



**PODER
LEGISLATIVO**



LVIII
LEGISLATURA
QUERÉTARO

LA QUINGUAGÉSIMA OCTAVA LEGISLATURA DEL ESTADO DE QUERÉTARO, EN EJERCICIO DE LAS FACULTADES QUE LE CONFIEREN LOS ARTÍCULOS 17, FRACCIÓN II, DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO DE QUERÉTARO Y 81 DE LA LEY ORGÁNICA DEL PODER LEGISLATIVO DEL ESTADO DE QUERÉTARO, Y

CONSIDERANDO

1. Que en el párrafo quinto, del artículo 4, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, se reconoce el derecho que tiene toda persona a un medio ambiente sano para su desarrollo y bienestar, por lo tanto, es menester del Estado la creación de ordenamientos jurídicos que garanticen este derecho.

2. Que de acuerdo a la Organización Mundial de la Salud, es algo generalmente admitido que el clima mundial está cambiando debido al calentamiento de la Tierra. Durante los últimos 50 años la actividad humana, en particular el consumo de combustibles fósiles, ha liberado cantidades de dióxido de carbono (CO₂) y de otros gases de efecto invernadero suficientes para retener más calor en las capas inferiores de la atmósfera y alterar el clima mundial; como consecuencia, en los últimos 130 años el mundo se ha calentado aproximadamente 0.85 grados centígrados, el nivel del mar está aumentando, los glaciares se están fundiendo y los regímenes de lluvias están cambiando y los fenómenos meteorológicos extremos son cada vez más intensos y frecuentes.

Estos cambios pueden afectar de diversas maneras, por ejemplo, alterando el ámbito geográfico y la estacionalidad de algunas enfermedades infecciosas, perturbando los ecosistemas de producción de alimentos y aumentando la frecuencia de fenómenos meteorológicos extremos como los huracanes. El cambio climático influye en los determinantes sociales y medioambientales de la salud, a saber, un aire limpio, agua potable, alimentos suficientes y una vivienda segura.

Según se prevé, entre 2030 y 2050 el cambio climático causará unas 250,000 defunciones adicionales cada año, debido factores como la malnutrición, el paludismo, la diarrea y el estrés calórico.

3. Que el Fondo Mundial para la Naturaleza, refiere que existen diversas amenazas relacionadas al cambio climático, entre las que destaca el que más del 90% de la energía que se consume en el mundo proviene de los combustibles fósiles, con las consecuente emisión de contaminantes; en razón de los anterior, propone una serie de estrategias de mitigación, como lo es el contribuir en al menos 15% de las energías renovables a la matriz energética nacional, la regulación de mercado e inversiones que logren el 35% de la generación de energías limpias, adopción de metas de mitigación por parte de empresas líderes y la reducción por lo menos de un 5% de la demanda de energía.

Para el caso Nacional, muestra las estrategias de adaptación, con la protección del 12% del territorio terrestre y el 4% del marino, gracias a la red de conectores eco hidrológicos, así como el gradual resguardo del área del impacto de nuevos sistemas de transmisión eléctrica y de desarrollos turísticos y mineros.

4. Que México reconoce las obligaciones generadas a través de los acuerdos internacionales, con el objetivo de generar bienestar social y unidad entre países para obtener una mejora a nivel global, esto debido al uso desmedido de los recursos naturales, la generación de gases de efecto invernadero, el calentamiento global y el cambio climático, que han puesto en peligro la salud, la seguridad alimentaria, la integridad física y, en general, las actividades que permiten el desarrollo integral del individuo y de todos los seres vivos, así como los procesos sociales y la estabilidad económica, social, política, cultural y ambiental.

5. Que el Estado Mexicano es parte de varios tratados internacionales en materia de cambio climático, como son la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC) de 1992, y su posterior adición, conocida como “Protocolo de Kioto” en 1997, también la Conferencia de Copenhague de 2009, en la que se logró fijar la meta de que el límite máximo para el incremento de la temperatura media global sea 2°C., la Conferencia de Cancún en 2010, donde se destacan la innovación y difusión de tecnologías amigables con el medio ambiente, la Conferencia sobre el Cambio Climático de París en 2015, entre otros.

En lo particular, la CMNUCC fue aprobada por la Cámara de Senadores del H. Congreso de la Unión el 3 de diciembre de 1992. Tras su aprobación, la Convención fue ratificada ante la Organización de las Naciones Unidas el 11 de marzo de 1993; a través de este acto de ratificación, el Gobierno de México hizo constar, en el ámbito internacional, su consentimiento en obligarse a cumplir con los lineamientos establecidos en este instrumento.

Posteriormente, como una adición a la Convención referida anteriormente, el Protocolo de Kioto fue adoptado durante la Tercera Conferencia de las Partes en la Ciudad de Kioto, Japón, en 1997, en aras de alcanzar el objetivo último de la CMNUCC. Este instrumento establece en su Anexo metas cuantitativas específicas para la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero que son obligatorias para los países desarrollados y con economías en transición.

El Protocolo de Kioto entró en vigor el 16 de febrero de 2005 para las naciones que han depositado su instrumento de ratificación, entre ellas México, que lo ratificó en el año 2000.

6. Que el Gobierno Federal ha comenzado a tomar conciencia del problema del cambio climático, así pues y el 31 de mayo de 2005 se constituyó la Comisión



**PODER
LEGISLATIVO**



LVIII
LEGISLATURA
QUERÉTARO

Intersecretaral de Cambio Climático, como un órgano federal responsable de formular políticas públicas y estrategias transversales de mitigación y adaptación.

Además, se ha hecho conciencia de que este fenómeno es el problema ambiental global más relevante de nuestro siglo, en función de sus impactos previsible sobre los recursos hídricos, los ecosistemas, la biodiversidad, los procesos productivos, la infraestructura, la salud pública, la seguridad de la población, el desarrollo económico, el impacto en el Producto Interno Bruto del Estado y, en general, sobre los diversos componentes que configuran el proceso de desarrollo.

7. Que como una medida importante para enfrentar los efectos adversos de dicho fenómeno en nuestro país, el 6 de junio de 2012 se publicó la Ley General de Cambio Climático, la cual es reglamentaria de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos en materia de protección al ambiente, desarrollo sustentable, preservación y restauración del equilibrio ecológico.

Así pues, dentro de los objetivos de la Ley General de Cambio Climático, así como de la Ley de Transición Energética, se resalta el de garantizar el derecho a un medio ambiente sano y establecer la concurrencia de facultades de la federación, las entidades federativas y los municipios en la elaboración y aplicación de políticas públicas, planes, reglamentos e instrumentos técnicos para la prevención y adaptación al cambio climático, la mitigación de emisiones de calor a la atmósfera, compuestos o gases de efecto invernadero; e impulsar el estudio de la sostenibilidad ecológica adoptando patrones de modernización, investigación, innovación y transferencia de suficiencia y eficiencia energética para la implementación de energías limpias y renovables.

Del mismo modo, destaca reducir la vulnerabilidad de la población, los ecosistemas, la biodiversidad y los procesos productivos del Estado frente a los efectos adversos del cambio climático, así como crear y fortalecer las capacidades nacionales de respuesta al fenómeno y fomentar la educación, investigación, incentivos, desarrollo y transferencia de tecnología e innovación y difusión en materia de adaptación y mitigación al cambio climático, reducir las emisiones de fuentes de calor a la atmósfera, garantizar los procesos de captura de compuestos y gases de efecto invernadero por sumideros naturales o procesos artificiales.

8. Que de la emisión de fuentes de calor y su dispersión en la atmósfera, así como del incremento en las concentraciones atmosféricas de compuestos o gases de efecto invernadero resultan alteraciones climáticas que dañan los bienes comunes de la sociedad y ocasionan aumentos en la temperatura al haber mayor absorción de radiación infrarroja, debido a cambios de uso de suelo, remoción de vegetación, fragmentación y desaparición de ecosistemas.



**PODER
LEGISLATIVO**



LVIII
LEGISLATURA
QUERÉTARO

9. Que reconociendo la amenaza que representa el cambio climático, en el año 2012, México asumió la responsabilidad de reducir un 30% de emisiones de gases de efecto invernadero respecto a la línea base en 2020 y 50% en 2050, en relación con las emisiones del año 2000, de acuerdo a la Estrategia Nacional de Cambio Climático Visión 10-20-40. Con esto, México se agregó al contexto mundial de metas de reducción de emisiones; en atención a ello, el Estado de Querétaro debe formular estrategias de mitigación y adaptación acorde a la visión 10-20-40 de la Estrategia Nacional, de acuerdo a sus diferentes rubros.

La Estrategia Nacional de Cambio Climático, señala que México contribuyó en el año 2011 con el 1.4% de las emisiones globales de CO₂, derivadas principalmente de la quema de combustibles fósiles. Siendo el décimo segundo país con mayores emisiones del mundo.

El fenómeno del cambio climático es generado por el calentamiento global, este ocasiona una serie de alteraciones en el balance terrestre y hace a los sistemas biológicos y sociales vulnerables ante estos cambios, entre estos, los fenómenos hidrometeorológicos que impactan en la economía, la infraestructura, los ecosistemas, los servicios ambientales y a las poblaciones asentadas en la Entidad.

Para evaluar la vulnerabilidad en la población, debe considerarse el grado de riesgo y tiempo de exposición, de los asentamientos humanos y ecosistemas ante los fenómenos y desastres del cambio climático, así como considerar su monitoreo, proyección y actualización permanente de los indicadores de servicios ambientales, su valoración y cuantificación económica, además de su impacto y afectación a la infraestructura y procesos de desarrollo social.

El Atlas Nacional de Vulnerabilidad al Cambio Climático (ANVCC) tiene como objetivo el ser un conjunto estructurado y sistemático de mapas que muestren la vulnerabilidad territorial ante el cambio climático y orienten la realización de estrategias dentro del proceso de adaptación y sea insumo para la toma de decisiones en la planeación del desarrollo en México. Esto con un alcance a nivel nacional y la resolución máxima de la información es a nivel municipal. El ANVCC se encuentra en su etapa final de desarrollo, por lo que a continuación se presentan los mapas fundamentales que lo conformarán.

10. Que de manera particular, el párrafo segundo, del artículo 5, de la Constitución Política del Estado de Querétaro, aduce como una de las obligaciones del Estado la protección, la conservación, la restauración y la sustentabilidad de los recursos naturales que permitan garantizar la calidad de vida de las presentes y futuras generaciones en el Estado, por lo que es necesario implementar una política y estrategias tendiente a fortalecer y salvaguardar el medio ambiente frente a los desastres naturales o antropogénicas.



**PODER
LEGISLATIVO**



LVIII
LEGISLATURA
Q U E R É T A R O

11. Que se considera al cambio climático como un tema principal por la importancia global, con repercusiones locales, económicas y de infraestructura en la población, por lo que hacer frente al cambio climático implica diseñar medidas en materia de prevención, mitigación, restauración, regeneración y adaptación que reduzcan las emisiones de calor, compuestos y gases de efecto invernadero, las variables que liberan y disminuyen su capacidad de captura, así como la vulnerabilidad del Estado ante los impactos del cambio climático y su impacto negativo en la economía local, en el Producto Interno Bruto y en el diseño, gestión, implementación y monitoreo de proyectos de suficiencia energética y de energías renovables.

12. Que en la actualidad, el cambio climático se debe entender como uno de los mayores retos globales que afronta la sociedad mexicana en general, y el Estado de Querétaro en lo particular, por ello las instituciones han emprendido acciones para prevenir y minimizar los riesgos de este fenómeno que tiene impactos negativos en todos los sectores (Educación, Energía, Pesca, Agricultura, Silvicultura, Ganadería, Salud, Infraestructura, Ecosistemas, Ordenamiento Territorial, Turismo, Transporte, Desechos, Agua, por mencionar algunos), y generar políticas transversales, por lo que también se crea la Comisión Estatal de Cambio Climático del Estado de Querétaro, con una conformación por diversas autoridades, para que a través de ella se generen los acuerdos conducentes para impulsar el fomento y desarrollo para el aprovechamiento sustentable de las energías renovables y diversos factores de impacto en la sustentabilidad del Estado, esto en razón de que el cambio climático representa una situación prioritaria.

El cambio del clima es algo inevitable, en razón a esto, en nuestro Estado se deben realizar acciones preventivas y medidas de adaptación a las nuevas condiciones climáticas y reforzar la conciencia con un esquema normativo que contribuya a los compromisos internacionales y nacionales adquiridos por nuestro país.

13. Que entre diversas disposiciones novedosas que se presentan en esta Ley, destaca lo referente al Centro de Ecología y Cambio Climático del Estado de Querétaro, como instancia encargada del desarrollo de investigación científica y tecnológica en materia de cambio climático, eficiencia energética y energías renovables, en el ámbito de competencia estatal.

Por lo expuesto, la Quincuagésima Octava Legislatura del Estado de Querétaro expide la siguiente:

LEY DE CAMBIO CLIMÁTICO PARA EL ESTADO DE QUERÉTARO

Título Primero Disposiciones generales

Capítulo Único Normas preliminares

Artículo 1. Las disposiciones de esta Ley son de orden público, interés general y de observancia en el Estado de Querétaro; tiene por objeto establecer las atribuciones del Estado y los municipios, en términos de lo previsto por la Ley General de Cambio Climático y demás normatividad aplicable, para la formulación e instrumentación de políticas públicas de adaptación al cambio climático, así como de prevención y mitigación de emisiones de calor a la atmósfera, compuestos y gases de efecto invernadero, en un marco de desarrollo sustentable.

Artículo 2. Los objetivos de esta Ley son:

- I. Establecer las políticas públicas estatales en materia de prevención, adaptación, mitigación y financiamiento al cambio climático con un enfoque de corto, mediano y largo plazo, participativo e integral que promuevan la transición hacia un desarrollo ambientalmente sustentable, socialmente justo y económicamente viable del Estado, considerando el estado actual de sus ecosistemas;
- II. Reducir la vulnerabilidad social, productiva, ecosistémica y ambiental, así como la construcción de un estado resiliente, promoviendo la realización de campañas de educación e información para sensibilizar a la población sobre los efectos del cambio climático;
- III. Establecer las bases para la concordancia de acciones en materia de adaptación y mitigación de cambio climático mediante la instrumentación de mecanismos de coordinación entre los Estados, los municipios y la Federación, así como de la homologación de información, criterios, instrumentos técnicos y políticas públicas;
- IV. Garantizar un modelo de desarrollo económico en el Estado que permita tanto la reducción de fuentes de calor, compuestos y gases de efecto invernadero en sectores prioritarios, así como de bajas emisiones de carbono e impacto ambiental;
- V. Garantizar el Derecho Humano al medio ambiente sano para su desarrollo y bienestar, la calidad de vida y la salud humana mediante la transición energética a energías limpias, el uso eficiente de la energía, la protección de ecosistemas y el establecimiento de medidas para la conservación, la reducción de emisiones de calor a la atmósfera y de compuesto y gases de efecto invernadero;

- VI.** Garantizar y fomentar el desarrollo de capacidades en materia de educación, investigación, desarrollo, innovación, transferencia de tecnología, aprovechamiento de energías renovables y difusión en materia de prevención, adaptación y mitigación al cambio climático, reduciendo la dependencia de los hidrocarburos;
- VII.** Propiciar la participación activa de la sociedad civil en la elaboración, implementación y evaluación de los instrumentos de la política pública estatal en materia de prevención, adaptación y mitigación desde la educación y cultura para contrarrestar los efectos e impactos del cambio climático;
- VIII.** Desarrollar los instrumentos económicos, fiscales y financieros de mercado vinculados con las acciones en materia de cambio climático;
- IX.** Transitar a modelos de ciudades sustentables con sistemas de movilidad, consumo responsable, uso eficiente de energía, economía local de bajas emisiones, impulso de productos orgánicos, gestión integral de residuos y edificaciones de baja huella de carbono, que reduzcan las emisiones de elementos persistentes, así como transitar hacia una economía de cero residuos a mediano y largo plazo para la mitigación de fuentes de calor, compuestos y gases de efecto invernadero;
- X.** Impulsar la transición energética, protegiendo y preservando el medio ambiente y mejorando la calidad de vida de los habitantes del Estado, en coordinación con las disposiciones federales de la materia;
- XI.** Fortalecer el Fondo para la Protección Ambiental y el Desarrollo Sustentable en Querétaro para el pago de servicios de captura de carbono, equipamiento de energías renovables y programas de educación ambiental para la mitigación de compuestos y gases de efecto invernadero, prevención y adaptación al cambio climático;
- XII.** Incrementar y restaurar las superficies de conservación, sumideros y captura natural o artificial de carbono; y
- XIII.** Establecer los mecanismos para el ejercicio de los actos de inspección y vigilancia que permitan garantizar el cumplimiento y la observancia de la presente Ley y de las disposiciones que de ella deriven, así como la cuantificación, valoración y establecimiento de medidas para compensar y mitigar los efectos del cambio climático, sus acciones de sanción y medidas de seguridad.



Artículo 3. Para los efectos de esta Ley se entenderá por:

- I. Adaptación: Medidas y ajustes en sistemas humanos o naturales como respuesta a estímulos climáticos, proyectados o reales, o sus efectos, que pueden moderar el daño o aprovechar sus aspectos beneficiosos;
- II. Ahorro de energía: Racionalización de los procesos y consumos energéticos para aumentar la eficiencia de sus usos y evitar consumos innecesarios;
- III. Autoabastecimiento: Producción de energía por una persona física o moral de manera aislada y para su propio consumo, a través de energías renovables;
- IV. Cambio Climático: Variación del clima atribuido directa o indirectamente a la actividad humana, que altera la composición de la atmósfera global y que se suma a la variabilidad natural del clima, observada durante períodos de tiempo comparables;
- V. Centro: Centro de Ecología y Cambio Climático del Estado de Querétaro;
- VI. Cogeneración: Aprovechamiento doble de un combustible para proporcionar calor de proceso y generación energética, que no sea destinado al servicio público de energía eléctrica;
- VII. Comisión: Comisión Estatal de Cambio Climático del Estado de Querétaro;
- VIII. Comisionado: Coordinador del Fomento a las Energías Renovables del Estado de Querétaro;
- IX. Contaminantes climáticos de vida corta: Sustancias como el metano, carbono negro, ozono troposférico y los hidrofluorocarbonos (HFC), que tienen un impacto significativo a corto tiempo sobre el cambio climático y una vida relativamente corta en la atmósfera comparada con la del bióxido de carbono y otros gases;
- X. Desastre: Resultado de la ocurrencia de uno o más agentes perturbadores severos y/o extremos, concatenados o no, de origen natural o de la actividad humana, que cuando acontecen en un tiempo y en una zona determinada, causan daños y que por su magnitud exceden la capacidad de respuesta del sistema o la comunidad afectada;

- XI.** Diversificación energética: El aprovechamiento integral de los recursos energéticos disponibles, enfatizando la utilización de las energías renovables;
- XII.** Economía de bajas emisiones de carbono: Desarrollo social, tecnológico y económico que tiene asociado un nivel de emisiones de dióxido de carbono menor al promedio, promoviendo eficiencia energética y el uso eficiente de los recursos;
- XIII.** Eficiencia energética: Conjunto de acciones relativas a la gestión eficiente de la demanda, uso racional y eficiente de la energía, entre otras, que permitan optimizar la relación entre la cantidad de energía consumida y los productos y servicios finales obtenidos para garantizar la satisfacción del usuario y las necesidades energéticas del Estado;
- XIV.** Energía de Biomasa: Energía que se obtiene de los compuestos orgánicos mediante procesos naturales;
- XV.** Energía Fototérmica: Aquella en la que el aprovechamiento de la energía se basa en el efecto del calor que produce la luz solar y se destina al calentamiento de un fluido;
- XVI.** Energía Fotovoltaica: Consiste en la conversión directa de la luz solar en electricidad, sin proceso intermedio, mediante un fenómeno físico conocido como efecto fotovoltaico;
- XVII.** Energías limpias: Fuentes de energía y procesos de generación de electricidad definidos como tales en la Ley de la Industria Eléctrica;
- XVIII.** Energías renovables: Aquellas cuya fuente reside en fenómenos de la naturaleza, procesos o materiales susceptibles de ser transformados en energía aprovechable por la humanidad y que se regeneran naturalmente, por lo que se encuentran disponibles de forma continua o periódica, contempladas en la Ley de Transición Energética;
- XIX.** Escenario de línea base: Descripción hipotética de lo que podría ocurrir con las variables que determinan las emisiones, absorciones o capturas de gases y compuestos de efecto invernadero;
- XX.** Establecimiento sujeto a reporte: Conjunto de fuentes fijas y móviles con las cuales se desarrolla una actividad productiva, comercial o de servicios, cuya operación genere emisiones de gases o compuestos de efecto invernadero;



**PODER
LEGISLATIVO**



LVIII
LEGISLATURA
QUERÉTARO

- XXI.** Estado: El Estado de Querétaro;
- XXII.** Evento hidrometeorológico extremo: Agente perturbador que se genera por la acción de los agentes atmosféricos tales como ciclones tropicales; lluvias extremas; inundaciones pluviales, fluviales, costeras o lacustres; tormentas de nieve, granizo, polvo o electricidad; heladas; sequías; ondas cálidas o gélidas y tornados;
- XXIII.** Fondo Estatal: Fondo para la Protección Ambiental y el Desarrollo Sustentable en Querétaro;
- XXIV.** Fuentes emisoras: Todo proceso, actividad, servicio o mecanismo de competencia estatal que libere un gas o compuesto de efecto invernadero a la atmósfera;
- XXV.** Fuente de gases o compuestos de efecto invernadero: Aquella que en su operación o desarrollo de su actividad, emite gases o compuestos de efecto invernadero;
- XXVI.** Gases o compuestos de efecto invernadero: Aquellos componentes gaseosos de la atmósfera, tanto naturales como antropógenos, que absorben y emiten radiación infrarroja;
- XXVII.** INECC: Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático;
- XXVIII.** Inventario: Documento que contiene la estimación de las emisiones antropógenas por las fuentes y de la absorción por los sumideros de los gases o compuestos de efecto invernadero;
- XXIX.** Inventario Estatal: Inventario Estatal de Emisiones de Gases y Compuesto de Efecto Invernadero;
- XXX.** Isla de Calor: Gradiente térmico que se observa entre los espacios urbanos densamente ocupados y construidos y la periferia rural o periurbana; es una modificación climática no intencional cuando la urbanización le cambia las características a la superficie y a la atmósfera de la tierra;
- XXXI.** Ley: Ley de Cambio Climático para el Estado de Querétaro;
- XXXII.** Ley General: Ley General de Cambio Climático;
- XXXIII.** Medición, Reporte y Verificación (MRV): Filosofía de sistemas de gestión de la calidad que busca el incremento de la confiabilidad de la información

al utilizar procesos de medición de parámetros, reporte de resultados y verificación de resultados por parte de un organismo independiente;

- XXXIV.** Mitigación: Aplicación de políticas y acciones destinadas a reducir las emisiones de las fuentes, o mejorar los sumideros de gases y compuestos de efecto invernadero;
- XXXV.** Movilidad sustentable: La habilidad para satisfacer la necesidad de la sociedad de moverse libremente, logrando el acceso a la comunicación, el comercio y el establecimiento de relaciones sin sacrificar otros valores esenciales, humanos o ecológicos, ahora o en el futuro;
- XXXVI.** Organismos: Aquéllos acreditados y aprobados de acuerdo a los mecanismos previstos en la Ley Federal sobre Metrología y Normalización y que, en términos del Reglamento de la Ley General, verifican la información contenida en los reportes de emisiones o verifican proyectos que se pretendan presentar o inscribir en el Registro;
- XXXVII.** Prevención: El conjunto de disposiciones y medidas anticipadas para evitar el deterioro del ambiente, los ecosistemas y el desarrollo de las presentes y futuras generaciones;
- XXXVIII.** Procuraduría: Procuraduría Estatal de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Urbano de Querétaro;
- XXXIX.** Programa Especial: Programa Especial de Cambio Climático;
- XL.** Programa de Energías: Programa Estatal de Energías Renovables;
- XLI.** Programa Estatal: Programa Estatal de Acción ante el Cambio Climático para el Estado de Querétaro;
- XLII.** Programa Municipal: Programa Municipal de Cambio Climático;
- XLIII.** Registro: Registro Nacional de Emisiones;
- XLIV.** Registro Estatal: Registro Estatal de Emisiones;
- XLV.** Resiliencia: Capacidad de los sistemas naturales o sociales para recuperarse o soportar los efectos derivados del cambio climático;
- XLVI.** Secretaría: Secretaría de Desarrollo Sustentable del Poder Ejecutivo del Estado de Querétaro;



PODER
LEGISLATIVO



LVIII
LEGISLATURA
QUERÉTARO

XLVII. SEMARNAT: Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales;

XLVIII. Servicios ambientales: El conjunto de componentes, condiciones y procesos naturales, incluyendo especies y genes, que la sociedad puede utilizar y que ofrecen las áreas naturales protegidas por su simple existencia, tales como la biodiversidad, el mantenimiento del germoplasma con uso potencial para el beneficio humano, el mantenimiento de valores estéticos y filosóficos, la estabilidad climática, la contribución a ciclos básicos del agua, carbono y otros nutrientes y la conservación de suelos, entre otros;

XLIX. Sumidero: Cualquier proceso, actividad o mecanismo que retira de la atmósfera un gas de efecto invernadero y o sus precursores y aerosoles en la atmósfera incluyendo en su caso, compuestos de efecto invernadero;

L. Transición energética: Conversión de la generación, uso y aprovechamiento de energía proveniente de recursos no renovables por renovables;

LI. Transporte Limpio: Sistemas de transporte de diferentes materias y objetos, impulsados por energías renovables y combustibles de bajas emisiones de compuestos y gases de efecto invernadero; y

LII. Vulnerabilidad: Nivel a que un sistema es susceptible, o no es capaz de soportar los efectos adversos del Cambio Climático, incluida la variabilidad climática y los fenómenos extremos. La vulnerabilidad está en función del carácter, magnitud y velocidad de la variación climática a la que se encuentra expuesto un sistema, su sensibilidad, y su capacidad de adaptación.

Artículo 4. En todo lo no previsto en la presente Ley, se aplicarán las disposiciones contenidas en la Ley General, la Ley General de Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, la Ley Federal de Responsabilidad Ambiental, la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos, la Ley de Transición Energética, la Ley de Protección Ambiental para el Desarrollo Sustentable del Estado de Querétaro, la Ley Forestal Sustentable del Estado de Querétaro, la Ley de Procedimientos Administrativos del Estado de Querétaro, la Ley de Biodiversidad del Estado de Querétaro, el Código Urbano del Estado de Querétaro; y demás instrumentos jurídicos internacionales, administrativos, federales y estatales aplicables, relacionados con la materia que regula esta Ley.

Título Segundo De la distribución de competencias



LVIII
LEGISLATURA
QUERÉTARO



Capítulo Primero **De las autoridades y sus atribuciones**

Artículo 5. Son autoridades competentes para la aplicación de la presente Ley:

- I. El Poder Ejecutivo del Estado;
- II. La Secretaría de Desarrollo Sustentable del Poder Ejecutivo del Estado de Querétaro;
- III. La Secretaría de Planeación y Finanzas del Poder Ejecutivo del Estado de Querétaro;
- IV. Los municipios del Estado; y
- V. La Procuraduría.

Artículo 6. Corresponde al Poder Ejecutivo del Estado directamente o a través de la Secretaría y en apego al artículo 8 de la Ley General las siguientes atribuciones:

- I. Elaborar y promulgar el Programa Estatal;
- II. Impulsar, promover, facilitar o fomentar el uso de energías renovables;
- III. Formular, conducir y evaluar anualmente la política estatal en materia de cambio climático en concordancia con los instrumentos de política nacional;
- IV. Formular, regular, dirigir, instrumentar y evaluar acciones de prevención, mitigación y adaptación al cambio climático, de acuerdo al Programa Estatal;
- V. Identificar y atender a poblaciones y ecosistemas vulnerables en el Estado y sus municipios;
- VI. Implementar con los municipios lineamientos generales obligatorios para el ahorro, eficiencia en el uso de energía y en el uso de tecnologías ecológicas de bajo costo que mitiguen el cambio climático;
- VII. Establecer la concordancia de políticas, mecanismos de coordinación, programas o proyectos en los tres órdenes de gobierno;

- VIII.** Promover instrumentos económicos, sociales y ambientales, que salvaguarden los sumideros para la reducción y mitigación de islas de calor y emisiones de compuestos y gases de efecto invernadero;
- IX.** Promover campañas de fomento de mitigación de fuentes de calor, emisiones de compuestos y gases de efecto invernadero;
- X.** Promover la preservación, restauración, el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales, promover el incremento de los sumideros naturales y la conservación de los ecosistemas y su biodiversidad;
- XI.** Involucrar activamente a la población en la formulación y evaluación de la política pública estatal en materia de cambio climático y en la aplicación del Programa Estatal;
- XII.** Promover el fortalecimiento de capacidades individuales e institucionales en materia de prevención, adaptación y mitigación al cambio climático;
- XIII.** Elaborar indicadores para el monitoreo de las concentraciones de contaminantes y evaluar dichas concentraciones para mantenerlas por debajo de los límites permisibles de acuerdo a la legislación vigente en la materia y valores internacionales;
- XIV.** Promover el fortalecimiento continuo de capacidades técnicas para estudiar y conocer la cuenca atmosférica a la que pertenece el Estado;
- XV.** Emitir criterios y procedimientos para evaluar y vigilar el cumplimiento del Programa Estatal y establecer metas e indicadores de efectividad e impacto de las acciones de prevención, mitigación y adaptación que implementen;
- XVI.** Crear un grupo estratégico de captación de fondos para proyectos de prevención, adaptación y mitigación ante el cambio climático, el cual se integrará al Fondo Estatal;
- XVII.** Crear la figura de sellos de bajas emisiones como una certificación para incentivar los procesos, productos y servicios ambientalmente responsables;
- XVIII.** Fomentar el bienestar de la biodiversidad y de los ecosistemas, así como fortalecer la resistencia y resiliencia de los ecosistemas ante los efectos del cambio climático a nivel estatal y municipal, así como los criterios y procedimientos para evaluar su estado y promoción de su conservación;



**PODER
LEGISLATIVO**



LVIII
LEGISLATURA
QUERÉTARO

- XIX.** Promover la coordinación con la Federación, con otros Estados y municipios para hacer frente a los impactos causados por eventos hidrometeorológicos extremos en el Estado y sus daños asociados;
- XX.** Celebrar convenios con los tres órdenes de gobierno para el desarrollo e implementación de proyectos de infraestructura ambientales en favor de la población, así como acciones en materia de cambio climático, su prevención, adaptación y mitigación;
- XXI.** Fomentar la investigación científica y tecnológica, el desarrollo, transferencia y despliegue de tecnologías, equipos y procesos para la prevención y adaptación al cambio climático, así como para la mitigación de las emisiones de gases de efecto invernadero, con el apoyo del Centro;
- XXII.** Realizar campañas de educación y sensibilización a la población, sobre los efectos adversos del cambio climático, principalmente con mujeres y los pueblos indígenas, para resaltar la importancia que tiene la prevención, adaptación y mitigación del cambio climático;
- XXIII.** Instrumentar programas de participación social en materia de cambio climático;
- XXIV.** Incorporar e integrar al Estado al Sistema Nacional de Cambio Climático de conformidad con la Ley General y elaborar e integrar, en colaboración con el INECC, la información de las categorías de fuentes emisoras del Estado para su incorporación al Inventario Nacional de Emisiones, así como para integrar el Inventario Estatal conforme a los criterios que la Federación emita;
- XXV.** Diseñar y promover el establecimiento y aplicación de incentivos que promuevan la ejecución de acciones para la mitigación de cambio climático;
- XXVI.** Convenir con los sectores académico, social y privado la realización de acciones e inversiones concertadas hacia el cumplimiento de los objetivos del presente ordenamiento y del Programa Estatal;
- XXVII.** Generar los instrumentos de política pública que vinculen la remoción de vegetación, cambios de uso de suelo, fragmentación y desaparición de ecosistemas con las emisiones de carbono causantes del cambio climático de acuerdo con la normatividad vigente;
- XXVIII.** Evaluar continuamente el estado de los ecosistemas y sus indicadores, establecer políticas, planes y estudiar, reducir, aprovechar y monitorear las

fuentes emisoras de calor que ocasionan el fenómeno de islas de calor y cambio climático;

- XXIX.** Establecer planes, programas y proyectos, acciones de coordinación y asignación de recursos para los mismos que tengan como fin el fomento del desarrollo y aprovechamiento de las energías renovables en el Estado;
- XXX.** Establecer un modelo de desarrollo económico basado en el uso de energías renovables para una mayor competitividad de las actividades económicas y que contrarresten los efectos del cambio climático.
- XXXI.** Convenir con la Federación, los municipios y con los particulares que acrediten un interés legítimo, la ejecución de obras y proyectos que tengan como propósito el beneficio social derivado del uso, fomento y aprovechamiento de las energías renovables en el Estado;
- XXXII.** Promover instrumentos y mecanismos financieros para el uso y aprovechamiento de energías renovables.
- XXXIII.** Fomentar acciones a favor desarrollo integral de la Entidad a través de los beneficios del aprovechamiento de las fuentes de energía renovables en el Estado;
- XXXIV.** Gestionar a favor de la Entidad recursos nacionales e internacionales que propicien un mayor aprovechamiento de las energías renovables;
- XXXV.** Promover en el Estado y los municipios la cultura sobre el uso de las energías renovables, particularmente aquéllas que se apliquen en edificios públicos, monumentos, vialidades, parques urbanos y comunidades rurales;
- XXXVI.** Ser coadyuvante con el Poder Ejecutivo Federal para coordinar con los municipios del Estado el fomento del aprovechamiento y uso eficiente de las fuentes de energía renovable en la Entidad, en los términos que los convenios y acuerdos que al efecto se celebren;
- XXXVII.** Promover el diseño de planes de ordenamiento territorial, considerando el uso de las energías renovables, fundamentalmente en zonas no conectadas a las redes de energía convencional, que se encuentran en regiones aisladas;
- XXXVIII.** Coadyuvar con la Federación en la ejecución de los lineamientos que conduzcan a la diversificación energética;



**PODER
LEGISLATIVO**



LVIII
LEGISLATURA
QUERÉTARO

- XXXIX.** Proponer a los municipios los criterios y mecanismos para establecer las contribuciones por licencias de construcción y permisos de uso de suelo aplicables en el fomento del aprovechamiento de las energías renovables;
- XL.** Elaborar y dar seguimiento a todos los acuerdos y programas de coordinación que suscriba el Estado relacionados con el aprovechamiento sustentable de las energías renovables para el Estado de Querétaro;
- XLI.** Señalar a las personas físicas o morales responsables de las fuentes emisoras las reducciones de emisiones a las que se estarán obligados y la temporalidad para lograr dichas reducciones; y
- XLII.** Las demás que les señalen esta Ley y otras disposiciones jurídicas aplicables en materia ambiental y administrativa.

Artículo 7. Corresponde a la Procuraduría vigilar, en el ámbito de su competencia, el cumplimiento de esta Ley y los demás ordenamientos que de ella se deriven, así como sancionar su incumplimiento.

Artículo 8. Corresponde a los municipios, las siguientes atribuciones:

- I.** Formular, conducir y evaluar la política municipal en materia de prevención, adaptación y mitigación ante cambio climático, de eficiencia energética y del uso de energías renovables en concordancia con la política nacional y estatal;
- II.** Formular, instrumentar y expedir el Programa Municipal en concordancia con los instrumentos de planeación y política del Estado, así como vigilar y evaluar su cumplimiento;
- III.** Promover la investigación científica y tecnológica, el desarrollo, transferencia y despliegue de tecnologías, equipos y procesos para la prevención, mitigación y adaptación al cambio climático mediante el establecimiento de colaboración con centros de investigación, instituciones de educación superior, institutos, empresas y otros organismos especializados en la materia;
- IV.** Realizar campañas de educación e información, en coordinación con el gobierno estatal y federal, para sensibilizar a la población sobre los efectos adversos del cambio climático;
- V.** Promover la participación corresponsable de la sociedad en la planeación, ejecución y vigilancia de las políticas del cambio climático y el Programa Municipal;

- VI.** Promover el fortalecimiento de capacidades institucionales y sectoriales para la prevención, adaptación y mitigación al cambio climático;
- VII.** Desarrollar estrategias, programas y proyectos integrales de mitigación de las emisiones de gases de efecto invernadero, impulsando la movilidad sustentable, tanto pública como privada;
- VIII.** Desarrollar el esquema de certificación para procesos, productos y servicios de bajas emisiones de carbono en coordinación con la Secretaría y el Centro;
- IX.** Proponer el establecimiento y aplicación de incentivos e instrumentos económicos que promuevan acciones para el cumplimiento del objeto de la presente ley;
- X.** Coadyuvar con las autoridades federales y estatales en la instrumentación de la Estrategia Nacional, el Programa Especial y el Programa Estatal;
- XI.** Gestionar recursos para ejecutar acciones de prevención, adaptación y mitigación ante el cambio climático, de eficiencia energética y del uso de energías renovables;
- XII.** Generar los instrumentos de política pública que vinculen la remoción de vegetación, cambios de uso de suelo, fragmentación y desaparición de ecosistemas con las emisiones de carbono causantes del cambio climático;
- XIII.** Elaborar e integrar, en colaboración con el INECC y la Secretaría, la información de las categorías de Fuentes Emisoras que se originan en su territorio, para su incorporación al Inventario Nacional y Estatal de Emisiones, conforme a los criterios e indicadores elaborados por la federación en la materia de acuerdo a la Ley General;
- XIV.** Vigilar y promover, en el ámbito de su competencia, el cumplimiento de esta ley, sus disposiciones reglamentarias y los demás ordenamientos que deriven de ella;
- XV.** Establecer programas que promuevan la realización de actividades que tengan por objeto el fomento de las fuentes renovables de energía, así como la sustentabilidad energética, de acuerdo con los planes de desarrollo municipal;



**PODER
LEGISLATIVO**



LVIII
LEGISLATURA
QUERÉTARO

- XVI.** Fomentar la realización de actividades de divulgación, difusión, promoción y concientización de las tecnologías de energías renovables; celebrar convenios para el cumplimiento de la presente Ley;
- XVII.** Prever en su Presupuesto de Egresos para el ejercicio fiscal que corresponda, los recursos necesarios para la promoción de energías renovables y la eficiencia energética en su municipio;
- XVIII.** Implementar mecanismos de aprovechamiento de fuentes renovables de energía y sustentabilidad energética, particularmente en la prestación de los servicios públicos municipales;
- XIX.** Instrumentar programas encaminados a la aplicación de fuentes renovables de energía y su uso eficiente en comunidades rurales y espacios públicos;
- XX.** Facilitar el acceso a aquellas zonas con alto potencial de fuentes renovables de energía y promover la compatibilidad del uso de suelo para tales fines;
- XXI.** Establecer regulaciones de uso de suelo y construcción, considerando los intereses de propietarios o poseedores de terrenos para el aprovechamiento de fuentes renovables de energía;
- XXII.** Implementar la reglamentación necesaria en materia de desarrollo urbano, con el fin de aprovechar las energías renovables en las obras públicas a realizar por los municipios; del mismo modo, se incorporen a los reglamentos de construcción, la normatividad pertinente que garantice la eficiencia energética en las edificaciones dentro de la jurisdicción de cada Ayuntamiento, considerando las condiciones del medio ambiente;
- XXIII.** Simplificar los procedimientos administrativos para la obtención de permisos y licencias, para los proyectos de aprovechamiento de fuentes renovables de energía;
- XXIV.** Establecer un programa para la transición energética que garantice al menos un 50 % de energías renovables;
- XXV.** Aprovechar la biomasa de los rellenos sanitarios para la generación de energía, para el uso en los servicios públicos; y
- XXVI.** Las demás que sean necesarias para el cumplimiento de la presente Ley.



**PODER
LEGISLATIVO**



LVIII
LEGISLATURA
QUERÉTARO

Artículo 9. El Poder Ejecutivo del Estado y los municipios podrán suscribir convenios de concertación con la sociedad en materia de cambio climático que, entre otros elementos, incluirán los objetivos, periodo, acciones, lugares, metas y aportaciones financieras que corresponda realizar a cada parte.

Capítulo Segundo **De la Comisión Estatal de Cambio Climático**

Artículo 10. La Comisión Estatal de Cambio Climático del Estado de Querétaro tendrá carácter permanente y será presidida por el titular del Ejecutivo del Estado de Querétaro y en su caso a quien de digne como su representante, quien deberá contar con experiencia en la materia.

Artículo 11. La Comisión se integrará, en calidad de vocales, por los titulares de las siguientes dependencias:

- I. Secretaría de Gobierno;
- II. Secretaría de Planeación y Finanzas;
- III. Secretaría de Salud;
- IV. Secretaría de Desarrollo Sustentable;
- V. Secretaría de Desarrollo Agropecuario;
- VI. Secretaría de Seguridad Ciudadana;
- VII. Secretaría de Turismo;
- VIII. Secretaría de Educación;
- IX. Secretaría de la Juventud;
- X. Secretaría de Desarrollo Social;
- XI. Secretaría de Desarrollo Urbano y Obras Públicas;
- XII. Instituto Queretano del Transporte;
- XIII. Procuraduría Estatal de Protección al Medio Ambiente y Desarrollo Urbano Querétaro;



**PODER
LEGISLATIVO**



LVIII
LEGISLATURA
Q U E R É T A R O

- XIV.** La Coordinación Estatal de Protección Civil;
- XV.** La Comisión Estatal de Aguas;
- XVI.** El Centro de Ecología y Cambio Climático del Estado de Querétaro; y
- XVII.** El Presidente de la Comisión de Desarrollo Sustentable y Cambio Climático de la Legislatura del Estado.

Los integrantes de la Comisión a los que se refiere el presente artículo, tendrán derecho a voz y voto, en las sesiones que celebre la misma.

La Comisión, por acuerdo de sus integrantes, podrá invitar a sus sesiones a otros representantes de los gobiernos federal, de otras entidades federativas o de los municipios, así como a personas físicas y representantes de organizaciones e instituciones relacionadas con la materia de cambio climático, cuando se estime conveniente por la naturaleza de los asuntos a tratar.

Artículo 12. La Comisión ejercerá las atribuciones siguientes:

- I.** Realizar todos los acuerdos que se tomen a fin de impulsar los programas para fomentar el desarrollo y aprovechamiento sustentable de las energías renovables en el Estado;
- II.** Promover la investigación, desarrollo y actualización de tecnologías relacionadas con el aprovechamiento sustentable de las energías renovables en el Estado;
- III.** Opinar sobre las acciones y los programas de gobierno en la materia, así como proponer líneas para la conducción eficiente de los mismos;
- IV.** Definir, convocar e instalar grupos de trabajo necesarios para la consultoría científica, técnica, legal, y financiera, para atender los temas específicos objeto de la presente Ley;
- V.** Proponer formas y sistemas de generación y autoabastecimiento de energías renovables entre los sectores público y privado en el Estado;
- VI.** Formular, proponer y coordinar políticas públicas, planes, metas y estrategias en las diferentes dependencias de la administración pública estatal en materia de prevención, adaptación y mitigación del cambio climático, eficiencia energética y el uso de energías renovables, así como su incorporación en los programas y acciones, de conformidad con lo previsto en la Estrategia Nacional y el Programa Estatal;

- VII. Aprobar el Programa Estatal, cuya elaboración corresponde a la Secretaría;
- VIII. Convocar a las organizaciones de los sectores sociales y privados a que manifiesten su opinión y propuestas en materia de cambio climático;
- IX. Definir acciones y proyectos en materia de cambio climático que sean estratégicos, así como proponer y encargar estudios y proyectos de investigación científica o tecnológica en materia de cambio climático, eficiencia energética y utilización de fuentes de energía renovables, con la participación del Centro;
- X. Promover la realización de campañas de educación e información, para sensibilizar a la población sobre los efectos adversos del cambio climático;
- XI. Promover el acceso a la información pública, la transparencia y la participación social en materia de cambio climático;
- XII. Difundir sus trabajos y resultados, así como publicar un informe anual de actividades;
- XIII. Elaborar y emitir su reglamento interno;
- XIV. Gestionar recursos para ejecutar el Programa Estatal y dar seguimiento al presupuesto anual en materia con el apoyo de la Secretaría de Planeación y Finanzas;
- XV. Las demás que le confiera la presente Ley, sus reglamentos y otras disposiciones jurídicas que de ella deriven.

Artículo 13. La Comisión sesionará en forma ordinaria por lo menos 2 veces al año, previa convocatoria que haga su Secretario Técnico por instrucción del Presidente o Coordinador General y de forma extraordinaria a propuesta de su Presidente.

Artículo 14. A los funcionarios de la Comisión les corresponderá el ejercicio de las atribuciones siguientes:

- I. Al Presidente:
 - a) Presidir las sesiones ordinarias y extraordinarias de la Comisión;
 - b) Presentar la propuesta de Reglamento Interno de la Comisión;

- g)** Dar seguimiento a los acuerdos de la Comisión, vigilar su cumplimiento e informar periódicamente al Presidente sobre los avances de los trabajos de la misma; y
- h)** Las demás que le confiera su Reglamento Interno.

Artículo 15. Para el ejercicio de sus funciones, la Comisión deberá apoyarse en los siguientes organismos auxiliares, previa convocatoria y cuyos miembros tendrán voz, en las sesiones ordinarias y extraordinarias:

- I.** Un Consejo Consultivo de Cambio Climático, que fungirá como organismo de consulta técnica de la Comisión y se integrará hasta por diez representantes de organizaciones e instituciones sociales, de educación superior, de investigación, de gestión, conservación ambiental o empresariales, o expertos en la materia con mérito y experiencia en los diferentes temas del cambio climático; serán nombrados por el Presidente , a propuesta de sus integrantes, conforme a lo que al efecto se establezca en su Reglamento Interior;
- II.** Un representante del sector ambiental de cada uno de los municipios que conforman el Estado de Querétaro, y que tendrá participación en los grupos de trabajo; y
- III.** Hasta diez representantes de la sociedad civil, que como órgano de consulta ciudadana, tendrán participación en los grupos de trabajo, y serán nombrados por el Presidente, a propuesta de sus integrantes, conforme a lo que al efecto se establezca en su Reglamento Interior.

Artículo 16. El Presidente presentará en la sesión de instalación de ésta, para su aprobación, una propuesta de Reglamento Interno para su funcionamiento, mismo que deberá establecer, por lo menos, los aspectos siguientes:

- I.** El procedimiento para convocar a las sesiones, tanto ordinarias como extraordinarias;
- II.** Las reglas para la toma de los acuerdos y para dejar constancia de los mismos;
- III.** Los procedimientos para la conformación de grupos de trabajo al interior de la Comisión sobre temas específicos, cuando así se considere necesario; y
- IV.** Los mecanismos para la participación de expertos en los grupos de trabajo que, en su caso, sean conformados.

Capítulo Tercero

Del Centro de Ecología y Cambio Climático del Estado de Querétaro

Artículo 17. El Centro, será una unidad administrativa adscrita a la Secretaría y tendrá por objeto el desarrollo de investigación científica y tecnológica en materia de cambio climático, eficiencia energética y energías renovables, en el ámbito de competencia estatal, y tendrá las siguientes atribuciones:

- I.** Desarrollar e impulsar investigaciones científicas y tecnológicas en el área de su competencia;
- II.** Captar y resguardar información referente a los recursos naturales del estado;
- III.** Planear, organizar y evaluar sus actividades de investigación, científica y tecnológica en el área de su competencia;
- IV.** Elaborar programas indicativos de investigación científica y tecnológica vinculados en tres áreas básicas;
 - a) Recursos renovables
 - b) Recursos no renovables
 - c) Recurso agua, y
 - d) Cambio climático
- V.** Promover cursos y sistemas de capacitación, especialización y actualización de conocimientos en las áreas básicas mencionadas;
- VI.** Establecer programas de colaboración en actividades académicas y de investigación;
- VII.** Divulgar los conocimientos y experiencias en el orden científico y tecnológico;
- VIII.** Atender prioritariamente la solución de problemas de carácter estatal y contribuir en la medida de sus posibilidades en la solución de problemas regionales y nacionales, en materia de ecología y cambio climático;
- IX.** Elaborar y actualizar el diagnóstico del Programa Estatal;
- X.** Evaluar el Programa Estatal;

- XI.** Realizar por sí mismo o por conducto de terceros, estudios y proyectos de investigación científica o tecnológica con instituciones académicas, de investigación, públicas o privadas, nacionales o extranjeras en materia de cambio climático, eficiencia energética y energías renovables;
- XII.** Colaborar con la SEMARNAT, el INECC y la Secretaría, para la elaboración de análisis de prospectiva sectorial en el Estado de Querétaro y colaborará en la elaboración de estrategias, planes, programas, instrumentos y acciones relacionadas con el cambio climático, la conservación y el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales, la protección de la biodiversidad, el desarrollo sustentable, eficiencia energética y energías renovables en el Estado;
- XIII.** Apoyar y asesorar a los municipios del Estado de Querétaro en la elaboración y actualización los Programas Municipales de Cambio Climático en materia de prevención, adaptación y mitigación del cambio climático;
- XIV.** Apoyar y asesorar al Estado y a los municipios en sistemas de transporte y energía limpia;
- XV.** Elaborar y actualizar el Atlas de Vulnerabilidad ante el Cambio Climático, con el apoyo de la Coordinación Estatal de Protección Civil de Querétaro;
- XVI.** Elaborar y actualizar el Inventario de Sumideros;
- XVII.** Integrar los instrumentos de ordenamiento territorial y sumidero para la generación del diagnóstico mencionado en la fracción I del presente artículo;
- XVIII.** Elaborar y actualizar el Inventario Estatal;
- XIX.** Elaborar los estudios de los efectos de islas de calor que permitan un mayor entendimiento del cambio climático local y sus acciones de prevención, adaptación y mitigación;
- XX.** Trabajar de manera transversal con todos los sectores y elaborar los estudios de impacto ambiental, social, económico, científico y tecnológico en materia prevención, adaptación, mitigación y resiliencia del cambio climático, así como de desarrollo sustentable, eficiencia energética y energías renovables en el estado;



PODER
LEGISLATIVO



LVIII
LEGISLATURA
QUERÉTARO

- XXI.** Presentar anualmente a la Comisión, la relación de estudios y proyectos de investigación social, ambiental, económica, científica o tecnológica en materia de cambio climático, eficiencia energética y energías renovables, incluyendo la estimación de costos presentes y futuros asociados al cambio climático y a los beneficios derivados de las acciones para enfrentarlo;
- XXII.** Realizar por sí mismo o por conducto de terceros, evaluaciones periódicas de las capacidades de las dependencias y entidades de la Administración Pública Estatal y de los municipios, en materia de cambio climático, desarrollo sustentable, medio ambiente, eficiencia energética y energías renovables;
- XXIII.** Garantizar la transparencia y rendición de cuentas del manejo de recursos económicos y decisiones de apoyo a programas y acciones de prevención, adaptación y mitigación;
- XXIV.** Promover el desarrollo, la adopción y transferencia equitativa de tecnologías ambientalmente responsables; y
- XXV.** Las demás que prevea esta Ley y demás disposiciones jurídicas aplicables.

Artículo 18. El Centro podrá auxiliarse en el ejercicio de sus atribuciones, de las dependencias, entidades e instancias cuyas actividades estén relacionadas con el cambio climático.

Título Tercero De la política estatal de cambio climático

Capítulo Primero De la prevención, adaptación y mitigación

Artículo 19. La política estatal de prevención, adaptación y mitigación del cambio climático se integrará tomando en consideración la consulta, participación y cooperación de la sociedad.

Se fomentará la conciencia ciudadana a nivel individual y social respecto a la situación estatal, nacional y global en el tema de prevención, adaptación y mitigación del cambio climático y sus repercusiones.

Artículo 20. La política estatal de adaptación y mitigación del cambio climático pondrá especial atención en la implementación de medidas en los sectores:

- I. Agropecuario y salud de suelos;
- II. Biodiversidad y forestal;
- III. Turismo y transporte;
- IV. Industria;
- V. Asentamientos humanos;
- VI. Ordenamiento territorial;
- VII. Salud y protección civil;
- VIII. Residuos;
- IX. Energético;
- X. Mujeres y pueblos indígenas;
- XI. Educación ambiental; y
- XII. Financiamiento de acciones de prevención, mitigación y adaptación al cambio climático.

Artículo 21. Los instrumentos de diagnóstico, planificación, medición, reporte, verificación y evaluación, constituirán el sustento de las políticas diseñadas, implementadas y reguladas por el presente capítulo, que tendrán como objetivos, el énfasis en el combate a los siguientes problemas:

- I. Escasez y contaminación de agua y sus conflictos derivados;
- II. Pérdida de zonas forestales y otros sumideros por deforestación, incendios forestales, tala clandestina, plagas, mal manejo forestal;
- III. Afectaciones por inundaciones;
- IV. Islas de calor, fragmentación y desaparición de ecosistemas;
- V. Seguridad alimentaria;

- VI.** Prevención y atención de enfermedades derivadas de los efectos del cambio climático incluyendo a las asociadas a temperaturas extremas, infecciones biológicas;
- VII.** Vulnerabilidad de grupos sociales, enfocados en estrategias de equidad de género;
- VIII.** Emisión de compuestos o gases de efecto invernadero; y
- IX.** Los demás que determine el Centro.

Artículo 22. Las acciones de prevención, adaptación y mitigación deberán incluirse en la elaboración del Programa Estatal en los ámbitos establecidos en la Ley General y en la Estrategia Nacional de Cambio Climático y el presente ordenamiento.

Artículo 23. La política estatal de prevención, adaptación y mitigación se instrumentará gradualmente con base a las prioridades del Estado, promoviendo el fortalecimiento de las capacidades estatales para la conservación de los ecosistemas y la biodiversidad existente en el Estado, vigilando el cumplimiento de los programas de ordenamiento ecológico estatal y municipales, así como para la mitigación de emisiones y la adaptación a los efectos adversos al cambio climático, priorizando las acciones de mayor potencial de reducción a costos asequibles y culminando en las que representan los costos más elevados.

Para aquellas políticas y actividades que impliquen o que trasladen un costo al sector privado o a la sociedad en general, y que no existan fondos de financiamiento que puedan cubrir los costos para la implementación de dichas políticas y actividades, éstas podrán instrumentarse, en dos fases:

- I.** Fomento de capacidades nacionales; y
- II.** Establecimiento de metas específicas de reducción y mitigación de emisiones.

Artículo 24. Se promoverá el diseño y la elaboración de políticas y acciones de mitigación asociadas en todos los sectores, considerando en los siguientes ámbitos:

- I.** Protección e incremento de sumideros naturales;
- II.** Reducción de emisiones de compuestos y gases de efecto invernadero y aumento en los programas de mitigación en el sector transporte;

- III. Reducción de emisiones e incremento de sumideros en los sectores agrícola y forestal, a través de la preservación de ecosistemas, cuidado de la biodiversidad, implementación de enotecnias y prácticas sustentables como lo son el turismo alternativo, agricultura orgánica, ganadería holística, procesos, productos y servicios de bajas emisiones y lo que permita un desarrollo rural sustentable;
- IV. Cambios de uso de suelo;
- V. Incremento, preservación y fortalecimiento de los ecosistemas y su biodiversidad, en concordancia con el ordenamiento territorial;
- VI. Reducción de emisiones y aumento en los programas de mitigación en el sector residuos;
- VII. Reducción de emisiones y aumento en los programas de mitigación en el sector industrial;
- VIII. Reducción y aprovechamiento de fuentes caloríficas contenidas en los gases emitidos en la atmósfera, así como su condensación y concentración; y
- IX. Capacitación y fomento a través de la educación ambiental e información para lograr cambios en los patrones de extracción, producción, consumo, disposición y reproducción en los procesos o servicios industriales.

Capítulo Segundo De los instrumentos de planeación

Artículo 25. Son instrumentos de planeación de la política estatal de cambio climático los siguientes:

- I. Programa Estatal;
- II. Programa Municipal; y
- III. Los demás que el Centro determine.

Artículo 26. La planeación de la política estatal en materia de cambio climático comprenderá dos vertientes:

- I. La proyección de los periodos constitucionales que correspondan a las administraciones estatales y municipales; y
- II. La proyección en mediano y largo plazo que tendrán previsiones a diez, veinte y cuarenta años y que sea congruente con la Estrategia Nacional de Cambio Climático.

Artículo 27. El Programa Estatal constituye el instrumento rector de la política estatal en el corto, mediano y largo plazo para enfrentar los efectos del cambio climático y transitar hacia una economía competitiva sustentable y de bajas emisiones de carbono.

La Secretaría elaborará y actualizará el Programa Estatal considerando las recomendaciones de la SEMARNAT y el INECC, así como el diagnóstico del Centro; el Programa Estatal será aprobado por la Comisión y publicado en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Querétaro “La Sombra de Arteaga”.

Artículo 28. La Secretaría, en colaboración con el Centro, deberá revisar el Programa Estatal en materia de prevención, adaptación y mitigación cada dos años, presentando información que justifique y la evidencia científica disponible debiendo explicarse las desviaciones que, en su caso, se adviertan entre las estimaciones proyectadas y los resultados evaluados. Asimismo, se actualizarán los escenarios, proyecciones, objetivos y las metas correspondientes.

Con base a dichas revisiones y a los resultados de las evaluaciones que realice el Centro y la Secretaría siguiendo las recomendaciones del INECC, el Programa Estatal deberá ser actualizado el primer año de cada administración.

En ningún caso las revisiones y actualizaciones se harán en menoscabo de las metas, proyecciones y objetivos previamente planteados, o promoverán su reducción.

Artículo 29. Los escenarios, serán las proyecciones contenidas en la fracción II del artículo 26 del presente ordenamiento.

Artículo 30. El Programa Estatal deberá reflejar los objetivos de las políticas de prevención, adaptación y mitigación al cambio climático establecidas en la presente Ley, considerando:

- I. La planeación con perspectiva de corto, mediano y largo plazo, de sus objetivos y acciones, en congruencia con la Estrategia Nacional de Cambio Climático;

- II.** Metas de prevención, adaptación y mitigación a corto, mediano o largo plazo:
 - a)** En materia de prevención, para establecer las medidas anticipadas para evitar el deterioro del medio ambiente, los ecosistemas y el desarrollo de las presentes y futuras generaciones.
 - b)** En materia de adaptación, para reducir la vulnerabilidad de los sistemas humanos y naturales ante los efectos adversos del cambio climático.
 - c)** En materia de mitigación, la reducción de emisiones específicas, por sectores y actividades, tomando como referencia los escenarios de línea base que establezca el propio Programa Estatal.
 - d)** En materia de eficiencia energética y el uso de energías renovables para generar estudios e investigaciones científicas y tecnológicas para su implementación.
- III.** Los escenarios de cambio climático regionalizados para México y los diagnósticos de vulnerabilidad, riesgo y capacidad de adaptación;
- IV.** El Inventario de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero;
- V.** Las metas y acciones para la prevención, adaptación y mitigación en materia de su competencia señaladas en la presente Ley y las demás disposiciones que de ella deriven;
- VI.** Asignación de:
 - a)** Recursos necesarios para la ejecución de las acciones y proyectos que permitan el logro de las metas.
 - b)** Responsabilidades de las dependencias de la Administración Pública Estatal, así como de los Ayuntamientos.
 - c)** Tiempos de ejecución, revisión y evaluación de resultados;
- VII.** Acciones, proyectos e inversiones concertadas con los sectores social y privado para la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero, la eficiencia energética y el uso de energías renovables;
- VIII.** Criterios de transversalidad e integralidad de las políticas públicas a cargo de las diferentes dependencias y entidades de la Administración Pública Estatal;

- IX. Estudiar y valorar el potencial de aprovechamiento sustentable de las energías renovables en el Estado;
- X. Fijar las políticas públicas de las actividades para el fomento del aprovechamiento sustentable de las energías renovables;
- XI. Determinar los objetivos y metas que orienten las acciones de planeación, programación y presupuesto de las actividades relacionadas con el aprovechamiento sustentable de las energías renovable;
- XII. Ejecutar los mecanismos de coordinación y concertación con el Gobierno Federal, los municipios, generadores y demás titulares de los derechos de las tierras;
- XIII. Lograr establecer un modelo energético sustentable para el Estado;
- XIV. Mitigar el cambio climático con la reducción de dióxido de carbono, a partir del uso de energías renovables; y
- XV. Los demás que determinen las disposiciones legales en la materia.

Artículo 31. Los programas municipales deberán reflejar los objetivos de las políticas de mitigación y adaptación al cambio climático establecidas en la presente Ley y tomar en cuenta el Inventario de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero para sus proyecciones, en concordancia con lo que dispongan la Estrategia Nacional y el Programa Estatal de Cambio Climático; y contendrá entre otros elementos, los siguientes:

- I. La planeación con perspectiva de corto, mediano y largo plazo, de sus objetivos y acciones, en congruencia con el Programa Estatal y la Estrategia Nacional;
- II. Las metas y acciones para la prevención, adaptación y mitigación en materia de su competencia señaladas en la presente Ley y las demás disposiciones que de ella deriven; y
- III. Los demás que determinen sus disposiciones legales en la materia.

Los programas municipales se elaborarán al inicio de cada administración, procurando siempre la equidad de género y la representación de las poblaciones más vulnerables al cambio climático, indígenas, personas con discapacidad, académicos e investigadores con presencia en el Municipio correspondiente.



**PODER
LEGISLATIVO**



LVIII
LEGISLATURA
QUERÉTARO

Artículo 32. El Programa Estatal y los Programas municipales, deberán contener las previsiones para el cumplimiento de los objetivos, principios y disposiciones para la prevención, mitigación y adaptación previstas en la presente Ley.

Sección Primera **Del inventario estatal y municipal**

Artículo 33. El Inventario Estatal de Emisiones de Gases y Compuesto de Efecto Invernadero deberá ser elaborado y actualizado por el Centro.

Artículo 34. Las personas físicas o morales responsables de las fuentes emisoras que sean requeridas por el Centro para proporcionar los informes, datos o documentos que integran el reporte de emisiones estatal, deberán hacerlo a través de la Cédula de Operación Anual, de conformidad con el reglamento que al efecto expida la Secretaría. En tanto no se expida el mismo se deberá proporcionar en los términos que esta lo solicite.

Artículo 35. El Centro promoverá talleres presenciales o a través de medios electrónicos, para el desarrollo de capacidades, relacionadas con el cambio climático.

Artículo 36. El Centro elaborará los contenidos del Inventario Estatal cada tres años.

Artículo 37. Las autoridades del Estado y los Municipios, proporcionarán al Centro, los datos, documentos y registros relativos a información relacionada con las categorías de fuentes emisoras, que se originen en el ámbito de sus respectivas jurisdicciones, conforme a los formatos, las metodologías y los procedimientos que se determinen en las disposiciones jurídicas que al efecto se expidan.

Sección Segunda **Del Fondo para la Protección Ambiental, el Desarrollo Sustentable y la Transición Energética del Estado de Querétaro**

Artículo 38. El patrimonio del Fondo se constituirá por:

- I. Los recursos anuales que, en su caso, señale el Presupuesto de Egresos de la Federación y del Estado de Querétaro y aportaciones del Fondo para la Protección Ambiental y el Desarrollo Sustentable en Querétaro y otros fondos públicos;

- II. Las contribuciones, pago de derechos y aprovechamientos, previstos en las leyes correspondientes;
- III. Las donaciones de personas físicas o morales, estatales, nacionales o internacionales;
- IV. Las aportaciones que efectúen gobiernos de otros países y organismos internacionales;
- V. El valor de las reducciones certificadas de emisiones de proyectos implementados en el Estado de Querétaro, que de forma voluntaria se adquiera en el mercado; y
- VI. Los demás recursos que obtenga, previstos en otras disposiciones legales.

Artículo 39. Los recursos del Fondo se podrán destinar al desarrollo de políticas públicas, programas y proyectos que contribuyan a la disminución de las emisiones del dióxido de carbono y otros gases de efecto invernadero en el Estado, así como a aquellos que promuevan la sustentabilidad ambiental y la transición energética, utilizando fuentes renovables de energía:

- I. Las acciones y proyectos para la adaptación atendiendo prioritariamente a los grupos sociales ubicados en las zonas más vulnerables del Estado;
- II. Las acciones y proyectos para la mitigación realizados en el marco de las disposiciones de la presente Ley;
- III. Las acciones y proyectos que contribuyan simultáneamente a la prevención, adaptación y mitigación al cambio climático;
- IV. Desarrollo y verificación de inventarios;
- V. Programas de educación ambiental que instruyan mejores prácticas de aprovechamiento a los propietarios de los recursos naturales y a la difusión de información con estrategias específicas para los diferentes sectores y objetivos, orientados a transitar hacia una economía de baja en emisiones de compuestos y gases de efecto invernadero, de mitigación y adaptación al cambio climático;
- VI. Estudios y evaluaciones en materia de cambio climático que requiera el Estado de Querétaro;



- VII. Proyectos de investigación, de innovación, desarrollo tecnológico y transferencia de tecnología en la materia, conforme lo establecido en el Programa Estatal;
- VIII. Proyectos de microgeneración de energía distribuida renovable; y
- IX. Otros proyectos y acciones en materia de cambio climático que el Centro considere estratégicos.

Artículo 40. El Fondo se sujetará a los procedimientos de control, auditoría, transparencia, evaluación y rendición de cuentas que establecen las disposiciones legales aplicables.

Sección Tercera Del Reporte de Emisiones

Artículo 41. Las personas físicas o morales responsables de las fuentes sujetas al reporte de sus emisiones de gases y compuestos de efecto invernadero, que se encuentren dentro del Estado o de sus municipios, deberán cumplir con todas las obligaciones, guías, lineamientos y criterios emitidos por la Secretaría.

Artículo 42. Todo aquel que sea responsable de una fuente emisora sujeta a reporte, deberá cumplir las disposiciones reglamentarias de esta Ley para la debida integración del registro.

Artículo 43. Para efectos de la integración del registro, el Estado de Querétaro podrá suscribir convenios de coordinación con la Federación y con otras entidades de la administración pública.

Sección Cuarta De los instrumentos económicos

Artículo 44. El Ejecutivo Estatal a través de sus dependencias, podrá en el ámbito de sus atribuciones de ley, desarrollar, implementar y aplicar instrumentos económicos que incentiven y compensen el cumplimiento de los objetivos de la política estatal en materia de cambio climático previstos en el Plan Estatal de Desarrollo y el Programa Estatal de Protección al Ambiente.

Artículo 45. La Secretaría, conforme a las disposiciones legales aplicables, promoverá el establecimiento de programas para incentivar financieramente a los interesados en participar de manera voluntaria en la realización de proyectos de reducción de emisiones y compensación de huella de carbono.



LVIII
LEGISLATURA
QUERÉTARO

Título Cuarto **De la evaluación de la política** **estatal de cambio climático**

Capítulo Único **Disposiciones generales**

Artículo 46. La política estatal de cambio climático estará sujeta a evaluación periódica y sistemática a través de la Coordinación de Evaluación del INECC. Estos resultados deberán ser considerados en la formulación, revisión o actualización del Programa Estatal y los Programas Municipales.

Los resultados de las evaluaciones, se pondrán a disposición de la Coordinación de Evaluación.

Artículo 47. Las autoridades del Estado y de los municipios, que sean responsables de la ejecución de programas de prevención, mitigación o adaptación, deberán proporcionar la información que les requiera la Coordinación de Evaluación del INECC y el Centro.

Título Quinto **De la transparencia y acceso a la información**

Capítulo Único **Disposiciones generales**

Artículo 48. El Centro y la Secretaría deberán proporcionar la información que les soliciten los interesados, en los términos previstos por las leyes de la materia.

Artículo 49. Los recursos federales que se transfieran al Estado y los municipios, a través de los convenios de coordinación o de proyectos aprobados del Fondo, serán debidamente auditados conforme a la legislación aplicable, conservando esto el carácter de federales o estatales según corresponda.



**PODER
LEGISLATIVO**



LVIII
LEGISLATURA
QUERÉTARO

La información relativa a los recursos destinados a la adaptación y cambio climático es pública de conformidad con la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y a la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Querétaro.

Título Sexto **Del fomento y aprovechamiento** **sustentable de la energía**

Capítulo Primero **De los principios generales**

Artículo 50. Son principios generales de la presente Ley, en materia de energía renovables:

- I. Uso sustentable de las energías renovables;
- II. La priorización en la producción y utilización de las energías renovables;
- III. El impulso de las prácticas más viables que hagan posible el ahorro y la eficiencia energética, incluyendo el uso de sistemas que garanticen la transformación eficiente de las energías primarias en energía final;
- IV. La democracia energética, como expresión equitativa de la participación de todo ciudadano en el uso y generación de energía renovables; y
- V. La cooperación interinstitucional, cuando existan o concurren competencias del Estado y los Ayuntamientos, para la aprobación y gestión de instalaciones en el ámbito de aplicación de esta norma.

Artículo 51. Mediante la presente Ley se garantiza el acceso a las fuentes de energía renovables, con las salvedades y condiciones de compatibilidad de uso que se establezcan en las disposiciones legales correspondientes.

Artículo 52. Todas las personas, instituciones y poderes públicos del Estado, están obligados a usar la energía de forma racional, empleando sistemas eficientes y procurando el máximo ahorro.

Se reconoce el principio de la democracia energética, que representa la responsabilidad compartida de la ciudadanía, instituciones, sectores productivos y poderes públicos, respecto a la utilización de la energía renovable como bien



**PODER
LEGISLATIVO**



LVIII
LEGISLATURA
QUERÉTARO

común, en la forma que mejor garantice el desarrollo justo, equitativo, colectivo y sustentable.

Los poderes públicos impulsarán, en relación a los recursos energéticos, el uso solidario de la energía, promoviendo que la participación social sea accesible, equitativa y efectiva.

Artículo 53. El Estado y los municipios fomentarán el uso sustentable de la energía y el aprovechamiento de las energías renovables, observando las disposiciones que se emitan en la materia por parte del Ejecutivo Federal.

Artículo 54. El Centro, en coordinación con la Secretaría, podrá integrar programas de coordinación y de asesoría con los Ayuntamientos que tengan por objeto:

- I. Establecer los mecanismos de participación en el ámbito de sus competencias, para el desarrollo de proyectos sustentables de energías renovables;
- II. Promover en la industria de la Entidad acciones relacionadas con el fomento de las tecnologías para aprovechamiento de las fuentes renovables de energía;
- III. Instrumentar mecanismos que faciliten el desarrollo de proyectos en zonas con alto potencial de aprovechamiento de las fuentes de energías renovables y faciliten la adecuación y compatibilidad de los usos de suelo; y
- IV. Facilitar asesoría científica y técnica en la introducción de tecnologías limpias y la sustitución de combustibles altamente contaminantes.

Capítulo Segundo **De la promoción de las energías renovables,** **el ahorro y la eficiencia energética**

Artículo 55. Las autoridades del Estado pondrán en marcha los instrumentos necesarios para regular, impulsar, promover e incentivar las conductas y acciones de fomento de las energías renovables en las que se manifiesten la democracia energética y la colaboración social.

La Secretaría nombrará al Comisionado para la coordinación del Fomento de Energías Renovables del Estado de Querétaro, para el impulso de proyectos, los mecanismos de financiamiento y certificación, las asociaciones de usuarios y



**PODER
LEGISLATIVO**



LVIII
LEGISLATURA
QUERÉTARO

generadores de energías renovables, la integración de la matriz energética estatal y la información sobre la generación de energías renovables en el Estado.

Artículo 56. Los entes públicos del Estado de Querétaro deberán incorporar en sus edificios e instalaciones, la energía solar fotovoltaica o fototérmica, pudiendo ser complementadas o sustituidas con cualquier otra instalación de aprovechamiento de energía renovable. Se determinarán reglamentariamente los requisitos exigibles y sus excepciones, con atención a las siguientes circunstancias:

- I. Uso previsto del edificio o instalación;
- II. Limitaciones del acceso a la luz solar por la existencia de barreras externas;
- III. Limitaciones derivadas de la configuración previa del inmueble, o de la normativa urbanística aplicable;
- IV. Sujeción al inmueble de objetos con valor histórico o artístico; y
- V. Relación entre el costo de las medidas a adoptar y el ahorro energético obtenido.

Artículo 57. Las dependencias en materia de desarrollo urbano del Estado y los municipios, adoptarán medidas de regulación para que los inmuebles de nueva construcción y las obras de ampliación, modificación, reforma o rehabilitación que alteren su configuración arquitectónica, incorporen instalaciones solares térmicas de agua caliente y en lo posible sistemas fotovoltaicos.

Así mismo, para que los alumbrados públicos y comunes en los fraccionamientos o condominios se establezcan con base a la energía solar fotovoltaica.

Título Séptimo **De la inspección y vigilancia, medidas** **de seguridad y sanciones**

Capítulo Primero **De la inspección y vigilancia**

Artículo 58. La Procuraduría, realizará actos de inspección y vigilancia a las personas físicas y morales que estén obligadas al reporte de emisiones por contaminación a la atmosfera y daños a la salud, de fuentes emisoras de gases o compuestos de efecto invernadero en los términos de la presente Ley; así mismo recibirá y atenderá las denuncias ciudadanas por dichos actos.

Artículo 59. Las personas físicas o morales responsables de las fuentes emisoras que sean requeridas por la Procuraduría para proporcionar los informes, datos o documentos que integran el reporte de emisiones, tendrán la obligación de hacerlo dentro de un plazo no mayor a quince días hábiles, contados a partir del día siguiente al de la fecha de su notificación.

Capítulo Segundo De las medidas de seguridad

Artículo 60. Cuando de las visitas de inspección realizadas a las personas físicas o morales responsables de las fuentes emisoras sujetas a reporte, se determine que existe riesgo inminente derivado de contravenir las disposiciones de la presente Ley y demás leyes a que se refiere el artículo 4 de la presente Ley, asimismo, cuando los actos u omisiones pudieran dar lugar a la imposición de sanciones, la Procuraduría podrá ordenar las medidas de seguridad previstas en la Ley.

Capítulo Tercero De las sanciones

Artículo 61. Las violaciones a los preceptos de esta Ley, el Programa Estatal y demás disposiciones que se deriven, constituyen infracciones y serán sancionadas administrativamente por la Procuraduría en asuntos de competencia Estatal, no reservados expresamente a otra instancia y en los demás casos, por las autoridades de los municipios en el ámbito de sus respectivas competencias y conforme a las disposiciones legales que se expidan.

Artículo 62. En caso de que las personas físicas o morales responsables de las fuentes emisoras sujetas a reporte omitan entregar la información, datos o documentos requeridos por la Procuraduría en el plazo señalado, podrá imponer una multa de 130 a 700 UMA, sin menoscabo del cumplimiento inmediato de dicha obligación.

Artículo 63. En caso de que las personas físicas o morales responsables de las fuentes emisoras sujetas a reporte, incumplan con las reducciones de gases y compuestos de efecto invernadero, requeridos por la Secretaría, la Procuraduría podrá imponer multas, considerando lo siguiente:

- I. Si las emisiones totales de gases y compuestos de gases de efecto invernadero son mayores a 50 toneladas, pero menores a 100 toneladas, podrá imponerse una multa de 1,000 a 1,500 UMA;



PODER
LEGISLATIVO



LVIII
LEGISLATURA
QUERÉTARO

- II. Si las emisiones totales de gases y compuestos de gases de efecto invernadero son iguales o mayores a 100 toneladas, pero menores a 150 toneladas, podrá imponerse una multa de 1,500 a 2,500 UMA;
- III. Si las emisiones totales de gases y compuestos de gases de efecto invernadero son iguales o mayores a 150 toneladas, pero menores a 600 toneladas, podrá imponerse una multa de 2,500 a 5,000 UMA;
- IV. Si las emisiones de gases y compuestos de gases de efecto invernadero son iguales o mayores a 600 toneladas, pero menores a 1,250 toneladas, podrá imponerse una multa de 5,000 a 25,000 UMA; y
- V. Si las emisiones de gases y compuestos de gases de efecto invernadero son iguales o mayores a 1,250 toneladas o más, podrá imponerse una multa de 25,000 a 50,000 UMA.

En caso de reincidencia, el monto de la multa podrá ser hasta por tres veces del monto originalmente impuesto.

Artículo 64. En caso de encontrarse falsedad en la información proporcionada, así como incumplir con los plazos y términos para su entrega, la Procuraduría aplicará una multa de 1,000 y hasta 10,000 UMA. La multa será independiente de cualquier otra responsabilidad de los órdenes civil y penal que pudieran derivarse.

La Procuraduría tendrá la obligación de hacer del conocimiento de las autoridades competentes dichos actos.

En caso de reincidencia, el monto de la multa podrá ser hasta por tres veces del monto originalmente impuesto.

TRANSITORIOS

Artículo Primero. La presente Ley entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Querétaro “La Sombra de Arteaga”.

Artículo Segundo. Se derogan todas las disposiciones de igual o menor jerarquía que contravengan a la presente Ley.

Artículo Tercero. La reglamentación de esta Ley deberá ser expedida dentro de los 180 días naturales siguientes a la entrada en vigor de este ordenamiento.

Artículo Cuarto. Se abroga el acuerdo de fecha 13 de enero de 2012 por el que se creó la Comisión Estatal de Cambio Climático del Estado de Querétaro.

Artículo Quinto. Se promoverán las reformas legales y administrativas necesarias a fin de fortalecer la hacienda pública estatal, a través del impulso a su recaudación. Lo anterior, a fin de contar con los recursos que permitan financiar las acciones derivadas de la entrada en vigor de la Ley General y de la presente Ley.

Artículo Sexto. Los edificios e instalaciones de uso y servicio público de los Poderes del Estado de Querétaro deberán incorporar instalaciones en la medida de sus posibilidades presupuestales y las condiciones físicas de los inmuebles, que aprovechen la energía solar fotovoltaica o fototérmica, pudiendo ser complementadas o sustituidas con cualquier otra instalación de aprovechamiento de energía renovable, de conformidad con la suficiencia presupuestaria con que se cuente y las condiciones físicas de los inmuebles.

Artículo Séptimo. Los edificios e instalaciones de uso y servicio público de los Municipios podrán incorporar instalaciones en la medida de sus posibilidades presupuestales y las condiciones físicas de los inmuebles, que aprovechen la energía solar fotovoltaica o fototérmica, pudiendo ser complementadas o sustituidas con cualquier otra instalación de aprovechamiento de energía renovable, de conformidad con la suficiencia presupuestaria con que se cuente y las condiciones físicas de los inmuebles.

Artículo Octavo. Lo dispuesto en los artículos 17 y 18 de la presente Ley, entrará en vigor en un plazo de un año contado a partir de que el presente ordenamiento cobre vigencia.

Asimismo, en la fecha a que se refiere el párrafo anterior:

- I. El Decreto por el que se crea el Centro Queretano de Recursos Naturales, publicado en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado de Querétaro “La Sombra de Arteaga”, el 12 de abril de 1990, quedará abrogado.
- II. Los recursos humanos, materiales y financieros con que cuente el Centro Queretano de Recursos Naturales, serán asignados a la Secretaría de Desarrollo Sustentable del Poder Ejecutivo del Estado de Querétaro.

- III. Los trabajadores que, a la entrada en vigor de los artículos referidos en el primer párrafo de este artículo, que se encuentren adscritos al Centro Queretano de Recursos Naturales, pasarán a formar parte del Centro de Ecología y Cambio Climático del Estado de Querétaro, conservando sus derechos laborales, de conformidad con las disposiciones aplicables.
- IV. La persona que a la fecha en que cobre vigencia la presente Ley, desempeñe el cargo de Director del Centro Queretano de Recursos Naturales, ejercerá las facultades que las disposiciones jurídicas establezcan a favor del titular del Centro de Ecología y Cambio Climático del Estado de Querétaro, hasta en tanto el Secretario de Desarrollo Sustentable del Poder Ejecutivo del Estado nombre a quien deba ocupar éste último cargo.
- V. Las facultades y menciones contenidas en las leyes, reglamentos y demás disposiciones jurídicas, respecto del Centro Queretano de Recursos Naturales, se entenderán hechas al Centro de Ecología y Cambio Climático del Estado de Querétaro.

Artículo Noveno. Las acciones a que se refiere la presente Ley, se realizarán conforme a la disponibilidad presupuestal con que cuenten las dependencias y entidades a quienes corresponda su aplicación.



**PODER
LEGISLATIVO**



LVIII
LEGISLATURA
QUERÉTARO

LO TENDRÁ ENTENDIDO EL CIUDADANO GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO DE QUERÉTARO Y MANDARÁ SE IMPRIMA, PUBLIQUE Y OBSERVE.

DADO EN EL SALÓN DE SESIONES “CONSTITUYENTES 1916-1917” RECINTO OFICIAL DEL PODER LEGISLATIVO DEL ESTADO DE QUERÉTARO, A LOS OCHO DÍAS DEL MES DE JUNIO DEL AÑO DOS MIL DIECISIETE.

A T E N T A M E N T E
QUINCUAGÉSIMA OCTAVA LEGISLATURA
DEL ESTADO DE QUERÉTARO
MESA DIRECTIVA

DIP. MA. DEL CARMEN ZÚÑIGA HERNÁNDEZ
PRESIDENTA

DIP. JUAN LUIS IÑIGUEZ HERNANDEZ
PRIMER SECRETARIO

(HOJA DE FIRMAS DE LA LEY DE CAMBIO CLIMÁTICO PARA EL ESTADO DE QUERÉTARO)