



GACETA DEL GOBIERNO



Periódico Oficial del Gobierno del Estado Libre y Soberano de México
REGISTRO DGC NUM. 001 1021 CARACTERISTICAS 113282801

Mariano Matamoros Sur No. 308 C.P. 50130
Tomo CLXXXI A:202/3/001/02
Número de ejemplares impresos: 700

Toluca de Lerdo, Méx., martes 17 de enero del 2006
No. 12

SECRETARIA DEL MEDIO AMBIENTE

NORMA TECNICA ESTATAL AMBIENTAL NTEA-005-SMA-RN-2005, QUE ESTABLECE LAS ESPECIFICACIONES Y CRITERIOS QUE DEBEN OBSERVARSE PARA EL DESARROLLO DE ACCIONES Y USOS COMPATIBLES SUSTENTABLES EN LAS AREAS NATURALES PROTEGIDAS DEL ESTADO DE MEXICO.

SUMARIO:

AVISOS JUDICIALES: 71, 67-A1, 160, 77-A1, 63-B1, 74-A1, 75-A1, 142, 145, 146, 141, 156, 80-A1, 78-A1 y 76-A1.

AVISOS ADMINISTRATIVOS Y GENERALES: 155, 150, 151, 152, 79-A1, 147, 148, 149, 144, 143, 157, 158, 153, 154 y 159.

"2006. AÑO DEL PRESIDENTE DE MEXICO, BENITO PABLO JUAREZ GARCIA"

SECCION SEGUNDA

PODER EJECUTIVO DEL ESTADO

SECRETARIA DEL MEDIO AMBIENTE

NORMA TÉCNICA ESTATAL AMBIENTAL NTEA-005-SMA-RN-2005, QUE ESTABLECE LAS ESPECIFICACIONES Y CRITERIOS QUE DEBEN OBSERVARSE PARA EL DESARROLLO DE ACCIONES Y USOS COMPATIBLES SUSTENTABLES EN LAS ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS DEL ESTADO DE MÉXICO.

Con fundamento en lo dispuesto en los Artículos 4 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 18 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de México; 44, 45 de la Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente; 1.31, 1.32, 1.33, 4.12 fracción III, 4.17 fracción XII, 4.19, 4.24, 4.25, 4.26, 4.29, 4.36 y 4.37 del Código Administrativo del Estado de México; 1, 5 fracción VIII, 18, 19, 25, 29, 32, 40 y 41 del Reglamento del Libro Cuarto del Código Administrativo del Estado de México; 1, 2, 5, 6, fracciones VII, VIII, XIII, XV y XVIII del Reglamento Interior de la Secretaría del Medio Ambiente; y demás relativos y aplicables; y

CONSIDERANDO

Que las Áreas Naturales Protegidas del Estado de México son superficies biogeográficas relevantes y representativas de uno o más ecosistemas no alterados significativamente por la acción del ser humano y que requieren ser preservados y restaurados, en los que podrán realizarse actividades acordes con la preservación de los ecosistemas y sus elementos, de investigación científica, educación ambiental, recreación y turismo, que le dan significado por su valor científico, belleza escénica, de educación y recreo; así como por su valor histórico y biológico en apego al desarrollo sustentable.

Que los decretos de creación de Áreas Naturales Protegidas en sus diferentes categorías expedidos por el Gobernador del Estado de México tienen como objetivo la protección, restauración y conservación de los recursos naturales: suelo, agua, aire, flora, fauna y dentro de las normas ambientales vigentes.

Que las causas de utilidad e interés público que justifican las declaratorias son precisamente las de protección, preservación, restauración, conservación y aprovechamiento científico, educativo, recreativo y cultural de los recursos naturales, para propiciar el equilibrio ecológico.

Que para conservar el patrimonio ambiental del Estado se deberán establecer mecanismos y medidas adecuadas que permitan lograr el equilibrio ecológico entre los recursos naturales de las Áreas Naturales Protegidas y las actividades del ser humano, buscando consolidar el desarrollo sustentable para alcanzar con ello los beneficios ambientales, sociales y económicos de sus propietarios y la población en general.

Que el Libro Cuarto del Código Administrativo del Estado de México, así como su Reglamento, establecen que es obligación de las autoridades y derecho de las personas, el realizar acciones conjuntas tendientes a preservar, restaurar y proteger las áreas naturales y ecosistemas dentro del territorio de nuestra entidad; en este sentido, la participación del Gobierno, propietarios y la ciudadanía en general es de vital importancia para lograr la sustentabilidad de las Áreas Naturales Protegidas y el desarrollo integral de las comunidades con su entorno ecológico.

Que las Áreas Naturales Protegidas dentro del territorio del Estado de México, por su valor escénico y ambiental, invariablemente reciben una carga importante de visitantes con expectativas de recreación por el disfrute de la naturaleza, razón por la cual, la implementación de infraestructura encaminada al desarrollo de dichas actividades, deberá regularse en el sentido de no impactar significativamente en sus recursos naturales ni modificar sustancialmente sus características físicas y biológicas, reduciéndola al mínimo apropiado mediante una puntual estrategia de desarrollo que derive en el manejo adecuado y la gestión ambiental integral, sin que ello implique la consideración de actividades productivas y acciones basadas en el aprovechamiento, la extracción y el disfrute de sus recursos naturales, que pongan en riesgo la integridad de su funcionamiento ambiental y de las causas de utilidad pública para las que fueron creadas.

Que es urgente regular la instrumentación de acciones en las Áreas Naturales Protegidas a través de medidas y mecanismos programáticos, de alto impacto y visión integral, afines con el desarrollo sustentable, que permitan proteger la integridad de sus condiciones físicas y biológicas, restaurar sus funciones ambientales, restablecer su cobertura vegetal y flujo hidrológico evitando su deterioro al provocar procesos erosivos, y favorecer la productividad ambiental y económica de sus propietarios y de las comunidades de su zona de influencia, en concordancia y apego con los servicios ambientales que prestan a la población de la entidad.

Que en el desarrollo de la presente Norma participaron representantes de la Facultad de Estudios Superiores, Plantel Acatlán de la Universidad Nacional Autónoma de México, del Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey; de la Dirección General del Programa Hidráulico de la Comisión del Agua del Estado de México, de la Dirección General de Desarrollo Rural de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario; de la Subdirección de Enlace Sectores Medio Ambiente de la Secretaría de Desarrollo Metropolitano, de la Delegación Estado de México de la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales, de la Secretaría de Desarrollo Urbano y Vivienda, de la Dirección General de Turismo de la Secretaría de Desarrollo Económico, de la Procuraduría de Protección al Ambiente del Estado de México, de la Coordinación Ambiental Metropolitana; de la Comisión Estatal de Parques Naturales y de la Fauna; de la Dirección General de Prevención y Control de la Contaminación del Agua, Suelo y Residuos; de la Dirección General de Concertación y Participación Ciudadana; de Protectora de Bosques; de la Dirección General de Ordenamiento e Impacto Ambiental, de la Coordinación Jurídica y la Coordinación General de Conservación Ecológica de la Secretaría del Medio Ambiente, de la Asociación Amigos del Árbol, A.C.; de la Fundación Nacional para la Conservación del Hábitat Boscoso de la Mariposa Monarca A.C.; y de la Asociación Nuestra Tierra, A.C.

Que el Subcomité de Recursos Naturales de la Secretaría del Medio Ambiente, en Sesión Extraordinaria de fecha 5 de julio del 2005, aprobó el Anteproyecto que establece las especificaciones y criterios que deben observarse para el desarrollo de acciones y usos compatibles sustentables en las Áreas Naturales Protegidas del Estado de México.

Que habiéndose cumplido el procedimiento establecido en el Título Sexto del Código Administrativo del Estado de México denominado: "De las Normas Técnicas", el Comité Estatal de Normalización Ambiental de la Secretaría del Medio Ambiente, en sesión de fecha 4 de agosto del 2005, aprobó el Proyecto de Norma Técnica Estatal Ambiental bajo la denominación PROY-NTEA-005-SEGEM-RN-2005, que establece las especificaciones y criterios que deben observarse para el desarrollo de acciones y usos compatibles sustentables en las Áreas Naturales Protegidas del Estado de México.

Que el día 6 de septiembre del 2005, se publicó en el Periódico Oficial "Gaceta del Gobierno" para consulta pública el Proyecto de Norma Técnica Estatal Ambiental PROY-NTEA-005-SEGEM-RN-2005, que establece las especificaciones y criterios que deben observarse para el desarrollo de acciones y usos compatibles sustentables en las Áreas Naturales Protegidas del Estado de México, a efecto de que los interesados, dentro de los 60 días naturales siguientes presentaran sus comentarios ante el Comité Estatal de Normalización Ambiental.

Que en el plazo de los 60 días antes señalado, los interesados presentaron sus comentarios al proyecto en cuestión, los cuales fueron analizados por el grupo de trabajo, realizándose las modificaciones procedentes al mismo.

Que en sesión ordinaria de fecha 15 de diciembre del 2005, el Comité Estatal de Normalización Ambiental, aprobó la Norma Técnica Estatal Ambiental NTEA-005-SMA-RN-2005, que establece las especificaciones y criterios que deben observarse para el desarrollo de acciones y usos compatibles sustentables en las Áreas Naturales Protegidas del Estado de México, por lo que se ha tenido a bien expedir la siguiente:

Norma Técnica Estatal Ambiental NTEA-005-SMA-RN-2005, que establece las especificaciones y criterios que deben observarse para el desarrollo de acciones y usos compatibles sustentables en las Áreas Naturales Protegidas del Estado de México.

ÍNDICE

1. Introducción
2. Objetivo y campo de aplicación
3. Referencias
4. Definiciones
5. Especificaciones
6. Grado de concordancia con Normas Oficiales Mexicanas
7. Bibliografía
8. Observancia de esta Norma

1. INTRODUCCIÓN

Por su compleja situación geográfica el Estado de México posee gran variedad de climas y suelos, por lo que existe una diversidad de flora y fauna constituida en un alto porcentaje por especies endémicas, determinando amplias, relevantes y representativas regiones biogeográficas de importancia nacional.

La estrategia general del Programa de Ordenamiento Ecológico del Territorio del Estado de México, establece el uso más adecuado de los recursos naturales, vinculando las formas de explotación a criterios de sustentabilidad, y fomenta en la población una actitud responsable con respecto a los ecosistemas, a fin de fortalecer la capacidad de respuesta y propiciar el desarrollo sustentable y de una cultura ambiental en el Estado.

Una de las prioridades del Gobierno del Estado de México en política ambiental, es orientar la promoción de modelos de desarrollo sustentable entre la sociedad y su entorno ecológico, que deriven en la generación de beneficios ambientales, sociales, económicos y culturales en la entidad, al evaluar la diversificación de acciones y actividades de los espacios en las Áreas Naturales Protegidas para no comprometer negativamente los aspectos de protección, conservación y restauración de sus recursos físicos y biológicos.

Las Áreas Naturales Protegidas contribuyen a la recarga de mantos acuíferos, a través de la infiltración del agua pluvial por lo que deben aplicarse programas que contemplen acciones específicas encaminadas a la conservación de los recursos naturales.

Las Áreas Naturales Protegidas forman parte de una unidad ecológica en la cual el mantenimiento, conservación, protección y preservación de la biodiversidad depende, en parte, de la protección y conservación de los recursos naturales que se encuentran al interior de éstas, por ser el hábitat de especies únicas, endémicas a estas zonas, así como de especies migratorias, en peligro de extinción así como representar un banco genético de recuperación y conservación de las mismas.

Por la importancia ecológica de las Áreas Naturales Protegidas, éstas aportan servicios ambientales fundamentales para la población del Estado de México y estados vecinos, por lo que los efectos de su degradación repercuten de manera significativa sobre el deterioro de sus recursos naturales.

Las Áreas Naturales protegen a centros poblacionales e infraestructura de los efectos adversos que generan las inundaciones y otros fenómenos naturales y amortiguan los efectos por la acumulación de contaminantes atmosféricos.

La suma o sinergia de los impactos ambientales producidos por los asentamientos humanos cercanos a las Áreas Naturales Protegidas, así como por la generación de actividades productivas no adecuadas para el desarrollo sustentable, han reducido y deteriorado los recursos naturales. Estos asentamientos humanos cercanos a las áreas naturales protegidas deben forzosamente reubicarse de ser factible o limitar su crecimiento.

Las Áreas Naturales Protegidas, al ser zonas representativas y relevantes en cuanto a su biodiversidad regional, son espacios importantes para realizar actividades de recreación, esparcimiento, ecoturismo y actividades de investigación que representan bancos genéticos de las especies que habitan este tipo de ecosistemas.

En reconocimiento al gran valor que tienen las Áreas Naturales Protegidas para la sociedad mexiquense en términos de los servicios ambientales que proporcionan, se puntualizan en sus programas de manejo las acciones a realizar a corto, mediano y largo plazo, estableciendo su vinculación con el Plan Estatal de Desarrollo y los programas sectoriales correspondientes; dichas acciones comprenden: las de investigación y educación ambiental; protección y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales; para el desarrollo de actividades turísticas, recreativas, obras de infraestructura y demás actividades productivas; de financiamiento para el área natural; de prevención y control de contingencias; de vigilancia y las demás que por características propias del Área Natural Protegida se requieran.

En razón de lo anteriormente expuesto y de conformidad con lo establecido en el Libro Cuarto, de la Conservación Ecológica y Protección al Ambiente para el Desarrollo Sustentable, le corresponde a la Secretaría del Medio Ambiente del Gobierno del Estado de México, la regulación y promoción desde una perspectiva pro-ambiental, la materia objeto de esta Norma.

2. OBJETIVO Y CAMPO DE APLICACIÓN

Esta Norma tiene por objeto establecer las especificaciones y criterios para regular las acciones que requieran de la implementación de infraestructura productiva y de servicios, o del uso temporal de espacios específicos al interior de las Áreas Naturales Protegidas del Estado de México, para cumplir con las causas de utilidad pública y los usos preferentes señalados en las declaratorias correspondientes en el establecimiento de áreas de recreo e instalaciones que propicien el esparcimiento sano de la comunidad, y que por su naturaleza no comprometan el funcionamiento ambiental o provoquen desequilibrio ecológico alguno. Asimismo, que contemplen su consolidación en avenencia con el desarrollo sustentable en el más amplio sentido ambiental, social y económico, al considerar la congruencia con las políticas ambientales territoriales. Lo anterior, en el ánimo de no impactar negativamente en sus condiciones ambientales del área natural ni obstaculizar las acciones de manejo en lo que se refiere a protección, conservación, preservación y restauración.

El campo de aplicación de la presente Norma abarca en conjunto a las Áreas Naturales Protegidas del Estado de México, de conformidad con el Título Tercero del Libro Cuarto del Código Administrativo del Estado de México.

3. REFERENCIAS

3.1.- Norma Oficial Mexicana NOM-001-SEMARNAT-1996, que establece los límites máximos permisibles de contaminantes en las descargas de aguas residuales en aguas y bienes nacionales, publicada en el Diario Oficial de la Federación, el 6 de enero de 1997.

3.2.- Norma Oficial Mexicana NOM-003-SEMARNAT-1997, que establece los límites máximos permisibles de contaminantes para las aguas residuales tratadas que se rehúsen en servicios al público, publicada en el Diario Oficial de la Federación, el 21 de septiembre de 1998.

4. DEFINICIONES

Para los efectos de la presente Norma se considerarán los términos contenidos en la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente, el Código Administrativo del Estado de México y el Reglamento del Libro Cuarto del Código Administrativo del Estado de México, así como las siguientes definiciones:

- 4.1 **Acción ecológica.** Efecto de hacer o realizar alguna actividad que tiene como propósito elevar el nivel de calidad de vida de la sociedad en concordancia con la protección y conservación de los recursos naturales y su manejo, al establecer objetivos ambientales que permitan contribuir a su preservación y al fomento de una cultura ambiental en la sociedad.
- 4.2 **Acciones compatibles.** Obras destinadas a generar infraestructura temporal para la recreación, el sano esparcimiento, ecoturismo, deporte, educación ambiental, expresiones culturales, convivencia familiar y disfrute de los elementos naturales.
- 4.3 **Actividad compatible.** Conjunto de acciones realizadas en un espacio determinado dentro de las Áreas Naturales Protegidas acordes con su manejo sustentable que permiten la interacción del hombre con la naturaleza sin comprometer sus funciones ambientales.
- 4.4 **Actividades productivas.** Toda actividad económica que contemple la modificación, extracción o establecimiento de obra en un ecosistema; comprende la actividad pesquera, acuícola, agropecuaria, extractiva, industrial y de servicios.
- 4.5 **Aguas residuales.** Las aguas de composición variada provenientes de las descargas de usos municipales, industriales, comerciales, de servicios, pecuarios, domésticos, incluyendo fraccionamientos y en general de cualquier otro uso, así como la mezcla de ellas.
- 4.6 **Ambiente.** El conjunto de elementos naturales y artificiales o inducidos por el hombre que hacen posible la existencia y desarrollo de los seres humanos y demás organismos vivos que interactúan en un espacio y tiempo determinados.
- 4.7 **Aprovechamiento sustentable.** La utilización de los recursos naturales, en forma que se respete la integridad funcional y las capacidades de carga de los ecosistemas de los que forman parte dichos recursos.
- 4.8 **Áreas naturales protegidas.** Las áreas biogeográficas relevantes en el ámbito estatal, representativas de uno o más ecosistemas no alterados significativamente por la acción del ser humano o que requieren ser preservados o restaurados, o en los que habitan especies representativas de la biodiversidad estatal o nacional, incluyendo a las consideradas endémicas, amenazadas o en peligro de extinción.

4.9 Conservación. La protección, cuidado, manejo y mantenimiento de los ecosistemas, los hábitat, las especies y las poblaciones de la vida silvestre, dentro o fuera de sus entornos naturales, de manera que se salvaguarden las condiciones naturales para su permanencia a largo plazo.

4.10 Contaminación. La presencia en el ambiente de uno o más contaminantes o de cualquier combinación de ellos que cause desequilibrio ecológico.

4.11 Desequilibrio ecológico. La alteración de las relaciones de interdependencia entre los elementos naturales que conforman el ambiente, que afecta negativamente la existencia, transformación y desarrollo del hombre y demás seres vivos.

4.12 Ecosistema. La unidad funcional básica de interacción de los organismos vivos entre sí y de éstos con el ambiente, en un espacio y tiempo determinados.

4.13 Ecoturismo. Es el turismo que acude a áreas naturales, con el objeto expreso de admirar, disfrutar y estudiar sus elementos (paisaje, flora, fauna, cultura) pero todo garantizado por un proceso de bajo impacto negativo y con la participación de las poblaciones locales, para que ellas obtengan algún beneficio socio-económico sostenible de este proceso.

4.14 Equilibrio ecológico. La relación de interdependencia entre los elementos que conforman el ambiente que hace posible la existencia, transformación y desarrollo del hombre y demás seres vivos.

4.15 Especie endémica. Especie vegetal o animal confinada en su distribución a un área natural restringida, propia del lugar, como autóctono pero muy restringido en su dispersión.

4.16 Especie nativa. Aquella que se origina de un lugar determinado.

4.17 Especie exótica: Aquellos que se encuentran fuera de su ámbito de distribución natural, lo que incluye a los híbridos y modificados.

4.18 Fauna silvestre. Las especies animales que subsisten sujetas a los procesos de selección natural y que se desarrollan libremente, incluyendo sus poblaciones menores que se encuentran bajo control del hombre, así como los animales domésticos que por abandono se tornen salvajes y por ello sean susceptibles de captura y apropiación.

4.19 Flora silvestre. Las especies vegetales así como los hongos, que subsisten sujetas a los procesos de selección natural y que se desarrollan libremente, incluyendo las poblaciones o especímenes de estas especies que se encuentran bajo control del hombre.

4.20 Hábitat. El sitio específico en un medio ambiente físico, ocupado por un organismo, especie, población o por comunidades de especies en un tiempo determinado.

4.21 Informe previo. Al documento mediante el cual se da a conocer la descripción generalizada de alguna obra o actividad y del sitio en que se pretende desarrollar, las sustancias, elementos y productos que vayan a emplearse y a generarse en su realización y los procedimientos para el uso y disposición final de los mismos.

4.22 Manifestación del impacto ambiental: El documento mediante el cual se da a conocer, con base en estudios, el impacto ambiental, significativo y potencial que generaría una obra o actividad, así como la forma de evitarlo o atenuarlo en caso de que sea negativo.

4.23 Ordenamiento ecológico. El instrumento de política ambiental cuyo objeto es regular o inducir el uso del suelo y las actividades productivas, con el fin de lograr la protección del medio ambiente y la preservación y el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales, a partir del análisis de las tendencias de deterioro y las potencialidades de aprovechamiento de los mismos.

4.24 Plaguicidas. Es cualquier sustancia o mezcla de ellas que se destina a controlar cualquier plaga; incluidos los vectores que transmiten enfermedades humanas y animales, las especies no deseadas que causen perjuicio o que interfieran con la producción agropecuaria y forestal.

4.25 Programa de manejo. Instrumento rector de planeación y regulación que establece las actividades, acciones y lineamientos básicos para el manejo de recursos naturales y la administración eficaz del área natural protegida respectiva.

4.26 Recurso natural. El elemento natural susceptible de ser aprovechado en beneficio del hombre.

4.27 Región ecológica estatal. La unidad de territorio en el Estado de México con características ecológicas comunes.

4.28 Residuos sólidos. Cualquiera que posea suficiente consistencia para no fluir por sí mismo, así como lodos deshidratados y polvos generados en los sistemas de tratamiento y beneficio, operaciones de desazolve, procesos industriales y perforaciones.

4.29 Secretaría. La Secretaría del Medio Ambiente del Gobierno del Estado de México.

4.30 Usos compatibles. Actividades contemplativas de un conjunto común de recursos naturales que poseen atributos para la recreación, educación, esparcimiento, interpretación y disfrute visual, que consideran la mínima alteración de los ecosistemas y manteniendo el máximo de biodiversidad, denotados por la relevancia ambiental, social y económica, minimizando su daño y otros factores del ambiente.

4.31 Zona núcleo. Posee las condiciones de mayor valor ecológico y el potencial más alto para la generación de beneficios y servicios ambientales. Es la zona que aloja el ecosistema de mayor relevancia con el grado de conservación más elevado.

5. ESPECIFICACIONES

Aspectos Generales

En estricto apego a los Decretos de Creación, que se refieren a los usos preferentes, acciones y actividades a desarrollar en concordancia con las causas de utilidad pública y con la zonificación planteada en su valoración técnica, respectivamente, y que determinan las facultades ambientales de áreas y/o espacios específicos para el desarrollo de actividades y usos destinados a la recreación, el esparcimiento y el ecoturismo, podrán ser evaluados para su implementación y desarrollo atendiendo las particularidades ambientales del área natural a la que se refiera, al considerarse el cumplimiento de las siguientes especificaciones:

5.1 Son objeto de valoración y regulación las acciones y/o usos compatibles a realizar al interior de las Áreas Naturales Protegidas en las zonas concebidas para incrementar la infraestructura productiva y de servicios, o bien para realizar el uso temporal de espacios específicos con implementación de infraestructura provisional que promuevan actividades al aire libre; para efectos de la presente Norma se consideran como compatibles a las obras destinadas a generar infraestructura temporal para la recreación, el sano esparcimiento, el ecoturismo, el deporte, la educación ambiental, las expresiones culturales, la convivencia familiar y el sano disfrute de los elementos naturales.

5.2 Se omite para los efectos de esta norma la consideración de actividades productivas y acciones basadas en el aprovechamiento y la extracción de sus recursos naturales, debiendo remitirse para lo propio a lo dispuesto en la legislación aplicable.

5.3 Para la consideración de la valoración y regulación de acciones y/o usos compatibles, el promovente deberá observar al definir la ubicación del sitio o área de interés, que ésta no se localice dentro de zonas núcleo o de protección, establecidas por la autoridad competente para aquellas zonas en que por definición se describa que cuentan con ecosistemas representativos o comunidades bióticas con bajos grados de disturbio y que por estas condiciones ambientales sean hábitat de poblaciones de flora y fauna silvestres bien conservadas; lo anterior con el objeto de proteger la integridad de los elementos naturales en dichas zonas, limitar el grado de perturbación y garantizar su adecuado funcionamiento ambiental.

5.4 Se deberá presentar invariablemente a la instancia competente de la Secretaría, un Informe Previo en el que se definan los objetivos y alcances, con una visión integral que atienda de manera amplia los aspectos ambientales, sociales y económicos, conteniendo la información que se marca en los puntos del instructivo emitido para estos efectos por la Secretaría. En dicho Informe se incorporará el proyecto ejecutivo y se realizará la descripción de las condiciones ambientales existentes y el listado de las afectaciones al medio ambiente, así como la forma sustentada científica y técnicamente, a través de la cual se pretende amortiguarlas; corresponderá a la Secretaría a través de la instancia responsable su revisión y análisis respectivos, misma que al hacer la evaluación para definir la procedencia ambiental del proyecto tendrá la potestad de solicitar se le realicen las modificaciones o adecuaciones pertinentes, o bien, requerir el replanteamiento del proyecto o notificar respecto de su rechazo definitivo, informando para ello sobre los aspectos que los motivan.

5.5 En la concepción y elaboración del Informe Previo se ha de considerar que la infraestructura por implementar sea de bajo impacto, es decir, que se priorice el uso de materiales que no alteren ni modifiquen las características naturales del área; así mismo se evitará en la medida de lo posible la introducción de especies vegetales exóticas, priorizando el uso de especies nativas y/o endémicas de la región ecológica en la que se localice.

5.6 En las zonas núcleo, se aplicarán las disposiciones que establece el Artículo 4.26 del Libro Cuarto del Código Administrativo del Estado de México.

5.7 En las acciones y usos compatibles en áreas naturales protegidas, quedan restringidas las siguientes actividades:

- I. La cacería y captura de fauna silvestre.
- II. La extracción y aprovechamiento de flora silvestre.
- III. El vertimiento directo de aguas residuales, por lo que deberán ser tratadas cumpliendo con las Normas Oficiales Mexicanas NOM-001-SEMARNAT-1996 y NOM-003-SEMARNAT-1997.
- IV. Los nuevos asentamientos humanos.
- V. Cualquier aprovechamiento que ponga en peligro, dañe o afecte de manera alguna a la flora y fauna silvestres, así como a su hábitat.
- VI. El aprovechamiento y/o extracción de humus, mantillo y suelo vegetal.
- VII. La utilización de motocicletas con fines recreativos en áreas no designadas.
- VIII. Alterar o destruir por cualquier medio o acción los sitios de alimentación, anidación, refugio y reproducción de las especies silvestres.
- IX. Alimentar, tocar o hacer ruidos intensos que alteren el comportamiento natural de los ejemplares de la vida silvestre.
- X. Interrumpir, desviar, rellena o desecar flujos hidráulicos o cuerpos de agua.
- XI. Utilizar lámparas o cualquier fuente de luz para aprovechamiento u observación de ejemplares de la vida silvestre.
- XII. Hacer uso de explosivos.
- XIII. Depositar residuos sólidos.
- XIV. La utilización de plaguicidas, fertilizantes y sustancias tóxicas, salvo excepciones, en las que se tenga que emplear algún producto debido a la aparición de alguna plaga en la flora o fauna del área: El uso de algún producto se tendrá que hacer con apego a los autorizados por la Comisión Intersecretarial para el Control del Proceso y Uso de Plaguicidas, Fertilizantes y Sustancias Tóxicas (CICOPLAFEST), considerando además el empleo de productos biológicos u orgánicos.

5.8 Para la construcción y/o remoción de obras o infraestructura productiva y de servicios, se deberá considerar lo siguiente:

- I. No se deberán realizar modificaciones importantes a la topografía de los sitios propuestos.
- II. La ubicación de construcciones se deberá realizar en claros naturales, por lo que se deberá evitar el derribo de individuos arbóreos y afectación de la flora de los sitios.
- III. Se deberá llevar a cabo las obras de ingeniería necesarias que permitan la conservación de los patrones de escurrimientos e infiltración de aguas pluviales al subsuelo.
- IV. Se deberá efectuar el control de dispersión de materiales y residuos durante las diferentes etapas de realización de los proyectos.
- V. Se deberán colocar tapiales que definan las zonas de trabajo.
- VI. En los sitios donde no exista la infraestructura necesaria, se deberán colocar sanitarios portátiles.
- VII. Al finalizar las obras de construcción, se deberá llevar a cabo un programa de limpieza de los alrededores inmediatos a las zonas de trabajo, en zonas con pendiente y de escurrimientos, los trabajos de limpieza se deberán hacer extensivos hasta los fondos de barrancas y cauces.
- VIII. Deberá implementarse un sistema de tratamiento de aguas para evitar descargas de aguas residuales sin control.
- IX. Se deberá contar con las autorizaciones que emitan las instancias competentes en la materia.

6. GRADO DE CONCORDANCIA CON NORMAS OFICIALES MEXICANAS

No hay normas equivalentes, las disposiciones de carácter técnico que existen en el país, no reúnen los elementos y preceptos de orden técnico y jurídico que en esta Norma se integran y complementan de manera coherente, con base en los fundamentos técnicos y científicos reconocidos.

7. BIBLIOGRAFÍA

7.1 Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

7.2 Constitución Política del Estado Libre y Soberano de México.

7.3 Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, publicada en el Diario Oficial de la Federación, el 28 de enero de 1988.

7.4 Código Administrativo del Estado de México, publicado en el periódico oficial "Gaceta del Gobierno", el 13 de diciembre de 2001.

7.5 Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental, publicado en el Diario Oficial de la Federación, el 30 de mayo de 2000.

7.6 Reglamento del Libro Cuarto del Código Administrativo del Estado de México, publicado en el periódico oficial "Gaceta del Gobierno", el 13 de marzo de 2002.

7.7 Norma Oficial Mexicana NOM-001-SEMARNAT-1996, que establece los límites máximos permisibles de contaminantes en las descargas de aguas residuales en aguas y bienes nacionales, publicada en el Diario Oficial de la Federación, el 6 de enero de 1997.

7.8 Norma Oficial Mexicana NOM-003-SEMARNAT-1997, que establece los límites máximos permisibles de contaminantes para las aguas residuales tratadas que se rehúsen en servicios al público, publicada en el Diario Oficial de la Federación, el 21 de septiembre de 1998.

7.9 Norma Oficial Mexicana NOM-012-SEMARNAT-1996, que establece los procedimientos, criterios y especificaciones para realizar el aprovechamiento, transporte y almacenamiento de leña para uso doméstico, publicada en el Diario Oficial de la Federación, el 26 de junio de 1996.

7.10 Norma Oficial Mexicana NOM-015-SEMARNAT-SAGAR-1997, que regula el uso del fuego en terrenos forestales y agropecuarios, y que establece las especificaciones, criterios y procedimientos para ordenar la participación social y de gobierno en la detección y el combate de incendios forestales, publicada en el Diario Oficial de la Federación, el 3 de febrero de 1999.

7.11 Norma Oficial Mexicana NOM-020-SEMARNAT-2001, que establece los procedimientos y lineamientos que se deberán observar para la rehabilitación, mejoramiento y conservación de los terrenos forestales de pastoreo, publicada en el Diario Oficial de la Federación, el 10 de diciembre de 2001.

7.12 Norma Oficial Mexicana NOM-059-SEMARNAT-2001, protección ambiental-Especies nativas de México de flora y fauna silvestres-Categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio-Lista de especies en riesgo, publicada en el Diario Oficial de la Federación, el 6 de marzo del 2002.

7.13 Norma Oficial Mexicana NOM-060-SEMARNAT-1994, que establece las especificaciones para mitigar los efectos adversos ocasionados en los suelos y cuerpos de agua por el aprovechamiento forestal, publicada en el Diario Oficial de la Federación, el 13 de mayo de 1994.

7.14 Norma Oficial Mexicana NOM-061-SEMARNAT-1994, que establece especificaciones para mitigar los efectos adversos ocasionados en la flora y fauna silvestre por el aprovechamiento forestal, publicada en el Diario Oficial de la Federación, el 13 de mayo de 1994.

7.15 Norma Oficial Mexicana NOM-062-SEMARNAT-1994, que establece las especificaciones para mitigar los efectos adversos sobre la biodiversidad que se ocasionen por el cambio de uso del suelo de terrenos forestales a agropecuarios, publicada en el Diario Oficial de la Federación, el 13 de mayo de 1994.

7.16 Norma Oficial Mexicana NOM-083-SEMARNAT-2003, Especificaciones de protección ambiental para la selección del sitio, diseño, construcción, operación, monitoreo, clausura y obras complementarias de un sitio de disposición final de residuos sólidos urbanos y de manejo especial, publicada en el Diario Oficial de la Federación, el 20 de octubre de 2004.

7.17. Acuerdo por el cual se reforma la nomenclatura de las normas oficiales mexicanas expedidas por la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales, así como la ratificación de las mismas previas a su revisión quinquenal, publicado en el Diario Oficial de la Federación, el 23 de abril de 2003.

7.18 Norma Técnica Estatal Ambiental NTEA-002-SEGEM-AE-2004, que regula la exploración, explotación y transporte de materiales pétreos en el Estado de México, publicada en la "Gaceta del Gobierno", el 8 de marzo de 2004.

7.19 Catálogo Oficial de Plaguicidas del CICOPALFEST, publicado por la SEMARNAT, SECOFI, SAGAR y S.S.A., en julio de 1998

7.20 Programa de Manejo del Parque Estatal "Sierra de Tepetzotlán", publicado en "Gaceta del Gobierno", de fecha 17 de febrero del 2004, No. 32.

8. OBSERVANCIA DE ESTA NORMA

8.1 La evaluación de conformidad de la presente Norma se llevará a cabo en términos de lo dispuesto en el Libro Cuarto del Código Administrativo del Estado de México y su Reglamento y demás aplicables en la materia, correspondiendo a la Secretaría del Medio Ambiente del Gobierno del Estado de México verificar y vigilar el cumplimiento de las disposiciones contenidas.

8.2 Es de observancia general y obligatoria para las personas físicas y jurídicas colectivas, nacionales y extranjeras que pretendan llevar a cabo cualquier tipo de acción y/o uso en las Áreas Naturales Protegidas dentro del territorio del Estado de México.

8.3 La observancia de la presente Norma no exime del cumplimiento de otras disposiciones jurídicas aplicables en la materia.

8.4 La aplicación para el cumplimiento de la presente Norma Técnica Estatal corresponde al Poder Ejecutivo a través de la Procuraduría de Protección al Ambiente de la Secretaría del Medio Ambiente del Gobierno del Estado de México, así como de las unidades administrativas, órganos descentralizados y desconcentrados, las que en ejercicio de sus atribuciones realizarán las actividades de verificación, inspección y vigilancia que sean necesarias.

8.5 Las violaciones a la misma se sancionarán de acuerdo a los términos del Libro Cuarto del Código Administrativo del Estado de México, su reglamento y demás disposiciones jurídicas aplicables.

TRANSITORIOS

PRIMERO. Publíquese la presente norma en el periódico oficial "Gaceta del Gobierno" del Estado de México.

SEGUNDO. La presente Norma Técnica Estatal Ambiental, entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el periódico oficial "Gaceta del Gobierno" del Estado de México.

Dado en la Ciudad Típica de Metepec, México, a los 15 días del mes de diciembre del 2005.

Dra. Mireille Roccatti Velázquez
Secretaria del Medio Ambiente
(Rúbrica).

AVISOS JUDICIALES

JUZGADO CUARTO DE LO CIVIL DISTRITO DE TOLUCA E D I C T O

En el expediente número 319/03, relativo al Juicio Ejecutivo Mercantil, promovido por SISTEMA UNICO DE AUTOFINANCIAMIENTO, S.A. DE C.V., A TRAVES DE SUS ENDOSATARIOS EN PROCURACION, JOSE SALVADOR DIAZ Y/O RENE CARLOS ESPINOSA ALBARRAN, en contra de SANDRA ALMAZA SANTIAGO, MARIA DEL CARMEN SANTIAGO REYES Y SALVADOR ALMAZA TREJO, el Juez Cuarto Civil de Cuantía Mayor del Distrito Judicial de Toluca, México, por auto de fecha quince de diciembre del dos mil cinco, señaló las trece horas del día diez de febrero del dos mil seis, para que tenga verificativo la primera almoneda de remate, respecto del bien inmueble embargado en el presente juicio, consistente en el inmueble ubicado en la calle de Manuela Cañizares, edificio M-109, Departamento 302, Colonia C.T.M., San Francisco Culhuacán, Delegación Coyoacán, del Distrito Federal, México, con las siguientes medidas y colindancias: al sur: 8.15 m con fachada a área común de la Unidad Condominial, al poniente: 3.00 m con Fachada Interior a área común del régimen, y 1.25 m con cubo de escaleras, al norte: 0.55 m con fachada a área común del régimen, y 1.45 m con Cubo de Escaleras, 5.60 m con departamento 301, y 0.55 m con fachada a área común del régimen, al oriente: 7.00 m con fachada a área común del régimen, 3.00 m con fachada a área común de la Unidad Condominial, arriba: con departamento 402; abajo: con departamento 202, inscrito en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio del Distrito Federal, México, bajo el folio real número 644984-14 de fecha veintinueve de octubre de mil novecientos ochenta y cuatro, a nombre de SALVADOR ALMANZA TREJO.

Por lo que a través de edictos, anúnciese su venta en forma legal por tres veces dentro de nueve días en la GACETA DEL GOBIERNO del Estado y en la Tabla de Avisos de este Juzgado; sirviendo de base para el remate del bien inmueble la cantidad de \$300,000.00 (TRESCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.), cantidad resultante de los avalúos rendidos en autos, siendo postura legal las dos terceras partes, del precio que sirva de base para el remate. Notifíquese personalmente a los

demandados y a los acreedores que aparecen en el certificado de gravámenes.-Toluca, México, a tres de enero del dos mil seis.-Doy fe.-Secretario, Lic. María del Refugio Collín Collín.-Rúbrica.
71.-11, 17 y 23 enero.

JUZGADO CIVIL DE CUANTIA MENOR NICOLAS ROMERO, MEX. E D I C T O

En los autos del expediente número 371/2006, relativo al juicio ejecutivo mercantil, promovido por COVARRUBIAS VILLEDA CALIXTO en contra de MARTINEZ GARCIA BERTHA, se ordenó por auto de fecha seis de enero del dos mil seis, el remate en pública almoneda y al mejor postor de los bienes embargados, consistentes en A) Una televisión marca Daewoo, serie MT28B00225, caja gris, de veintinueve pulgadas, modelo DTQ28S4SS, estereofónica, sin control remoto, sin probar funcionamiento y B) Una videocassetera formato VHS, marca Silvana, serie 35319866, modelo VC3140SL01, color gris, sin control remoto, sin probar funcionamiento, valuados por la perito tercero en discordia, en la cantidad de \$ 3,745.00 (TRES MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL), lo anterior deberá ser publicado en forma legal por tres veces dentro de tres días en el Diario Oficial de la Federación y en los estrados de este juzgado, a efecto de convocar postores para que acudan a este juzgado a las trece horas de día trece de febrero del año dos mil seis, sirviendo como base de la postura legal la cantidad en que fue valuado los bienes sujetos a remate.-Doy fe.

Nicolás Romero, México, nueve de enero del 2006.-
Secretario de Acuerdos, Lic. Patricia Guerrero Gómez.-Rúbrica.
67-A1.-16, 17 y 18 enero.

JUZGADO CIVIL DE CUANTIA MENOR NICOLAS ROMERO, MEX. E D I C T O

En los autos del expediente número 711/2003, relativo al juicio ejecutivo mercantil, promovido por GONZALEZ PEREZ JAIME en contra de CECILIO GARCIA SANDOVAL, se ordenó por auto de fecha siete de diciembre del dos mil cinco, el remate en pública almoneda y al mejor postor de los bienes embargados