

GENERALITAT DE CATALUNYA



Generalitat de Catalunya

La entidad propone 148 acciones o medidas específicas en su plan estratégico en diferentes sectores para realizar medidas de adaptación contra el cambio climático, de las cuales (a fecha de 2017) se han iniciado un 72% de las mismas.

Estrategia Catalana de Adaptación al Cambio Climático 2013-2020



El Plan de gobierno de la Generalitat de Catalunya 2011-2014 encomendó a la Oficina Catalana del Cambio Climático la redacción de un plan de adaptación estratégico para Cataluña en el horizonte 2013-2020. De esta forma se desarrolló la primera Estrategia catalana de adaptación al cambio climático (ESCACC) cuyo principal objetivo estratégico es que Catalunya se convierta en un territorio menos vulnerable a los impactos del cambio climático. Para ello es necesario generar y transferir todo el conocimiento sobre este fenómeno y aumentar la capacidad adaptativa de sectores y sistemas.

Durante la redacción del plan estratégico, se abrió en el año 2012 un proceso participativo ciudadano que integró diversos agentes implicados y estableció mecanismos de participación y coordinación con la

Con el apoyo:



Fichas de Acciones por Entidades

voluntad de informar y debatir con la ciudadanía las políticas públicas y medidas de adaptación al cambio climático. Participaron un total de 141 personas correspondientes a 102 entidades pertenecientes a diversos sectores que potencialmente pueden verse afectados por el cambio climático, como económicos, sociales, ambientales, administrativos, etc.

La ESCACC determina que la evaluación y el seguimiento de la Estrategia y los planes correspondientes se realizaran con una periodicidad máxima de tres años. Es por esta razón que en marzo de 2017 se aprobó el documento de [Seguimiento y evaluación de la Estrategia Catalana de Adaptación al Cambio Climático](#).

El listado de medidas propuestas es la siguiente:

Agricultura y ganadería: Mediante 13 medidas, se pretende fomentar proyectos de investigación en torno al impacto de la eficiencia en el uso del agua sobre la productividad de los cultivos de riego de secano, incorporar en la planificación del riego agrícola los impactos observados y proyectados del cambio climático en Cataluña y, especialmente, las actuales deficiencias en la garantía de disponibilidad de agua. Finalmente, se favorecerá la implantación de una agricultura sostenible a través de incentivos fiscales.

Medidas iniciadas: 10 (77%)

Biodiversidad: 15 medidas dirigidas a promover la investigación de los efectos del cambio climático sobre la biodiversidad, enfocándose en aquellas especies y hábitats más vulnerables al cambio climático; promover la elaboración de instrumentos económicos y fiscales para garantizar e incentivar las actividades de los servicios ambientales de los ecosistemas y salvaguardar el material genético de las especies en mayor riesgo de extinción.

Medidas iniciadas: 9 (60%)

Gestión de agua: 17 medidas destinadas a mejorar la gestión, calidad y disponibilidad de agua, así como destinar el excedente conseguido mediante las mejoras de ahorro y eficiencia hacia los ecosistemas acuáticos (acuíferos, caudales de los ríos) y, en caso de situaciones de emergencia, hacia el abastecimiento urbano.

Medidas iniciadas: 13 (76%)

Gestión forestal: 27 medidas enfocadas a realizar campañas de conocimiento en el sector forestal sobre los riesgos del cambio climático, integrar la gestión forestal en el plan estratégico de adaptación y potenciar la energía obtenida a partir de biomasa que provenga de bosques locales.

Medidas iniciadas: 19 (70%)

Con el apoyo:



Fichas de Acciones por Entidades

Industria, servicios y comercio: 10 medidas destinadas a desarrollar campañas informativas y cursos de formación en el sector, promocionar a las empresas y servicios que ofrezcan soluciones a la reducción de emisiones y medidas de adaptación al cambio climático, así como incorporar en el diseño de infraestructuras industriales criterios preventivos ante los impactos previstos.

Medidas iniciadas: 7 (70%)

Transporte: 10 medidas destinadas al fomento de una movilidad sostenible baja en emisiones de carbono (por ejemplo, uso del transporte público, coches eléctricos o híbridos), desarrollar herramientas de evaluación para conocer qué infraestructuras de transporte presentan más riesgo por el cambio climático y apostar por el desarrollo de infraestructuras ferroviarias estratégicas con el fin de reducir el transporte de mercancías por carretera.

Medidas iniciadas: 8 (80%)

Pesca, acuicultura y ecosistemas marinos: 19 medidas para promover la investigación de cómo el cambio climático afecta a los ecosistemas marinos e incorporar planes de gestión en los sectores pesqueros y acuícolas de Cataluña, así como elaborar un plan de seguimiento a través de una red de observatorios de indicadores climáticos marinos para conocer las variables físicas, químicas y biológicas y su evolución.

Medidas iniciadas: 6 (32%)

Salud 9 medidas con el fin de realizar planes de prevención sobre la salud (por ejemplo, planes de actuación para prevenir los efectos de las olas de calor), creación de zonas verdes en las zonas urbanas para reducir el efecto de isla de calor y desarrollar campañas informativas.

Medidas iniciadas: 9 (100%)

Sector energético: 10 medidas para determinar el grado de vulnerabilidad al cambio climático de las infraestructuras energéticas de Cataluña más vulnerables (por ejemplo, centrales nucleares, eléctricas, hidroeléctricas, eólicas...), establecer una transición hacia un modelo energético más sostenible con el medio ambiente y adaptar preventivamente las redes de distribución y transporte de energía ante los potenciales impactos del cambio climático.

Medidas iniciadas: 7 (70%)

Turismo: 6 medidas para potenciar el ahorro y la eficiencia en el uso del agua y de la energía, así como impulsar la desestacionalización de la oferta turística y proponer medidas de adaptación dentro del sector.

Medidas iniciadas: 6 (100%)

Con el apoyo:



Fichas de Acciones por Entidades

Urbanismo y vivienda: 12 medidas para reducir la demanda energética y las islas de calor urbanas, elaborando políticas activas para fomentar la rehabilitación de viviendas por medio de medidas de incentivación y programas formativos.

Medidas iniciadas: 12 (100%)

Tipo de sectores y sistemas ecológicos, económicos y sociales en donde la entidad está llevando a cabo acciones

BIODIVERSIDAD	X
BOSQUES	X
AGUA	X
SUELO	
AGRICULTURA, PESCA Y GANADERÍA	X
TURISMO	X
SALUD	X
FINANZAS Y SEGUROS	
ENERGÍA	X
INDUSTRIA	X
TRANSPORTE	X
URBANISMO Y CONSTRUCCIÓN	X
CAZA Y PESCA CONTINENTAL	
ÁMBITO INSULAR	
MEDIO RURAL	X
MEDIO URBANO	X
MEDIO MARINO	X
ZONAS COSTERAS	X
ZONAS DE MONTAÑA	X

La Oficina Catalana del Cambio Climático forma parte del comité técnico del Observatorio Pirenaico del Cambio Climático (OPCC)

En el Capítulo II de la LLEI 16/2017, del 1 de agosto, del Cambio Climático, se trata el tema de la adaptación al cambio climático, y en el Capítulo III de la incorporación de la adaptación y la mitigación en las políticas sectoriales

Con el apoyo:

