reportes semestrales	1	100 %	Reporte	Reporte de implementación del PLANEFA 2014 y reporte de la elaboración del PLANEFA 2015.
	GORE La Libertad	1 PLANEFA elaborado	1	100 %	Actas de reuniones técnicas, informes y actas de talleres.	Se encuentra implementando el PLANEFA.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
	GORE Junín	1 Informe de evaluación	1	100 %	Oficio n.º 167-2014-GRJ/GRRNGMA Reporte n.º 025-2014-GRJ-DRSJ/DESA	Se realizó la consolidación del informe de la evaluación y fiscalización ambiental de las Direcciones de Energía y Minas, Produce y Salud.
	GORE Tumbes	PLANEFA 2014	1	100 %	Ordenanza Regional	En proceso de elaboración de la presentación de resultados en la implementación del PLANEFA 2014.
		PLANEFA 2015	1	100 %	Ordenanza Regional n.º 0679-2014	
	GORE Lambayeque	1 PLANEFA	1	100 %	Resolución Gerencial Regional	El cumplimiento de la implementación del PLANEFA depende de las acciones de las Gerencias Regionales.
	GORE Ica	1 PLANEFA 2014	1	100 %	PLANEFA	Se cuenta con PLANEFA aprobado.
	GORE Amazonas	1 PLANEFA	1	100 %	PLANEFA aprobado	Acción concluida.
	GORE San Martín	1 PLANEFA aprobado	1	100 %	Resolución Ejecutiva Regional	PLANEFA aprobado mediante Resolución Ejecutiva Regional n.º 751-2014-GRSM/PGR.
e) Reportar el seguimiento del proceso de elaboración, aprobación y cumplimiento de los PLANEFA.	OEFA	311 PLANEFA aprobados	401	129 %	PLANEFA aprobados	El OEFA realizó doce (12) talleres, seminarios y sesenta y dos (62) asistencias técnicas, a fin de capacitar a las EFA en la formulación de sus PLANEFA, producto de lo cual fueron aprobados cuatrocientos un (401) PLANEFA, de acuerdo a los criterios establecidos por el OEFA.
	GORE Huancavelica	1 Evaluación	1	100 %	Informe n.º 26-2014/GOB.REG.HVCA/GRRNyG MA-SGGMA-cev	Se realizó la evaluación y seguimiento del cumplimiento del PLANEFA
	GORE Puno	2 Informes	1	50 %	Informe reportado y sustentado de la OEFA	Se cuenta con informe reportado y sustentado por la OEFA a través del Anexo 2 del Plan Anual de Fiscalización Ambiental
f) Fortalecimiento de capacidades técnicas para las autoridades que desarrollan acciones de fiscalización ambiental.	OEFA	125 Talleres	201	161 %	Informe de capacitación	Se realizaron doscientos un (201) talleres de fortalecimiento de capacidades en temas de fiscalización ambiental, de los cuales ciento ochenta y dos (182) fueron realizados por la Coordinación General de Oficinas Desconcentradas (PLANEFA: 102, SINEFA: 69 y SINADA: 11) y diecinueve (19) fueron realizados por la Dirección de Supervisión (7 talleres macroregionales y 12 PLANEFA).
	GORE Puno	1 Evento PLANEFA	1	100 %	Registro de asistentes y Oficio n.º 079-2014-OEFA/DS	Se realizó el Taller macroregional fortalecimiento de capacidades en fiscalización ambiental dirigido a funcionarios de los Gobiernos Regionales.
	GORE Loreto	10 Actas e informes de capacitación	6	60 %	Actas e informes de capacitación	Esta acción se encuentra en proceso de ejecución.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
g) Elaboración de indicadores de desempeño de las EFA.	OEFA	4 Matrices de chequeo	4	100 %	Matriz aplicada	Se realizó doscientas noventa (290) supervisiones a las EFA a nivel nacional, de las cuales se elaboró una Matriz de chequeo para cada EFA: nacional (1), regional (1) y local (1 provincial y 1 distrital).
h) Aprobar las normas reglamentarias requeridas para el adecuado ejercicio de la fiscalización ambiental.	OEFA	1 Norma aprobada	3	300 %	Resolución del Consejo Directivo n.º 04, 16 y 22-2014-OEFA/CD	Se aprobaron y publicaron tres (3) normas: i) Directiva para la Formulación, Ejecución y Evaluación del Plan Anual de Evaluación y Fiscalización Ambiental de las entidades que conforman el Sistema Nacional de Evaluación y Fiscalización Ambiental, aprobada mediante Resolución del Consejo Directivo n.º 04-2014-OEFA/CD del 24 de enero de 2014. ii) Reglamento de Supervisión a Entidades de Fiscalización Ambiental, aprobado mediante Resolución del Consejo Directivo n.º 016-2014-OEFA/CD, aprobado el 15 de abril de 2014. iii) Lineamientos para remitir al Organismo de Evaluación y Fiscalización Ambiental - OEFA el reporte trimestral sobre la ejecución de actividades de fiscalización ambiental realizadas a la pequeña minería y minería artesanal, aprobado mediante Resolución del Consejo Directivo n.º 22-2014-OEFA/CD, aprobado el 27 de mayo de 2014.

RESULTADO 32

Fortalecimiento de la Fiscalización Ambiental en Minería y Energía, Pesquería e Industria

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
b) Complementar y desarrollar la tipificación aplicable en materia de energía y minería, pesquería e industria.	OEFA	1 Proyecto normativo	4	400 %	Resoluciones de Consejo Directivo n.º 21, 42, 43 y 45-2014-OEFA/CD	Se dispuso la publicación de cuatro (4) proyectos normativos: i) Resolución de Consejo Directivo n.º 021-2014-OEFA/CD: Tipificación de infracciones y escala de sanciones aplicable a las actividades de procesamiento industrial pesquero y acuicultura de mayor escala. ii) Resolución de Consejo Directivo n.º 042-2014-OEFA/CD: Tipificación de infracciones y escala de sanciones correspondiente a la moratoria al ingreso y producción de Organismos Vivos Modificados (OVM) al territorio nacional por un periodo de 10 años. iii) Resolución de Consejo Directivo n.º 043-2014-OEFA/CD: Tipificación de infracciones y escalas de sanciones aplicable al subsector electricidad. iv) Resolución de Consejo Directivo n.º 043-2014-OEFA/CD: Tipificación de infracciones y escalas de sanciones aplicable al subsector hidrocarburos.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
c) Implementación de un sistema de monitoreo ambiental que facilite las acciones de fiscalización.	PRODUCE-Pesquería	1 Módulo informático	1	100 %	Modulo implementado y funcionando	Se diseñó el módulo de estaciones y puntos de monitoreo del Sistema de Monitoreo Ambiental Pesquero (SIMON). La fase de prueba en ejecución.
d) Emisión de reportes públicos de informes de supervisión de actividades minero energéticas, pesquería e industria.	OEFA	316 Reportes públicos	925	293 %	Reportes públicos	Al finalizar el año 2014, se realizaron novecientos veinticinco (925) reportes públicos los cuales detallan las acciones de supervisión de acceso público, con lo cual se realizaron también novecientos veinticinco (925) informes de supervisión realizados a los siguientes sectores: sector minería (141), subsector hidrocarburos (353), subsector electricidad (78), sector pesquería (205) y sector industria (148).
f) Intervenciones en minería ilegal a través de la supervisión a las entidades competentes, así como intervenciones directas.	OEFA	47 Supervisiones	52	111 %	Actas de supervisión Informes	El OEFA realizó cincuenta y dos (52) supervisiones a las EFA (gobiernos nacionales y regionales) los mismos que tienen funciones de fiscalización ambiental directa en materia de minería informal y artesanal de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 10° del Decreto Legislativo n.º 1100, que regula la Interdicción de la Minería Ilegal en toda la República y establece medidas complementarias, aprobado el 18 de febrero de 2012.

Objetivo 14. Articular e impulsar el Sistema Nacional de Información Ambiental - SINIA

RESULTADO 33

70 % de Gobiernos Regionales cuentan con capacidades técnicas, institucionales y humanas fortalecidas para administrar sus Sistemas de Información Ambientales Regionales - SIAR interconectados al SINIA

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Implementación de mecanismos que optimicen el intercambio de información ambiental de manera interconectada, en los tres niveles de gobierno.	GORE Cajamarca	1 Capacitación	1	100 %	http://siar.regioncajamarca.gob.pe/	http://siar.regioncajamarca.gob.pe/
	MINAM-DGIIA	2 Mecanismos de intercambio	2	100 %	http://sinia.minam.gob.pe/senamhi http://sinia.minam.gob.pe/procuraduria	
	GORE La Libertad	1 sistema	1	100 %	Actas de reuniones técnicas.	En proceso de implementación.
		12 Boletines virtuales	6	50 %	Boletines en la página web del GORE- La Libertad	Se encuentra en proceso de ejecución.
	GORE Huancavelica	2 Informe sobre administración del SIAR	1	50 %	Informe	

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
	GORE Junín	1 Diagnóstico del SIAR	1	100 %	Reporte n.º 006-2013-GRRNGMA-SGRNMA/ERPS,	En proceso. Se realizaron coordinaciones con el PNUD, para el apoyo técnico y reactivar el SIAR; se presenta el diagnóstico situacional del SIAR-SIAL JUNIN, para su funcionamiento.
	GORE Ayacucho	SIAR interconectado al SINIA	1	100 %	SIAL conformadas por el GORE Ayacucho	11 sistemas de información ambiental local conformadas por la GRRNGMA del GORE Ayacucho.
	GORE Cusco	1 Propuesta del área funcional del SIAR Cusco	1	100 %	Propuesta elaborada	Se elaboró la propuesta de creación del área funcional del SIAR Cusco.
	GORE Pasco	1 SIAR Pasco	1	100 %	Ordenanza Regional n.º351-2014GOREPA/CR	
	GORE Loreto	1 SIAR operando	1	100 %	SIAR	Gobierno Regional administra el SIAR de manera sostenible interoperables al SINIA.
b) Procesamiento y análisis integral de la información ambiental generada por las entidades con competencias ambientales que contribuyan a contar con indicadores ambientales para la toma de decisiones en los tres niveles de gobierno.	PRODUCE-Pesquería	565 Informes procesados	1 065	192 %	Base de datos	Se ha ingresado información de los reportes de monitoreo de efluentes y cuerpo marino receptor de la industria pesquera de CHI en el Sistema de Monitoreo Ambiental Pesquero (SIMON).
	MINAM-DGIIA	20 Indicadores actualizados	32	160 %	http://sinia.minam.gob.pe/estadisticas/indicadores-nacionales-desarrollo-sostenible	
	IGP	2 Banco de Datos Geofísicos	2	100 %	Informes trimestrales y publicaciones	El centro nacional de datos geofísicos, elaboró informes registrales sobre la data registrada en cada área.
c) Establecimiento de los indicadores y elaboración del Informe de Desempeño Ambiental del País (OCDE) en el marco del Sistema Nacional de Gestión Ambiental.	MINAM-DGIIA	1 Informe elaborado	1	100 %	Documento preliminar	Se tiene la primera aproximación del documento, el cual se encuentra en una etapa de validación y actualización.
Elaboración del Informe Anual del Estado del Ambiente (INEA).	MINAM - DGPNGA	1 INEA	1	100 %	INEA elaborado y publicado http://www.minam.gob.pe/politicas/publicaciones/	Se elaboró el Informe Anual del Estado del Ambiente (INEA).
e) Fortalecimiento normativo y de capacidades técnicas de las instancias o unidades ambientales, en el uso eficaz y gestión de la información ambiental.	MINAM-DGIIA	13 Regiones o localidades con asistencia	18	154 %	Lista de participantes	Se desarrolló la VII reunión técnica de los SIAR y SIAL, con la participación de representantes de 18 regiones del país.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
h) Diagnostico y fortalecimiento de las capacidades regionales en selección, organización, manejo y difusión de materiales bibliográficos, documentarios, digitales y electrónicos de información.	MINAM-DGIIA	1 Charla	1	100 %	http://goo.gl/oZggl4	Se desarrolló una charla virtual sobre organización documental en el marco del curso de gestión del conocimiento ambiental, coorganizado con el Servicio de Gestión Ambiental de Trujillo.

RESULTADO 34

Se cuenta con una Agenda Nacional de Investigación Ambiental en proceso de implementación

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
b) Elaboración de la línea base de la investigación ambiental.	MINAM-DGIIA	90 Registro de investigaciones ambientales	90	100 %	Base de datos DGIIA	Se está elaborando un compendio. Publicación 2015.
c) Fortalecimiento de capacidades nacionales, regionales y locales en planeación y gestión de proyectos de investigación, innovación y desarrollo tecnológico en materia ambiental.	MINAM-DGIIA	2 Actas suscritas con universidades	2	100 %	Documentos y actas suscritos.	
d) Fortalecimiento de espacios para acercar la investigación ambiental a la construcción de políticas públicas.	MINAM-DGIIA	1 Evento de investigación	1	100 %	Evento: II encuentro de investigadores	II Encuentro de Investigadores 13 y 14 de Agosto Diálogo ambiental con periodistas
f) Promoción de proyectos de investigación sobre la gestión de riesgos ambientales de origen químico, en el marco de Programas de Ciencia y Tecnología Ambiental.	CONCYTEC	10 Proyectos subvencionados	7	70 %	Reporte	

Objetivo 15. Gestionar integralmente el territorio

RESULTADO 35

Cinco GORE han avanzado con planes de Ordenamiento Territorial

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Formulación y aprobación de la Ley de Ordenamiento Territorial (OT) y su Reglamento.	MINAM-DGOT	1 Ley y su Reglamento	1	50 %	Memorándum n.º 640-2014-MINAM/VMDERN/DGOT	Se formuló la Ley de Ordenamiento Territorial.
b) Formulación y aprobación de la Política de Estado sobre Ordenamiento Territorial	MINAM-DGOT	1 Política de Estado sobre Ordenamiento Territorial	1	100 %	Memorándum n.º 640-2014-MINAM/VMDERN/DGOT	Se formuló y aprobó la Política de Estado sobre Ordenamiento Territorial y su Reglamento.
c) Formulación y aprobación de la Guía Nacional de Ordenamiento Territorial.	MINAM-DGOT	1 Guía	1	100 %	Resolución Ministerial n.º 135-2013-MINAM, reportada con Memorándum n.º 640-2014-MINAM/VMDERN/DGOT	Teniendo como antecedente la R. M. n.º 135-2013-MINAM "Guía Metodológica para la elaboración de los instrumentos técnicos sustentatorios para el Ordenamiento Territorial-OT", se precisa los instrumentos sustentatorios para el proceso de OT. Las tres consultorías se relacionan con: Elaboración del capítulo I: marco conceptual, capítulo II: instrumentos técnicos sustentatorios y capítulo III: esquema metodológico de procesos OT.
d) Formulación y aprobación de Planes de Ordenamiento Territorial.	MINAM-DGOT	10% Avances en estudios de ZEE	2,03	25 %	Informe n.º 12-2014-MINAM/DGOT/OCARDOZA Informe n.º 001-2015-MINAM/VMDERN/KSALCEDO	
	GORE Lambayeque	30% Formulación ZEE	0,70	70 %	Estudios y Documentos. Ordenanza Regional n.º 005-2014-GR.LAMB/CR	Se ha aprobado el Plan de Ordenamiento Territorial Fase de diagnóstico, estudios temáticos, sub modelos y zonificación ecológica económica.
	GORE Tumbes	1 Plan de Ordenamiento Territorial	0,35	35 %	Reportes de la Sub Gerencia de Ordenamiento Territorial	El 2010 iniciaron la elaboración de su POT pero está desarrollado parcialmente la ZEE.
	GORE Pasco	1 PIP sobre Ordenamiento Territorial	0,90	90 %	PIP elaborado	PIP se encuentra en proceso de entrega de viabilidad.
	GORE San Martín	10 Difusiones y socialización	10	100 %	Actas de acuerdo	(1) Difusión y socialización de la Política Regional Territorial de San Martín a Gobiernos Locales.
		4 ZOCRES aprobadas	4	100 %	Resolución Ejecutiva Regional	Aprobación de Zonas de Conservación y Recuperación Ecológica (ZOCRES).
		20 Actualizaciones de predios estatales	20	100 %	Informe Técnico	Actualización de predios estatales

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
		7 Planes de gestión ZOCRES evaluadas	7	100 %	Informe Técnico	Evaluación de planes de gestión de ZOCRES.
		30 Centro Poblados Aprobados	30	27 %	Resolución Ejecutiva Regional	Aprobación de categorización de Centro Poblados.
		2 Estudio diagnóstico y zonificación	2	100 %	Informe Técnico	Estudios de diagnóstico y zonificación.
		1 Estudio SOT	1	100 %	Documento técnico	Estudio de Saneamiento y Organización Territorial.
e) Aprobación e implementación de la Estrategia Nacional de Zonificación Ecológica Económica (ENZEE)	MINAM-DGOT	1 ENZEE	0.50	50%	ENZEE elaborada	Se ha elaborado la propuesta de la ENZEE, las cual deberá adecuarse a los demás dispositivos legales y técnicos actuales sobre ordenamiento territorial.
f) Incorporación de la gestión de riesgo de desastres en los procesos de OT.	GORE Cajamarca	1 Curso de capacitación	1	100 %	Lista de asistencia	Curso desarrollado en Gallito Ciego.
		1 Estudio especializado de Evaluación de Riesgos de Desastres y Vulnerabilidad al Cambio Climático elaborado	1	100 %	Documento preliminar de Estudio Especializado de Riesgo y Desastre y Vulnerabilidad al Cambio Climático: http://zeeot.regioncajamarca.gob.pe/node/582	Los documentos fueron remitidos al MINAM para su aprobación.
	GORE Lambayeque	1 Estudio	1	100 %	Estudio concluido	Estudio "Sub modelo de susceptibilidad física y vulnerabilidad del territorio".
	MINAM – DGOT	2 guías	2	100 %	Informe n.º 010-2014-MINAM-DGOT-PREVAED-IVO	Se elaboraron, la Guía metodológica y pautas para el uso de los estudios de evaluación del riesgo de desastre y vulnerabilidad al cambio climático en las provincias de Pachitea, Puerto Ica, Huánuco, Leoncio Prado y Marañón, y la Guía metodológica para el uso de los estudios de perfil de riesgo por inundación de la cuenca del río Chillón.
g) Fortalecimiento de Capacidades técnicas y operativas en los procesos de ZEE y OT en los tres niveles de gobierno.	MINAM-DGOT	40 Eventos de capacitación	280	547 %	Memorándum n.º 559-2014-MINAM-SG-OPP Reportes de comisiones del personal de la DGOT	Se ejecutaron a junio del presente año, 90 eventos de capacitación, acciones realizadas dentro de las regiones Tacna, Moquegua, La Libertad, Lambayeque, Ucayali, Apurímac, Cusco, Piura, Lima, Amazonas, Huánuco, Arequipa, Ancash, Junín, Loreto, Cajamarca, Ica, Madre de Dios, Ayacucho, San Martín, Puno y Pasco; lo cual representa el 225% de la ejecución de la programación de la primera mitad del año 2014.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
	GORE La Libertad	1 PIP elaborado sobre desarrollo de capacidades para el OT	1	100 %	Actas de reuniones técnicas, informes y actas de talleres	El expediente técnico se encuentra en proceso de implementación y elaboración.

RESULTADO 36

4 GORE de la costa han formulado y aprobado sus Planes de Manejo Integrado de las Zonas Marino-Costas - PMIZMC

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Creación de la Comisión Multisectorial para el manejo integrado de las zonas marino-costeras, que articule y coordine las acciones en los tres niveles de gobierno.	MINAM-DGOT	1 Grupo	1	100 %	Memorándum n.º 640-2014-MINAM/VMDEEN/DGOT D.S. n.º 096-2013-PCM	La DGOT reporta la Creación de la Comisión Multisectorial de Naturaleza Permanente para la Gestión Ambiental del medio Marino-Costero, que generará propuestas normativas para impulsar el manejo integrado.
b) Implementación de políticas públicas que consideran el manejo y la gestión integrada de las zonas marino-costeras.	MINAM-DGOT	2 Asistencia técnica	1	50 %	Informe n.º 049-2014-MINAM/VMDEEN/DGOT/JLRP	Se ha brindado asistencia técnica al GORE Lambayeque, respecto a las pautas técnicas del estudio especializado de ecosistemas y hábitats marino-costeros.
d) Elaboración de PMIZMC en Moquegua, Arequipa, Tumbes y Lambayeque y las provincias de Paita y Talara.	MINAM-DGOT	1 Asistencia técnica	1,75	175 %	Informe n.º 038 y 042-2014-MINAM/VMDEEN/DGOT/JLRP	Se brindó asistencia técnica al GORE de Piura en Manejo integrado de zonas marino-costeras, también se participó en el taller de Manejo integrado de zonas marino-costeras en el GORE Lambayeque.
	GORE Lambayeque	1 Plan del estudio formulado	0,10	10 %	Avance del estudio y Documento del Taller	Estudio de sub modelo de potencial hidrobiológico marino, asociado al sub modelo de aptitud productiva de los RRNN renovables.
	GORE Piura	2 Diagnósticos	2	100 %	Publicaciones en el SIAR	Mediante consultorías se han culminado la elaboración de los diagnósticos de la Bahía de Paita y Talara.
		3 Planes	1	33.3 %	Plan elaborado	Se cuenta con el Plan de manejo de la Bahía de Sechura.
f) Elaboración de diagnóstico sobre manejo integral de zonas marino-costeras priorizadas.	MINAM-DGOT	3 Diagnósticos preliminares	3	100 %	Informe n.º 013-2014-MINAM/VMDEEN/DGOT/OLAZO Informe n.º 038 y 049-2014-MINAM/VMDEEN/DGOT/JLRP	Diagnósticos preliminares de Moquegua, Lambayeque y Arequipa. Con Tumbes se coordinará para organizar un taller para impulsar esta acción.

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
	DHN	4 Estudios oceanográficos	4	100 %	Estudio	

Objetivo 16. Fortalecer la ciudadanía y educación ambiental

RESULTADO 37 Los sectores, Gobiernos Regionales y Municipalidades implementan la Política Nacional de Educación Ambiental (PNEA) con la participación del sector privado y la sociedad civil

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Implementar la Política Nacional de Educación Ambiental	GORE Cajamarca	1 Evento Capacitación	1	100 %	http://siar.regioncajamarca.gob.pe/index.php?accion=verDestacados&idevento=94&idtipoevento=4	Sin detalle del avance.
	DGECCA	Implementan la Política: 50% Ministerios, 70% GORE, 61% Muni Prov., 15% IE, 20% Universidades	12 15 7 20000 14	130 % 100 % 22 % 105 % 100 %	Informe n.º 01-2015-MINAM/VMGA/DGECCA Ministerios GORE Municipalidades Provinciales IE Universidades	Las instituciones han alineado sus políticas, planes, agendas, programas, proyectos o actividades a los objetivos y lineamientos del PNEA.
	GORE La Libertad	10 Talleres de difusión y socialización	10	100 %	Actas de reuniones técnicas, informes y actas de talleres.	Se encuentra en proceso de evaluación.
c) Orientar a la población hacia buenas prácticas ambientales, oportunidades de participación y acceso a la justicia ambiental.	GORE Lima Metropolitana	1 Proyecto "Escuelas verdes"	1	100 %	Cuaderno de actividades del SNIP, informes mensuales, fotografías e información en la web.	Se viene implementando el proyecto SNIP n.º 186342 "Mejoramiento de capacidades ciudadanas ambientales e implementación de sistemas ecoeficientes en escuelas públicas del Cercado de Lima, los cuales se realizarán en 30 escuelas.
	DGECCA	70% de GORE realizan campaña de sensibilización	15	100 %	Informe n.º 019-2014-MINAM/VMGA/DGECCA/MTAZZA	

Acciones programadas en el marco de la Agenda Ambiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
d) Fortalecer y desarrollar capacidades de los gobiernos regionales y municipalidades para la promoción de la educación, investigación y participación ciudadana en todos los niveles.	GORE Loreto	25 Asistentes a la capacitación	19	76 %	Lista de asistencia	Se encuentra en proceso de ejecución.
		12 Actas	6	50 %	Actas suscritas	Se encuentra en proceso de ejecución.
	MINAM-DGECCA	2 GORE	2	100 %	http://www.regionpiura.gob.pe/documentos/ord0259_2013.pdf file:///D:/JAIME/PNEA%20Implementaci%C3%B3n/PNEA%202014/Seguimiento%20PNEA/Politica%20Ambiental%20Regional%20Cajamarca.pdf	Los Gobiernos Regionales de Piura y Cajamarca incorporaron los objetivos de la Política Nacional de Educación Ambiental en sus instrumentos de gestión ambiental.
		70 % GORE y 61 % Municipalidades Provinciales fortalecen capacidades de gestores ambientales	15 GORE 7 MP	100 % 5 %	- Informe n.º 04-2015-MINAM/VMGA/DGECCA/LSARMIENTO - Informe n.º: 05-2014-MINAM/DGECCA/LSARMIENTO, - Informe n.º 06-2015MINAM/VMGA/ DGECCA/CCRUIZ - Informe n.º 09-2015-MINAM/VMGA/DGECCA/LSARMIENTO	15 GORE y 7 Municipalidades Provinciales han recibido asistencia técnica de la DGECCA.
	GORE San Martín	1 Diseño curricular básico con enfoque ambiental	1	100 %	Documento	En elaboración el Diseño Curricular Básico Regular con enfoque ambiental.
		10 Socialización Educación y Ciudadanía ambiental	10	100 %	Documento de trabajo	Se está socializando el Programa de Educación y Ciudadanía Ambiental en Municipalidades.
	GORE Amazonas	140 Instituciones educativas	185	131 %	Proyecto Cultura Ambiental	
		30 Biohuertos	49	163 %	Proyecto Cultura Ambiental	
		500 capacitaciones/Docentes	2 940	587 %	Proyecto Cultura Ambiental	

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
	GORE Huancavelica	1 Comité Técnico conformado	1	100 %	Acta de conformación de Comité Técnico	Se conformó el Comité Técnico Regional de Educación Ambiental.
	GORE Piura	1 Congreso Regional de Educación Ambiental	1	100 %	Memoria V Congreso Regional de Educación Ambiental	
e) Implementar el servicio público ambiental como aporte al Servicio Civil.	MINAM-DGECCA	1 propuesta	1	100 %	http://www.youtube.com/user/MINAM-EDUCCA	La DGECCA implementó la Propuesta Catedra Perú Ambiental; asimismo se cuenta con videoteca de capacitaciones y está disponible en el canal virtual MINAM-EDUCCA.
f) Identificar y reconocer iniciativas y buenas prácticas ambientales en el país.	GORE Arequipa	42 Informes de gestión	41	98 %	Informes de gestión elaborados	De los informes presentados, 42 corresponden a la difusión de la importancia del cuidado del ambiente a través de los diferentes MCS y 2 son de elaboración y difusión de spot radiales.
g) Implementar un programa de beca ambiental para apoyar estudios de post grado, investigación o especialización profesional ambiental.	IGP	14 Tesistas	24	171 %	Informes generales de la Dirección de Asuntos Académicos de los tesistas asesorados por responsables de áreas del IGP.	Se está ejecutando lo programado.
	MINAM-DGECCA	1 Convenio	1	100 %	http://www.minam.gob.pe/notas-de-prensa/mas-becas-ambientales-en-la-segunda-convocatoria-de-la-beca-presidente-de-la-republica-2014/	Se tiene una propuesta del Convenio Específico MINAM-MINEDU para impulsar un Programa de Beca Ambiental. Mientras se logra el convenio, MINAM viene difundiendo las becas ambientales.
	CONCYTEC	2 Subvenciones para el fortalecimiento de programas de postgrado en Universidades Peruanas	2	100 %	Reporte de subvenciones aprobadas	
h) Facilitar la articulación de redes de ciudadanía ambiental y del programa de voluntariado ambiental universitario.	GORE San Martín	1 Propuesta de Red de Voluntarios Ambientales	1	100 %	Propuesta Técnica	Propuesta Técnica concluida.

Objetivo 17. Mejorar el diálogo y la concertación preventiva en la gestión ambiental

RESULTADO 38

Reducción de conflictos socio ambientales

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
a) Aprobación de un Protocolo de Intervención Temprana de respuesta para prevenir conflictos ambientales.	OAAS	1 Protocolo elaborado	0,50	50 %	Documento de propuesta	Se cuenta con una propuesta de Protocolo de Intervención para la gestión de conflictos socioambientales validada al interior de la OAAS.
b) Articulación e implementación de mecanismos de alerta temprana frente a conflictos socio ambientales, incluye la plataforma informática de monitoreo.	OAAS	1 plataforma informática de conflictos	1	100 %	Plataforma informática	Se cuenta con una Plataforma Informática de Conflictos Socioambientales. Se elaboró un informe con propuesta para incorporación de nuevas aplicaciones.
	GORE La Libertad	1 Organización (Red de alerta temprana)	1	100 %	Informes técnicos, actas de reuniones técnicas.	La red de alerta temprana se encuentra en funcionamiento.
		1 Plan de acción	1	100 %	Actas de reuniones técnicas y talleres.	Plan de acción de conflictos socio ambientales en proceso de aprobación.
c) Diseño, implementación y actualización de un sistema de mapeo de potenciales conflictos ambientales.	OAAS	1 Informe de Diseño	0,33	33 %	Informe de OAAS	Se cuenta con una propuesta de módulo de mapeo de potenciales conflictos socioambientales. Dicho módulo será incorporado como nueva aplicación en la plataforma informática.
d) Creación de Grupos de Intervención Multisectorial que articule las acciones del Estado para la generación de diálogo, entendimiento y promoción a fin de asegurar la vinculación del desarrollo productivo con el desarrollo local.	OAAS	2 Grupos multisectoriales	2	100 %	Resoluciones	Se han constituido los grupos de intervención multisectorial: - Comisión Multisectorial de la Mesa de Desarrollo de las cuencas del Pastaza, Tigre, Corrientes y Marañón. R. S. n.º 119-2014 PCM. - Comisión Multisectorial de Sechura. R. M. n.º 288-2014 PCM.
	PCM	9 Comisiones Multisectoriales	9	100 %	Información balance 2014	
		10 Mesas de Desarrollo	10	100 %	Información balance 2014	
		11 Mesas Técnicas	11	100 %	Información balance 2014	
		92 Mesas de Diálogo	92	100 %	Información balance 2014	
		46 Mesas de Trabajo	46	100 %	Información balance 2014	
e) Desarrollo de capacidades a nivel regional y local para resolución de conflictos socio ambientales	OAAS	7 RETs	7	100 %	Actas de conformación de RET	Conformación de 07 Redes de Alerta Temprana (RETs) en los departamentos de Apurímac, Huánuco, Ica, La Libertad, Lambayeque, San Martín y Tacna, las mismas que han fortalecido capacidades en gestión de conflictos socioambientales y en

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
						elaboración de reportes de alerta temprana. De esta manera suman 17 las RETs. conformadas por la OAAS.
	MINAGRI	5 Talleres	1	20 %	Informe del taller de capacitación	Se desarrolló el Taller de capacitación en Gestión Ambiental en la región de Piura.
	PCM	3 Talleres	3	100 %	Lista de participantes	Taller de validación realizado en Arequipa.
f) Desarrollo de mecanismos e instrumentos para consolidar la participación ciudadana con inclusión social en los procesos de gestión ambiental.	MINEM	106 Mecanismos de participación	227	214 %	Actas de mecanismos de participación y página web	195 talleres informativos para los EIAs; 32 Audiencias Públicas para los EIAs; 01 Reunión Trimestral Tripartita.
	MINCETUR	1 Documento	0,25	25 %	Documento	Se ha solicitado opinión del proyecto de reglamento de participación ciudadana al MINAM, para el desarrollo de mecanismos del Plan de participación ciudadana.
	MINAGRI	15 Audiencias Públicas	11	74 %	Informes de audiencias	Se realizaron 11 audiencias públicas.
	MIDIS	221 Núcleos Ejecutores	205	93 %	Sistema de gestión de Proyectos de FONCODES	Corresponde a la actividad "Conformación de Núcleos Ejecutores".
		55 Núcleos Ejecutores centrales	53	96 %	Sistema de gestión de proyectos de FONCODES	Corresponde la actividad "Conformación de Núcleos Ejecutores Centrales".
	GORE Cajamarca	1 Evento de capacitación	1	100 %	Registro de participación	
	GORE Huánuco	48 Conflictos sociales resueltos	22	46 %	Informes	Se vienen solucionando los conflictos sobre denuncias emitidas a la dependencia, con la participación en mesas de concertación.
	GORE Junín	1 Intervención	1	100 %	N.º 010-2014-GRJ-GRRNGMA/ras	Se reporta el mejoramiento del diálogo y la concertación preventiva en la demanda de descontaminación del Lago Chinchaycocha.
h) Formulación de reportes de gestión de conflictos socioambientales.	OAAS	27 Reportes de gestión de conflictos socioambientales e informes de mapeo de actores	27	100 %	Informes de OAAS	Se han elaborado veintisiete (27) reportes de gestión de conflictos socioambientales que dan cuenta de las intervenciones de la OAAS. Se cuenta con tres (03) mapeos de actores de potenciales conflictos socioambientales: Chadín II, Chilca y Bahuaja Sonene.
	PCM	12 Informes de gestión de conflictos	12	100 %	Revista Willaqniki	

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
i) Desarrollo de intervenciones conjuntas de los sectores involucrados para la reducción de conflictos socioambientales.	GORE Ica	14 Actas de mesa de diálogo	10	71 %	Actas de mesa de dialogo	Se atendieron 10 mesas de diálogo.
	PCM	147 Acciones de intervención sobre controversia y conflictos	147	100 %	Información del Balance 2014	Se generaron espacios de diálogo a nivel nacional, de los cuales 41 son casos en tratamiento y 95 son casos en prevención.
		35 Controversias y conflictos resueltos	35	100 %	Información del Balance 2014	Casos Resueltos en el 2014.
	GORE Lambayeque	1 Mesa de trabajo	1	100 %	Informe de evento	Evento realizado en Cañaris con participación de representantes de los sectores.
	OAAS	49 casos de conflictos socioambientales gestionados.	49	100 %	Informes de OAAS	En el 2014 se ha gestionado 49 casos de conflictos socioambientales.
	GORE Moquegua	3 Participaciones en mesas de diálogo	3	100 %	Informe correspondiente	Se participó en la mesa de diálogo con AAQ, SPCC y Minera Aruntani.

Objetivo 18. Mejorar los mecanismos de consulta previa a Pueblos Indígenas

RESULTADO 39

Procesos de consulta previa relacionados con la gestión ambiental mejorados

Acciones programadas en el marco de la AgendAmbiente 2013-2014	Entidad responsable	Meta planificada 2014	Ejecución en el 2014		Medio de verificación	Detalle de acciones realizadas / Observaciones
			N.º	%		
b) Adecuación de la normativa y procedimientos sectoriales de acuerdo a las especificaciones establecidas en la Ley de Consulta Previa a los Pueblos Indígenas u Originarios libre e informada.	GORE San Martín	12 Acta de acuerdo de Reconocimiento al Derecho de Consulta Previa	12	100 %	Actas de acuerdo	Implementación de la Ordenanza Regional n.º 16-2013-GRSM/CR, sobre el Reconocimiento al derecho de la consulta previa, libre e informada a los pueblos indígenas asentados a nivel regional.
	MINAM	4 procesos de participación con	2	50 %	Informes	De acuerdo con lo señalado en la norma de consulta previa, se concluyeron los procesos de participación con los pueblos indígenas en el marco de la actualización de

		enfoque intercultural con los pueblos indígenas				las estrategias nacionales de humedales y de diversidad biológica. Asimismo, se inició el proceso de participación con los pueblos indígenas para la actualización de la Estrategia Nacional de Cambio Climático.
		2 Consultas previas	2	100 %	Informes	Se culminó el proceso de consulta para la Categorización de la Zona Reservada Sierra del Divisor como Parque Nacional, a cargo del SERNANP. MINAM participó en todo el proceso.

