I

OFICIO DE REMISIÓN / BIDALKETA-IDAZKIA

PROYECTO DE LEY DE CAMBIO CLIMÁTICO.
KLIMA ALDAKETARI BURUZKO LEGEAREN PROIEKTUA

ANDRE HORI:

Honako hau jakinarazten dizut: Eusko Jaurlaritzak, 2011ko maiatzaren 24an egindako bilkuran, Klima aldaketari buruzko LEGEAREN PROIEKTUA onartu du.

Hori ziurtatu egiten dut eta, Jaurlaritzak erabakitakoa betez, horren berri ematen dizut, Jaurlaritzari buruzko ekainaren 30eko 7/1981 Legean exijitutakoaren eta Jaurlaritzaren Kontseiluak 2004ko otsailaren 3an hartutako Erabakian -lege proiektuekin batera Eusko Legebiltzarrera bidali behar diren agiriak zehazten dituenean-xedatutakoaren arabera.

Vitoria-Gasteiz, 2011ko ekainaren 3a.

EXCMA. SRA.:

Tengo el honor de comunicar a V.E. que el Gobierno Vasco, en Sesión celebrada el día 24 de mayo de 2011, ha procedido a la aprobación del PROYECTO DE LEY de cambio climático.

Lo que certifico y, en cumplimiento de lo acordado por el Gobierno, traslado a V.E., de conformidad con lo exigido por la Ley 7/1981, de 30 de junio, de Gobierno, y con lo dispuesto en el Acuerdo adoptado por el Consejo de Gobierno el día 3 de febrero de 2004, por el que se determinan los documentos que deberán remitirse al Parlamento Vasco junto con los Proyectos de Ley.

Vitoria-Gasteiz, a 3 de junio de 2011.

Idoia Mendia Cueva

SECRETARIA DEL GOBIERNO
JAURLARITZAKO IDAZKARIA

EXCMA. SRA. PRESIDENTA DEL PARLAMENTO VASCO/
EUSKO LEGEBILTZARREKO LEHENDAKARIA

II

TEXTO DEL PROYECTO DE LEY EN CASTELLANO / LEGE PROIEKTUAREN TESTUA GAZTELANIAZ.

PROYECTO DE LEY DE CAMBIO CLIMÁTICO.
KLIMA ALDAKETARI BURUZKO LEGEAREN PROIEKTUA

PROYECTO DE LEY DE CAMBIO CLIMÁTICO

Exposición de Motivos

El cambio climático es uno de los principales retos ambientales que hoy día afronta nuestra sociedad. La Convención Marco de Naciones Unidas sobre el Cambio Climático del año 1992 constituyó la primera respuesta internacional al cambio climático y cristalizó en el Protocolo de Kyoto, como un primer plan hasta el año 2012 con el fin de limitar el crecimiento de las emisiones de gases de efecto invernadero.

Dentro de este marco internacional, las políticas europeas se han orientado a desacoplar el crecimiento de la actividad económica del consumo de energía, tanto final como primaria, lo que permite aumentar el PIB y el empleo, disminuyendo al mismo tiempo el consumo de energía y las emisiones. La cercanía al pico de producción de petróleo convencional y sus implicaciones en el encarecimiento del precio de los combustibles fósiles son un argumento de peso adicional para la orientación de estas políticas.

Así, el Consejo Europeo de Marzo de 2007 adoptó un compromiso para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero en un 20% respecto al año de referencia (1990); cubrir el 20% de las necesidades energéticas con fuentes de origen renovable y aumentar un 20% la eficiencia energética, todo ello en 2020. Posteriormente, en el Consejo de Diciembre de 2008 se alcanzó un acuerdo sobre el conjunto de medidas en materia de clima y energía. Asimismo, se ha creado y regulado el funcionamiento de un mercado de comercio de derechos de emisión de gases de efecto invernadero a nivel europeo.

En el Estado Español, por otra parte, se ha adoptado una Estrategia de Lucha contra el Cambio Climático que identifica seis líneas estratégicas clave en la reducción de gases de efecto invernadero: residuos y gestión de estiércoles; movilidad sostenible; edificación sostenible; sostenibilidad energética; política forestal y sumideros e innovación.

La aportación que las regiones podemos hacer en este momento en la lucha frente al cambio climático resulta de vital importancia. Como reconoce el Consejo de las Regiones de Europa, "las respuestas regionales al cambio climático deben desempeñar un papel importante junto con las políticas internacionales, europeas y nacionales, aprovechando los intercambios y la cooperación entre las regiones que afrontan amenazas similares y tienen idénticas oportunidades".

La política de cambio climático en el País Vasco debe ir dirigida a reducir las emisiones procurando una paulatina transición hacia una economía basada en las tecnologías bajas en carbono e innovadoras, que sean capaces de promover empleo verde y mejorar la competitividad. Asimismo, esta política debe consolidar el papel del medio rural de la Comunidad Autónoma del País Vasco como elemento esencial para mantener un modelo de desarrollo agrario que contribuya a limitar las emisiones de gases de efecto invernadero y a mantener la función del suelo como sumidero de carbono. Todo ello redundará en un mayor nivel de bienestar de la ciudadanía vasca.

La Declaración de Urdaibai del 6 de Junio de 2009 apuesta por este modelo para Euskadi, en el que la lucha frente al cambio climático constituye una prioridad. La transición hacia una economía baja en carbono, hacia "un modelo verde de crecimiento capaz de integrar los planes sectoriales y de articular una visión integral de los aspectos económicos, sociales y medioambientales" constituye el eje central de esta declaración y de la plataforma Eco-Euskadi 2020. "Un modelo que tienda hacía una desmaterialización de la economía que, al tiempo que nos hará más ecoeficientes, generará el empleo verde sobre el que habrá de sostenerse una parte importante de nuestro bienestar social".

La presente Ley de Cambio Climático tiene en cuenta las referencias anteriormente mencionadas y pretende intervenir transversalmente en los ámbitos de la energía, el transporte, la ordenación territorial, el urbanismo, la vivienda, la educación o la agricultura para contribuir al necesario cambio estructural hacia el modelo económico descrito, desarrollando además mecanismos de conocimiento, sensibilización, participación e innovación que posibiliten un enfoque de la acción en materia de cambio climático como una oportunidad.

Por otra parte, conscientes de que el cambio climático es un fenómeno global, y de que previsiblemente sus consecuencias más severas se materializarán en regiones más desfavorecidas, la política de cooperación al desarrollo debe integrar la perspectiva del cambio climático también en esta política.

En este marco, Euskadi asume un papel de liderazgo, un papel que involucra a todas las Administraciones Públicas, para que cada una desde su respectivo ámbito territorial y competencial aporte su parte en un régimen de corresponsabilidad y colaboración institucional. La Ley pretende, además, implicar a todos los agentes sociales de la Comunidad Autónoma para que cada uno aporte, desde su ámbito de responsabilidad, su contribución hacia un cambio de paradigma cultural basado en el ahorro y en la reducción del consumo, como transición hacia una economía vasca baja en carbono y hacia una sociedad preparada para adaptarse al cambio climático.

En relación a los títulos competenciales, esta Ley es una norma sustancialmente ambiental. Su objetivo y sus fines le otorgan ineludiblemente tal carácter. En consecuencia, corresponde invocar el artículo 11.1.a) del Estatuto de Autonomía del País Vasco sin menoscabo de lo dispuesto en el artículo 149.1.23ª de la Constitución Española.

No obstante, en base a las medidas que se adoptan en la presente Ley con vistas a la consecución de los objetivos y fines fijados, y por el propio carácter transversal de la materia, deben invocarse los apartados 7, 9, 16, 25, 30, 31 y 32 del artículo 10, el apartado 2.c) del artículo 11 y el artículo 16 del Estatuto de Autonomía del País Vasco.

En el marco de lo hasta aquí señalado la Ley de Cambio Climático tiene un doble objeto, por un lado, reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, y por otro, establecer el marco de las políticas de adaptación en esta materia. A tal fin la norma recoge en su Capítulo Preliminar su objeto, definiciones de los principales términos en ella contemplados y su ámbito de aplicación.

El Capitulo Primero regula el ejercicio de competencias de las Administraciones Públicas en materia de cambio climático, y en concreto, las atribuidas al Departamento competente en materia de medio ambiente del Gobierno Vasco y la Oficina Vasca de Cambio Climático, que se configura como un órgano interdepartamental del Gobierno Vasco para coordinar el ejercicio de sus competencias en relación con las políticas de cambio climático.

Asimismo, la Ley establece el mandato de creación de comisiones especializadas en cambio climático en el seno de la Comisión Ambiental del País Vasco y el Consejo Asesor de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma del País Vasco.

Dentro del Capitulo Segundo la Ley configura el Plan Vasco de Cambio Climático como el instrumento fundamental que permite articular la política de la Comunidad Autónoma en materia de mitigación y adaptación al cambio climático.

Asimismo, en este Capitulo se establece la obligación de elaborar informes periódicos de seguimiento sobre el cumplimiento de los objetivos determinados por el mencionado Plan.

El Capítulo Tercero regula la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero, estableciendo previsiones en cuanto a la fijación de objetivos de reducción, teniendo en cuenta los instrumentos internacionales, europeos y nacionales en vigor en cada momento.

Los objetivos individualizados se convierten en el mecanismo para distribuir entre las Administraciones Públicas las emisiones de gases de efecto invernadero que permitirán alcanzar los objetivos establecidos en la Ley y en el Plan.

El Capitulo Cuarto contempla la integración de los objetivos de reducción de emisiones y el establecimiento de medidas para el logro de dichos objetivos a través de la introducción de la perspectiva del cambio climático en todas las políticas sectoriales de las Administraciones Públicas.

Se recogen, de esta forma, disposiciones en relación con el sector energético -dado el potencial del ahorro energético y la eficiencia energética, así como de las energías renovables, para la consecución de una efectiva reducción de emisiones-, la edificación y construcción sostenible, el medio urbano y el planeamiento urbanístico y territorial, el transporte, los residuos, los sistemas naturales y el sector forestal, agrícola y ganadero.

El Capitulo Quinto establece los instrumentos que deben permitir la reducción de emisiones tales como la promoción de tecnologías en los procesos productivos, el registro de reducciones voluntarias de gases de efecto invernadero, cuyo funcionamiento será desarrollado reglamentariamente y la evaluación de impacto ambiental de los planes, programas y proyectos que deberá incorporar necesariamente el análisis de sus efectos sobre el cambio climático.

Por último, se prevé la creación de un sistema que habilite el desarrollo de proyectos encaminados a la gestión de sumideros de carbono en la Comunidad Autónoma y la puesta en marchar de incentivos públicos para lograr los objetivos contemplados en la Ley y en el Plan Vasco de Cambio Climático.

El Capítulo Sexto establece las previsiones relativas a la elaboración del Programa de adaptación al cambio climático, que debe formar parte del Plan y deberá responder a las finalidades prioritarias que la propia Ley establece.

En el Capitulo Séptimo de la Ley se contemplan las actuaciones por parte de las Administraciones Públicas en el ejercicio de sus correspondientes competencias en materia de educación, investigación, desarrollo e innovación, y ello en orden a determinar tecnologías y procedimientos, productos y servicios y métodos de gestión que supongan un avance en reducción de emisiones y en la adaptación al cambio climático con respecto a otras alternativas posibles.

El Capitulo Octavo regula el derecho de acceso a la información y participación públicas, así como la sensibilización de la ciudadanía, en aras de fomentar una actitud de afecto, respeto y pertenencia al planeta, que incremente la comprensión sobre el cambio climático y el desarrollo de capacidades para participar democráticamente en los cambios necesarios para avanzar hacia la sostenibilidad.

CAPÍTULO PRELIMINAR.- DISPOSICIONES GENERALES

Artículo 1.- Objeto de la Ley

1.- La presente Ley tiene por objeto la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero producidas en la Comunidad Autónoma del País Vasco.

2.- Asimismo, constituye objeto de esta Ley conseguir un territorio mejor adaptado a los potenciales impactos del cambio climático, estableciendo el marco para la planificación y ejecución de las políticas de adaptación de acuerdo con el conocimiento científico existente.

Artículo 2.- Definiciones.

A efectos de lo dispuesto en esta Ley, se entenderá por:

a) "adaptación al cambio climático": ajuste en sistemas naturales o humanos como respuesta a estímulos climáticos proyectados o reales, o a sus efectos, que pueden moderar los daños o aprovechar sus aspectos beneficiosos.
b) "cambio climático": un cambio de clima atribuido directa o indirectamente a la actividad humana que altera la composición de la atmósfera mundial y que se suma a la variabilidad natural del clima observada durante periodos de tiempo comparables.
c) "comercio de derechos de emisión": el sistema creado por la Directiva 2003/87/CE, por la que se establece un régimen para el comercio de derechos de emisión de gases de efecto invernadero en la Comunidad.
d) "compra y contratación pública verde": la compra o contratación de bienes y servicios considerando no sólo criterios económicos o técnicos sino también aspectos ambientales relacionados con los materiales y productos usados o adquiridos, los métodos y procedimientos en la ejecución de los contratos y el comportamiento ambiental de proveedores y de los propios fabricantes.
e) "edificio de consumo de energía casi nulo": edificio con un nivel de eficiencia energética muy alto. La cantidad casi nula o muy baja de energía requerida debería estar cubierta, en muy amplia medida, por energía procedente de fuentes renovables producida in situ o en el entorno.
f) "eficiencia energética": la relación entre la producción de un rendimiento, servicio, bien o energía, y el gasto de energía.
g) "eficiencia energética del edificio": cantidad de energía calculada o medida que se necesita para satisfacer la demanda de energía asociada a un uso normal del edificio, que incluirá, al menos, la energía consumida en la calefacción, la refrigeración, la ventilación, el calentamiento del agua y la iluminación.
h) "emisiones": la liberación a la atmósfera de gases de efecto invernadero a partir de las fuentes que dependen directa o indirectamente de la actividad humana.
i)"energía procedente de fuentes renovables": energía procedente de fuentes renovables no fósiles, es decir, energía eólica, solar, aerotérmica, geotérmica, hidrotérmica y oceánica, hidráulica, biomasa, gases de vertedero, gases de planta de depuración y biogás"
j) "gas fluorado": las sustancias enumeradas en los grupos I, II, III, VII, VIII, IX del anexo I del Reglamento nº 1005/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de septiembre de 2009, así como las enumeradas en el anexo I del Reglamento nº 842/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 17 de mayo, incluyendo las mezclas de fluidos que las contengan.
k) "gases de efecto invernadero": dióxido de carbono (CO2), gas metano (CH4), óxido nitroso (N2O), hexafluoruro de azufre (SF6), perfluorocarbonos (PFCs) e hidrofluorocarbonos (HFCs).

l) "mitigación del cambio climático": Intervención antropogénica para reducir las fuentes o mejorar los sumideros de gases de efecto invernadero.
m) "movilidad sostenible": movilidad que se satisface en un tiempo y con un coste razonables y que minimiza los efectos negativos sobre el entorno y la calidad de vida de las personas, así como el coste social del transporte.
n) "normativa reguladora de la eficiencia energética del alumbrado exterior"**:** régimen jurídico aprobado por el Real Decreto 1890/2008, de 14 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento de eficiencia energética en instalaciones de alumbrado exterior y sus Instrucciones técnicas complementarias EA-01 a EA-07 o normativa que lo sustituya.
ñ) "Objetivos de Desarrollo del Milenio": objetivos y metas aprobados por la Asamblea General de las Naciones Unidas el 8 de septiembre de 2000 y que se contienen en la Resolución titulada "Declaración del Milenio".
o) "Pacto de los Alcaldes y Alcaldesas": iniciativa promovida por la Comisión Europea orientada a las autoridades locales para la lucha contra el cambio climático que se plasma en un compromiso firmado por dichas autoridades para ir más allá de los objetivos de política energética de la Unión Europea en términos de reducción de emisiones de CO2 a través de una mayor eficiencia energética y producción y uso de energía más limpia.
p) "Protocolo de Kyoto"**:** acuerdo internacional enmarcado en la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC), suscrita en 1992 dentro de lo que se conoció como la Cumbre de la Tierra de Río de Janeiro, y cuyo objetivo es la reducción de los 6 gases ó familias de gases de efecto invernadero mencionados en el apartado k).
q) "resiliencia": habilidad de un sistema para resistir, absorber y recuperarse de los efectos del peligro de manera oportuna y eficiente, conservando o restableciendo sus estructuras, funciones e identidad básicas esenciales.
r) "sumidero de carbono": cualquier proceso, actividad o mecanismo que absorbe un gas de efecto invernadero de la atmósfera.
s) "vulnerabilidad": el grado en que el cambio climático podría dañar o perjudicar un sistema en función tanto de la sensibilidad al clima, como de la capacidad de adaptarse a unas condiciones nuevas.

Artículo 3.- Ámbito de aplicación.

1.- Las disposiciones de la presente Ley serán de aplicación a toda actividad que produzca emisiones de gases de efecto invernadero o los retenga en la Comunidad Autónoma del País Vasco, esté o no regulada por la normativa sobre régimen de comercio de derechos de emisión de gases de efecto invernadero.

2.- Son destinatarios y destinatarias de esta Ley, y en consecuencia deberán cumplir con lo establecido en sus disposiciones, las Administraciones Públicas y los entes del sector público, así como las personas físicas y jurídicas de naturaleza privada.

3.- A los efectos de la presente Ley, se entiende como entes del sector público los entes que forman parte de los respectivos sectores públicos de las Administraciones Públicas así como las sociedades que, sin formar parte del sector público definido para cada una de las

distintas Administraciones, estén participadas conjuntamente por éstas o por sus entes instrumentales en más de un 50% del capital social.

CAPÍTULO PRIMERO.- COMPETENCIAS EN MATERIA DE CAMBIO CLIMÁTICO

Artículo 4.- Ejercicio de competencias en materia de lucha contra el cambio climático de las Administraciones Públicas

1.- Las Administraciones Públicas ejercerán las funciones previstas en esta Ley de conformidad con la misma y con la distribución de competencias y funciones establecidas en el resto de la normativa autonómica y estatal de aplicación para cada uno de los ámbitos o sectores que en cada caso se vean afectados.

2.- Las Administraciones Públicas integrarán la lucha contra el cambio climático en el ejercicio de sus competencias tanto desde la perspectiva de la reducción de emisiones como desde la de adaptación a los potenciales impactos derivados de dicho cambio y adoptarán políticas de mitigación y adaptación al cambio climático en los ámbitos del urbanismo, la ordenación del territorio, la construcción de infraestructuras viarias, el transporte, la industria, la energía, la agricultura, los montes y el medio natural, los residuos, la investigación, la educación, la sanidad, la fiscalidad y la cooperación al desarrollo.

3.- En todo caso, las competencias y funciones serán ejercidas por las Administraciones Públicas de conformidad con los principios de coordinación, colaboración, corresponsabilidad, eficacia y transparencia, en cuya consecución tendrá un papel fundamental la Oficina Vasca de Cambio Climático y las comisiones especializadas a las que se refiere el artículo 8 como órganos de promoción, impulso y seguimiento de las políticas, planes, proyectos y demás acciones que desde los distintos ámbitos y sectores de la administración y de la sociedad se lleven a cabo en materia de lucha contra el cambio climático.

Artículo 5.- Cooperación al desarrollo y cambio climático

Las Administraciones Públicas, en el ejercicio de sus competencias y funciones en materia de cambio climático de acuerdo con la presente Ley, contribuirán a alcanzar las metas que se establecen en los Objetivos de Desarrollo del Milenio aprobados por Naciones Unidas y, a tal fin, entre las acciones que lleven a cabo dichas Administraciones en el marco de la política de cooperación al desarrollo se deberán incluir necesariamente actuaciones en relación con la mitigación y la adaptación al cambio climático en colaboración con los agentes públicos y privados.

Artículo 6.-Funciones del Departamento competente en materia de medio ambiente

De conformidad con lo que dispone la normativa por la que se regula el régimen del comercio de derechos de emisión de gases de efecto invernadero y de lo que establece la presente Ley, corresponde al Departamento competente en materia de medio ambiente del Gobierno Vasco, el ejercicio, entre otras, de las siguientes funciones:

a) otorgar autorizaciones de emisión de gases de efecto invernadero a las actividades sujetas al comercio de derechos de emisión de gases de efecto invernadero.
b) valorar los informes verificados correspondientes a dichas emisiones.
c) ejercer la potestad sancionadora en las materias de su competencia.
d) participar en la Comisión estatal de coordinación de políticas de cambio climático.
e) participar en el Consejo Nacional del Clima.
f) participar en la comisión que ejerce como autoridad nacional de los mecanismos basados en proyectos del Protocolo de Kyoto.
g) elaborar la propuesta de Plan Vasco de Cambio Climático.
h) integrar los planes estratégicos que elaboren otros Departamentos de Gobierno Vasco para la elaboración de la propuesta de Plan Vasco de Cambio Climático.
i) establecer una metodología para la medición homogénea de la reducción de emisiones y el establecimiento de objetivos y proyecciones en esta materia.
j) establecer el procedimiento y la metodología para la fijación de los objetivos individualizados de reducción de emisiones.
k) establecer el funcionamiento, contenido y condiciones para la inscripción en el Registro de reducciones voluntarias de emisiones previsto en el art 25 de la presente Ley.

Artículo 7.- Oficina Vasca de Cambio Climático.

La Oficina Vasca de Cambio Climático, como órgano colegiado adscrito al Departamento competente en materia de medio ambiente del Gobierno Vasco, ejercerá, en relación con las competencias que corresponden a la Administración General del País Vasco, las siguientes funciones:

a) Elevar propuestas de actuación a todos aquellos órganos que ostenten competencias en relación con la lucha contra el cambio climático.
b) Conocer la propuesta de Plan Vasco de Cambio Climático que elabore el Departamento competente en materia de medio ambiente del Gobierno vasco.
c) Conocer los anteproyectos normativos, planes y programas elaborados por los distintos Departamentos de la Administración General de la Comunidad Autónoma Vasca que afecten al ámbito de las políticas de lucha contra el cambio climático.
d) Promover la coordinación y realizar las labores de seguimiento pertinentes de las políticas de mitigación y de adaptación al cambio climático y de todas aquellas actuaciones que, en relación con la lucha contra el cambio climático, sean

desarrolladas por el Gobierno Vasco, siguiendo las directrices establecidas en el Plan Vasco de Cambio Climático y atendiendo siempre al conocimiento disponible de la vulnerabilidad, riesgo derivado de ésta y medidas de adaptación a adoptar.

e) Impulsar las actuaciones de carácter trasversal entre los distintos Departamentos de la Administración General de la Administración Autónoma Vasca para disminuir las emisiones de gases de efecto invernadero y para favorecer la adaptación al cambio climático.
f) Establecer canales de comunicación y líneas de trabajo permanentes con los centros adscritos a la Red Vasca de Ciencia, Tecnología e Innovación y con las comisiones especializadas que se regulan en el artículo siguiente.

Artículo 8.- Comisiones especializadas

La Comisión Ambiental del País Vasco y el Consejo Asesor de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma del País Vasco crearán, de acuerdo con su normativa reguladora, sendas comisiones especializadas en materia de lucha contra el cambio climático con el fin de debatir y elaborar propuestas técnicas que serán elevadas ante los plenos de dichos órganos consultivos.

CAPÍTULO SEGUNDO.- PLAN VASCO DE CAMBIO CLIMÁTICO

Artículo 9.- Plan Vasco de Cambio Climático.

1- La política de la Comunidad Autónoma del País Vasco en materia de cambio climático se plasmará en el Plan Vasco de Cambio Climático. Dicho Plan integrará, para cada periodo de referencia, las estrategias y políticas sectoriales en los ámbitos a los que es de aplicación la presente Ley.

2.- El Plan será aprobado por el Gobierno Vasco a propuesta del Departamento competente en materia de medio ambiente del Gobierno Vasco y será remitido al Parlamento Vasco. La Oficina Vasca de Cambio Climático, la Comisión Ambiental del País Vasco y el Consejo Asesor de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma del País Vasco serán consultados antes de su aprobación, sometiéndose así mismo durante su tramitación a un periodo de información pública.

3.- El primer Plan que se apruebe tras la entrada en vigor de la presente Ley habrá de referirse al periodo comprendido entre el momento de su aprobación y el 31 de diciembre de 2020 y establecerá los objetivos de reducción de emisión de gases de efecto invernadero para el año 2020 además de realizar una proyección de las emisiones previstas para el 31 de diciembre del año 2050.

4.- El contenido básico del Plan será el siguiente:

a) Los objetivos de reducción de emisiones.
b) Los objetivos de ahorro energético y de producción y consumo de energía renovable.
c) El contenido de los programas para el cumplimiento de los objetivos individualizados de reducción de emisiones de acuerdo con lo establecido en el segundo párrafo del artículo 13.3.
d) Los objetivos de adaptación al cambio climático
e) El contenido del programa de adaptación al cambio climático, de acuerdo con lo que establece el artículo 31.

Artículo 10.- Seguimiento del Plan Vasco de Cambio Climático

1.- La Oficina Vasca de Cambio Climático deberá elaborar, cada dos años, un informe de seguimiento del Plan Vasco de Cambio Climático en relación con el cumplimiento de sus objetivos en materia de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero. Asimismo, cada cuatro años la Oficina elaborará un informe de seguimiento sobre el cumplimiento de los objetivos en materia de adaptación al cambio climático. La aprobación del Plan Vasco de Cambio Climático determinará el inicio del cómputo de los citados periodos de seguimiento.

2.- El contenido mínimo que deberá tener el informe sobre el cumplimiento de los objetivos de reducción de emisiones será el siguiente:

a) emisiones de la Comunidad Autónoma del País Vasco durante el periodo de referencia del informe.
b) evolución de las emisiones con respecto al periodo anterior.
c) otros indicadores que permitan el seguimiento de la evolución de las emisiones tales como el tamaño de la población o el PIB entre otros y su comparación con los valores de otros países y regiones.
d) evaluación y valoración del cumplimiento de los objetivos individualizados establecidos de acuerdo con lo previsto en el artículo 13, en relación con la consecución de los objetivos establecidos en el Plan Vasco de Cambio Climático.
e) evolución de los objetivos de reducción de emisiones provenientes del transporte.
f) evolución de los objetivos de ahorro energético y de producción y consumo de energía renovable.

A este informe se incorporarán como apéndices del mismo los informes referidos en los artículos 14.2 y 19.3.

3.- El contenido mínimo que deberá tener el informe sobre el cumplimiento de los objetivos de adaptación al cambio climático será el siguiente:

a) acciones desarrolladas en el periodo de referencia en materia de adaptación
b) responsables de las acciones ejecutadas
c) evaluación del grado de cumplimiento de los objetivos de adaptación

4.- Como resultado del seguimiento realizado sobre los objetivos establecidos en el Plan, este podrá ser revisado con los mismos trámites previstos para su aprobación.

5.- Los informes mencionados en los apartados anteriores serán remitidos al Parlamento Vasco antes de finalizar el año en el que deban ser elaborados.

6.- El Departamento competente en materia de medio ambiente integrará los planes estratégicos a 2020 que elaboren los Departamentos de la Administración General de la Comunidad Autónoma Vasca competentes en materia de industria, energía, transportes, vivienda, obras públicas, medio ambiente, biodiversidad, agricultura, pesca, ordenación territorial, urbanismo, educación, investigación, sanidad y cooperación al desarrollo en la propuesta de Plan Vasco de Cambio Climático.

CAPÍTULO TERCERO.- OBJETIVOS DE REDUCCIÓN DE EMISIONES

Artículo 11.- Objetivos de reducción de emisiones.

1.- Los objetivos de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero de la Comunidad Autónoma del País Vasco para el año 2020 se determinarán en el Plan Vasco de Cambio Climático de acuerdo con los siguientes criterios:

a) las emisiones históricas de gases de efecto invernadero de la Comunidad Autónoma del País Vasco.
b) la regulación en el ámbito internacional en materia de cambio climático.
c) las políticas nacionales, europeas e internacionales sobre el cambio climático.
d) el posible impacto de los objetivos en la economía vasca, la competitividad de determinados sectores, las pequeñas y medianas empresas y el mercado de trabajo.
e) el posible impacto de los objetivos en la fiscalidad, el gasto público y la deuda pública.
f) el posible impacto en determinados sectores de la población más vulnerables o más susceptibles de exclusión social y, en particular, el posible impacto desigual de los objetivos en mujeres y hombres.
g) la política energética y de transporte.
h) el posible impacto de los objetivos en la población que vive en zonas rurales
i) los conocimientos científicos y las tecnologías relevantes sobre el cambio climático.

Artículo 12.- Metodología para la medición de la reducción de emisiones

Reglamentariamente se establecerá una metodología que permita la medición homogénea de la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero y el establecimiento de objetivos y de proyecciones en esta materia de acuerdo con los criterios señalados en el artículo anterior.

Artículo 13.- Objetivos individualizados de reducción de emisiones

1.- Con el fin de contribuir al cumplimiento de los objetivos de reducción de emisiones de gases de efecto invernadero que se establezcan en el Plan Vasco de Cambio Climático, las Administraciones Públicas y los entes del sector público establecerán objetivos de reducción individualizados por medio de los cuales se realizará un reparto del esfuerzo de los objetivos globales.

2.- Los objetivos individualizados se fijarán en función de las competencias de cada Administración Pública en relación con cada uno de los sectores de los que provienen emisiones de gases de efecto invernadero de la Comunidad Autónoma del País Vasco, la contribución del sector en cuestión a las emisiones globales y su capacidad de actuación en el horizonte establecido.

3.- Para facilitar el cumplimiento de estos objetivos individualizados, las Administraciones Públicas y los entes del sector público_deberán elaborar programas propios de cambio climático que les permitan concretar las actuaciones a llevar a cabo y garantizarán la participación pública en su elaboración.

En caso de considerarse necesario, el contenido de los programas de cambio climático elaborados se incluirá en las revisiones que se realicen del Plan Vasco de Cambio Climático.

4.- Los informes que la Oficina Vasca de Cambio Climático elabore en relación con la consecución de los objetivos establecidos en el Plan Vasco de Cambio Climático en materia de mitigación incluirán la valoración del cumplimiento de los objetivos individualizados de reducción de emisiones.

CAPÍTULO CUARTO.- INTEGRACIÓN DE LOS OBJETIVOS DE REDUCCIÓN DE EMISIONES EN LAS POLÍTICAS SECTORIALES

Artículo 14.- Fomento de la eficiencia energética y del uso de energía de origen renovable

1.- Las Administraciones Públicas y los entes del sector público, en el ámbito de sus competencias, impulsarán el ahorro y la eficiencia energética, así como la utilización de

combustibles menos intensivos en carbono en los distintos sectores de actividad consumidores de energía. Asimismo, promoverán la producción y el uso de energía de origen renovable en las actividades industriales, agrícolas y forestales, en el transporte, en los edificios destinados a usos residenciales y de servicios y en el ámbito urbano.

2.- La política energética determinará los objetivos de ahorro energético y de producción y consumo de energía de origen renovable, así como las líneas de actuación en consonancia con la presente Ley y los objetivos de reducción de emisiones que se definan en el Plan Vasco de Cambio Climático. El Departamento competente en materia de energía del Gobierno Vasco elaborará cada dos años un informe de seguimiento de estos objetivos que formará parte del informe de seguimiento del Plan al que hace referencia el artículo 10. La aprobación del Plan Vasco de Cambio Climático determinará el inicio del cómputo de los mencionados periodos de seguimiento.

3.- Las Administraciones Públicas y los entes del sector público desarrollarán planes de eficiencia energética y de producción y utilización de las energías renovables en sus ámbitos de actuación que contribuyan de manera efectiva a la reducción de sus emisiones en consonancia con las directrices de esta Ley. Estos planes formarán parte de los programas de cambio climático propios a los que se hace referencia en el artículo 13.3.

4.- Los planes de eficiencia energética y de producción y utilización de las energías renovables incluirán, entre otras, medidas dirigidas a:

a) contribuir de manera efectiva a la reducción de las emisiones asociadas a los edificios que ocupen las Administraciones Públicas y los entes del sector público.
b) reducir el consumo energético en servicios fuertemente consumidores de energía y mejorar la eficiencia de las instalaciones de alumbrado.
c) promover la movilidad sostenible de sus trabajadores y trabajadoras.
d) incorporar vehículos eficientes, tales como los eléctricos o híbridos, en sus flotas.
e) incorporar criterios de compra y contratación pública verde.

Artículo 15.- Eficiencia energética del alumbrado exterior y prevención de la contaminación lumínica

1.- En relación con el alumbrado exterior, público y privado, son finalidades de la presente Ley las siguientes:

a) Mantener las condiciones naturales de las horas nocturnas, en beneficio de los ecosistemas en general, especialmente en las áreas de especial valor astronómico y naturalístico.
b) Promover la eficiencia energética de los alumbrados exteriores mediante el ahorro de energía.

c) Evitar la intrusión lumínica en el entorno doméstico y, en todo caso, minimizar sus molestias y sus perjuicios.

d) Prevenir y corregir los efectos de la contaminación lumínica en la visión del cielo.

2.- A los fines previstos en el apartado anterior las Administraciones Públicas, en el ámbito de sus competencias y de conformidad con lo que se establece en la normativa reguladora de la eficiencia energética del alumbrado exterior, deberán llevar a cabo las actuaciones dirigidas a asegurar:

a) el cumplimiento de los requisitos técnicos establecidos reglamentariamente en relación con el diseño, ejecución, puesta en servicio y mantenimiento de las instalaciones de alumbrado exterior
b) la eficiencia y ahorro energético en las instalaciones de alumbrado exterior
c) el cumplimiento de las obligaciones reglamentarias en relación con la calificación energética de las instalaciones de alumbrado exterior
d) el cumplimiento de los límites reglamentarios en relación con el resplandor luminoso nocturno y la luz intrusa o molesta proveniente de las instalaciones de alumbrado exterior
e) el cumplimiento de los niveles máximos reglamentarios de luminancia o iluminancia y de uniformidad mínima permitida en función de los diferentes tipos de alumbrado exterior
f) el cumplimiento de los regímenes de funcionamiento de las instalaciones de alumbrado exterior que se establezcan
g) la inspección y verificación inicial y periódica de las instalaciones de alumbrado exterior.

3.- Se excluyen de la aplicación de lo dispuesto en este artículo las instalaciones y equipos de uso exclusivo en minas, usos militares, regulación de tráfico, balizas, faros, señales marítimas, aeropuertos y otras instalaciones y equipos que estuvieran sujetos a reglamentación específica. No obstante las finalidades contempladas en el apartado primero informarán el diseño y funcionamiento de dichas instalaciones y equipos.

4.- Los Ayuntamientos de la Comunidad Autónoma podrán establecer niveles más estrictos de protección frente a la contaminación lumínica en aquellas áreas de sus municipios de especial valor astronómico y naturalístico y deberán aprobar un plan de adecuación a las prescripciones de la presente Ley y a las establecidas reglamentariamente, en relación con la iluminación exterior pública existente en su municipio.

5.- El plan de adecuación referido en el apartado anterior contendrá, entre otros, los siguientes aspectos:

- el análisis de la iluminación exterior pública existente en el municipio.
- las actuaciones concretas a desarrollar a fin de facilitar la adecuación.
- el calendario de adecuación según la incidencia de la contaminación lumínica.

Artículo 16.- Edificación y construcción.

1.- Las Administraciones Públicas, en el ámbito de sus competencias y de conformidad con las directrices europeas, velarán por que en los proyectos de nueva construcción y de rehabilitación de edificios y en la ejecución de obras de urbanización se integren medidas que impulsen el ahorro y la eficiencia energética, así como la utilización de fuentes de energía menos intensivas en carbono, en especial las renovables.

2.- Reglamentariamente se establecerá un sistema que acredite la sostenibilidad de los edificios, públicos y privados, destinados a usos industriales, comerciales, residenciales o de servicios, así como de la ejecución de obras de urbanización, con el objetivo de reducir los impactos sobre el medio ambiente y, en particular, las emisiones de gases de efecto invernadero generadas por el sector de la edificación y la construcción.

Dicho sistema de acreditación deberá contemplar, entre otros aspectos, la eficiencia energética y la producción y el uso de energías renovables, el eco-diseño, la optimización de la gestión de materiales y la reducción de la producción de residuos y la eficiencia en el uso del suelo.

3.- La regulación prevista en el apartado anterior contendrá como mínimo:

a) el procedimiento para evaluar la sostenibilidad de los proyectos de construcción y rehabilitación de edificios y de ejecución de obras de urbanización.
b) la información que deberá incluirse en el certificado acreditativo de la sostenibilidad y que al menos deberá hacer referencia a las medidas aplicadas para reducir impactos y el nivel de sostenibilidad del edificio u obra de urbanización.
c) los medios que permitan verificar y controlar la aplicación de las medidas y la cuantificación del nivel de sostenibilidad.
d) los organismos públicos o privados a los que se encomiende la gestión, la verificación y el control del sistema.
e) las obligaciones y derechos derivados de la obtención de la certificación de sostenibilidad.
f) los requisitos para el mantenimiento de la certificación, entre los que se deberá incluir la acreditación de consumos energéticos y de recursos durante el uso monitorizados por el organismo de verificación y control.

4.- Las Administraciones Públicas, con el fin de adaptar progresivamente las características de sus edificios a los criterios de sostenibilidad que se establezcan de acuerdo con el

sistema regulado en el apartado anterior, aprobarán planes que contemplen las medidas a adoptar y los plazos precisos para ello.

5.- La adopción de medidas en el marco del sistema de acreditación de la sostenibilidad de edificios y obras de urbanización dará lugar a la aplicación de bonificaciones en los importes que deban abonarse de acuerdo con lo que establezca la normativa tributaria local.

6.- Los edificios públicos de uso administrativo que se construyan a partir del año 2016 en la Comunidad Autónoma del País Vasco deberán ser diseñados de modo que su consumo de energía sea casi nulo.

7.- El Departamento competente en materia de vivienda del Gobierno Vasco elaborará un informe bienal sobre el grado de cumplimiento de la obligación recogida en el apartado anterior.

Artículo 17.- Medio urbano y planeamiento urbanístico.

1.- Las Administraciones Públicas velarán por que la reducción de emisiones constituya un criterio que deberá considerarse en la redacción y toma de decisiones en el planeamiento urbanístico y en el diseño y ejecución de los proyectos de urbanización de nuevas áreas urbanas.

2.- A los fines previstos en el apartado anterior se impulsarán la incorporación de principios bioclimáticos en el diseño urbano y arquitectónico, el aumento de la densidad urbanística, la minimización de la artificialización del suelo, la concentración de población en áreas dotadas de todos los servicios de modo que se minimicen los desplazamientos y se cuente con una red eficaz de transporte público.

3.- Asimismo, las Administraciones Públicas favorecerán la adaptación del planeamiento urbanístico existente de tal manera que los impactos asociados al cambio climático como las inundaciones fluviales, el ascenso del nivel del mar o las olas de calor o la pérdida de biodiversidad, sean tenidos en cuenta para la actualización de dicho planeamiento. Asimismo, velarán por acercar los polígonos industriales, las sedes de las Administraciones Públicas, los centros financieros y otros centros de decisión a las redes de transporte público existentes.

Artículo 18.-Planeamiento territorial.

Las Directrices de Ordenación Territorial y los demás instrumentos de ordenación territorial de la Comunidad Autónoma del País Vasco considerarán los aspectos relacionados con el cambio climático como uno de los paradigmas de la estrategia de ordenación territorial, y en especial el aumento de la densidad urbana, la conservación de

las masas forestales, la limitación de la extensión de la mancha urbana y el control de usos en ámbitos vulnerables.

Artículo 19.- Transporte y movilidad.

1.- Las Administraciones Públicas fomentarán los modos de transporte más eficientes y menos contaminantes, mejorarán sus sistemas de gestión e impulsarán el uso del transporte público, la conducción eficiente, las nuevas tecnologías en sistemas de tracción de y de motores y el uso de combustibles alternativos.

2.-Las Administraciones Públicas y los entes del sector público elaborarán y desarrollarán sus planes de movilidad sostenible e incorporarán a los mismos los principios establecidos en la presente Ley determinando sus objetivos de reducción de emisiones, todo ello sin perjuicio de lo que disponga una norma con rango de Ley que en esta materia se apruebe en la Comunidad Autónoma.

3.- El departamento competente en materia de transportes del Gobierno Vasco elaborará cada dos años un informe de seguimiento de estos objetivos que formará parte del informe de seguimiento del Plan al que hace referencia el artículo 10. La aprobación del Plan Vasco de Cambio Climático determinará el inicio del cómputo de los mencionados periodos de seguimiento.

Artículo 20.- Desarrollo agrario.

1.- Las Administraciones Públicas impulsarán las explotaciones agrícolas, forestales y ganaderas que cumplan con condiciones y criterios de producción que favorezcan la reducción de emisiones así como el consumo de los productos que provengan que dichas explotaciones.

2.- En concreto se impulsarán las explotaciones agrarias, forestales y ganaderas que cumplan con las siguientes condiciones:

a) utilización racional de fertilizantes químicos sustituyéndolos, en la medida de lo posible, por fertilizantes orgánicos procedentes de la propia explotación o del entorno.
b) elaboración de productos conforme a criterios de producción que favorezcan la reducción de emisiones y que tiendan a cerrar ciclos biológicos.
c) mantenimiento y conservación del medio natural.
d) utilización racional de recursos naturales y, en especial, del recurso suelo, manteniendo sus niveles de fertilidad y mejorando su nivel de materia orgánica.
e) utilización de prácticas agrícolas y forestales conservadoras que minimicen la erosión y preserven la materia orgánica del suelo como, por ejemplo, el mínimo laboreo o las cubiertas vegetales.

f) uso eficiente del agua con la finalidad de reducir tanto el consumo de agua como el consumo energético.
g) consumo en las explotaciones de materias primas propias o de entornos geográficos cercanos.
h) empleo de pautas racionales de nutrición animal primando dietas que reduzcan las emisiones de origen entérico.

Artículo 21.- Gestión de residuos.

1.- Con el objeto de reducir las emisiones de gases de efecto invernadero con origen en las actividades de gestión de residuos, la legislación y la planificación que se apruebe en la Comunidad Autónoma del País Vasco en esta materia tendrá como objetivos fundamentales los siguientes:

a) fomentar la prevención en la generación de residuos
b) fomentar la minimización, la reutilización y el reciclaje
c) fomentar los procesos de tratamiento que favorezcan la reintroducción de residuos en el ciclo productivo que los genera o la obtención de productos a partir de dichos residuos para su introducción en otros ciclos productivos
d) fomentar la sustitución de materias primas por materiales procedentes de residuos

2.- A los efectos del apartado anterior, las Administraciones Públicas, de acuerdo con sus competencias en materia de residuos, impulsarán, entre otras, acciones destinadas a:

a) promover la reducción y la optimización de la gestión de los residuos urbanos así como de los residuos generados tanto en las actividades públicas como en las privadas.
b) incrementar la recogida selectiva de residuos urbanos y en especial de materia orgánica y envases plásticos.
c) promover la recogida selectiva de materia orgánica y envases plásticos de otros orígenes.
d) reducir los residuos biodegradables depositados vertederos.
e) promover el aprovechamiento energético del biogás generado en los vertederos y en las plantas de tratamiento de residuos biodegradables.
f) mejorar el manejo y utilización de estiércoles y purines.
g) promover una correcta gestión de los excedentes, materia orgánica, subproductos y residuos generados en el sector agroalimentario.

Artículo 22.-Gestión del patrimonio natural y de la biodiversidad.

Las actuaciones que desarrollen las Administraciones Públicas y los entes del sector público, en el ámbito de sus respectivas competencias, en relación con la protección y la

gestión del medio natural y la biodiversidad para la reducción de emisiones y remociones de gases de efecto invernadero estarán dirigidas a:

a) fomentar la adopción de adecuadas políticas de gestión y conservación de los sistemas naturales en línea con los requerimientos de la Unión Europea para la conservación y mejora de la biodiversidad y fomento de los sumideros de CO2 a largo plazo.
b) adoptar políticas eficientes en diferentes sectores como la agricultura, la edificación e infraestructuras, la gestión forestal o el turismo, dirigidas a premiar las acciones y buenas prácticas del sector privado que conjuntamente contribuyan a la conservación de los sistemas naturales, su biodiversidad y la reducción de emisiones.
c) planificar y realizar actuaciones de mitigación y adaptación beneficiosas para la biodiversidad.
d) crear la base de conocimiento necesaria para reforzar la integración entre proyectos de investigación aplicada en biodiversidad y cambio climático y entre los objetivos de reducción y adaptación y conservación de la biodiversidad.
e) fomentar los sumideros de carbono mediante el aumento de zonas verdes y arboladas en las ciudades y áreas urbanas así como en los edificios urbanos promoviendo el uso de especies autóctonas y evitar la artificialización del suelo.
f) incorporar criterios de cambio climático en las políticas y medidas de conservación de la biodiversidad y criterios de conservación de la biodiversidad en las políticas y medidas de lucha contra el cambio climático.

Artículo 23.- Control de la comercialización y manipulación de gases fluorados y equipos basados en los mismos.

Con el objeto de reducir las emisiones y el uso incontrolado de gases fluorados, las Administraciones Públicas competentes reforzarán las actuaciones de seguimiento y verificación del cumplimiento de requisitos de acuerdo con lo establecido en la normativa sobre comercialización y manipulación de gases fluorados y equipos basados en los mismos así como para el otorgamiento de la certificación de los profesionales que los utilizan.

CAPÍTULO QUINTO.- FOMENTO DE INSTRUMENTOS PARA LA REDUCCIÓN DE EMISIONES

Artículo 24.- Promoción de técnicas y tecnologías para la reducción de emisiones.

1.- Las Administraciones Públicas promoverán técnicas y tecnologías cuya introducción en los procesos productivos de las actividades económicas permitan la reducción cuantificable de emisiones de gases de efecto invernadero a lo largo de todo el ciclo del producto o proceso considerado. La inversión en dichas técnicas y tecnologías podrá dar lugar a la aplicación de beneficios fiscales.

2.- Las normas o bases reguladoras de la concesión de ayudas o subvenciones para la realización de proyectos o actuaciones destinados a la protección del medio ambiente establecerán criterios de valoración relativos al empleo de procesos productivos que permitan la reducción cuantificable de emisiones de gases de efecto invernadero y/o adquisición de bienes de equipo con el mismo efecto reductor.

3.- Asimismo, con el fin de reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, las Administraciones Públicas impulsarán el uso de tecnologías de información y comunicación en el ejercicio de sus actividades, tales como las videoconferencias, el teletrabajo o la gestión telemática en la realización de trámites administrativos.

Artículo 25.- Registro de reducciones voluntarias de emisiones de gases de efecto invernadero.

1.- Se crea el Registro de reducciones voluntarias de emisiones de gases de efecto invernadero en el que los titulares de actividades públicas o privadas podrán inscribirse a fin de que consten públicamente los compromisos asumidos por los mismos en relación con la adopción de actuaciones que tengan como finalidad la reducción de sus emisiones de gases de efecto invernadero y acogerse a los beneficios que reglamentariamente se establezcan.

2.-Se establecerá reglamentariamente el funcionamiento, contenido y condiciones para la inscripción en dicho registro que será público en los términos que establece la normativa que regula los derechos de acceso a la información, de participación pública y de acceso a la justicia en materia de medio ambiente, sin perjuicio de lo que establece la legislación sobre protección de datos de carácter personal.

3.- La inscripción en el registro será gratuita y conllevará para los titulares de las actividades inscritas beneficios administrativos que podrán consistir, entre otros, en los siguientes:

a) aplicación de exenciones, reducciones, deducciones o bonificaciones en el pago de tasas ambientales e impuestos.
b) utilización como criterio de adjudicación de contratos públicos.
c) otorgamiento de reconocimientos públicos.
d) utilización como criterio de valoración en el proceso de concesión de ayudas y subvenciones públicas.

Artículo 26.- Evaluación Ambiental de planes programas y proyectos.

1.- En los procedimientos de evaluación de impacto ambiental de planes, programas y proyectos que se desarrollen en la Comunidad Autónoma del País Vasco, la identificación,

descripción y evaluación de sus efectos sobre el clima, realizadas de acuerdo con lo dispuesto en la normativa aplicable al efecto, deberá tener en cuenta las emisiones de gases de efecto invernadero que su ejecución pueda producir.

2.- Los promotores de todo proyecto sometido al procedimiento de evaluación individualizada de impacto ambiental que se ejecute en la Comunidad Autónoma del País Vasco deberán incorporar en el estudio de impacto ambiental un análisis de impacto y vulnerabilidad al cambio climático y las medidas para gestionar y evitar este riesgo.

3.- El Departamento competente en materia de medio ambiente del Gobierno Vasco elaborará un informe bienal sobre el grado de cumplimiento de la obligación establecida en el apartado anterior.

Artículo 27.- Incentivos públicos.

Las Administraciones Públicas en sus respectivos ámbitos de competencia y en aras del efectivo cumplimiento de los objetivos de la presente Ley y, estudiarán las posibles medidas fiscales que fomenten la reducción de emisiones y la adaptación al cambio climático y adoptarán medidas incentivadoras, de fomento y de reconocimiento de los esfuerzos realizados por los sectores que contribuyan a la lucha contra el cambio climático.

Artículo 28.- Compra y contratación pública verde.

1.- Los órganos de contratación de las Administraciones Públicas y de los demás entes del sector público incluirán en los pliegos de cláusulas administrativas y prescripciones técnicas particulares de sus contratos de adquisición de servicios y suministros y de ejecución de obras, criterios de adjudicación, condiciones especiales de ejecución y cláusulas o condiciones que contribuyan a alcanzar los objetivos que en materia de lucha contra el cambio climático se establecen en esta Ley.

2.- Lo previsto en el apartado anterior se llevará a cabo de conformidad con lo que establece la legislación sobre contratos del sector público.

Artículo 29.- Sumideros de carbono.

1.- Reglamentariamente se establecerá un sistema por el que el titular de una actividad pueda adoptar medidas para reducir la emisión de gases de efecto invernadero mediante la realización de un proyecto de gestión de sumideros de carbono compatible con la conservación de la biodiversidad que podrá consistir, entre otras medidas, en el mantenimiento o incremento de bosque autóctono, en la adopción de técnicas silvícolas para la conservación de la biodiversidad y la mejora de los sumideros o en el aumento de carbono en el suelo.

2.- Las Administraciones Públicas, en sus respectivos ámbitos competenciales, deberán desarrollar actuaciones en relación con la gestión de sumideros de carbono dirigidas a:

a) llevar a cabo acciones en relación con la vegetación que potencien la capacidad de fijación de carbono.
b) promover la gestión forestal sostenible para la mejora del efecto sumidero y la forestación con especies autóctonas.
c) recuperar suelos degradados para su reforestación.
d) controlar la evolución del carbono presente en el suelo favoreciendo su incremento a través de medidas como la implementación de prácticas agrarias sostenibles.
e) mejorar los programas de prevención de incendios.
f) incorporar pautas de conservación y restauración de ecosistemas naturales que consideren el cambio climático en los instrumentos de planeamiento.
g) aumentar la superficie de zonas verdes dentro de las áreas urbanas y orientar su gestión hacia la compatibilización del uso público con la conservación de la biodiversidad.
h) luchar contra la erosión a través de la utilización de cubiertas y barreras vegetales en áreas de pendiente o cualquier otra estrategia que permita la conservación de la materia orgánica del suelo.

CAPÍTULO SEXTO.- ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

Artículo 30.- Adaptación al cambio climático.

1.- Las Administraciones Públicas y los entes del sector público, en el ejercicio de sus competencias y funciones, deberán considerar el previsible impacto del cambio climático al objeto de adoptar las medidas de adaptación necesarias. En este sentido, sustentarán sus decisiones en el conocimiento científico disponible en la materia, la vulnerabilidad y la valoración económica de dicho impacto.

2.- Los agentes privados deberán igualmente analizar el impacto del cambio climático en sus actividades y adoptar las medidas de adaptación necesarias.

Artículo 31.- Programa de adaptación al cambio climático.

1.- El Plan Vasco de Cambio Climático contendrá un programa de adaptación al cambio climático que deberá establecer, como mínimo, las medidas concretas que deban adoptarse, los responsables de su ejecución, los plazos para su realización y el control y seguimiento que del programa deba llevarse a cabo.

2.- Los objetivos prioritarios de las medidas que establezca el programa de adaptación serán los siguientes:

a) Desarrollar estrategias en relación con los recursos hídricos, la flora y la fauna, los eventos extremos asociados, la calidad del aire y la salud de hombres y mujeres
b) Gestionar adecuadamente los riesgos de áreas urbanizadas e infraestructuras existentes y proyectadas y complementariamente ejecutar las acciones correctoras necesarias
c) Incluir criterios de riesgo y vulnerabilidad en la ordenación del territorio, el urbanismo y la planificación de infraestructuras
d) Adoptar políticas de uso del suelo dirigidas a aumentar la resiliencia de los ecosistemas y su capacidad de proporcionar servicios y de capturar carbono
e) Evitar superficies con cualquier tipo de vegetación que no se adapte a las condiciones climáticas propias de la Comunidad Autónoma Vasca
f) Crear la base de conocimiento necesaria para reforzar la integración entre proyectos de investigación aplicada en biodiversidad y cambio climático
g) Impulsar el desarrollo de estrategias de adaptación en el sector agrícola y pesquero
h) Promover la investigación y el desarrollo y planes de acción que incluyan información, evaluación y sensibilización pública en relación con los efectos sobre los posibles efectos para la salud de hombres y mujeres derivados del cambio climático
i) Favorecer la investigación y el desarrollo impulsando acciones prácticas en relación con las zonas costeras y los ecosistemas marinos
j) Promover la investigación en estrategias de adaptación al cambio climático del sector agrario y de los ecosistemas terrestres
k) Establecer el grado de afección esperado en los diferentes ecosistemas en relación al cambio climático, determinando las áreas más vulnerables
l) Analizar los escenarios climáticos esperados y sus posibles efectos en áreas de conservación para adoptar las medidas de protección necesarias
m) Favorecer la reducción la incertidumbre sobre la incidencia del cambio climático y la asunción de un nivel de riesgo aceptable
n) Desarrollar un catálogo de medidas de adaptación que permitan identificar y aprovechar las oportunidades y reducir las amenazas del cambio climático.
o) Integrar la adaptación al cambio climático en las políticas de cooperación al desarrollo.

CAPÍTULO SEPTIMO.- DESARROLLO DEL CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO

Artículo 32.- Fomento del conocimiento, la educación, la investigación, el desarrollo y la innovación.

1.- Las Administraciones Públicas, en el ámbito de sus respectivas competencias, impulsarán acciones destinadas a fomentar el conocimiento y la educación para la sostenibilidad y a desarrollar la investigación, el desarrollo y la innovación que permita la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero y la adaptación al cambio climático.

2.- Con el fin de lograr estos objetivos, las Administraciones Públicas competentes en materia de educación, investigación, desarrollo e innovación y en materia de medio ambiente coordinarán sus actuaciones para integrar tales objetivos en sus instrumentos de planificación.

3.- Asimismo, con carácter bienal, las Administraciones Públicas competentes en materia de educación, investigación, desarrollo e innovación publicarán un informe que refleje las áreas prioritarias de actuación y las acciones en marcha en relación con las mismas. La aprobación del Plan Vasco de Cambio Climático determinará el inicio del cómputo de los mencionados periodos.

4.- Con el objetivo de coordinar la lucha en materia de mitigación y de adaptación al cambio climático en la Comunidad Autónoma del País Vasco y de adoptar las iniciativas necesarias, la Oficina Vasca de Cambio Climático establecerá canales de comunicación y líneas de trabajo permanentes con los centros adscritos a la Red Vasca de Ciencia, Tecnología e Innovación, fomentando el intercambio continuo de conocimiento de la comunidad científica del País Vasco con las instituciones.

CAPÍTULO OCTAVO.- INFORMACIÓN Y PARTICIPACIÓN PÚBLICA

Artículo 33.- Información y Participación Pública.

1. El acceso público a la información en materia de cambio climático se sustanciará a través del derecho a obtener y recibir información en esta materia de las autoridades públicas, que deberán recogerla y adoptar medidas para su divulgación.

2. Todos los ciudadanos y ciudadanas tienen derecho, individual o colectivamente, a elevar propuestas de actuación a las Administraciones Públicas en materia de reducción de emisiones y adaptación al cambio climático, con el fin de hacer efectiva la necesaria corresponsabilidad público-privada en esta materia.

3.- Las Administraciones Públicas además de establecer canales para elevar propuestas ciudadanas, reforzarán las redes participativas existentes en municipios y centros educativos sostenibles relacionados con las Agendas Locales 21 y Agendas 21 Escolares.

Artículo 34.- Medios públicos para la información y participación de la ciudadanía.

1.- Las Administraciones Públicas y los entes del sector público incorporarán y mantendrán actualizada en sus páginas Web institucionales información sobre los objetivos de reducción de emisiones y de adaptación al cambio climático y su cumplimiento, junto con los programas, acciones y medidas para el logro de dichos objetivos.

2.- Las páginas Web mencionadas en el apartado anterior incluirán un espacio en las mismas para que la ciudadanía pueda hacer sus aportaciones.

Artículo 35.- Sensibilización a la ciudadanía.

1.- Las Administraciones Públicas llevarán a cabo acciones que tendrán por finalidad sensibilizar a la ciudadanía en materia de cambio climático.

2. En este sentido, las Administraciones Públicas informarán y sensibilizarán a la ciudadanía sobre los efectos del cambio climático y realizarán campañas de comunicación sobre dicho impacto y la forma de prevenirlo y corregirlo.

DISPOSICIÓNES ADICIONALES

Primera.- Financiación pública.

Los recursos que las Administraciones Públicas y los entes del sector público destinen a la financiación de las actuaciones previstas en esta Ley provendrán de las dotaciones consignadas al efecto en sus presupuestos, de las aportaciones del Estado y de la Unión Europea, y de aquellos recursos que, en relación con la aplicación de la presente regulación, puedan ser habilitados, de acuerdo con la legislación en materia de régimen presupuestario.

Segunda.- Oficina Vasca de Cambio Climático.

La composición y las normas de funcionamiento de la Oficina Vasca de Cambio Climático se regulan en el Decreto 77/2009, de 7 de abril, o normativa lo sustituya.

Tercera.- Representación equilibrada.

En el nombramiento de las personas que han de formar parte de las comisiones especializadas en materia de cambio climático en el seno de la Comisión Ambiental del País Vasco y del Consejo Asesor de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma del País Vasco y en la Oficina Vasca de Cambio Climático se procurará una presencia equilibrada de mujeres y hombres, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 23 de la Ley 4/2005, de 18 de febrero, para la Igualdad de Mujeres y Hombres.

Cuarta.- Plan Vasco de Cambio Climático.

La aprobación del primer Plan Vasco de Cambio Climático habrá de efectuarse en el plazo de 6 meses desde la entrada en vigor de la presente Ley.

Quinta.- Metodología para la medición de la reducción de emisiones.

En el plazo de un año desde la entrada en vigor de la presente Ley, se establecerá reglamentariamente la metodología que permita la medición homogénea de la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero y el establecimiento de objetivos y de proyecciones en esta materia.

Sexta.- Objetivos individualizados de reducción de emisiones.

1.- En el plazo de un año desde la entrada en vigor de la presente Ley, se establecerá reglamentariamente el procedimiento y la metodología para la fijación de objetivos individualizados de reducción de emisiones.

2.- Las Administraciones Públicas y los entes del sector público establecerán, en el plazo de un año a partir de la entrada en vigor del reglamento que regule el procedimiento y la metodología para su fijación, objetivos de reducción individualizados. Dicho plazo será de dos años para los municipios de menos de 150.000 habitantes.

Séptima.- Programas para el cumplimiento de los objetivos individualizados de reducción de emisiones.

1. Los programas a los que hace referencia el artículo 13.3 de la presente Ley deberán aprobarse en el plazo de dos años a partir de la entrada en vigor del reglamento que regule la fijación de los objetivos individualizados.

2.- Los municipios de menos de 150.000 habitantes, desarrollarán los planes a que se refiere el párrafo anterior en el plazo de tres años a partir de la entrada en vigor del Reglamento que regule la fijación de los objetivos individualizados.

Octava.- Alumbrado exterior y contaminación lumínica.

En el plazo máximo de un año desde la entrada en vigor de la presente Ley, los Ayuntamientos de la Comunidad Autónoma deberán aprobar el plan de adecuación a las prescripciones de esta Ley y a las establecidas reglamentariamente, regulado en el artículo 15. Este plazo será de dos años en el caso de Ayuntamientos de menos de 150.000 habitantes.

Novena.- Edificación sostenible.

1.- En el plazo de un año desde la entrada en vigor de la presente Ley, se establecerá reglamentariamente el sistema de acreditación de la sostenibilidad de edificios y de la ejecución de obras de urbanización previsto en el artículo 16.2.

2.- El Departamento competente en materia de vivienda del Gobierno Vasco elaborará el informe bienal sobre el grado de cumplimiento de la obligación establecida en el artículo 16.6 a partir del año 2018.

Décima.- Transporte y movilidad sostenible.

En el plazo de dos años desde la entrada en vigor de la presente Ley, el Gobierno Vasco presentará ante el Parlamento un proyecto de Ley de movilidad sostenible.

Undécima.- Evaluación individualizada de impacto ambiental.

1.- En el plazo de seis meses a partir de la entrada en vigor de la presente Ley, los promotores de todo proyecto sometido al procedimiento de evaluación individualizada de impacto ambiental que se ejecute en la Comunidad Autónoma del País Vasco deberán incorporar en el estudio de impacto ambiental el análisis de impacto y vulnerabilidad al cambio climático y las medidas para gestionar este riesgo previstos en el artículo 26.2.

2.- Quedarán excluidos de esta obligación los proyectos que, en la fecha establecida en el apartado anterior, hayan dado inicio al procedimiento de evaluación individualizada de impacto ambiental.

Duodécima.- Sumideros de carbono.

En el plazo de un año desde la entrada en vigor de la presente Ley, se establecerá reglamentariamente el sistema por el que el titular de una actividad pueda adoptar medidas para reducir la emisión de gases de efecto invernadero mediante la realización de un proyecto de gestión de sumideros de carbono.

DISPOSICIÓN TRANSITORIA.- Incentivos públicos.

En tanto que no transcurran los plazos establecidos en la disposición adicional séptima de la presente Ley para la aprobación de los correspondientes programas para el cumplimiento de los objetivos individualizados de reducción de emisiones, las normas o bases reguladoras de la concesión de ayudas o subvenciones a ayuntamientos y otras entidades públicas locales para la materialización de actuaciones en materia de medio ambiente y eficiencia energética incluirán entre los criterios de valoración el que las entidades solicitantes hayan suscrito el Pacto de los Alcaldes y Alcaldesas, tengan aprobadas ordenanzas de cambio climático o hayan inscrito su actividad en el Registro de reducciones voluntarias de emisiones de gases de efecto invernadero que se crea en esta Ley.

DISPOSICIONES FINALES

Primera.- Desarrollo reglamentario.

Se autoriza al Gobierno Vasco para dictar las disposiciones de aplicación y desarrollo de la presente Ley.

Segunda.- Entrada en vigor.

La presente Ley entrará en vigor el día siguiente al de su publicación en el Boletín Oficial del País Vasco.

CERTIFICO:

LEGE-EGITASMO *hau, Eusko Jaurlaritzak 2011-5-24ean egindako bilkuran ONARTU zuen.*

El presente **PROYECTO DE LEY** *fue APROBADO por el Gobierno Vasco en sesión celebrada el día 24-5-2011.*

JAURLARITZAKO IDAZKARIA,

LA SECRETARIA DEL GOBIERNO,

IDOIA MENDIA CUEVA

III

TEXTO DEL PROYECTO DE LEY EN EUSKERA / LEGE PROIEKTUAREN TESTUA EUSKARAZ.

PROYECTO DE LEY DE CAMBIO CLIMÁTICO.
KLIMA ALDAKETARI BURUZKO LEGEAREN PROIEKTUA

KLIMA ALDAKETARI BURUZKO LEGEAREN AURREPROIEKTUA

Zioen azalpena

Klima-aldaketa gure gizarteak gaur egun aurre egin behar dion erronkarik handienetakoa da. Nazio Batuen 1992ko Klima Aldaketari buruzko Esparru Hitzarmena izan zen klima-aldaketaren arazoari nazioarteak emandako lehenbiziko erantzuna, eta Kiotoko Protokoloa eman zuen ondorio, 2012. urtera arteko lehenbiziko plana, berotegi-efektua eragiten duten gasen emisioaren hazkundea mugatzea asmo duena.

Nazioarteko esparru horretan, Europako politiken jomuga izan da ekonomia-jardueraren hazkundea eta energiaren kontsumoa, hala azken kontsumoa nola primarioa, bereiztea, horrek aukera ematen baitu BPGa eta enplegua hazteko eta aldi berean energiaren kontsumoa eta gasen emisioak murrizteko. Petrolio arruntaren produkzioa goia jo hurren izatea eta horrek erregai fosilen prezioaren garestitzean duen eragina pisuzko argudioak dira politika horien norabidea zein izan behar den zehazteko.

Hala, 2007ko martxoko Europako Kontseiluak konpromiso batzuk hartu zituen, hain zuzen ere 2020rako berotegi-efektuko gasen guztizko emisioak gutxienez % 20 murriztea oinarri-urtearekiko (1990), beharrizanen % 20 energia-iturri berriztagarriez asetzea eta eraginkortasun energetikoa % 20 areagotzea. Gerora, 2008ko abenduko Kontseiluan ados jarri ziren klimaren eta energiaren inguruan hartu beharreko neurri-multzoari buruz. Bestalde, Europan berotegi-efektuko gasak isurtzeko eskubideen merkatu bat sortu da eta haren funtzionamendua arautu da.

Espainiar Estatuan, bestalde, Klima Aldaketaren aurka Borrokatzeko Estrategia bat garatu da, berotegi-efektuko gasak murrizteko sei ildo estrategiko zehaztu dituena: hondakin eta simaurren kudeaketa; mugikortasun iraunkorra; eraikuntza iraunkorra; iraunkortasun energetikoa; basogintza-politika eta, azkenik, hustubideak eta berrikuntza.

Une honetan, eskualdeok berebiziko ekarpena egin dezakegu klima-aldaketaren kontrako borrokan. Europako Eskualdeen Kontseiluak aitortzen duenez, “eskualdeek, antzeko mehatxuei aurre egin behar baitiete eta aukera berdin-berdinak baitituzte, zeregin garrantzitsua dute, beren arteko trukeak eta lankidetza aprobetxatuz, klima-aldaketaren aurkako borrokan, nazioarteko, Europako eta Estatuko politikekin batera.”

Klima-aldaketaren aurkako Euskal Autonomia Erkidegoko politikaren xedeak izan behar du gas-emisioak gutxitzea, apurka-apurka karbono gutxi erabiltzen duten teknologia berritzaileetan oinarritutako ekonomia baterantz joz; teknologia horiek gauza izan behar dute enplegu berdea sustatzeko eta lehiakortasuna hobetzeko. Halaber, politika horrek sendotu egin behar du Euskal Autonomia Erkidegoko nekazaritza-inguruneak nekazaritza-garapeneko ereduan izan behar duen zeregina, nekazaritza-ingurune hori funtsezko osagaia baita berotegi-efektuko gasen emisioa mugatzen eta lurzoruak karbonoaren hustubide gisa

duen eginkizunari eusten laguntzeko. Horrek guztiak Euskal Autonomia Erkidegoko herritarren ongizate-maila igotzea ekarriko du.

2009ko uztailaren 6ko Urdaibaiko Adierazpenak eredu hori nahi du Euskadirako, eta eredu horretan lehentasun bat da klima-aldaketaren aurkako borroka. Karbono gutxiago baliatuko duen ekonomia baterako trantsizioa, "plan sektorialak integratzeko eta ekonomiaren, gizartearen eta ingurumenaren ikuspegi integrala eratzeko gaitasuna duen hazkunde-eredu berde baterako aldaketa" da, hain zuzen, adierazpen horren eta Eco-Euskadi 2020 plataformaren ardatza; "Ekonomiaren desmaterializaziorako joera izango duen eredua, ekoeraginkortasun handiagoa izatearekin batera gure gizarte-ongizatearen zutabe garrantzitsua izango den enplegu berdea sortuko duena."

Klima-aldaketaren lege honek kontuan hartzen ditu aurretik aipatutako erreferentziak, eta energiaren alorrean, garraioan, lurralde-antolamenduan, hirigintzan, etxebizitzan, hezkuntzan edota nekazaritzan zeharka eragin nahi du, azaldu den eredu ekonomikorako bidean beharrezkoa den aldaketa estrukturala bultzatzeko; bide batez, ezagutza, sentsibilizazioa, partaidetza eta berrikuntza sustatzeko baliabideak garatu nahi ditu, klima-aldaketaren alorreko jarduna aukera moduan ikusarazteko.

Bestalde, oharturik klima-aldaketa fenomeno globala dela eta haren ondorio larrienak seguruenik eskualde behartsuenek pairatuko dituztela, garapenerako lankidetza-politikak klima-aldaketaren ikuspegia txertatu behar du bere jardunean.

Zeregin horretan, Euskal Autonomia Erkidegoak lidergoa bere gain hartu du, eta horrek herri-administrazio guztiek parte hartu beharra dakar, nork bere lurralde- eta eskumen-esparrutik, betiere elkarren arteko erantzukizunez eta elkarlanean arituz. Legeak, gainera, Euskal Autonomia Erkidegoko gizarte-eragile guztiek parte hartzea lortu nahi du, bakoitzak bere erantzukizun-eremutik ekarpena egin dezan, aurreztea eta kontsumoa murriztea oinarri dituen kultur paradigma bateranzko aldaketa gauzatze bidean; karbono gutxiago baliatuko duen euskal ekonomia bateranzko eta klima-aldaketara egokitzeko prest egongo den gizarte bateranzko trantsizioa litzateke hori.

Eskumen-tituluei dagokienez, lege hau ingurumenaren arlokoa da funtsean. Xedeak ematen dio izaera hori, ezinbestean. Ondorioz, Euskal Autonomia Erkidegoko Estatutuaren 11.1.a) artikulua aipatu beharra dago hemen, Espainiako Konstituzioaren 149.1.23 artikuluan xedatutakoaren kalterik gabe.

Nolanahi ere, ezarritako helburuak eta xedeak erdieste aldera lege honetan onartzen diren neurriak oinarri hartuta, eta gaiak berak duen zeharkako izaera dela eta, Euskal Autonomia Erkidegoko Estatutuaren 10. artikuluaren 7., 9., 16., 25., 30., 31. eta 32. paragrafoak dira hemen aipatu beharrekoak, bai eta 11. artikuluaren 2.c) idatz-zatia eta 16. artikulua ere.

Orain arte azaldutakoaren haritik, Klima Aldaketaren Legeak helburu bikoitza du: alde batetik, berotegi-efektua duten gas-emisioak murriztea, eta, beste alde batetik, arlo horretako egokitze-politiken esparrua ezartzea. Horretarako, legeak, atariko kapituluan, helburua, termino nagusien definizioak eta aplikazio-eremua jasotzen ditu.

Lehenbiziko kapituluan, honako hauek arautzen dira: herri-administrazioek klima-aldaketaren arloan dituzten eskumenak, zehazki esanda, Eusko Jaurlaritzan ingurumenaren arloan eskumena duen sailari esleitzen zaizkionak; eta Klima Aldaketaren Euskal Bulegoa, Eusko Jaurlaritzak klima-aldaketari buruzko politikei buruz dituen eskumenak koordinatzeko sail arteko organo gisa eratua.

Halaber, legeak agintzen du Euskal Autonomia Erkidegokoaren Ingurumen Batzordearen barruan eta Euskal Autonomia Erkidegoaren Ingurumenerako Aholku Batzordearen barruan lantalde espezializatuak sortzea.

Legearen bigarren kapituluaren barruan, legeak Klima Aldaketaren Euskal Plana eratzen du, klima-aldaketaren ondorioak biguntzeko eta klima-aldaketari egokitzeko autonomia-erkidegoak eramango duen politika artikulatzeko funtsezko tresna gisa.

Halaber, kapitulu honetan, plan horrek ezartzen dituen helburuak nola betetzen diren zaintzeko aldizkako txostenak egiteko betebeharra ezartzen da.

Hirugarren kapituluan, berotegi-efektuko gasen emisioaren murrizketa arautzen da, eta aurreikuspenak ezartzen murrizketa-helburuen inguruan, une bakoitzean indarrean diren nazioarteko, Europako eta Espainiako tresnak kontuan hartuz.

Hala, herri-administrazio bakoitzaren arabera zehaztutako helburuak bihurtzen dira berotegi-efektuko gasen emisioak herri-administrazioen artean banatuz legean eta planean ezarritako helburuak erdiesteko mekanismoa.

Laugarren kapitulua emisioen murrizketaren helburuak eta helburu horiek erdiesteko neurriak integratzeko moduari buruz ari da, klima-aldaketaren ikuspegia herri-administrazioen politika guztietan sartuz erdietsi nahi baitira.

Hala, bada, hainbat xedapen jasotzen dira energia-sektoreari –energia aurrezteak eta eraginkortasun energetikoak, bai eta energia berriztagarriek ere, emisioak gutxitzeko orduan duten ahalmena dela eta–, eraikingintza eta eraikuntza iraunkorrari, hiri-inguruneari eta hirigintza- eta lurralde-planeamenduari, garraioari, hondakinen kudeaketari, sistema naturalei eta baso-, nekazaritza- eta abeltzaintza-sektoreari buruz.

Bosgarren kapituluak emisioak gutxitzeko modua ematen duten tresnak zehazten ditu: produkzio-prozesuetan teknologiak sustatzea, berotegi-efektuko gasen nahitako murrizketen erregistroa (erregistro horren funtzionamendua erregelamendu bidez garatuko

da) eta planen, programen eta proiektuen ingurumen-eraginaren ebaluazioa, klima-aldaketaren gainean dituen eraginen analisia nahitaez eduki beharko duena.

Azkenik, Euskal Autonomia Erkidegoan karbonoaren hustubideen kudeaketarako proiektuen garapena bideratzeko sistema bat sortzea aurreikusten da, bai eta lege honetan eta Klima Aldaketaren Euskal Planean aurreikusitako helburuak lortzeko pizgarri publikoak ere.

Seigarren kapituluan, Klima-aldaketara Egokitzeko Programa egiteari buruzko aurreikuspenak jasotzen dira. Programa horrek planaren zati izan behar du, eta legeak ezarritako lehentasunezko helburuei erantzun beharko die.

Legearen zazpigarren kapituluan, herri-administrazioek hezkuntzan, ikerketan eta garapenean eta berrikuntzan dituzten eskumenak baliatuz egiten dituzten jarduketak arautzen dira, betiere emisioak murrizteko eta klima-aldaketari egokitzeko beste aukera batzuen aldean aurrerapena dakarten teknologiak eta prozedurak, produktuak eta zerbitzuak eta kudeaketa-metodoak zein diren zehazte aldera.

Zortzigarren kapituluak informazio eta parte-hartze publikoa izateko eskubidea arautzen ditu, bai eta herritarrek planetarekiko maitasuna eta errespetua izateko jarrera eta planetakide izateko sentimendua sustatzea, hala, klima-aldaketa zer den hobeto ulertzeko eta iraunkortasunaren bidean aurrera egiteko behar diren aldaketak demokrazia-bidez egiten parte hartzeko gaitasunak areago garatzeko.

ATARIKO KAPITULUA.- XEDAPEN OROKORRAK

1. artikulua.- Legearen helburua.

1.- Lege honen helburua da berotegi-efektuko gasen emisioa murriztea Euskal Autonomia Erkidegoan.

2.- Halaber, lege honen xedea da klima-aldaketak izan ditzakeen eraginei hobeto egokitutako lurraldea lortzea, eta, horretarako, egokitze-politikak eskura dagoen ezagutza zientifikoaren arabera planifikatzeko eta betearazteko esparrua ezartzea.

2. atala.- Definizioak.

Lege honetan xedatutakoetarako, hona hemen nola ulertu behar diren termino hauek:

a) "Klima-aldaketara egokitzea": natura-sistemetan edo giza sistemetan, aurreikusitako edo gertatutako klima-estimuluei edo haien eraginei egokitzeko egin beharreko doiketa, kalteak gutxitzeko edo alderdi onuragarriei etekina ateratzeko balio dezakeena.

b) "Klima-aldaketa": klimaren aldaketa, zuzenean edo zeharka, giza jarduerari egozten zaiona, munduko atmosferaren osaketa aldatzen duena, eta alderagarri diren denbora-tarteetan zehar behatutako klimaren aldagarritasun naturalari gehitzen zaiona.

c) "Emisio-eskubideen merkataritza": 2003/87/CE Zuzentarauak eratutako sistema, Erkidegoan berotegi-efektuko gasen emisioen gaineko eskubideen merkataritzaren araubidea ezartzeko.

d) "Erosketa eta kontratazio publiko berdea": ondasunak eta zerbitzuak erostea edo kontratatzea, ez irizpide ekonomiko edo teknikoei erreparatuta bakarrik, baizik eta kontuan hartuz erabilitako edo eskuratutako material eta produktuekin lotutako ingurumen-alderdiak, kontratuak betetzeko metodoak eta prozedurak, eta hornitzaileen eta fabrikatzaileen ingurumen-jokaera.

e) "Ia energiarik kontsumitzen ez duen eraikina": eraginkortasun energetikoaren maila oso handia duen eraikina. Behar duen energia apur-apur hori, neurri handi batean, iturri berriztagarrietatik sortutako energiak hornitu behar luke, in situ edo ingurunean sortuak.

k) "Eraginkortasun energetikoa": errendimendu, zerbitzu, ondasun edo energia baten produkzioaren eta energia-gastuaren arteko erlazioa.

g) "Eraikinaren eraginkortasun energetikoa": Eraikinaren erabilera normalari lotutako energia-eskaera asetzeko behar den energia-kantitate kalkulatu edo neurtua; erabilera normal horretan sartuko da, gutxienez, berogailu, hozte-sistema, aireztatze, ur-berotze eta argiztapenean kontsumitutako energia.

h) "Emisioak": Atmosferara berotegi-efektua duten gasak jaregitea, zuzenean edo zeharka giza jardueraren mendeko diren sorguneetatik.

i) "Iturri berriztagarrietatik sortutako energia": iturri berriztagarri ez-fosiletatik eratorritako energia (hau da, energia eolikoa, eguzki-energia, aerotermikoa, geotermikoa, hidrotermikoa eta ozeanikoa, hidraulikoa, biomasa, zabortegiko gasak, arazte-plantako gasak eta biogasa jatorri dituena).

j) "Gas fluorduna": Europako Parlamentuaren eta Kontseiluaren 1005/2009 Erregelamenduaren I. eranskineko (2009ko irailaren 16koa) I., II., III., VII., VIII. eta IX. taldeetan zerrendatutako substantziak, bai eta Europako Parlamentuaren eta Kontseiluaren 842/2006 Erregelamenduaren (maiatzaren 17koa) I. eranskinean zerrendatutako substantziak ere, substantzia horiek dituzten fluidoen nahasteak barne.

k) "Berotegi-efektuko gasak": Karbono dioxidoa (CO2), metano gasa (CH4), oxido nitrosoa (N2O), azufre hexafluoruroa (SF6), perfluorokarbonoak (PFC) eta hidrofluorokarbonoak (HFC).

l) "Klima-aldaketa leuntzea": Berotegi-efektuko gasen iturriak murrizteko edo gas horien hustubideak hobetzeko esku-hartze antropogenikoa.

m) "Mugikortasun iraunkorra": Denbora eta kostu arrazoizkoarekin erdiesten den mugikortasuna, ingurumenaren eta pertsonen bizi kalitatearen gaineko eragin negatiboak eta garraioaren kostu soziala minimizatzen dituena.

n) "Kanpo-argiztapenaren eraginkortasun energetikoa erregulatzeko araudia"**:** Azaroaren 14ko 1890/2008 Errege Dekretuak edo haren ordezko araubideak onartutako araubide juridikoa. Errege Dekretu horren bidez onartu zen energia-eraginkortasuneko

erregelamendua kanpo-argiztapeneko instalazioentzat, eta haien EA-01 eta EA-07 bitarteko jarraibide tekniko osagarriak.
ñ) "Milurtekoaren Garapenaren helburuak": Nazio Batuen Elkartearen Batzar Nagusiak 2000. urteko irailaren 8an onartutako helburu eta xedeak, "Milurteko Deklarazioa" izeneko ebazpenean jasotakoak.
o) "Alkateen ituna": Europar Batasunak klima-aldaketaren aurka borrokatzeko tokiko agintariei begira bultzatutako ekimena; ekimen hori eraginkortasun energetiko handiagoz eta energia garbiagoa produzitu eta erabiliz CO2 emisioak murriztu eta Europar Batasunaren politika energetikoak gainditzeko agintari horiek sinatutako konpromisoan gauzatzen da.
p) "Kiotoko protokoloa": "Klima Aldaketari buruzko Nazio Batuen Esparru Hitzarmenaren" (KANBEH) barruan sartzen den nazioarteko akordioa, Rio de Janeiroko Lurraren Goi-bileran 1992. urtean sinatua, k) idatz-zatian aipatzen diren berotegi-efektuko 6 gasen edo gas-familien murrizketa helburutzat duena.
q) "Erresilientzia": sistema batek duen abilezia arriskuaren ondorioei modu egoki eta eraginkorrean aurka egin, absorbatu eta berreskuratzeko, betiere bere egitura, funtzio eta oinarrizko identitate nagusiak mantenduz edo leheneratuz.
r) "Karbono-hustubideak": Atmosferatik berotegi-efektuko gasa xurgatzen duen edozein prozesu, jarduera edo mekanismo.
s) "Urrakortasuna": klima-aldaketak zein mailatan honda edo kalte dezakeen sistema bat, klimarekiko sentsibilitatea eta baldintza berrietara egokitzeko gaitasunaren arabera.

3. artikulua.- Aplikazio-eremua.

1.- Lege honetako xedapenak Euskal Autonomia Erkidegoan berotegi-efektuko gasak sortu edo atxikitzen dituen jarduera orori ezarriko zaizkio, berotegi-efektuko gasen emisio-eskubideen merkataritza-araubideari buruzko araudian araututa egon ala ez.

2.- Lege honen hartzaile dira, eta, hala, lege honen xedapenetan ezarritakoa bete beharko dute herri-administrazioek eta sektore publikoko erakundeek, bai eta pertsona fisiko eta juridiko pribatuek ere.

3.- Lege honen ondorioetarako, sektore publikoko erakundetzat hartzen dira herri-administrazioetako sektore publikoetako parte diren erakundeak, bai eta, administrazio bakoitzerako definitutako sektore publikoaren parte izan gabe, administrazioek edo erakunde instrumentalek elkarrekin kapital sozialaren % 50 baino gehiagoko partaidetza duten sozietateak ere.

LEHENBIZIKO KAPITULUA.- KLIMA ALDAKETAREN ARLOKO ESKUMENAK

4. artikulua.- Herri-administrazioek klima-aldaketaren aurka borrokatzeko dituzten eskumenak baliatzea.

1.- Herri-administrazioek lege honetan aurreikusitako eginkizunak beteko dituzte legean bertan ezarritako eran eta aplikatzekoak diren autonomia-erkidegoko gainerako arauetan eta Estatuko arauetan kasuan kasuko eremu edo sektore horietako bakoitzerako ezarritako eskumen- eta eginkizun-banaketarekin bat etorriz.

2.- Herri-administrazioek beren eskumenak baliatzerakoan klima-aldaketaren aurkako borroka txertatuko dute, bai emisioak murrizteko, bai aldaketa horrek ekar ditzakeen inpaktuetara egokitzeko; eta klima-aldaketari egokitzeko eta bere eraginak leuntzeko politikak gauzatuko dituzte hirigintzan, lurralde-antolamenduan, bide-azpiegituren eraikuntzan, garraioan, industrian, energian, nekazaritzan, mendietan eta natura-ingurunean, hondakinetan, ikerketan, hezkuntzan, osasunean, fiskalitatean eta garapenerako lankidetzan.

3.- Nolanahi ere, herri-administrazioek koordinazio, elkarlan, erantzukizun partekatu, eraginkortasun eta gardentasunaren printzipioen arabera baliatuko dituzte eskumen eta eginkizun horiek. Klima Aldaketaren Euskal Bulegoak eta 8. artikuluak aipatzen dituen batzorde espezializatuek funtsezko zeregina izango dute printzipio horiek betetzean, klima-aldaketaren kontrako borrokan administrazioko eta gizarteko arlo eta sektore batzuek eta besteek gauzatzen dituzten politikak, planak, proiektuak eta gainerako ekintzak sustatzeko, bultzatzeko eta horien eboluzioa zaintzeko organo gisa.

5. artikulua.- Garapenerako lankidetza eta klima-aldaketa

Herri-administrazioek, lege honen arabera klima-aldaketaren arloan dagozkien eskumenak eta eginkizunak betetzerakoan, Nazio Batuek onartutako Milurtekoaren Garapenaren Helburuetan ezarritako xedeak lortzen lagunduko dute. Horretarako, administrazio horiek garapenerako lankidetzaren politikaren arloan egingo dituzten ekintzen artean, ezinbestean sartu beharko dira klima-aldaketa leuntzeko eta klima aldaketari egokitzeko jarduerak, eragile publiko eta pribatuekin elkarlanean.

6. artikulua.- Ingurumenaren arloan eskumena duen sailaren eginkizunak.

Berotegi-efektuko gasen emisioen gaineko eskubideen merkataritzaren araubidea arautzen duen araudiak xedatutakoaren arabera eta lege honek ezarritakoaren arabera, Eusko Jaurlaritzan ingurumenaren gaineko eskumena duen sailari dagokio honako eginkizun hauek betetzea, besteak beste:

a) Berotegi-efektuko gasen emisioen gaineko baimenak ematea berotegi-efektuko gasen emisioen gaineko eskubideen merkataritzari lotutako jarduerei.
b) Emisio horiei dagozkien txosten egiaztatuak baloratzea.
c) Bere eskumeneko gaietan zehapen-ahala erabiltzea.
d) Klima-aldaketak koordinatzeko estatu-batzordean parte hartzea.

e) Klimaren Estatu Kontseiluan parte hartzea.
f) Kiotoko Protokoloko proiektuetan oinarritutako mekanismoen estatu-agintaritza gisa diharduen batzordean parte hartzea.
g) Klima Aldaketaren Euskal Planaren proposamena egitea.
h) Eusko Jaurlaritzako beste sailek egindako plan estrategikoak integratzea, Klima Aldaketaren Euskal Planaren proposamena egiteko.
i) Metodologia bat ezartzea, berotegi-efektuko gasen emisioak nola murrizten diren modu homogeneoan neurtzeko eta arlo horretako helburu eta proiekzioak ezartzeko.

j) Emisioak murrizteko bana-banako helburuak zehazteko prozedura eta metodologia ezartzea.
k) Lege honen 25. artikuluan ezarritako berotegi-efektuko gas-emisioen borondatezko murrizketen erregistroaren funtzionamendua, edukia eta inskribatzeko baldintzak ezartzea.

7. artikulua.- Klima Aldaketaren Euskal Bulegoa.

Klima Aldaketaren Euskal Bulegoak, Eusko Jaurlaritzan ingurumenaren arloan eskumena duen sailari atxikitako kide anitzeko organo gisa, eta, Euskadiko Administrazio Orokorrari dagozkion eskumenen ikuspuntutik, honako eginkizun hauek beteko ditu:

a) Klima-aldaketaren kontrako borrokari buruzko eskumenak dituzten organo guztien jarduerarako proposamenak egitea.
b) Eusko Jaurlaritzan ingurumenaren arloan eskumena duen sailak egingo duen EAEko Klima Aldaketaren Planaren proposamena ezagutzea.
c) Euskal Autonomia Erkidegoko Administrazio Orokorreko sailek klima-aldaketaren aurka borrokatzeko politiken esparruan egindako arauzko aurreproiektu, plan eta programen berri izatea.
d) Klima-aldaketara egokitzeko eta bere eraginak biguntzeko politikak nola betetzen diren zaintzeko lanak koordina eta gauza daitezela sustatzea; orobat Eusko Jaurlaritzak, Klima Aldaketaren Euskal Planean ezarritako jarraibideen arabera, eta urrakortasunari buruz, urrakortasunaren arrisku eratorriei buruz eta egokitze-neurriei buruz eskura dagoen ezagutzari kasu eginez, klima-aldaketaren kontra gauzatzen dituen jarduera guztiak.
e) Berotegi-efektuko gasen emisioa gutxitzeko eta klima-aldaketari egokitzea sustatzeko Euskal Autonomia Erkidegoko Administrazio Orokorrak sustatzen dituen sail arteko zeharkako jarduerak sustatzea.
f) Komunikazio-bide eta lan-ildo iraunkorrak ezarriko ditu Zientzia, Teknologia eta Berrikuntzako Euskal Sarera atxikitako zentroekin eta hurrengo artikuluan arautzen diren batzorde espezializatuekin.

8. artikulua.- Batzorde espezializatuak

Euskal Autonomia Erkidegoko Ingurumen Batzordeak eta Ingurumeneko Aholku Batzordeak, organo aholku-emaileak biak, klima-aldaketaren kontra borroka egiteko batzorde espezializatu bana sortuko dute proposamen teknikoak eztabaidatu eta lantzeko, eta beren osoko bilkurei aurkeztuko dizkiete proposamenok.

BIGARREN KAPITULUA.- KLIMA ALDAKETAREN AURKAKO EUSKAL PLANA

9. artikulua.- Klima Aldaketaren aurkako Euskal Plana.

1.- Euskal Autonomia Erkidegoaren klima-aldaketari buruzko politika Klima Aldaketaren Euskal Planean adieraziko da. Plan horretan, aldi bakoitzerako, lege hau aplikatzekoa den eremuetarako estrategia eta politika sektorialak jasoko dira.

2.- Plana Eusko Jaurlaritzak onartuko du, ingurumen arloan eskumena duen sailak proposatuta, eta ondoren Legebiltzarrera bidaliko da. Onartu aurretik, aholkua eskatuko zaie Klima Aldaketaren Euskal Bulegoari, Euskal Autonomia Erkidegoko Ingurumen Batzordeari eta Euskal Autonomia Erkidegoko Ingurumeneko Aholku Batzordeari, eta, era berean, izapidetzen den bitartean informazio publikoko epe bat izango da.

3.- Lege hau indarrean sartu ondoren onartzen den lehenengo plana, onartzen den alditik 2020ko abenduaren 31 bitartekoa izango da; berotegi-efektuko gasen emisioak murrizteko helburuak ezarriko ditu 2020. urterako, eta, horrez gain, 2050eko abenduaren 31rako aurreikusitako emisioen proiekzioa egingo du.

4.- Planaren oinarrizko edukia ondorengo hau da:

a) Emisioak murrizteko helburuak.
b) Energia aurrezteko helburuak eta energia berriztagarria sortu eta erabiltzeko helburuak.
c) Emisioak murrizteko helburu banakatuak betetzeko programen edukiak, 13.3 artikuluaren bigarren lerrokadan ezarritakoarekin bat.
d) Klima-aldaketari egokitzeko helburuak.
e) Klima-aldaketari egokitzeko programaren edukia, 31. artikuluak ezartzen duenaren arabera.

10. artikulua.- Klima Aldaketaren Euskal Planaren jarraipena

1.- Klima Aldaketaren Euskal Bulegoak, bi urterik behin, Klima Aldaketaren Euskal Planaren jarraipen-txosten bat egin beharko du, berotegi-efektuko emisioak murrizteko arloan helburuak betetzen ari diren ikusteko. Era berean, lau urterik behin, Bulegoak jarraipen-txosten bat egingo du klima-aldaketari egokitzearen arloan helburuak betetzen ari diren

ikusteko. Klima Aldaketaren Euskal Plana onartzen denetik hasiko dira zenbatzen jarraipen-aldi horiek.

2.- Eduki hauek izan beharko ditu, gutxienez, emisioak murrizteko helburuen betetze-mailari buruzko txostenak:

a) Euskal Autonomia Erkidegoaren emisioak, txostenak aztergai izan duen aldian.
b) Emisioen bilakaera, aurreko aldiari dagokionez.
c) Emisioen jarraipena egiteko beste adierazle batzuk, esate baterako, besteak beste, biztanle-kopurua edo BPG, beste herrialde edo eskualde batzuetako balioekin alderatuta.
d) 13. artikuluan aurreikusitakoaren arabera ezarritako bana-banako helburuak betetzen diren jakiteko ebaluazioa eta balorazioa, Klima Aldaketaren Euskal Planean jarritako helburuak lortzeari dagokionez.
e) Garraioak eragindako emisioak murrizteko helburuen bilakaera.
f) Energia aurrezteko helburuen eta energia berriztagarria sortu eta erabiltzeko helburuen bilakaera.

Txosten horri 14.2 eta 19.3 artikuluetan aipatutako txostenak gehituko zaizkio haren eranskin gisa.

3.- Eduki hauek izan beharko ditu, gutxienez, klima-aldaketari egokitzeko helburuen betetze-mailari buruzko txostenak:

a) Aldi horretan, egokitzeari dagokionez garatutako ekintzak.
b) Gauzatutako ekintzen arduradunak.
c) Egokitzeko helburuen betetze-mailaren ebaluazioa.

4.- Planean ezarritako helburuen gainean egindako jarraipenaren ondorioz, onartzeko aurreikusi diren izapide berak erabiliz berrikusi ahal izango da Plana.

5.- Aurreko paragrafoetan aipatutako txostenak Eusko Legebiltzarrera bidaliko dira, txostenak egin behar diren urtea bukatu baino lehen.

6.- Ingurumen-gaietan eskumena duen sailak Klima Aldaketaren Euskal Planaren proposamenean txertatuko ditu industria, energia, garraio, etxebizitza, obra publiko, ingurumen, biodibertsitate, nekazaritza, arrantza, lurralde-antolamendu, hirigintza, hezkuntza, ikerketa, osasun eta lankidetzarako garapenaren gaietan eskumena duten Euskal Autonomia Erkidegoko Administrazio Orokorreko sailek 2020 bitartean egiten dituzten plan estrategikoak.

HIRUGARREN KAPITULUA.- EMISIOAK MURRIZTEKO HELBURUAK

11. artikulua.- Emisioak murrizteko helburuak.

1.- Euskal Autonomia Erkidegoko berotegi-efektuko gasen emisioak murrizteko 2020ko helburuak Klima Aldaketaren Euskal Planean zehaztuko dira, irizpide hauek aintzat hartuta:

a) Euskal Autonomia Erkidegoko berotegi-efektuko gas-emisio historikoak.
b) Nazioarteko araudia klima-aldaketaren alorrean.
c) Klima-aldaketari buruzko estatu-politikak, Europako politikak eta nazioarteko politikak.
d) Helburuek Euskadiko ekonomian, sektore jakin batzuen lehiakortasunean, enpresa txiki eta ertainetan eta lan-merkatuan izan dezaketen eragina.
e) Helburuek zerga arloan, gastu publikoan eta zor publikoan izan dezaketen eragina.
f) Helburuek herritarren arteko sektorerik ahulenetan edo gizarte-bazterkeria jasateko arriskurik handiena duten horietan izan dezaketen eragina, eta, batez ere, emakumeen eta gizonen artean izan dezakeen eragin desberdina.
g) Energia- eta garraio-politikak.
h) Helburuek baserri-eremuetan bizi diren herritarren artean izan dezaketen eragina.
i) Klima-aldaketari buruzko ezagutza zientifikoak eta teknologia garrantzitsuak.

12. artikulua.- Emisioen murriztea neurtzeko metodologia

Erregelamendu bidez, metodologia bat ezarriko da berotegi-efektuko gas-emisioen murriztea modu homogeneoan neurtu ahal izateko, eta arlo horretan helburuak eta aurreikuspenak ezartzeko, aurreko artikuluan ezarritako irizpideekin bat etorriz.

13. artikulua.- Emisioak murrizteko helburu banakatuak

1.- Klima Aldaketaren Euskal Planean berotegi-efektuko gasen emisioak murrizteko ezarritako helburuak betetzen laguntzeko, herri-administrazioek eta sektore publikoko erakundeek herri-administrazio bakoitzaren arabera zehaztutako helburuak ezarriko dituzte, eta, horrela, banatu egingo da helburu orokorrek eskatzen duten ahalegina.

2.- Herri-administrazio bakoitzarentzako helburuak herri-administrazio bakoitzak Euskal Autonomia Erkidegoan berotegi-efektuko gasak sortzen dituen sektoreetako bakoitzari buruz dituen eskumenen arabera ezarriko dira, sektore horri emisio orokorretan dagokion zatia eta etorkizunerako aurreikusitako egoeran izango duen jarduteko gaitasuna aintzat hartuz.

3.- Berariazko helburu horiek betetzea errazteko, herri-administrazioek eta sektore publikoko erakundeek klima-aldaketaren gaineko berariazko programak egin beharko dituzte, gauzatu beharreko jarduerak zehaztu ahal izateko, eta parte-hartze publikoa bermatuko dute programa horiek egiterakoan.

Beharrezkotzat joz gero, klima-aldaketari buruzko programen edukia Klima Aldaketaren Euskal Planean egingo diren berrikusketetan sartuko da.

4.- Klima-aldaketa biguntzearen inguruan Klima Aldaketaren Euskal Planean ezarritako helburuak lortzeari buruz Klima Aldaketaren Euskal Bulegoak egiten dituen txostenetan, emisioak murrizteko herri-administrazio bakoitzaren arabera zehaztutako helburuen betetze-mailari buruzko balorazioa egingo da.

LAUGARREN KAPITULUA.- EMISIOAK GUTXITZEKO HELBURUAK POLITIKA SEKTORIALETAN INTEGRATZEA

14. artikulua.- Eraginkortasun energetikoa eta energia berriztagarrien erabilera sustatzea

1.- Administrazio publikoek eta sektore publikoko erakundeek, bakoitzak bere eskumenen barruan, energia aurreztea eta eraginkortasun energetikoa bultzatuko dute, baita energia kontsumitzen duten jarduera-sektoreetan karbono gutxiagoko erregaiak erabiltzea ere. Era berean, energia berriztagarriak sortzea eta erabiltzea bultzatuko dute, industria jardueretan, nekazaritza eta basogintza jardueretan, garraioan, bizitegirako eta zerbitzuetarako eraikinetan eta hiri-esparruan.

2.- Energia-politikak zehaztuko ditu energia aurrezteari dagozkion helburuak eta energia berriztagarriak sortzeari eta erabiltzeari dagozkion helburuak, bai eta zein jarduera-ildori jarraitu ere lege honekin bat etorriz; orobat Klima Aldaketaren Euskal Planean emisioak murrizteari buruz definitzen diren helburuak ere. Energia alorrean eskumena duen Eusko Jaurlaritzaren sailak, bi urterik behin, helburu horien jarraipen-txostena egingo du, eta txosten hori 10. artikuluan aipatutako Planaren jarraipen-txostenaren osagaietako bat izango da. Klima Aldaketaren Euskal Plana onartzean hasiko dira zenbatzen aipatutako epe horiek.

3.- Herri-administrazioek eta euskal sektore publikoko erakundeek, bakoitzak bere jarduera-esparruaren barruan, eraginkortasun energetikoa sustatzeko planak eta energia berriztagarrien produkzioa eta erabilera sustatzeko planak egingo dituzte, beren emisioak lege honetan agindutakoaren arabera murrizten laguntzeko. Plan horiek klima-aldaketaren gaineko programa propioen (13.3. artikuluan aipatzen dira) osagai izango dira.

4.- Energia eraginkortasunerako planek eta energia berriztagarriak sortu eta erabiltzeko planek, besteak beste, honako hauek lortzeko neurriak jasoko dituzte:

a) Herri-administrazioek eta sektore publikoko erakundeek okupatzen dituzten eraikinei lotutako emisioak eraginkortasunez murrizten laguntzea.
b) Energia asko kontsumitzen duten zerbitzuetan energia-kontsumoa murriztea eta kanpo-argiztapenean energia-eraginkortasuna hobetzea.
c) Langileen mugikortasun iraunkorra sustatzea.
d) Ibilgailu eraginkorrak eskuratzea, esate baterako, elektrikoak edo hibridoak.
e) Erosketa eta kontratazio publiko berdearen irizpideak txertatzea.

15. artikulua.- Kanpo-argiztapenaren energia-eraginkortasuna eta argi-kutsaduraren prebentzioa

1.- Kanpo-argiztapenari dagokionez –publiko zein pribatua–, legeak honako helburu hauek ditu:

a) Gaueko orduen baldintza naturalak mantentzea, oro har ekosistemen mesedetan, eta batik bat balio astronomiko eta naturalistiko bereziko guneen mesedetan.
b) Kanpo-argiztapenen energia-eraginkortasuna bultzatzea, energia aurreztuz.
c) Etxeetan kanpoko argia sartzea saihestea, eta argi-intrusio horrek eragindako eragozpen eta kalteak minimizatzea.
d) Zerua ikusteko izaten den argi-kutsaduraren eraginak prebenitzea eta zuzentzea.

2.- Aurreko idatz-zatietan ezarritako helburuak lortzeko, herri-administrazioek, beren eskumenen esparruan eta kanpo-argiztapenaren energia-eraginkortasunari buruzko araudian ezarritakoarekin bat, jardun egin beharko dute honako hauek bermatzeko:

a) Betetzen direla erregelamendu bidez ezarritako baldintza teknikoak, kanpo-argiztapenaren instalazioen diseinu, gauzatze, martxan jartze eta mantentzeari buruzkoak.
b) Energia-eraginkortasuna eta –aurrezpena kanpo-argiztapenaren instalazioetan.
c) Betetzen direla kanpo-argiztapenaren instalazioen kalifikazio energetikoari buruzko araudien betebeharrak.
d) Betetzen direla gaueko argien argitasunari eta kanpo-argiztapenaren instalazioetatik datorren argi sarkin eta gogaikarriari dagokionez arauz ezarritako mugak.
e) Betetzen direla arauz ezarritako gehienezko luminantzia eta iluminantzia mailak eta baimendutako gutxieneko uniformetasuna, kanpo-argiztapen mota desberdinen arabera.
f) Betetzen direla kanpo-argiztapenaren instalazioetarako ezarritako funtzionamendu-araubideak.
g) Egiten direla kanpo-argiztapenaren instalazioen hasierako eta aldian aldiko ikuskapenak eta egiaztapenak.

3.- Artikulu honetan xedatutakotik salbuetsita daude meatzeetan bakarrik erabiltzekoak diren instalazio eta ekipoak, erabilera militarretakoak, trafikoa, balizak, itsasargiak, itsas seinaleak eta aireportuak arautzekoak direnak eta berariazko araudiaren mende dauden bestelako instalazio eta ekipoak. Lehenengo paragrafoan jasotako helburuak gorabehera, lehendabizi instalazio eta ekipo horien berri emango dute.

4.- Euskal Autonomia Erkidegoko udalek argi-kutsaduraren aurrean babes-maila zorrotzagoak jarri ahal izango dituzte, beren udalerrietan balio astronomiko eta naturalistiko berezia duten tokietan, eta plan bat onartu beharko dute lege honetako baldintzetara eta erregelamendu bidez ezarritakoetara egokitzeko, udalerrietan kanpo-argiztapen publikoa jartzeari dagokionez.

5.- Aurreko paragrafoan aipatutako egokitze-planak, besteak beste, honako alderdi hauek jasoko ditu:

- udalerriko kanpo-argiztapen publikoaren azterketa.
- egokitzeko egin behar diren jarduera zehatzak.
- egokitzapenen egutegia, argi-kutsaduraren eraginaren arabera.

16. artikulua.- Eraikingintza eta eraikuntza

1.- Herri-administrazioek, bakoitzak bere eskumenen barruan eta Europako arauekin bat etorriz, ardura hartuko dute, eraikin berriak egiteko eta birgaitzeko proiektuetan eta urbanizazio-obrak gauzatzean, energia aurrezteko eta energia eraginkortasunez erabiltzeko neurriak har daitezen eta karbono gutxiagoko energia-iturriak erabil daitezen, batik bat energia berriztagarriak.

2.- Erregelamendu bidez, sistema bat ezarriko da industria-, merkataritza-, bizitegi- edo zerbitzu-erabileretarako eraikin publiko eta pribatuen iraunkortasuna eta urbanizazio-lanen iraunkortasuna egiaztatzeko, ingurumen-inpaktuak murrizteko xedez, eta, batez ere, eraikingintza eta eraikuntzaren sektoreak sortutako berotegi-efektuko gasen emisioak murrizteko xedez.

Egiaztapen-sistema horretan, kontuan izango dira, besteak beste, eraginkortasun energetikoa eta energia berriztagarrien ekoizpena eta erabilera, eko-diseinua, materialen kudeaketaren optimizazioa eta hondakin gutxiago sortzea eta lurzorua eraginkortasunez erabiltzea.

3.- Aurreko paragrafoan aipatutako arauketan honako hauek jasoko dira gutxienez:

a) Eraikinak egin eta birgaitzeko proiektuen iraunkortasuna eta urbanizazio- obren iraunkortasuna ebaluatzeko prozedura.

b) Iraunkortasuna egiaztatzen duen egiaztagirian jarriko beharko den informazioa. Informazio horretan, gutxienez, ingurumen-eragina murrizteko aplikatu diren neurriak eta eraikinaren edo urbanizazio lanaren iraunkortasun maila jaso beharko dira.
c) Neurrien aplikazioa eta iraunkortasun mailaren kuantifikazioa egiaztatu eta kontrolatu ahal izateko bitartekoak.
d) Sistemaren kudeaketa, egiaztapena eta kontrola zein erakunde publiko edo pribaturen esku utziko den.
e) Iraunkortasun-egiaztagiria lortzeak dakartzan betebeharrak eta eskubideak.
f) Egiaztagiriari eutsi ahal izateko betekizunak; horien artean, erabilitako energia-kontsumoen eta baliabideen akreditazioa jasoko da, egiaztatzeko eta kontrolatzeko erakundeak ikuskatuta.

4.- Herri-administrazioek, beren eraikinen ezaugarriak apurka-apurka aurreko paragrafoan araututako sistemaren arabera ezarritako iraunkortasun-irizpideei egokitzeko, ezarri beharreko neurriak eta epeak jasoko dituzten planak onartuko dituzte.

5.- Baldin eta neurriak onartzen badira eraikinen eta urbanizazio-lanen iraunkortasuna egiaztatzeko sistemaren esparruan, hobariak aplikatuko dira tokiko zerga-araudiaren arabera ordaindu beharreko zenbatekoetan.

2016. urtetik aurrera, Euskal Autonomia Erkidegoan administrazio-erabilerarako eraikitzen diren eraikinak diseinatu beharko dira energia-kontsumoa eta kontsumo horrek eragindako emisioak ia zero izateko moduan.

7.- Eusko Jaurlaritzan etxebizitzaren arloan eskumena duen sailak txostena egingo du bi urtean behin, aurreko paragrafoan ezarritako betebeharraren betetze-mailari buruz.

17. artikulua.- Hiri-ingurunea eta hirigintza-plangintza

1.- Herri-administrazioek ardura hartuko dute emisioen murrizketa irizpide bat izan dadin hirigintza-plangintza idaztean eta arlo horretan erabakiak hartzean, bai eta hiri-eremu berrien urbanizazio-proiektuak diseinatu eta gauzatzean ere.

2.- Aurreko paragrafoan adierazitako helburuak lortzeko, honako hauek bultzatuko dituzte: hiri-diseinuan eta -arkitekturan printzipio bioklimatikoak baliatzea, hirigintza-dentsitatea areagotzea, lurzoruaren artifizializazioa minimizatzea, herritarrak zerbitzu guztiak dituzten eremuetan kontzentratzea ahalik eta joan-etorri gutxien egiteko, eta, era berean, eremu horiek garraio-sare eraginkorra izatea.

3.- Halaber, herri-administrazioek egokitu egingo dute gaur egungo hirigintza-plangintza, eta, eguneratze horretan, kontuan hartuko dituzte klima-aldaketari lotutako eraginak, hala nola ibaien uholdeak, itsas maila igotzea, bero-boladak edo biodibertsitatearen galera. Alde

Alde horretatik, ardura hartuko dute industrialdeak, herri-administrazioen egoitzak, finantza-zentroak eta beste erabakigune batzuk garraio publikoko sareetara hurbil daitezen.

18. artikulua.- Lurralde-plangintza

Euskal Autonomia Erkidegoko Lurralde Antolamendurako Artezpideetan eta Euskal Autonomia Erkidegoak lurraldea antolatzeko dituen gainerako bitartekoetan, klima-aldaketarekin lotutako alderdiak lurralde-antolamendurako estrategiaren paradigmetariko bat izango dira; batez ere, hirigintza-dentsitatea areagotzea, baso-masak gordetzea, hiri-eremuaren hedapena mugatzea eta esparru urrakorretan erabilerak kontrolatzea.

19. artikulua.- Garraioa eta mugikortasuna

1.- Herri-administrazioek garraiobide eraginkorragoak eta gutxiago kutsatzen dutenak sustatuko dituzte, kudeaketa-sistemak hobetuko dituzte, eta garraio publikoa erabiltzea, modu eraginkorrean gidatzea, trakzio- eta motor-sistemetan teknologia berriak sartzea eta erregai alternatiboak erabiltzea sustatuko dute.

2.- Administrazio publikoek eta sektore publikoko erakundeek mugikortasun iraunkorreko planak egingo dituzte, nork berea, eta plan horietan lege honetan ezarritako printzipioak jasoko dituzte, emisioak murrizteko helburuak zehaztuta; hori guztia, Euskal Autonomia Erkidegoan arlo horretan onartutako lege-arauaren kalterik gabe.

3.- Eusko Jaurlaritzan garraio arloan eskumena duen sailak, bi urtean behin, helburu horien jarraipen-txostena egingo du, eta txosten hori 10. artikuluan aipatutako Planaren jarraipen-txostenaren osagaietako bat izango da. Klima Aldaketaren Euskal Plana onartzean hasiko dira zenbatzen aipatutako jarraipen-aldiak.

20. artikulua.- Nekazaritza-garapena

1.- Herri-administrazioek emisioen murrizketa bultzatzen duten produkzio-irizpide eta -baldintzak betetzen dituzten nekazaritza-, baso- eta abeltzaintza-ustiategiak sustatuko dituzte, bai eta ustiategi horietatik datozen produktuen kontsumoa ere.

2.- Hain zuzen ere, hurrengo baldintzak betetzen dituzten nekazaritza-, baso- eta abeltzaintza-ustiategiak bultzatuko dituzte:

a) Ongarri kimikoak zentzuz erabiltzea eta, ahal den neurrian, horien ordez ustiategitik bertatik edo ingurutik heldutako ongarri organikoak erabiltzea.
b) Emisioak murrizten laguntzen duten eta ziklo biologikoak ixtera bideratuta dauden produkzio-irizpideen arabera egitea produktuak.
c) Natura-ingurunea gorde eta zaintzea.

d) Natura-baliabideak, eta bereziki lurzorua, zentzuz erabiltzea, haren emankortasun-mailak mantenduz eta materia organikoaren maila hobetuz.
e) Higadura minimizatuko duten eta lurzoruaren materia organikoa babestuko duten nekazaritza- eta baso-jarduera kontserbadoreak baliatzea, hala nola gutxieneko lurlantzea eta landare-estalkiak.
f) Ura modu eraginkorrean erabiltzea, uraren nahiz energiaren kontsumoa murrizte aldera.
g) Ustiategietan lehengai propioak edo ingurumarietatik ekarritakoak kontsumitzea.
h) Animaliak elikatzeko eredu arrazionalak erabiltzea, hartzidura enterikoaren ondoriozko emisioak murriztuko dituzten dietak lehenetsiz.

21. artikulua.- Hondakinen kudeaketa.

1.- Hondakinen kudeaketaren alorreko jardueretan sortutako berotegi-efektuko gasen emisioak murrizteko asmoz, Euskal Autonomia Erkidegoan arlo honi dagokionez onartutako legediak eta plangintzak honako helburu nagusiak izango ditu:

a) prebentzioa bultzatzea, hondakinen sorrerari dagokionez
b) minimizatzea, berrerabiltzea eta birziklatzea bultzatzea
c) hondakinak horien sorrera eragiten duen produkzio-zikloan berriro sartzea edo hondakin horietan oinarrituta produktuak lortu eta beste produkzio-ziklo batzuetan sartzea ahalbidetzeko tratamendu-prozesuak bultzatzea
d) lehengaien ordez, hondakinetatik sortutako materialen erabilera bultzatzea

2.- Aurreko paragrafoan adierazitakoaren ondorioetarako, herri-administrazioek, hondakinen alorrean dituzten eskumenen arabera, ekintza hauek bultzatuko dituzte, besteak beste:

a) Hiri-hondakinak eta jarduera publikoetan eta pribatuetan sortutako hondakinak murriztea eta hondakinen kudeaketaren optimizazioa bultzatzea.
b) Hiri-hondakinen gaikako bilketa gehitzea; batez ere, materia organikoarena eta plastikozko ontziena.
c) Beste gune batzuetatik heldutako materia organikoaren eta plastikozko ontzien gaikako bilketa sustatzea.
d) Hondakindegietan botatako hondakin biodegradagarriak murriztea.
e) Hondakindegietan eta hondakin biodegradagarrien tratamendurako instalazioetan sortutako biogasaren aprobetxamendu energetikoa bultzatzea.
f) Simaur eta minden erabilera hobetzea.
g) Nekazaritzako elikagaien sektorean sortutako soberakinen, materia organikoaren, azpiproduktuen eta hondakinen kudeaketa egokia bultzatzea.

22. artikulua.- Natura-ondarearen eta biodibertsitatearen kudeaketa

Administrazio publikoek eta sektore publikoko erakundeek, bakoitzak bere eskumenen barruan, berotegi-efektuko emisioak murriztu eta desagerrarazteko asmoz natura-ingurunea eta biodibertsitatea babestu eta kudeatzeari dagokionez egindako ekintzek helburu hauek izango dituzte:

a) Natura-sistemak kudeatu eta zaintzeko politika egokiak onartzea Europar Batasunaren betekizunekin bat etorriz, epe luzera biodibertsitatea kontserbatu eta hobetzeko eta CO2-ren hustubideak sustatzeko.
b) Hainbat sektoretan (nekazaritza, eraikingintza eta azpiegiturak, baso-kudeaketa, turismoa) politika eraginkorrak ezartzea, sektore pribatuaren ekintza eta jardunbide egokiak, natura-sistemak gorde, biodibertsitatea zaindu eta emisioak murrizten laguntzen dutenak, saritzeko.
c) biodibertsitatearen mesederako arintze- eta egokitze-jarduerak planifikatu eta gauzatzea.
d) Biodibertsitateari eta klima-aldaketari buruzko ikerketa aplikatuko proiektuak eta murrizteko, egokitzeko eta biodibertsitatea kontserbatzeko helburuak sendoago integratzeko beharrezko ezagutza-oinarria sortzea.
e) Karbono-hustubideak sustatzea; horretarako, berdeguneak eta zuhaitz-eremuak handituko dira hirietan, hiri-eremuetan eta hirietako eraikinetan, espezie autoktonoen erabilera bultzatuz, eta lurzoruaren artifizializazioa saihestuko da.
f) Klima-aldaketaren inguruko irizpideak sartzea biodibertsitatea kontserbatzeko politika eta neurrietan, eta biodibertsitatea kontserbatzeko irizpideak sartzea klima-aldaketaren aurka borrokatzeko politika eta neurrietan.

23. artikulua.- Fluor-gasak eta haiek darabiltzaten ekipoen merkaturatzearen eta eskuzko erabileraren kontrola

Emisioak murrizteko eta gas fluordunen kontrolik gabeko erabilera kontrolatzeko xedez, gas fluordunak eta haiek darabiltzaten ekipoen merkaturatzearen eta eskuzko erabileraren kontrolari buruzko arauek herri-administrazioei alor horretan esleitzen dizkieten egitekoak betetzeko jarduerak indartu behar dituzte herri-administrazio eskumendunek, bai eta haiek erabiltzen dituzten profesionalei ziurtagiriak emateko behar direnak ere.

BOSGARREN KAPITULUA.- EMISIOAK MURRIZTEKO BITARTEKOAK SUSTATZEA

24. artikulua.- Emisioak murrizteko teknikak eta teknologiak sustatzea

1.- Herri-administrazioek berotegi-efektuko gasen emisioak murrizteko teknikak eta teknologiak bultzatuko dituzte, jarduera ekonomikoen produkzio-prozesuetan txertatuta, produktuaren edo prozesuaren ziklo osoan eta kuantifikatzeko moduan murriztu ahal izateko emisio horiek. Teknika eta teknologia horietan inbertitzeak onura fiskalak aplikatzea ekar dezake.

2.- Ingurumenaren babeserako proiektuak edo jarduerak gauzatzeko laguntzak edo diru-laguntzak emateko arau edo oinarri arautzaileetan, zenbait balorazio-irizpide ezarriko dira, berotegi-efektuko gasen emisioak kuantifikatzeko moduan murriztea eta/edo murrizketa hori bera lortzea ekar dezaketen ekipamendu-ondasunak eskuratzea ahalbidetzen duten ekoizpen-prozesuen erabilera bultzatzeko.

3.- Halaber, berotegi-efektuko gasen emisioak murrizteko xedez, herri-administrazioek beren jardueretan informazioaren eta komunikazioaren teknologiak erabiltzea sustatuko dute; esate baterako, bideokonferentziak, telelana edo administrazio-izapideak egiteko kudeaketa telematikoa.

25. artikulua.- Berotegi-efektuko gas-emisioen borondatezko murrizketen erregistroa.

1.- Berotegi-efektuko gasen emisioen borondatezko murrizketen erregistroa sortuko da. Erregistro horretan jarduera publiko edo pribatuen titularrak inskribatu ahal izango dira, publikoki jasota egon daitezen berotegi-efektuko gasen emisioa murriztea helburu duten jardueren inguruan zein konpromiso hartu dituzten, eta erregelamenduz ezartzen diren onurak balia ditzaten.

2.- Erregelamendu bidez arautuko dira erregistro horren funtzionamendua, edukia eta erregistroan izena emateko baldintzak. Erregistroa publikoa izango da, ingurumenaren arloko informazioa eskuratzeko eskubidea, parte-hartze publikorako eskubidea eta justiziarako sarbidea izateko eskubidea arautzen dituen araudiak ezarritako baldintzetan; betiere datu pertsonalak babesteari buruzko legediak ezarritakoaren kalterik gabe.

3.- Erregistroan inskribatzea doakoa izango da, eta inskribatutako jardueren titularrei onura administratiboak ekarriko dizkie; besteak beste, honako hauek:

a) zerga-alorreko salbuespenak, murrizpenak, kenkariak edo hobariak, ingurumen-alorreko tasak edo zergak ordaintzean.
b) esleipen-irizpide gisa erabiltzea kontratu publikoetan.
c) aitorpen publikoak ematea.
d) balorazio-irizpide gisa erabiltzea laguntza eta diru-laguntza publikoak emateko prozesuan.

26. artikulua.- Plan, programa eta proiektuen ingurumen-ebaluazioa

1.- Euskal Autonomia Erkidegoko plan, programa eta proiektuen ingurumen-eragina ebaluatzeko prozeduretan, dena delako planak, programak edo proiektuak kliman duen eraginaren ondorioz aplikatu beharreko araudian ezarritakoaren arabera egindako identifikazio, deskribapen eta ebaluazioak kontuan hartu beharko ditu planak burutzeak eragin ditzakeen berotegi-efektuko gasen emisioak.

2.- Ingurumen-eragina banan-banan ebaluatzeko prozeduraren mende dagoen eta Euskal Autonomia Erkidegoan garatzen den proiektu ororen sustatzaileek klima-aldaketarekiko urrakortasunaren azterketa eta arrisku hori kudeatzeko eta saihesteko neurriak sartu beharko dituzte ingurumen-inpaktuaren azterketan.

3.- Eusko Jaurlaritzan ingurumen arloan eskumena duen sailak txostena egingo du bi urtean behin, aurreko paragrafoan ezarritako betebeharraren betetze-mailari buruz.

27. artikulua.- Pizgarri publikoak

Herri-administrazioek, nork bere eskumen-esparruan eta lege honetan ezarritako helburuak benetan betetze aldera, emisioen murrizketa eta klima-aldaketarekiko egokitzea sustatzen duten balizko zerga-neurriak aztertuko dituzte, eta klima-aldaketaren aurka borrokatzen laguntzen duten sektoreek egindako ahaleginak eragin, sustatu eta aitortzeko neurriak onartuko dituzte.

28. artikulua.- Erosketa eta kontratazio publiko berdea

1.- Herri-administrazioetako eta sektore publikoko gainerako erakundeetako kontratazio-organoek, zerbitzuak eta hornidurak eskuratzeko eta obrak egikaritzeko kontratuetako administrazio-klausulen agirietan eta baldintza teknikoen agirietan, lege honetan klima-aldaketaren aurkako borrokaren alorrean ezarritako helburuak lortzen lagunduko duten esleipen-irizpideak, egikaritzeko baldintza bereziak eta klausula edo baldintzak bilduko dituzte.

2.- Aurreko atalean aurreikusitakoa sektore publikoko kontratuei buruzko legerian ezarritakoaren arabera gauzatuko da.

29. artikulua.- Karbono-hustubideak

1.- Erregelamendu bidez ezarriko da berotegi-efektuko gasen emisioak murrizteko neurriak hartu behar dituen jardueraren titularrak karbono-hustubideen kudeaketako proiektu bat –biodibertsitatea kontserbatzearekin bateragarria dena– burutu ahal izateko sistema. Karbono-hustubideen kudeaketa-proiektu hori izan daiteke, besteak beste, baso autoktonoak mantendu edo handitzea, biodibertsitatea hobetzeko basogintzako teknikak erabiltzea, edo lurzoruko karbono-kopurua handitzea.

2.- Herri-administrazioek, nork bere eskumen-esparruan, karbono-hustubideen kudeaketaren inguruko jarduerak egin beharko dituzte, honako helburu hauekin:

a) Landaretzarekin lotutako ekintzak egitea, karbonoa finkatzeko ahalmena handitze aldera.

b) Basoen kudeaketa iraunkorra sustatzea, hustubide-eragina hobetzeko eta basoak espezie autoktonodunak izateko.
c) Lurzoru degradatuak baso-berritzeko berreskuratzea.
d) Lurzoruko karbonoaren bilakaera kontrolatzea, eta karbono-kopurua areagotzen laguntzeko neurriak hartzea, esaterako, nekazaritza-jarduera iraunkorra bultzatuz.
e) Suteak prebenitzeko programak hobetzea.
f) Antolamendu-agirietan klima-aldaketa aintzat hartzen duten ekosistema naturalak kontserbatu eta lehengoratzeko jarraibideak sartzea.
g) Berdeguneak handitzea hiri-eremuetan, eta erabilera publikoa eta biodibertsitatearen kontserbazioa bateragarri egiteko moduan kudeatzea.
h) Higaduraren aurka borrokatzea malda-guneetan landare-estalkiak edo landare-hesiak jarriz edo lurzoruko materia organikoa kontserbatu ahal izateko beste edozein estrategia erabiliz."

SEIGARREN KAPITULUA.- KLIMA-ALDAKETARI EGOKITZEA

30. artikulua.- Klima-aldaketari egokitzea

1.- Herri-administrazioek eta sektore publikoko erakundeek, beren eskumenez eta eginkizunez baliatzerakoan, kontuan izan beharko dute klima-aldaketak izan dezakeen inpaktua, behar diren egokitze-neurriak hartzeko. Alde horretatik, beren erabakien oinarri izango dira gaiaren inguruan eskuragarri dagoen zientzia-jakintza, urrakortasuna eta inpaktu horren balorazio ekonomikoa.

2.- Eragile pribatuek ere klima-aldaketak beren jardueretan izango duen inpaktua aztertu behar dute, eta beharrezko egokitze-neurriak onartu behar dituzte.

31. artikulua.- Klima-aldaketari egokitzeko programa.

1.- Klima Aldaketaren Euskal Planak klima-aldaketari egokitzeko programa bat izango du, eta honako hauek ezarriko ditu, gutxienez: zein neurri onartu behar diren zehazki, nortzuek izango duten neurri horiek gauzatzeko ardura, zein epetan gauzatu behar diren, eta nola egingo den programaren kontrola eta jarraipena.

2.- Egokitze-programak ezarritako neurrien lehentasunezko helburuak honako hauek izango dira:

a) Ur-baliabideen, flora eta faunaren, muturreko fenomeno erlazionatuen, airearen kalitatearen eta gizon-emakumeen osasunaren inguruko estrategiak garatzea.
b) Behar bezala kudeatzea dauden eta egingo diren eremu urbanizatuen eta azpiegituren arriskuak, eta horren osagarri, behar diren ekintza zuzentzaileak egitea.

c) Arrisku- eta urrakortasun-irizpideak sartzea lurralde-antolamenduan, hirigintzan eta azpiegituren plangintzan.
d) Ekosistemen erresilientzia, zerbitzuak emateko gaitasuna eta karbonoa harrapatzeko gaitasuna handitzera zuzendutako lurzoru-erabileraren inguruko politikak ezartzea.

e) Euskal Autonomia Erkidegoko berezko klima-baldintzetara egokitzen ez diren landare-motekiko eremuak saihestea.
f) Biodibertsitateari eta klima-aldaketari buruzko ikerketa aplikatuko proiektuen arteko integrazioa indartzeko beharrezko ezagutza-oinarria sortzea.
g) Nekazaritzaren eta arrantzaren sektorean egokitze-estrategia berriak sustatzea.
h) Ikerketa eta garapena sustatzea, bai eta klima-aldaketak gizon-emakumeen osasunean izan ditzakeen balizko eraginen inguruko informazioa, ebaluazioa eta sentiberatze publikoa biltzen duten ekintza-planak ere.
i) Ikerketa eta garapena sustatzea, itsasertzeko eremuen eta itsas ekosistemen inguruko ekintza praktikoak bultzatuta.
j) Nekazaritza-sektorea eta lurreko ekosistemak klima-aldaketara egokitzeko estrategien inguruko ikerketa bultzatzea.
k) Klima-aldaketari begira, ekosistema bakoitzetik espero den eragin-maila finkatzea, eremu urrakorrenak zehaztuz.
l) Klima-aldaketari dagokionez etorkizunean espero den egoera eta horrek kontserbazio-eremuetan izan ditzakeen ondorioak aztertzea, behar diren babes-neurriak hartze aldera.
m) Klima-aldaketaren eraginari buruzko zalantza murrizten eta arrisku-maila onargarrira iristen laguntzea.
n) Klima-aldaketara egokitzeko neurrien katalogo bat egitea, aukerak identifikatuz eta baliatuz klima-aldaketaren mehatxuak murriztu ahal izateko.
o) Klima-aldaketarekiko egokitzapena txertatzea lankidetzarako garapenaren politiketan.

ZAZPIGARREN KAPITULUA.- KLIMA-ALDAKETARI BURUZKO EZAGUTZA ETA BERRIKUNTZA GARATZEA

32. artikulua.- Ezagutza, hezkuntza, ikerketa, garapena eta berrikuntza sustatzea

1.- Herri administrazioek, beren eskumenen esparruan, iraunkortasunerako ezagutza eta hezkuntza sustatzeko ekintzak bultzatuko dituzte, bai eta berotegi-efektuko gasen emisioak murriztea eta klima-aldaketari egokitzea ahalbidetuko duten ikerketa, garapena eta berrikuntzarako ekintzak ere.

2.- Helburu horiek lortzeko, hezkuntzaren, ikerketaren, garapenaren eta berrikuntzaren eta ingurumenaren arloetan eskumena duten herri-administrazioek beren jarduerak koordinatuko dituzte, helburu horiek beren plangintza-tresnetan sartzeko.

3.- Halaber, bi urtean behin, hezkuntzaren, ikerketaren, garapenaren eta berrikuntzaren arloetan eskumena duten herri-administrazioek txosten bat argitaratuko dute, jarduerarako lehentasunezko eremuak eta horien inguruan abian dauden ekintzak islatuko dituena. Klima Aldaketaren Euskal Plana onartzen denetik hasiko dira zenbatzen aldi horiek.

4.- Euskal Autonomia Erkidegoan klima-aldaketa arindu eta aldaketa horri egokitzeko borroka koordinatu eta beharrezko ekimenak onartzeko, Klima Aldaketaren Euskal Bulegoak komunikazio-bide eta lan-ildo iraunkorrak ezarriko ditu Zientzia, Teknologia eta Berrikuntzaren Euskal Sareari atxikitako zentroekin, Euskadiko zientzia-komunitateak ezagutza erakundeekin etengabe truka dezan sustatzeko.

ZORTZIGARREN KAPITULUA.- INFORMAZIO ETA PARTE HARTZE PUBLIKOA

33. artikulua.- Informazio eta parte-hartze publikoa

1. Klima-aldaketari buruzko informazioa eskuragarri jarriko da, agintari publikoek gai horren inguruko informazioa eskuratu eta jasotzeko eskubidearen bidez. Informazio hori bildu eta, ondoren, hedatzeko neurriak hartu beharko dituzte.

2. Herritar orok du eskubidea, banaka edo taldean, herri-administrazioei emisioak murrizteko eta klima-aldaketari egokitzeko jarduera-proposamenak egiteko, gai honetan beharrezkoa den arlo publikoaren eta pribatuaren baterako erantzukizuna gauza dadin.

3.- Herri-administrazioek, herritarren proposamenak bideratzeko bideak ezartzeaz gain, udalerri eta ikastetxe iraunkorretan Tokiko Agenda 21en eta Eskolako Agenda 21en inguruan parte hartzeko egun dauden sareak indartuko dituzte.

34. artikulua.- Herritarrek informazioa jasotzeko eta parte hartzeko bide publikoak.

1.- Herri-administrazioek eta sektore publikoko erakundeek emisioak murrizteko eta klima-aldaketari egokitzeko helburuei buruzko informazioa eta horiek lortzeko programa, ekintza eta neurriei buruzko informazioa sartu eta eguneratuko dute beren web-orri instituzionaletan.

2.- Aurreko atalean aipatutako web-orrietan herritarrek ekarpenak egiteko espazioak egongo dira.

35. artikulua.- Herritarrak sentsibilizatzea

1.- Herri-administrazioek herritarrak klima-aldaketaren inguruan sentsibilizatzeko ekintzak gauzatuko dituzte.

2. Alde horretatik, herri-administrazioek herritarrei klima-aldaketaren eraginen berri emango diete, gai horren inguruan sentsibilizatuko dituzte, eta eragin hori prebenitu eta zuzentzeko moduari buruzko komunikazio-kanpainak egingo dituzte.

XEDAPEN GEHIGARRIAK

Lehenengoa.- Finantzazio publikoa

Herri-administrazioek eta sektore publikoko gainerako erakundeek lege honetan aurreikusitako jarduerak finantzatzeko erabilitako baliabideak ondorengoak izango dira: aurrekontuetan horretarako kontsignatutakoak, Estatuaren eta Europar Batasunaren ekarpenak eta, araudi hau aplikatzearen ondorioz, aurrekontu-erregimeneko legeriaren arabera bideratutakoak.

Bigarrena.- Klima Aldaketaren Euskal Bulegoa

Klima Aldaketaren Euskal Bulegoaren osaera eta funtzionamendu-arauak apirilaren 7ko 77/2009 Dekretuan, edo haren ordezko araudian, araututa daude.

Hirugarrena.- Ordezkaritza orekatua

Euskal Autonomia Erkidegoaren Ingurumen Batzordeko, Euskal Autonomia Erkidegoaren Ingurumeneko Aholku Batzordeko eta Klima Aldaketaren Euskal Bulegoko klima-aldaketari buruzko berariazko batzordeetan parte hartuko duten pertsonen izendapenari dagokionez, emakume eta gizonen kopurua orekatua izango da, Emakumeen eta Gizonen Berdintasunerako otsailaren 18ko 4/2005 legearen 23. artikuluan ezarritakoaren arabera.

Laugarrena.- Klima Aldaketaren Euskal Plana

Klima Aldaketaren Lehen Euskal Plana lege hau indarrean jarri ondorengo 6 hileko epean onartu beharko da.

Bosgarrena.- Emisioen murriztea neurtzeko metodologia

Lege hau indarrean jarri eta urtebeteko epean, erregelamendu bidez, metodologia bat ezarriko da, berotegi-efektuko gas-emisioen murrizketa modu homogeneoan neurtu ahal izateko, eta arlo honetan helburuak eta aurreikuspenak ezartzeko.

Seigarrena.- Emisioak murrizteko helburu banakatuak.

1.- Lege hau indarrean jarri eta urtebeteko epean, erregelamendu bidez, emisioak murrizteko helburu banakatuak zehazteko prozedura eta metodologia ezarriko dira.

2.- Herri-administrazioek eta sektore publikoko erakundeek murrizte-helburu banakatuak ezarriko dituzte, helburu horiek finkatzeko prozedura eta metodologia arautuko duen erregelamendua indarrean jarri ondorengo urtebeteko epean. Epe hori bi urtekoa izango da 150.000 biztanle baino gutxiago dituzten udalerrientzat.

Zazpigarrena.- Emisioak murrizteko emaitza banakatuak betetzeko programak

1. Lege honen 13.3. artikuluan aipatzen diren programak helburu banakatuen ezarpena arautzen duen erregelamendua indarrean sartu ondorengo bi urteetan onartu beharko dira.

2.- 150.000 biztanle baino gutxiagoko udalerriek helburu banakatuen ezarpena arautzen duen erregelamendua indarrean sartu ondorengo hiru urteetan jarri beharko dituzte abian aurreko paragrafoan adierazitako planak.

Zortzigarrena.- Kanpo-argiztapena eta argi-kutsadura

Lege hau indarrean sartu eta gehienez ere urtebeteko epean, Euskal Autonomia Erkidegoko udalek lege honetan eta erregelamenduetan ezarritako manuei egokitzeko plana (15. artikulua) onartu beharko dute. Epe hori bi urtekoa izango da 150.000 biztanle baino gutxiago dituzten udalerrientzat.

Bederatzigarrena.- Eraikingintza iraunkorra

1.- Lege hau indarrean sartu eta urtebeteko epean, erregelamendu bidez ezarriko da eraikinen iraunkortasuna eta urbanizazio-obren egikaritzea egiaztatzeko 16.2. paragrafoan aurreikusitako sistema.

2.- Eusko Jaurlaritzan etxebizitzaren arloan eskumena duen sailak txostena egingo du bi urtean behin, 16.6. artikuluan ezarritako betebeharraren betetze-mailari buruz, 2018. urtetik aurrera.

Hamargarrena.- Garraioa eta mugikortasun iraunkorra.

Lege hau indarrean sartu eta bi urteko epean, Eusko Jaurlaritzak mugikortasun iraunkorrari buruzko lege-proiektua aurkeztuko du Legebiltzarrean.

Hamaikagarrena.- Ingurumen-eragina banan-banan ebaluatzea

1.- Lege hau indarrean sartu eta sei hilabeteko epean, ingurumen-eragina banan-banan ebaluatzeko prozeduraren mende dagoen eta Euskal Autonomia Erkidegoan garatzen den proiektu ororen sustatzaileek klima-aldaketarekiko eragin eta urrakortasunaren azterketa

eta arrisku hori kudeatzeko neurriak (26.2 paragrafoan jasoak) sartu beharko dituzte ingurumen-eraginaren azterlanean.

2.- Betebehar horretatik salbuetsita geratuko dira aurreko paragrafoan ezarritako epean ingurumen-inpaktua banan-banan ebaluatzeko prozedurari ekin dioten proiektuak.

Hamabigarrena.- Karbono-hustubideak

Lege hau indarrean sartu eta urtebeteko epean, sistema bat ezarriko da erregelamendu bidez, jarduera baten titularrak neurriak har ditzan berotegi-efektuko gasen emisioa murrizteko, karbono-hustubideen kudeaketarako proiektu bat eginda.

Xedapen iragankorra.- Pizgarri publikoak

Emisioak murrizteko helburu banakatuak betetzeko programak onartzeko lege honen zazpigarren xedapen gehigarrian ezarri diren epeak igarotzen ez diren artean, balorazio-irizpide hauek jasoko dira udalei eta tokiko beste erakunde publiko batzuei ingurumenaren eta eraginkortasun energetikoaren alorrean jarduerak egin ditzaten laguntzak edo dirulaguntzak emateko arau edo oinarri arautzaileetan: erakunde eskatzaileek izenpetua izatea Alkateen Ituna; klima-aldaketari buruzko ordenantzak onartuta edukitzea; eta jarduera jasota egotea lege honen bidez sortutako berotegi-efektuko gas-emisioen borondatezko murrizketen erregistroan.

AZKEN XEDAPENAK

Lehenengoa.- Erregelamendu bidezko garapena

Baimena ematen zaio Eusko Jaurlaritzari lege hau garatu eta aplikatzeko xedapenak eman ditzan.

Bigarrena.- Indarrean jartzea

Lege hau Euskal Herriko Agintaritzaren Aldizkarian argitaratu eta hurrengo egunean jarriko da indarrean.