



Av. Guardia Civil 205 San Borja, Lima – Perú
Teléfono: (51-1) 225 5370 Fax: (51-1) 225 5369
Email: conam@conam.gob.pe web: www.conam.gob.pe



ZONIFICACIÓN ECOLÓGICA Y ECONÓMICA

PLAN OPERATIVO BIANUAL
REGLAMENTO DE ZONIFICACIÓN
ECOLÓGICA Y ECONÓMICA

CONSEJO NACIONAL DEL AMBIENTE
PERÚ

Serie Normas Ambientales
Noviembre, 2005

La Zonificación Ecológica y Económica constituye un instrumento muy importante para la gestión ambiental. En cumplimiento de su misión, el CONAM desea contribuir al conocimiento y difusión del Plan Operativo Bianual y su Reglamento, entre las instituciones nacionales, regionales y locales encargadas de su formulación y ejecución.

Consejo Nacional del Ambiente
Presidencia del Consejo de Ministros
Noviembre, 2005

Av. Guardia Civil 205
San Borja, Lima - Perú
Teléfono: (51-1) 225-5370
Fax: (51-1) 225-5369
E-mail: conam@conam.gob.pe
Web: <http://www.conam.gob.pe>

Serie: Normas Ambientales

Hecho el depósito legal en la Biblioteca Nacional del Perú

Impresión: Ediciones Nova Print S.A.C.
Pedro Conde 310 - 301, Lince



La reproducción de este documento ha sido auspiciada por
la Agencia de los Estados Unidos
para el Desarrollo Internacional - USAID,
actividad STEM en CONAM



CONTENIDO

pág. 3

PLAN OPERATIVO
BIANUAL ZONIFICACIÓN
ECOLÓGICA Y ECONÓMICA

pág. 18

REGLAMENTO
DE ZONIFICACIÓN
ECOLÓGICA Y ECONÓMICA



1951



PRESENTACION

En el Perú se viene promoviendo instrumentos que contribuyen a la adecuada ocupación del territorio y el uso sostenible de los recursos naturales, a través del desarrollo de diversas actividades orientadas a la conservación y el aprovechamiento de los mismos, con un enfoque holístico y multisectorial. Uno de los instrumentos de gran relevancia a nivel nacional es la Zonificación Ecológica Económica – ZEE base del Ordenamiento Territorial y de la Gestión Ambiental, a partir del cual se deben identificar las ventajas comparativas de los diversos espacios.

En este contexto, el Consejo Nacional del Ambiente - CONAM, ente rector de la Política Ambiental Nacional y del Sistema Nacional de Gestión Ambiental, y en cumplimiento de sus funciones dispuestas en el Reglamento de Zonificación Ecológica Económica aprobado mediante D.S. N° 087-2004-PCM, promueve la ZEE como instrumento que contribuirá a la generación de información, negociación y planificación del territorio, identificando las potencialidades y limitaciones del territorio.

Con esta finalidad el Consejo Nacional del Ambiente, pone a disposición de las autoridades, instituciones públicas y privadas, la sociedad civil y público en general, el Plan Operativo Bianual 2005-2007 y el Reglamento de Zonificación Ecológica y Económica - ZEE.

El Plan, contiene información sobre los procesos de Zonificación Ecológica Económica que están en actual ejecución y aquellos que se iniciaran en el año 2006. Los procesos antes señalados se realizan en diferentes niveles: macro, meso y micro;

El Reglamento que se presenta consta de Cuatro Títulos, Cuatro Disposiciones Complementarias, Cuatro Disposiciones Transitorias y de Treinta Artículos.

**PLAN OPERATIVO BIANUAL
ZONIFICACIÓN ECOLÓGICA Y ECONÓMICA
Agosto 2005 - julio 2007**

I. INTRODUCCIÓN

El Plan Operativo Bianual para Zonificación Ecológica y Económica-ZEE, se formula en cumplimiento del D.S N° 087-2004-PCM, Reglamento de la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE, que señalan en sus artículo 11° y 19°, “el CONAM, en su condición de Autoridad Ambiental Nacional, dirige el proceso de la Gestión de la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE en el país, y “el CONAM impulsará, promoverá, y ejecutará la elaboración del Plan, teniendo en cuenta las prioridades espaciales determinadas por las políticas en los diferentes niveles de Gobierno”.

1.1 Objetivo General

Orientar y planificar los procesos de Zonificación Ecológica y Económica que se desarrolla en el país.

Objetivos específicos

- a. Promover la ejecución de proyectos de ZEE a nivel regional y local.
- b. Establecer, metas, plazos, responsabilidades y financiamiento para cada ZEE planificada.

1.2 Marco Legal.

Las principales normas legales relacionadas con la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE y Ordenamiento Territorial Ambiental, son:

- La Ley N° 26821, Ley Orgánica para el Aprovechamiento Sostenible de los Recursos Naturales, en su artículo 11°, dispone que la ZEE del país, se aprueba a propuesta de la Presidencia del Consejo de Ministros en coordinación intersectorial como apoyo al Ordenamiento Territorial, a fin de evitar conflictos con superposición de títulos y usos inapropiados y demás fines.
- El Decreto Supremo N° 045-2001-PCM, declaró de interés nacional el Ordenamiento Territorial en todo el país, creó la Comisión Nacional para el Orde-

namiento Territorial Ambiental, y en su artículo 3° encargó proponer y elevar el Proyecto de Reglamento sobre la ZEE a la Presidencia del Consejo de Ministros.

- El D.S N° 087-2004-PCM, Reglamento de Zonificación Ecológica y Económica-ZEE, establece en su artículo 1° que la ZEE, es un proceso dinámico y flexible para la identificación de diferentes alternativas de uso sostenible de un territorio determinado, basado en la evaluación de sus potencialidades y limitaciones con criterios físicos, biológicos, sociales, económicos y culturales. Una vez aprobada la ZEE se convierte en un instrumento técnico y orientador del uso sostenible de un territorio y de sus recursos naturales.
- El D.S N° 008-2005-PCM, Reglamento de la Ley N° 28245, Ley Marco del Sistema Nacional de Gestión Ambiental, el artículo 53° estipula que el Ordenamiento Ambiental del Territorio es un instrumento que forma parte de la Política de Ordenamiento Territorial. Debe basarse en la evaluación de las potencialidades y limitaciones del territorio, mediante los procesos de ZEE.

1.3 Proceso de Formulación del Plan Operativo Bianual de ZEE

En enero del 2005, se inició una serie de acciones para formular el Plan Operativo Bianual de Zonificación Ecológica y Económica-POBZEE, siendo una de ellas, solicitar información básica para ser incluido en el Plan Operativo Bianual (agosto 2005-julio 2007).

En febrero del 2005, esta solicitud fue dirigida a las instituciones públicas y privadas que realizan estudios de ZEE a nivel nacional y de manera particular a los Gobiernos Regionales y a la Asociación de Municipalidades, adjuntando una ficha técnica y copia del D.S N° 087-2004-PCM.

En marzo del 2005 y de conformidad con el artículo 14° del referido Reglamento, que establece la conformación del Comité Técnico Consultivo – CTC, relacionado con la Zonificación Ecológica y Económica y Ordenamiento Territorial, se solicitó a las instituciones integrantes de este Comité, acreditar oficialmente a sus representantes.

A fines de abril del 2005, se concluyó la recepción de la información solicitada, procediéndose a la formulación del Plan Operativo Bianual de ZEE a desarrollarse en este periodo.

Entre mayo y junio del presente año, se evaluó cada una de las fichas enviadas por las instituciones nacionales, regionales y locales. Se aplicaron criterios establecidos en el artículo 19 del Reglamento de Zonificación Ecológica y Económica, y otros de interés nacional. Asimismo, se coordinó directamente con las Gerencias Regionales de Recursos Naturales, Planificación y Presupuesto de los Gobiernos Regionales, con la finalidad de definir los plazos, responsabilidades, financiamiento, entre otros aspectos de relevancia para el Plan.

Finalizada la etapa de formulación del Plan Operativo BIANUAL de ZEE (agosto 2005 - julio 2007), éste es presentado a la Comisión Ambiental Transectorial-CAT para su opinión y aprobación.

II. PLAN OPERATIVO BIANUAL 2005-2007

El Plan Operativo BIANUAL, considera procesos de ZEE a formularse en el periodo agosto 2005 - julio 2007 que serán ejecutados por las instituciones nacionales, regionales y locales dentro sus respectivas jurisdicciones, con el seguimiento y asesoramiento técnico de la Autoridad Ambiental.

Este Plan es elaborado en forma concertada, y comprende estudios que se realizan independientemente en los tres niveles de ZEE: macro, meso, y micro; así como, incluye los procesos en cursos que concluyen al 2005.

2.1 Macrozonificación¹

Objetivo. Contribuir a la elaboración y aprobación de políticas y planes de desarrollo y de ordenamiento territorial, en los ámbitos macroregional y regional.

La cartografía aplicable corresponde a una escala de trabajo menor o igual a 1:250 000.

Entidad Responsable: Gobiernos Regionales y/o sectores, en coordinación con las Comisiones Técnicas Regionales de Zonificación Ecológica y Económica.

I. ÁMBITO TERRITORIAL: Amazonía Peruana (departamentos: Loreto, Ucayali, Madre de Dios y San Martín)²

Plazo: 2005 - 2007

Financiamiento:	Tesoro Público	S/. 110 000 (2005)
	Otros	272 262 euros Cooperación del Gobierno de Finlandia

Meta: Propuesta de Macrozonificación Ecológica y Económica de la Amazonía Peruana (Escala de trabajo 1: 1'000 000)

¹ Macrozonificación es delimitar grandes espacios geográficos, con criterios biofísicos, a nivel de grandes ecosistemas y paisajes; y con criterios socioeconómicos, a nivel de provincia o distrito.

² En el 2004, este proceso, ha generado información base para la Macrozonificación. Determinará grandes ecosistemas que será base para la Macrozonificación Departamental.

Responsable: Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana/Proyecto BIO-DAMAZ

II. ÁMBITO TERRITORIAL: Departamento Loreto

Plazo: agosto 2005 - diciembre 2006

Financiamiento: Tesoro Público S/. 2 000 000
(S/. 1'000 000/2005)³

Meta: Propuesta de Macrozonificación Ecológica y Económica del departamento Loreto, para ser aprobada por el Gobierno Regional

Responsable: Gobierno Regional

III. ÁMBITO TERRITORIAL: Cuencas de los ríos Yavarí, Ucayali y Amazonas. Departamento Loreto

Plazo: agosto 2005 - julio 2006

Financiamiento: Tesoro Público S/. 200 000

Meta: Propuesta de Macrozonificación Ecológica y Económica de las Cuencas de los ríos Yavarí, Ucayali y Amazonas, departamento de Loreto

Responsable: Instituto Nacional de Desarrollo-INADE

IV. ÁMBITO TERRITORIAL: Departamento Tacna

Plazo: setiembre 2005 - julio 2007

Financiamiento: Tesoro Público S/. 600 000
Otros Cooperación Internacional
(gestión)

Meta: Propuesta de Macrozonificación Ecológica y Económica del departamento Tacna

Responsable: Gobierno Regional

V. ÁMBITO TERRITORIAL: Departamento Ancash⁴

Plazo: agosto 2005 – enero 2007

³ El presupuesto es global, incluye procesos de los Proyectos Binacionales y otros que se darán inicio a nivel de provincias. Se iniciará con el Proyecto Pastaza - Morona el 2005.

⁴ El 2005 se iniciará el proceso de ZEE a través de proyectos que se desarrollan en la cuenca del río Santa y río Casma.

Financiamiento: Tesoro Público
Otros S/. 300 000

Meta: Propuesta de Macrozonificación Ecológica y Económica del departamento Ancash

Responsable: Gobierno Regional

VI. ÁMBITO TERRITORIAL: Departamento Junín

Plazo: enero 2006 - julio 2007

Financiamiento: Tesoro Público S/. 300 000
Otros En proceso de gestión

Meta: Propuesta de Macrozonificación Ecológica y Económica del departamento Junín

Responsable: Gobierno Regional

VII. ÁMBITO TERRITORIAL: Departamento Pasco

Plazo: agosto 2005 - enero 2007

Financiamiento: Tesoro Público S/. 700 000⁵

Meta: Propuesta de Macrozonificación Ecológica y Económica del departamento Pasco

Responsable: Gobierno Regional

VIII. ÁMBITO TERRITORIAL: Departamento Ayacucho

Plazo: agosto 2005 – diciembre 2006

Financiamiento: Tesoro Público Propuesta meta presupuestal

Meta: Propuesta de Macrozonificación Ecológica y Económica del departamento Ayacucho

Responsable: Gobierno Regional

IX. ÁMBITO TERRITORIAL: Departamento Huancavelica

Plazo: agosto 2005 – diciembre 2006

⁵ De este presupuesto, se dará inicio al proceso con la Mesozonificación Ecológica y Económica de la provincia de Oxapampa el 2005 (S/. 400 000).

Financiamiento: Tesoro Público Propuesta meta presupuestal
Otros Convenio Ministerio de Energía
y Minas (MEM) - Gobierno
Regional de Huancavelica, con
el apoyo del BID

Meta: Propuesta de Macrozonificación Ecológica y Económica del departamento
Huancavelica

Responsable: Gobierno Regional

X. ÁMBITO TERRITORIAL: Departamento Piura

Plazo: agosto 2005 – diciembre 2006

Financiamiento: Tesoro Público Propuesta meta presupuestal
Otros En proceso de gestión

Meta: Propuesta de Macrozonificación Ecológica y Económica del departamento
Piura

Responsable: Gobierno Regional

XI. ÁMBITO TERRITORIAL: Departamento Puno

Plazo: enero - julio 2006

Financiamiento: Tesoro Público Propuesta meta presupuestal

Meta: Propuesta de Macrozonificación Ecológica y Económica del departamento
Puno

Responsable: Gobierno Regional

XII. ÁMBITO TERRITORIAL: Departamento Cajamarca

Plazo: enero 2006 - julio 2007

Financiamiento: Tesoro Público Propuesta meta presupuestal

Meta: Propuesta de Macrozonificación Ecológica y Económica del Departamento
Cajamarca

Responsable: Gobierno Regional

2.2 Mesozonificación⁶

Objetivo. Contribuir a la elaboración y aprobación de planes de desarrollo y de ordenamiento territorial, así como a la identificación y promoción de proyectos de desarrollo, en ámbitos regionales, cuencas hidrográficas o en áreas específicas de interés.

La cartografía aplicable corresponde a una escala de trabajo menor o igual a 1:100 000.

Entidad Responsable: Gobiernos Regionales y Locales, y/o sectores en coordinación con las Comisiones Técnicas Regionales de Zonificación Ecológica y Económica.

I. ÁMBITO TERRITORIAL: Departamento Apurímac

Plazo: enero 2006 - marzo 2007

Financiamiento: Tesoro Público Propuesta meta presupuestal

Meta: Propuesta de Mesozonificación Ecológica y Económica del departamento Apurímac

Responsable: Gobierno Regional

II. ÁMBITO TERRITORIAL: Provincia de Oxapampa. Departamento Pasco

Plazo: agosto 2005 - agosto 2006

Financiamiento: Tesoro Público S/. 400 000
Otros Convenios ONGs

Meta: Mesozonificación Ecológica y Económica de la Provincia de Oxapampa, aprobada por Ordenanza Municipal

Responsable: Municipalidad Provincial de Oxapampa/Gobierno Regional

III. ÁMBITO TERRITORIAL: Provincia de Picota. Departamento San Martín

Plazo: agosto 2005 - mayo 2006

Financiamiento: Tesoro Público S/. 80 000
Otros S/. 77 000 (Convenio IIAP)

Meta: Propuesta de Mesozonificación Ecológica y Económica de la provincia Picota

Responsable: Municipalidad Provincial de Picota/Gobierno Regional

⁶ Mesozonificación es delimitar espacios geográficos a semi detalle, con criterios biofísicos, a nivel de ecosistemas y paisajes; y con criterios socioeconómicos, a nivel de distrito o micro-cuenca.

IV. ÁMBITO TERRITORIAL: Provincia de Bellavista, Departamento San Martín

Plazo: agosto 2005 - mayo 2006

Financiamiento: Tesoro Público S/. 80 000
Otros S/. 70 000 (Convenio IIAP)

Meta: Propuesta de Mesozonificación Ecológica y Económica de la provincia Bellavista

Responsable: Municipalidad Provincial de Bellavista/Gobierno Regional

V. ÁMBITO TERRITORIAL: Cuenca de los Ríos Pastaza – Morona, Departamento Loreto

Plazo: agosto 2005 - mayo 2006

Financiamiento: Proyecto Pastaza - Morona

Meta: Propuesta de Mesozonificación Ecológica y Económica, incluirá un área aproximada de 29 000 Km². Todo el distrito de Pastaza, la mitad del distrito de Morona y la cuarta parte de Barranca

Responsable: Plan Binacional de Desarrollo de la Región Fronteriza/PROFONANPE

VI. ÁMBITO TERRITORIAL: Provincia de Maynas, Departamento Loreto

Plazo: Por determinar

Financiamiento: Tesoro Público S/. 200 000

Meta: Propuesta de Mesozonificación Ecológica y Económica del sector Bellavista y Mazán, Departamento Loreto

Responsable: Instituto Nacional de Desarrollo-INADE

2.3 Microzonificación⁷

Objetivo. Contribuir a la elaboración y aprobación y promoción de los proyectos de desarrollo, planes de manejo en áreas y temas específicos de ámbito local, el ordenamiento y acondicionamiento territorial, así como al desarrollo urbano.

La cartografía aplicable corresponde a una escala de trabajo menor o igual a 1:25 000.

⁷ Microzonificación es delimitar espacios geográficos a nivel de detalle, con criterios biofísicos, a nivel de atributos específicos del paisaje; y con criterios socioeconómico, a nivel de área de influencia de centros poblados o comunidades.

Entidad Responsable: Gobiernos Regionales y/o Locales, sectores, Proyectos Específicos, entre otros.

I. ÁMBITO TERRITORIAL: Distrito de Soritor, Provincia de Moyobamba. Departamento San Martín

Plazo: agosto 2005 - mayo 2006

Financiamiento: Tesoro Público El presupuesto es compartido con el proceso de Mesozonificación de la provincia de Moyobamba

Meta: Propuesta de Microzonificación Ecológica y Económica del distrito Soritor.

Responsable: Municipalidad Distrital de Soritor/Gobierno Regional de San Martín

II. ÁMBITO TERRITORIAL: Distrito de Yantalo, Provincia de Moyobamba. Departamento San Martín

Plazo: agosto 2005 - mayo 2006

Financiamiento: Tesoro Público El presupuesto es compartido con el proceso de Mesozonificación de la provincia Moyobamba

Meta: Propuesta de Microzonificación Ecológica y Económica del distrito de Yantalo.

Responsable: Municipalidad Distrital de Yantalo/Gobierno Regional de San Martín

III. ÁMBITO TERRITORIAL: Distrito de Calzada. Provincia de Moyobamba, Departamento San Martín

Plazo: agosto 2005 - mayo 2006

Financiamiento: Tesoro Público El presupuesto es compartido con el proceso de Mesozonificación de la provincia de Moyobamba

Meta: Propuesta Microzonificación Ecológica y Económica del distrito de Calzada

Responsable: Municipalidad Distrital de Calzada/Gobierno Regional de San Martín

2.3 Procesos de Zonificación Ecológica y Económica en ejecución

A través de este Plan se regulariza los procesos que se dieron inicio en el 2003 y 2004, a excepción del departamento de Madre de Dios que inició en fecha anterior.

a. Macrozonificación

I. ÁMBITO TERRITORIAL: Departamento Amazonas

Plazo: enero 2005 - junio 2006

Financiamiento: Tesoro Público S/. 270 000
Otros S/. 315 000 (Convenio IIAP)

Meta: Macrozonificación Ecológica y Económica del departamento Amazonas, aprobada por Ordenanza Regional del Gobierno Regional

Responsable: Gobierno Regional

II. ÁMBITO TERRITORIAL: Departamento Madre de Dios⁸

Plazo: setiembre 2005 - abril 2006

Financiamiento: Tesoro Público S/. 110 000
Otros: S/. 90 000 (Convenio IIAP)

Meta: Macrozonificación Ecológica y Económica, concluido del departamento Madre de Dios para someter a consulta pública

Responsable: Gobierno Regional

III. ÁMBITO TERRITORIAL: Departamento Cusco⁹

Plazo: marzo 2003 - diciembre 2005

Financiamiento: Tesoro Público S/. 700 000
Otros: S/. 30 000 (ONGs)

Meta: Propuesta de Macrozonificación Ecológica y Económica del departamento de Cusco

Responsable: Gobierno Regional

IV. ÁMBITO TERRITORIAL: Departamento San Martín¹⁰

Plazo: diciembre 2003 - octubre 2005

⁸ Culminar la segunda fase del proceso.

⁹ Debido a problemas de transferencia el proceso se paralizó 10 meses. Se prevé culminar con apoyo financiero del Grupo Técnico de Coordinación Interinstitucional del Proyecto de Camisea.

¹⁰ Culminación en octubre del 2005. El presupuesto asignado por el Tesoro Público y el convenio incluye los procesos de los niveles de mesozonificación y microzonificación de la Región.

Financiamiento: Tesoro Público S/ 180 000
Otros: S/, 303 000 (Convenio IIAP)

Meta: Macrozonificación Ecológica y Económica del departamento de San Martín concluida, aprobada por el Gobierno Regional a través de una Ordenanza Regional

Responsable: Gobierno Regional

IV. ÁMBITO TERRITORIAL: Cuenca Catamayo – Chira. Departamento Piura¹¹

Plazo: marzo - agosto 2005

Financiamiento: Otros Cooperación Internacional (AECI)

Meta: Propuesta de Macrozonificación Ecológica y Económica de la Cuenca Binacional Catamayo-Chira.

Responsable: Proyecto Binacional Catamayo-Chira/Plan Binacional de Desarrollo de la Región Fronteriza

b. Mesozonificación

I. ÁMBITO TERRITORIAL: Distrito de Nueva Cajamarca, Provincia de Rioja. Departamento San Martín

Plazo: enero - octubre 2005

Financiamiento: Tesoro Público S/. 30 000
Otros S/. 15 000 (Convenio IIAP)

Meta: Propuesta de Mesozonificación Ecológica y Económica del distrito de Nueva Cajamarca.

Responsable: Municipio Distrital de Nueva Cajamarca/Gobierno Regional

II. ÁMBITO TERRITORIAL: Provincia de Tocache. Departamento San Martín

Plazo: octubre 2004 - noviembre 2005

Financiamiento: Otros \$ 225 400 (Cooperación Internacional)
\$ 76 950 (Convenio-IIAP)

Meta: Propuesta de Mesozonificación de la provincia Tocache

Responsable: Municipalidad Provincial de Tocache/PRODATU/IIAP

¹¹ La caracterización biofísica se realizó el 2004 y el 2005 se concluye con la propuesta de ZEE.

III. ACCIONES NORMATIVAS Y PROMOTORAS SOBRE ORDENAMIENTO TERRITORIAL AMBIENTAL Y ZONIFICACIÓN ECOLÓGICA ECONÓMICA

3.1 Lineamientos y criterios de Ordenamiento Territorial Ambiental

El objetivo es promover la aplicación del inciso h) del artículo 6, de la Ley del Sistema Nacional de Gestión Ambiental "establecimiento de políticas, criterios, metodologías y directrices de Ordenamiento Territorial Ambiental", así como lo establecido en el inciso d) del artículo 12° del Reglamento de ZEE "elaborar y difundir manuales sobre procedimientos y metodología para la ZEE"

Para el presente Plan Operativo Bianual se han considerado las siguientes acciones:

- Culminar con el proceso de formulación de los Lineamientos de Política de Ordenamiento Territorial Ambiental
- Formular los criterios para el ordenamiento territorial ambiental

Plazo: 06 meses

Responsable: CONAM

3.2 Zonificación Ecológica y Económica

Corresponde a la implementación del Reglamento de Zonificación Ecológica y Económica, para lo cual este Plan Operativo Bianual ha establecido las siguientes acciones:

- Formular la Directiva sobre Metodología para ZEE

Plazo: 06 meses

Responsable: CONAM

- Formulación de los Manuales y Procedimientos para Macrozonificación, Meso-zonificación y Microzonificación Ecológica y Económica

Plazo: 06 meses

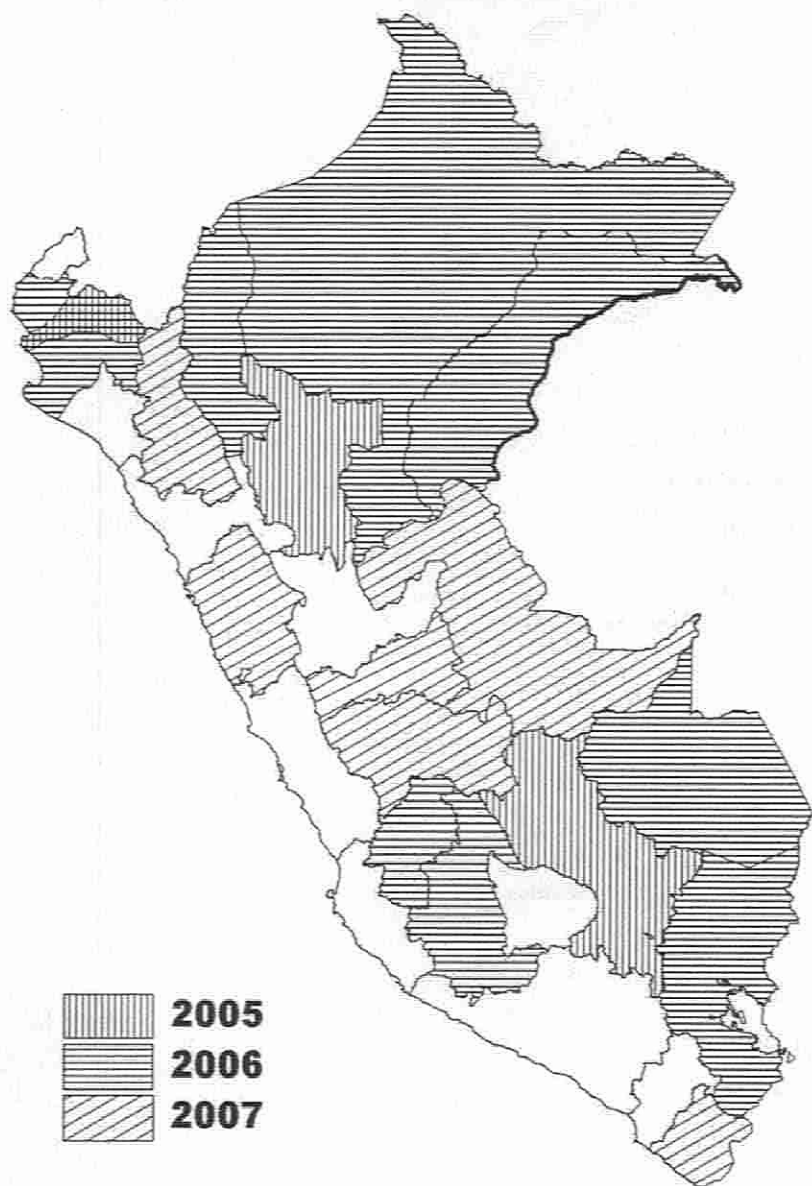
Responsable: CONAM

- Creación de los registros sobre los procesos y resultados de ZEE en el país

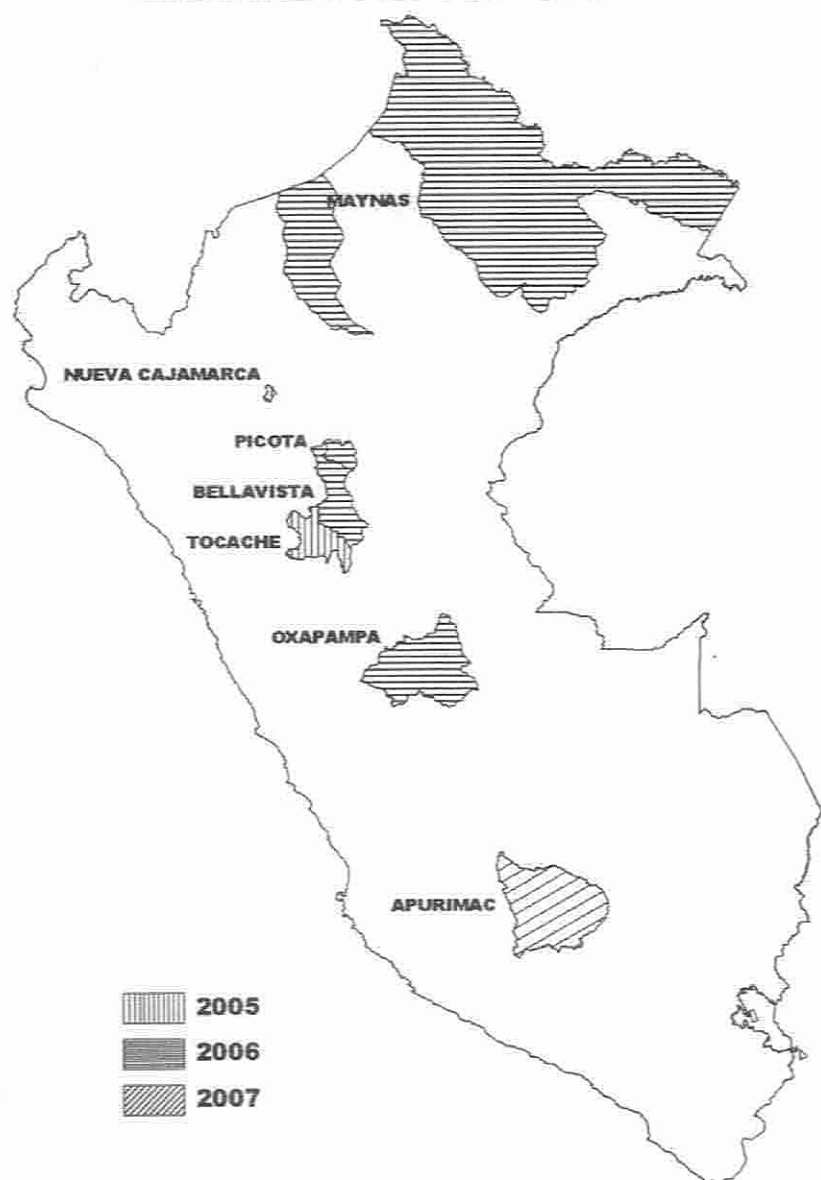
Plazo: 03 meses

Responsable: CONAM

MACROZONIFICACION



MESONIZACION



MICROZONIFICACION



**APRUEBAN EL REGLAMENTO DE ZONIFICACIÓN ECOLÓGICA Y
ECONÓMICA (ZEE)**

Decreto Supremo N° 087-2004-PCM

Jueves, 23 de diciembre de 2004

EL PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA

CONSIDERANDO:

Que, el artículo 2 de la Ley N° 26821, Ley Orgánica para el aprovechamiento sostenible de los recursos naturales, establece como objetivo promover y regular el aprovechamiento sostenible de los recursos naturales, renovables y no renovables, estableciendo un marco adecuado para el fomento a la inversión, procurando un equilibrio dinámico entre el crecimiento económico, la conservación de los recursos naturales y del ambiente y el desarrollo integral de la persona humana;

Que, el artículo 11 de la mencionada Ley, dispuso que la Zonificación Ecológica y Económica (ZEE) del país se aprueba a propuesta de la Presidencia del Consejo de Ministros, en coordinación intersectorial, como apoyo al ordenamiento territorial a fin de evitar conflictos por superposición de títulos y usos inapropiados, y demás fines;

Que, la ZEE servirá de marco de referencia espacial a los planes sectoriales y regionales, así como para promover y orientar la inversión privada;

Que, mediante Decreto Supremo N° 045-2001-PCM se declaró de interés nacional el ordenamiento territorial ambiental en todo el país, constituyéndose la Comisión Nacional para el Ordenamiento Territorial Ambiental, que conforme al artículo 3 del referido Decreto Supremo está encargada de proponer a la Presidencia del Consejo de Ministros, el proyecto de Reglamento sobre Zonificación Ecológica y Económica (ZEE);

Que, la mencionada Comisión Nacional para el Ordenamiento Territorial Ambiental, ha elevado el proyecto de Reglamento para la Zonificación Ecológica y Económica a la Presidencia del Consejo de Ministros;

De conformidad con lo previsto en el inciso 8) del artículo 118 de la Constitución Política del Perú y el inciso 2) del artículo 3 del Decreto Legislativo N° 560, Ley del Poder Ejecutivo;

DECRETA:

Artículo 1.- Aprobación del Reglamento

Apruébese el Reglamento de Zonificación Ecológica y Económica - ZEE el cual consta de treinta (30) artículos, cuatro (4) disposiciones complementarias y cuatro (4) disposiciones transitorias.

Artículo 2.- Refrendo

El presente Decreto Supremo será refrendado por el Presidente del Consejo de Ministros, el Ministro de Economía y Finanzas, el Ministro de Transportes y Comunicaciones, el Ministro de Vivienda, Construcción y Saneamiento, el Ministro de Energía y Minas, el Ministro de Agricultura, el Ministro de Defensa, la Ministra de Salud, el Ministro de Educación y el Ministro de la Producción.

Dado en la Casa de Gobierno, en Lima, a los dieciséis días del mes de diciembre del año dos mil cuatro.

ALEJANDRO TOLEDO

Presidente Constitucional de la República

CARLOS FERRERO

Presidente del Consejo de Ministros

PEDRO PABLO KUCZYNSKI

Ministro de Economía y Finanzas

JOSÉ ORTIZ RIVERA

Ministro de Transportes y Comunicaciones

CARLOS BRUCE

Ministro de Vivienda, Construcción y Saneamiento

GLDOMIRO SÁNCHEZ MEJÍA

Ministro de Energía y Minas

ÁLVARO QUIJANDRÍA SALMÓN

Ministro de Agricultura

ROBERTO ENRIQUE CHIABRA LEÓN

Ministro de Defensa

PILAR MAZZETTI SOLER

Ministra de Salud

JAVIER SOTA NADAL

Ministro de Educación

ALFONSO VELÁSQUEZ TUESTA

Ministro de la Producción

REGLAMENTO DE ZONIFICACIÓN ECOLÓGICA Y ECONÓMICA

Artículo 1.- Naturaleza de la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE

La Zonificación Ecológica y Económica-ZEE, es un proceso dinámico y flexible para la identificación de diferentes alternativas de uso sostenible de un territorio determinado, basado en la evaluación de sus potencialidades y limitaciones con criterios físicos, biológicos, sociales, económicos y culturales. Una vez aprobada la ZEE se convierte en un instrumento técnico y orientador del uso sostenible de un territorio y de sus recursos naturales.

Artículo 2.- Finalidad de la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE

Orientar la toma de decisiones sobre los mejores usos del territorio, considerando las necesidades de la población que la habita y en armonía con el ambiente.

Artículo 3.- Objetivos de la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE

Son objetivos de la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE:

- a) Conciliar los intereses nacionales de la conservación del patrimonio natural con el aprovechamiento sostenible de los recursos naturales;
- b) Orientar la formulación, aprobación y aplicación de políticas nacionales, sectoriales, regionales y locales sobre el uso sostenible de los recursos naturales y del territorio, así como la gestión ambiental en concordancia con las características y potencialidades de los ecosistemas, la conservación del ambiente, y el bienestar de la población;
- c) Proveer el sustento técnico para la formulación de los planes de desarrollo y de ordenamiento territorial, en el ámbito nacional, regional y local;
- d) Apoyar el fortalecimiento de capacidades de las autoridades correspondientes para conducir la gestión de los espacios y los recursos naturales de su jurisdicción;
- e) Proveer información técnica y el marco referencial para promover y orientar la inversión pública y privada; y
- f) Contribuir a los procesos de concertación entre los diferentes actores sociales sobre la ocupación y uso adecuado del territorio.

Artículo 4.- Niveles de Estudio

Los estudios de Zonificación Ecológica y Económica-ZEE, serán ejecutados a tres niveles o escalas, de acuerdo con la dimensión, naturaleza y objetivos planteados: macrozonificación, mesozonificación y microzonificación.

a) Macrozonificación

Contribuye a la elaboración y aprobación de políticas y planes de desarrollo y de ordenamiento territorial, principalmente de los ámbitos: nacional, macroregional y regional.

La cartografía aplicable corresponde a una escala de trabajo menor o igual a 1:250.000.

b) Mesozonificación

Contribuye a la elaboración y aprobación de planes de desarrollo y de ordenamiento territorial, así como a la identificación y promoción de proyectos de desarrollo, principalmente en ámbitos regionales, cuencas hidrográficas o en áreas específicas de interés.

La cartografía aplicable corresponde a una escala de trabajo de 1:100.000

c) Microzonificación

Contribuye a la elaboración, aprobación y promoción de los proyectos de desarrollo, planes de manejo en áreas y temas específicos en el ámbito local.

Igualmente, contribuye al ordenamiento y acondicionamiento territorial, así como al desarrollo urbano.

La cartografía aplicable corresponde a una escala de trabajo mayor o igual a 1:25.000.

Artículo 5.- Zonificación Sectorial

Los estudios de zonificación sectorial estarán orientados por la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE nacional aprobada.

En caso no se cuente con una ZEE nacional aprobada, los estudios nacionales sectoriales antes de ser aprobados por el sector correspondiente deberán tener la opinión favorable del CONAM; los estudios sectoriales regionales deberán tener opinión favorable del Gobierno Regional cuando se trate de sus respectivos ámbitos.

Artículo 6.- Enfoques para la Zonificación Ecológica y Económica-EE

- a) Integral, que incluye los aspectos principales que conforman los sistemas naturales y socioeconómicos y culturales, con un análisis multidisciplinario e interdisciplinario de la realidad;
- b) Sistémico, adoptando un enfoque, que aborde sus componentes y sus interacciones;

-
- c) Flexible, permitiendo su perfeccionamiento por los nuevos conocimientos científicos y tecnológicos, los conocimientos tradicionales, así como nuevas situaciones sobre la problemática de los recursos naturales;
 - d) Participativo, promoviendo la concertación de los diversos actores sociales en el proceso, con el propósito de considerar los diversos intereses y conocimientos, así como para internalizar y garantizar la sostenibilidad del proceso; y,
 - e) Descentralizado, considerando e interactuando los diversos niveles de gobierno y promoviendo el fortalecimiento de capacidades técnicas y de gestión.

Artículo 7.- Esquema técnico metodológico

El esquema técnico metodológico de la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE comprende cuatro etapas:

- a) Identificación y caracterización de unidades espaciales relativamente homogéneas, denominadas Unidades Ecológicas Económicas-UEE, integrando espacialmente las variables físicas, biológicas, sociales, económicas y culturales;
- b) Evaluación de las UEE, con diversos criterios para identificar alternativas de usos sostenibles con el propósito de formular la propuesta de la ZEE;
- c) Aprobación de la ZEE, por los niveles de gobierno correspondientes y su incorporación a los planes y programas sectoriales, regionales y locales; y,
- d) Seguimiento y evaluación sobre el uso de la ZEE, en las correspondientes políticas y planes de ordenamiento territorial.

Para el caso de la microzonificación la metodología corresponderá a los objetivos específicos del proyecto, el que es definido sobre la base de una meso o macrozonificación.

Artículo 8.- Criterios para la evaluación de las Unidades Ecológicas Económicas - UEE

Para evaluar las Unidades Ecológicas Económicas-UEE, se utilizarán los siguientes criterios básicos:

- a) Valor productivo, orientado a determinar las UEE que poseen mayor aptitud para desarrollar actividad productiva con fines agropecuarios, forestales, industriales, pesqueros, mineros, turísticos, etc.
- b) Valor bio-ecológico, orientado a determinar las UEE que por sus características ameritan una estrategia especial para la conservación de la biodiversidad y/o de los procesos ecológicos esenciales.
- c) Valor histórico-cultural; orientado a determinar las UEE que presentan una fuerte incidencia de usos ancestrales, históricos y culturales, que ameritan una estrategia especial.
- d) Vulnerabilidad, orientado a determinar las UEE que presentan alto riesgo por estar expuestas a la erosión, inundación, deslizamientos, huaycos y otros proce-

-
- Los conflictos de uso, orientado a identificar las UEE donde existan incompatibilidades ambientales (sitios en uso y no concordantes con su vocación natural, así como sitios en uso en concordancia natural pero con problemas ambientales por el mal uso), así como conflictos entre actividades existentes.
- f) Aptitud urbano e industrial, orientada a identificar las UEE que poseen condiciones tanto para el desarrollo urbano como para la localización de la infraestructura industrial.

Los conflictos entre criterios serán resueltos según lo establecido en el artículo 12 del presente Reglamento.

Artículo 9.- Categorías de uso

Como producto de la evaluación de las Unidades Ecológicas Económicas-UEE se identificará las diversas opciones de uso sostenible de dicho territorio. El tipo de la categoría corresponderá a la aptitud de uso predominante de dicha UEE. Las categorías de uso a utilizar en el proceso de ZEE serán las siguientes:

- a) Zonas productivas, que según la naturaleza del territorio, incluye zonas que tienen mayor aptitud para uso: agropecuario, forestal, industrial, pesquero, acuícola, minero, turístico, entre otras;
- b) Zonas de protección y conservación ecológica, que incluye las Áreas Naturales Protegidas en concordancia con la legislación vigente, las tierras de protección en laderas; las áreas de humedales (pantanos, aguajales y cochas). También se incluyen las cabeceras de cuenca y zonas de colina que por su disección son consideradas como de protección de acuerdo al reglamento de clasificación de tierras y las áreas adyacentes a los cauces de los ríos según la delimitación establecida por la autoridad de aguas;
- c) Zonas de tratamiento especial, que incluyen áreas arqueológicas, histórico culturales, y aquellas que por su naturaleza biofísica, socioeconómica, culturas diferenciadas y geopolítica, requieren de una estrategia especial para la asignación de uso: (zonas de indígenas con aislamiento voluntario, zonas para la seguridad nacional, etc.);
- d) Zonas de recuperación, que incluye áreas que requieren de una estrategia especial para la recuperación de los ecosistemas degradados o contaminados; y
- e) Zonas urbanas o industriales, que incluye las zonas urbanas e industriales actuales, las de posible expansión, o el desarrollo de nuevos asentamientos urbanos o industriales.

Artículo 10.- Niveles de calificación de las categorías de uso

Para cada zona se deberá especificar tres niveles de calificación para las dife-

rentes categorías de usos: recomendables, recomendables con restricciones, no recomendables.

Estos niveles de calificación se basarán en los aspectos técnicos de las características físicas, biológicas, socioeconómicas, y legal que el equipo de profesionales determine en el proceso de la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE.

- a) Uso recomendable: cuando la zona presenta aptitud para la categoría de uso en referencia y cuyo manejo apropiado produce un mínimo impacto.
- b) Uso recomendable con restricciones: cuando la zona presenta determinadas características y para su manejo presenta limitaciones.
- c) No recomendable: cuando la zona no presenta aptitud para la categoría de uso.

DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

Artículo 11.- De los Órganos Competentes

La Presidencia de Consejo de Ministros, a través del Consejo Nacional del Ambiente - CONAM, en su condición de Autoridad Ambiental Nacional, dirige el proceso de la gestión de la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE en el país. Los sectores, los Gobiernos Regionales y Locales son las entidades encargadas de la ejecución de la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE dentro de sus respectivas jurisdicciones.

Artículo 12.- Funciones del CONAM para la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE

Corresponde al CONAM en materia de Zonificación Ecológica y Económica-ZEE, las siguientes funciones específicas:

- a) Elaborar concertadamente la Estrategia Nacional de la Zonificación Ecológica y Económica - ZEE;
- b) Elaborar concertadamente y presentar a la Comisión Ambiental Transectorial el Plan Operativo Bianual de la ZEE;
- c) Proponer las normas pertinentes para la viabilidad de los procesos de ZEE;
- d) Elaborar y difundir manuales sobre procedimientos y metodología para la ZEE;
- e) Promover, coordinar, y supervisar los procesos de ZEE en el ámbito nacional;
- f) Resolver en última instancia administrativa cuando exista contradicción entre las decisiones sectoriales o de otros niveles de gobierno, sobre las categorías de uso definidas en la ZEE;
- g) Promover y participar en la capacitación permanente sobre los temas relacionados a ZEE y ordenamiento territorial;
- h) Promover la difusión de los estudios de Zonificación Ecológica y Económica que se aprueben; y
- i) Llevar un registro con las ZEE en proceso de elaboración y aprobadas.

Artículo 13.- De la Comisión Ambiental Transectorial - CAT

En relación con la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE la Comisión Ambiental Transectorial, establecida por el D.S. N° 022-2001-PCM, tiene las siguientes funciones:

- a) Concertar las políticas en materia, uso y conservación de recursos naturales y ambiente;
- b) Emitir opinión sobre la Estrategia Nacional de la ZEE, previa a su aprobación por la Presidencia del Consejo de Ministros; y
- c) Emitir opinión a la propuesta de Plan Operativo Bianual de la LEE, elaborado por el CONAM.

Artículo 14.- Del Comité Técnico Consultivo

Créase el Comité Técnico Consultivo relacionado con la Zonificación Ecológica y Económica y Ordenamiento Territorial, conformado por representantes de alto nivel de los siguientes organismos:

- a) Ministerio de Turismo y Comercio Exterior, Viceministerio de Turismo;
- b) Ministerio de Agricultura;
- c) Ministerio de Producción, Viceministerio de Pesquería;
- d) Ministerio de Producción, Viceministerio de Industria;
- e) Ministerio de Defensa;
- f) Ministerio de Energía y Minas, Viceministerio de Minas;
- g) Ministerio de Energía y Minas, Viceministerio de Energía;
- h) Ministerio de Transportes y Comunicaciones;
- i) Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento;
- j) Ministerio de Salud a través de la Dirección General de Salud Ambiental-DIGESA;
- k) Ministerio de Economía y Finanzas, Viceministerio de Economía;
- l) Ministerio de Relaciones Exteriores;
- m) Consejo Nacional del Ambiente - CONAM;
- n) Consejo Nacional de Descentralización-CND
- o) Instituto del Mar del Perú-IMARPE;
- p) Instituto Nacional de Recursos Naturales-INRENA;
- q) Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana-IIAP;
- r) Instituto Nacional de Desarrollo - INADE;
- s) Un representante de los Gobiernos Regionales;
- t) Un representante de los Gobiernos Locales;
- u) Un representante de la Asamblea de Rectores;
- v) Dos representantes de las Organizaciones de Pueblos Indígenas;
- w) Dos representantes de la empresa privada; y
- x) Dos representantes de los Organismos No Gubernamentales de Desarrollo.



Además, el Consejo Nacional del Ambiente - CONAM podrá convocar a los expertos vinculados con el análisis de los temas materia de opinión.

Con fines operativos, el Comité Técnico Consultivo dispondrá la conformación de los Sub-Comités Consultivos según requerimientos por ámbitos geográficos y áreas temáticas.

Artículo 15.- De las funciones del Comité Técnico Consultivo

El Comité Técnico Consultivo se reunirá regularmente tres veces por año, y extraordinariamente, a convocatoria del Presidente del CONAM. Los Sub-Comités se reunirán de acuerdo con los requerimientos temáticos que plantee el Comité.

El Comité Técnico Consultivo tendrá las siguientes funciones:

- a) Opinar y recomendar respecto a los temas que proponga a su consideración el CONAM, tales como la Estrategia Nacional de Zonificación Ecológica y Económica-ZEE y la normatividad complementaria que se emita sobre el tema.
- b) Opinar y recomendar sobre normas, procesos y metodologías que viabilicen la puesta en marcha de la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE en el país.

Artículo 16.- De las Comisiones Técnicas de Zonificación Ecológica y Económica en el ámbito regional y local

Cada proceso de Zonificación Ecológica y Económica-ZEE desarrollado en el ámbito regional y local (macro y meso) requiere la conformación de una Comisión Técnica y de manera opcional para el caso de microzonificación.

Esta Comisión será constituida a través de una Ordenanza por el Gobierno Regional y/o Local según corresponda, y estará integrada por:

- a) Un representante del (los) Gobiernos Regionales;
- b) El (los) Alcalde(s) de la(s) Municipalidad(es) Provincial(es), distrital(es) de la circunscripción(es) donde se ubica el área a ser materia de la ZEE;
- c) Un representante de una institución científica del área de trabajo;
- d) Un representante de la(s) universidad(es) del área de trabajo;
- e) Representantes de los sectores y de los niveles de gobierno con competencia en el otorgamiento de autorizaciones sobre el uso del territorio o los recursos naturales existentes en el área a ser objeto de la ZEE;
- f) Dos representantes de las Organizaciones de Pueblos Indígenas;
- g) Dos representantes de la empresa privada; y
- h) Dos representantes de los organismos no gubernamentales.

La convocatoria a los representantes se hará de acuerdo a los requerimientos específicos, según los niveles de la Zonificación Ecológica y Económica - ZEE y ámbitos geográficos y manteniendo la participación equitativa de los representantes del sector público, privado y de la sociedad civil.

Artículo 17.- De las funciones de las Comisiones Técnicas de la Zonificación Ecológica y Económica en el ámbito regional y local

Las funciones de la Comisión Técnica son las siguientes:

- a) Proponer, opinar, acompañar y coordinar la ejecución del proceso de la Zonificación Ecológica y Económica - ZEE a nivel regional y local; así como los aspectos relacionados a la macrozonificación nacional; y
- b) Proponer los mecanismos de consulta y participación ciudadana y procesos de difusión y capacitación.

**DE LOS PROCEDIMIENTOS PARA LA ZONIFICACIÓN
ECOLÓGICA Y ECONÓMICA**

Artículo 18.- De las etapas del procedimiento de la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE

El procedimiento para elaborar la ZEE, comprende las siguientes etapas:

- a) Etapa inicial;
- b) Etapa de proceso de formulación de la ZEE;
- c) Etapa de aprobación;
- d) Etapa de aplicación, y
- e) Etapa de monitoreo, evaluación y actualización.

En todos las etapas los procesos de Zonificación Ecológica y Económica-ZEE, deberán involucrar la participación activa y de compromiso de las diversas instituciones públicas y privadas, y de la sociedad civil. Para ello se tomará en cuenta los niveles de Zonificación Ecológica y Económica-ZEE, y se utilizarán procedimientos de difusión, consulta pública y, de ser el caso, audiencias públicas.

Artículo 19.- Plan Operativo Bianual de la Zonificación Ecológica y Económica

El Plan Operativo Bianual tiene como finalidad contar con un instrumento orientador y planificador de los esfuerzos nacionales sobre la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE.

El CONAM impulsará, promoverá y ejecutará la elaboración del Plan Operativo Bianual de la ZEE, teniendo en cuenta las prioridades espaciales determinadas por las políticas en los diferentes niveles de gobierno, así como las solicitudes y propuestas de ZEE. Con la opinión favorable de la Comisión Ambiental Transectorial - CAT.

Durante la vigencia del Plan Bianual, el Consejo Nacional del Ambiente - CONAM atenderá las solicitudes de ampliación de nuevos ámbitos, para lo cual deberán presentar un expediente técnico con la justificación correspondiente.

Artículo 20.- De la etapa inicial

Esta etapa comprende la decisión de la autoridad competente en el nivel correspondiente para iniciar el proceso de elaboración de la macro, meso o micro Zonificación Ecológica y Económica - ZEE, de acuerdo con lo previsto en el Plan Operativo Bianual y lo dispuesto en el artículo 16 del presente Reglamento.

Si la microzonificación es desarrollada por instituciones del sector privado y la sociedad civil, deberá solicitarse la autorización a la autoridad competente en el nivel correspondiente y cumplir con los requisitos establecidos para tal fin.

Artículo 21.- De la etapa del proceso de formulación de la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE

Esta etapa comprende dos aspectos fundamentales:

- a) Conformación de la Comisión Técnica, de acuerdo a lo establecido en el artículo 16 del presente reglamento; y
- b) Desarrollo del proceso de formulación de la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE, que consiste en la definición del marco metodológico, así como el análisis físico, biológico, socioeconómico y cultural, que sustenta técnicamente la ZEE, incluyendo consultas técnicas y públicas y la elaboración de los documentos técnicos y cartográficos.

En las consultas, audiencias públicas se garantizan la participación de autoridades, organizaciones y poblaciones interesadas.

El proceso de formulación de la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE, será desarrollado en tres niveles: nacional, regional y local.

- a) Nacional, conducido por el Consejo Nacional del Ambiente - CONAM en coordinación con los Gobiernos Regionales, sectores involucrados y organismos autónomos regionales.
- b) Regional, conducido por el respectivo Gobierno Regional en coordinación con los Gobiernos Locales, bajo metodologías, criterios y lineamientos básicos establecidos en la Estrategia Nacional de la ZEE y las normas específicas.
- c) Local, conducido por los Gobiernos Locales Provinciales, en coordinación con los Gobiernos Locales Distritales y el Gobierno Regional respectivo, bajo metodologías, criterios y lineamientos básicos establecidos en la Estrategia Nacional de la ZEE y las normas específicas.

En el caso que se inicien procesos de la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE que involucren ámbitos geográficos que trasciendan a la jurisdicción de dos o más Gobiernos Regionales, estos en coordinación con el Consejo Nacional del Ambiente - CONAM conformarán una Comisión de Técnica Multiregional que involucre la participación de los Gobiernos Regionales y demás entidades competentes.

En el caso que se inicien procesos de la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE que involucren ámbitos geográficos que trasciendan a la jurisdicción de un

Gobierno Local, estos en coordinación con el Gobierno Regional respectivo conformaran una Comisión Técnica que debe involucrar igualmente la participación de todos los Gobiernos Locales competentes en el ámbito provincial.

Esta etapa concluye cuando la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE (documentos técnicos y cartográficos) es remitida a la autoridad competente en el nivel correspondiente, para su aprobación.

Artículo 22.- De la Etapa Aprobación

Los estudios de Zonificación Ecológica y Económica-ZEE, serán aprobados por la autoridad competente en el nivel correspondiente, según lo planteado en la etapa inicial: nacional, regional y local.

- a) Nacional, es aprobada por Decreto Supremo de la Presidencia de Consejo de Ministros.
- b) Regional, la ZEE es aprobada por Ordenanza del Gobierno Regional respectivo.
- c) Local, la ZEE es aprobada por Ordenanza Municipal del Gobierno Local Provincial, con opinión favorable del Gobierno Regional respectivo.
- d) Multiregional.
 - En el caso que la ZEE involucre a dos o más ámbitos geográficos de Gobiernos Regionales, esta será aprobada por todos los Gobiernos Regionales comprometidos.
 - En caso que involucre dos o más ámbitos geográficos locales, la ZEE deberá ser aprobada por Ordenanza Municipal de cada Gobierno Local Provincial involucrado y ratificada por los Gobiernos Regionales de la jurisdicción,

Cualquier persona o institución que se sienta afectada por la decisión tomada en la ZEE puede presentar una solicitud de reconsideración ante la instancia correspondiente con la sustentación técnica del caso.

Artículo 23.- De la etapa de aplicación

Una vez aprobada la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE, las diversas instituciones públicas en el ámbito nacional, regional y local, deberán utilizar de manera obligatoria la ZEE como instrumento de planificación y de gestión del territorio.

Con el fin de garantizar su difusión se realizarán talleres y/o otros mecanismos participativos, y se remitirán el documento aprobado a todos los sectores y niveles de gobierno con competencia en el otorgamiento de autorizaciones sobre uso del territorio o recursos naturales.

Artículo 24.- De la Etapa de monitoreo, evaluación y actualización

Una vez aplicada la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE, corresponde hacer el monitoreo, evaluación, actualización de la ZEE en el uso y ocupación del territorio: en el ámbito nacional, al Consejo Nacional del Ambiente - CONAM, en el ám-

bito regional a los Gobiernos Regionales, en el ámbito local, a los Gobiernos Locales Provinciales.

Como parte del proceso de monitoreo participaran instituciones y personas en la vigilancia ciudadana, considerando la legislación existente para el cumplimiento de la aplicación de la ZEE.

La actualización de la ZEE se realizará como producto del monitoreo y evaluación, especialmente en los siguientes casos: procesos socioeconómicos que justifiquen cambio de uso del espacio, avances científicos y tecnológicos, cambio de uso por los efectos de los fenómenos naturales, identificación de nuevos recursos naturales, entre otros.

DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA LA ZONIFICACIÓN ECOLÓGICA Y ECONÓMICA

Artículo 25.- De la información disponible

Las instituciones y personas que conduzcan los procesos de Zonificación Ecológica y Económica-ZEE podrán acceder a la información cartográfica requerida y disponible a través de la Infraestructura de Datos Espaciales del Perú - IDEP. La Infraestructura de Datos Espaciales del Perú - IDEP, cuyo Comité Coordinador fue creado por RM N° 126-2003-PCM, y constituido por las instituciones públicas generadoras de información cartográfica a nivel nacional, constituye el mecanismo de facilitación de la información base para la ZEE.

Dicha información será parte del Sistema Nacional de Información Ambiental-SINIA, a cargo del CONAM por mandato legal.

Artículo 26.- Del mecanismo de acceso

CONAM se encargará de centralizar y canalizar los requerimientos de información cartográfica que sean requeridos para la ejecución de ZEE. CONAM alcanzará al Comité Coordinador de la IDEP los requerimientos específicos de información que sean relevantes para ZEE.

La IDEP facilitará el acceso a la información de acuerdo a sus políticas de acceso a datos.

Asimismo, la información adicional temática o básica para la ZEE será elaborada o actualizada en coordinación con la IDEP a solicitud de CONAM.

Artículo 27.- De las instituciones generadoras de información.

El Consejo Nacional del Ambiente - CONAM identificará las instituciones públicas y privadas que generan información de interés para la Zonificación Ecológica y Económica - ZEE.

Artículo 28.- De los acuerdos institucionales

El Consejo Nacional del Ambiente - CONAM promoverá la suscripción de acuerdos entre las instituciones comprometidas en la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE para intercambiar y actualizar información adicional que sea requerida para el Sistema de Información de la Zonificación Ecológica y Económica - ZEE.

DE LA SUPERVISIÓN Y SANCIONES

Artículo 29.- Autoridad responsable

Corresponde al CONAM, los Gobiernos Regionales y Locales velar por el cumplimiento del presente reglamento para lograr que los procesos de Zonificación Ecológica y Económica-ZEE sean aplicados correctamente.

Para la macrozonificación del país, corresponde al Consejo Nacional del Ambiente - CONAM absolver las consultas de dichas autoridades y facilitar los documentos y mecanismos necesarios para generar la correcta aplicación de la Zonificación Ecológica y Económica - ZEE.

Para la macrozonificación y mesozonificación, corresponde al Gobierno Regional, absolver las consultas de dichas autoridades y facilitar los documentos y mecanismos necesarios para generar la correcta aplicación de la Zonificación Ecológica y Económica - ZEE.

Para la microzonificación, corresponde al Gobierno Local Provincial, absolver las consultas de dichas autoridades y facilitar los documentos y mecanismos necesarios para generar la correcta aplicación de la Zonificación Ecológica y Económica - ZEE.

Artículo 30.- De las quejas

Corresponde al Consejo Nacional del Ambiente - CONAM, a los sectores, a los Gobiernos Regionales y Locales conocer y resolver las quejas y denuncias que se formulen en su respectivo ámbito de competencia en el incumplimiento de la Zonificación Ecológica y Económica-ZEE.

DISPOSICIONES COMPLEMENTARIAS

Primera.- En el caso que se inicien procesos de Zonificación Ecológica y Económica - ZEE que involucren ámbitos territoriales de Pueblos Indígenas, éstos deben involucrar la participación de las instituciones representativas de los pueblos indígenas, comunidades campesinas y nativas, en observancia de las normas del Convenio Internacional 169-OIT sobre pueblos Indígenas y Tribales.

Segunda.- En caso de conflictos surgidos por la aplicación de la Zonificación Ecológica y Económica - ZEE entre dos o más Gobiernos Regionales o Municipales en la fase de aprobación, el Consejo Nacional del Ambiente-CONAM intervendrá para compatibilizarlas.

Tercera.- Las instituciones públicas de investigación científica y tecnológica prestarán el apoyo técnico y científico al proceso de Zonificación Ecológica y Económica - ZEE en todos los niveles espaciales de ejecución.

Cuarta.- Si en el proceso de Zonificación Ecológica y Económica - ZEE se identifica un área de especial interés para la conservación de la diversidad biológica, ésta será evaluada por la entidad competente para definir si corresponde recomendar que ésta área sea incorporada como Área Natural Protegida o anexarse a un área protegida ya existente.

DISPOSICIONES TRANSITORIAS

Primera.- Para la elección del representante de los Gobiernos Regionales ante el Comité Técnico Consultivo (contemplada en el inciso t), del Artículo 14 del presente Reglamento), el Consejo Nacional del Ambiente - CONAM coordinará con los Presidentes de los Gobiernos Regionales para determinar el lugar y fecha de la elección.

Segunda.- Para la elección del representante de los Gobiernos Locales ante el Comité Técnico Consultivo (contemplada en el inciso s) del Artículo 14 del presente Reglamento), el Consejo Nacional del Ambiente - CONAM coordinará con los Alcaldes Provinciales de las provincias capitales de departamento para determinar el lugar y fecha de la elección.

Tercera.- El representante de los Organismos No Gubernamentales de Desarrollo (ONGs) será elegido mediante acuerdo de las redes o asociaciones de ONGs especializadas en asuntos ambientales. Para proceder a la mencionada elección se empleará el siguiente mecanismo:

- Las redes o asociaciones de Organismos No Gubernamentales de Desarrollo ONGs especializadas en asuntos ambientales comunicarán al Consejo Nacional del Ambiente - CONAM su interés en participar en la elección, dentro de los cinco (5) días de la publicación del aviso público de convocatoria.
- El CONAM convocará a una reunión a los representantes de cada una de las redes o asociaciones de Organismos No Gubernamentales de Desarrollo que hayan comunicado su interés, para que elijan a su representante ante el Comité Técnico Consultivo.

Cuarta.- Los representantes de los Pueblos Indígenas de la Amazonía (contemplada en el inciso v) del artículo 14 del presente Reglamento), serán elegidos mediante acuerdo de sus instituciones representativas de conformidad con el Convenio Internacional 169 de la OIT.