



## Estrategia del cambio climático

### Objetivo

Una de las causas del cambio climático son las emisiones de gases de efecto invernadero producidas por la actividad humana. Las emisiones son responsables de un aumento de las temperaturas (se espera que en 2100 sean entre +1,4° C y +5,8° C respecto a 1990). Por esta razón es necesaria una estrategia para el cambio climático.

Una estrategia de lucha contra el cambio climático debe desarrollarse en cuatro ámbitos distintos: el riesgo climático en sí mismo y la voluntad de hacer frente al mismo, la participación internacional en la lucha contra el cambio climático, la innovación necesaria para un cambio de los métodos de producción y utilización de la energía, y la adaptación de los países a los efectos inevitables del cambio climático.

La cumbre de Cancún de diciembre de 2010 ha dado un gran paso al crear una base sobre la que construir un régimen climático internacional. Su resultado respaldado por prácticamente la totalidad de los países del Convenio Marco de Naciones Unidas sobre Cambio Climático (CMNUCC), supone un hito histórico por los compromisos de reducción de emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI), y por consolidar la cooperación multilateral para resolver los problemas de Cambio Climático.

El texto final aprobado es un documento de referencia común para los dos procesos de negociación (Cooperación a Largo Plazo y de Protocolo de Kioto) y contempla avances en los cinco bloques del paquete de negociación: mitigación, adaptación, financiación, tecnología y deforestación y degradación forestal. Recoge por primera vez el objetivo ambiental de mantener el calentamiento global por debajo de 2 °C respecto a niveles preindustriales y la posibilidad de revisión en 2015.

En el contexto europeo, la "Estrategia Europa 2020", tiene como uno de sus objetivos reducir las emisiones del GEI al menos en un 20% en comparación con los niveles de 1990, o en un 30% si se dan las condiciones para ello, fomentando el crecimiento sostenible, inteligente e integrador.

España, por su situación geográfica y sus características socioeconómicas, es un país muy vulnerable al cambio climático y los objetivos de reducción global de las emisiones de CO<sub>2</sub> se mantienen como una prioridad en la política ambiental.



## Estrategia del cambio climático

### Objetivo

El objetivo de la Estrategia Española de Cambio Climático y Energía Limpia (aprobada por el Consejo Nacional del Clima el 25 de octubre de 2007) es recoger las actuaciones necesarias para el cumplimiento del Protocolo de Kioto y de la Convención Marco de Naciones Unidas sobre el Cambio Climático y sentar las bases para un desarrollo sostenible.

Para la elaboración de la Estrategia se han identificado las siguientes acciones principales:

- Propuesta de las medidas más adecuadas para mitigar el cambio climático. Estas medidas se tomarán en cada área sectorial en la que sea preciso actuar para el cumplimiento del objetivo, teniendo en cuenta a las administraciones territoriales.
- Propuesta de medidas, actividades y líneas de trabajo para reducir los efectos adversos del cambio climático sobre el medio ambiente, el desarrollo económico y el empleo, integrándolas con las políticas generales.
- Medidas para lograr el incremento de la capacidad de actuación de los ciudadanos, gracias al adecuado suministro de datos, educación, formación profesional y sensibilización, para abordar adecuadamente los problemas relacionados con el clima.
- Establecimiento de sistemas de evaluación periódica de los efectos de las medidas adoptadas y del cumplimiento de los programas y compromisos adquiridos a nivel nacional e internacional. Para lo cual se establecerán los indicadores más adecuados que permitan establecer el grado de cumplimiento de las actuaciones.
- Medidas para lograr que la Estrategia sea una base facilitadora de cara a la adopción de futuros compromisos en el marco de la Convención Marco de Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC).
- Potenciación del papel de la investigación, el desarrollo y la innovación tecnológica como base para alcanzar los objetivos.



## Estrategia del cambio climático

### Definición

La Estrategia Española de Cambio Climático y Energía Limpia (EECCCL) forma parte de la Estrategia Española de Desarrollo Sostenible (EEDS). La EECCCL aborda diferentes medidas que contribuyen al desarrollo sostenible en el ámbito de cambio climático y energía limpia.

Por un lado, se presentan una serie de políticas y medidas para mitigar el cambio climático, paliar los efectos adversos del mismo, y hacer posible el cumplimiento de los compromisos asumidos por España, facilitando iniciativas públicas y privadas encaminadas a incrementar los esfuerzos de lucha contra el cambio climático en todas sus vertientes y desde todos los sectores, centrándose en la consecución de los objetivos que permitan el cumplimiento del Protocolo de Kioto.

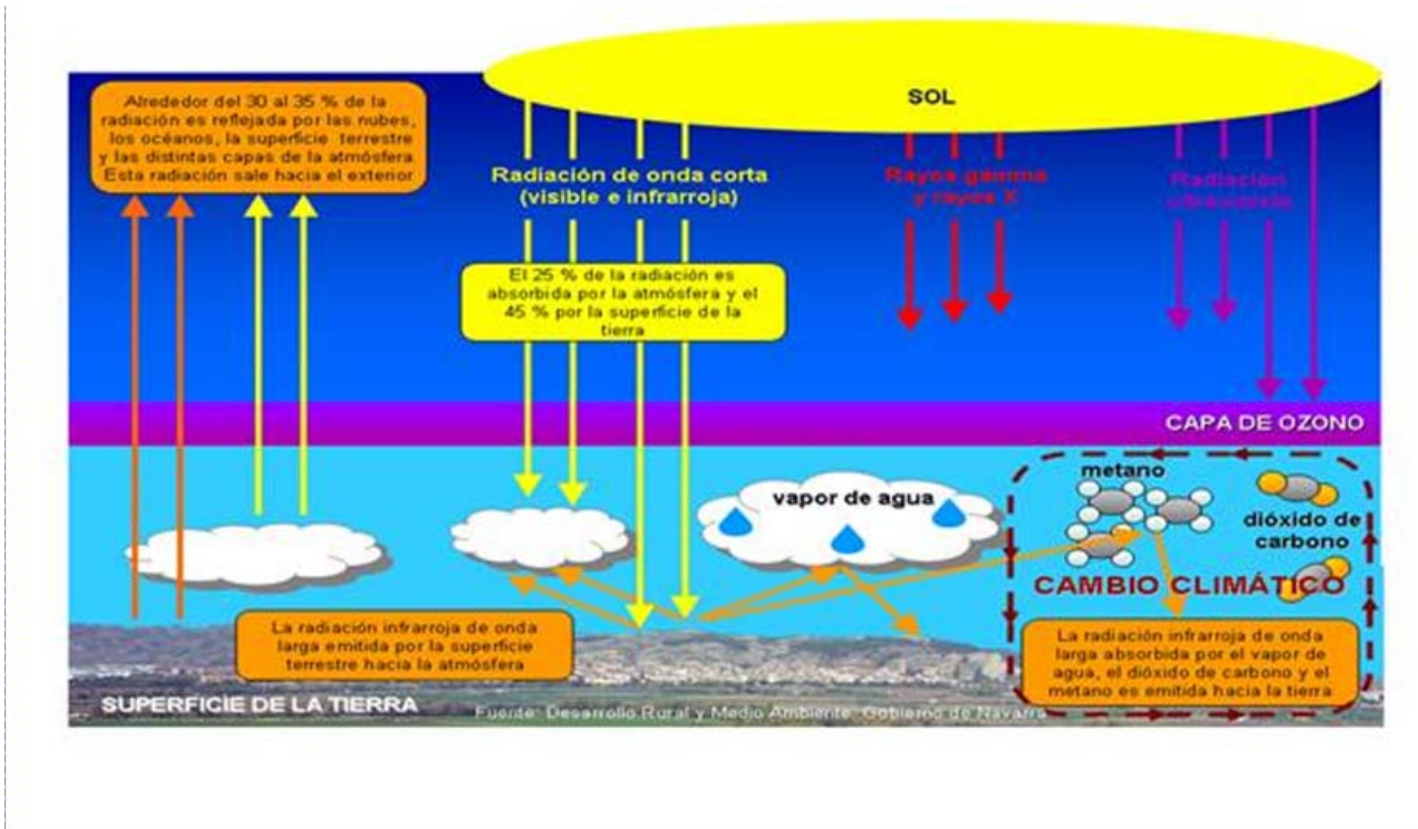
Por otro lado, se plantean medidas para la consecución de consumos energéticos compatibles con el desarrollo sostenible. Estas medidas configurarán una base para la planificación en materia energética de las administraciones públicas y demás entes públicos y privados y facilitarán la contribución de los ciudadanos a la lucha contra el cambio climático.

Esta estrategia está estructurada en dos capítulos, en el primero se han definido actuaciones para luchar contra el cambio climático y, en el segundo, para conseguir una energía más limpia.



## Estrategia del cambio climático

### Definición





## Estrategia del cambio climático

### Metodología

Para la elaboración de la Estrategia se han identificado las siguientes acciones principales:

- Propuesta de las medidas más adecuadas para mitigar el cambio climático. Estas medidas se tomarán en cada área sectorial en la que sea preciso actuar para el cumplimiento del objetivo, teniendo en cuenta a las administraciones territoriales.
- Propuesta de medidas, actividades y líneas de trabajo para reducir los efectos adversos del cambio climático sobre el medio ambiente, el desarrollo económico y el empleo, integrándolas con las políticas generales.
- Medidas para lograr el incremento de la capacidad de actuación de los ciudadanos, gracias al adecuado suministro de datos, educación, formación profesional y sensibilización, para abordar adecuadamente los problemas relacionados con el clima.
- Establecimiento de sistemas de evaluación periódica de los efectos de las medidas adoptadas y del cumplimiento de los programas y compromisos adquiridos a nivel nacional e internacional. Para lo cual se establecerán los indicadores más adecuados que permitan establecer el grado de cumplimiento de las actuaciones.
- Medidas para lograr que la Estrategia sea una base facilitadora de cara a la adopción de futuros compromisos en el marco de la Convención Marco de Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC).
- Potenciación del papel de la investigación, el desarrollo y la innovación tecnológica como base para alcanzar los objetivos.



## Estrategia del cambio climático

### Descarga



Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente



Régimen de comercio de derechos de emisión



Emisión de Gases de Efecto Invernadero



## Estrategia del cambio climático

### Última actualización

Actualización: julio de 2012

Datos: año 2011