

Objetivos

El principal objetivo de la Estrategia Pirenaica de Cambio Climático (EPiCC) es apoyar medidas integradoras de adaptación y mitigación al cambio climático en los Pirineos. Busca crear sinergias positivas para mejorar la resiliencia de la región hispano-franco-andorrana de los Pirineos al cambio climático, y el proyecto LIFE - SIP PYRENEES 4 CLIMA apoya su plena implementación. La estrategia sigue los siguientes principios:

- **COOPERACIÓN TRANSFRONTERIZA:** Promover la interacción entre las regiones pirenaicas mediante la identificación de medidas de adaptación prioritarias comunes y armonizándolas con los esfuerzos regionales y nacionales.
- **GENERACIÓN Y TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS:** Promover el conocimiento interdisciplinar e interterritorial, la identificación de experiencias y buenas prácticas, su valorización y transferencia a todos los territorios y sectores de los Pirineos.
- **ACCIÓN INNOVADORA:** Explorar, promover e implicarse en enfoques innovadores, tanto tecnológicos como de gestión y gobernanza, que fomenten la conexión entre ciencia, política, práctica y sociedad;
- **ACCIÓN SINÉRGICA CON LA ESTRATEGIA PIRENAICA DE LA CTP:** Promover sinergias con sectores y con acciones de mitigación y la integración del cambio climático en las actuaciones de otras áreas y sectores de la Estrategia Pirenaica;
- **VISIBILIDAD EUROPEA E INTERNACIONAL:** Contribuir a la visibilidad europea e internacional de la especificidad climática de las zonas de montaña y el carácter transfronterizo de los Pirineos.

La candidatura al proyecto PYRENEES4CLIMA «Hacia una comunidad de montaña transfronteriza resistente al clima en los Pirineos» ha sido aprobada por la Unión Europea dentro del programa LIFE

Este proyecto, liderado por el Observatorio Pirenaico del Cambio Climático, cuenta con 46 socios españoles, franceses y andorranos entre los que se encuentra la AECT Pirineos-Pyrénées, se desarrollará entre octubre de 2023 y abril de 2031.

El proyecto LIFE PYRENEES4CLIMA tiene por objetivo desplegar la iniciativa en el Pirineo adaptada a las vulnerabilidades específicas de los municipios de montaña.

En la Estrategia Aragonesa de Cambio Climático y Educación Ambiental (EACC 2030) y con el fin de alcanzar los objetivos estratégicos en materia de cambio climático para Aragón, se establece como Meta 4. Avanzar en la descarbonización y mejorar la adaptación al cambio climático de los pueblos y ciudades.

El proyecto LIFE-SIP PYRENEES 4 CLIMA está organizado en 12 paquetes de trabajo.

El proyecto incluye 5 paquetes de trabajo totalmente alineados con los 5 sistemas identificados en la EPiCC que cubrirán la ejecución de acciones de pilotaje y demostración asociadas al Clima (WP2), Áreas Naturales Resilientes (WP3), Economía de Montaña Adaptada (WP4), Población y Territorio (WP5) y Gobernanza (WP6).

También hay un grupo de 3 paquetes de trabajo horizontales que apoyarán y facilitarán la consecución de todos los impactos esperados, a través de: la capacitación de las partes interesadas públicas y privadas (WP7), el seguimiento de los impactos del proyecto (WP8), la comunicación y la gestión de la información (WP9) y Transparencia y replicabilidad (WP10).

Grupo de trabajo 6: Gobernanza

Sus objetivos son:

- Promover la acción climática local en municipios de montaña desfavorecidos. Adaptación de las herramientas para la generación de planes locales de acción climática a los municipios de montaña con la elaboración de una guía metodológica y su presentación en el territorio, la promoción de encuentros de redes locales de sostenibilidad; la presentación de Buenas Prácticas en acción climática local, talleres para la transferencia de conocimiento entre regiones, la promoción del compromiso a nivel local. Y promoción del Pacto de Alcaldes para el Clima y la Energía en los Pirineos.
- La revitalización del comité de representantes territoriales de cambio climático del OPCC e impulso de la integración del enfoque transfronterizo y de montaña en las políticas climáticas regionales, así como la coordinación horizontal de las acciones de la EPiCC con las políticas climáticas territoriales en curso. Los 6 gobiernos regionales de los Pirineos son socios del proyecto LIFE SIP y se han comprometido a participar activamente en esta tarea.
- La gestión y promoción de encuentros con representantes nacionales y europeos en materia de cambio climático en zonas de montaña. En concreto, la organización de un encuentro bienal para compartir los avances y novedades de las políticas climáticas en Europa (Foro Europeo de la Montaña). La consolidación y dinamización de un sistema multinivel de gobernanza del EPiCC acorde con las nuevas necesidades, como la ampliación del Comité Asesor en sus tareas de asesoramiento y orientación.
- La implantación y dinamización de la gobernanza establecida en el Comité de Seguimiento de la EPiCC (MESEPiCC), el desarrollo y animación de una plataforma online de participación ciudadana transfronteriza y el desarrollo y actualización continua de un cuadro de mando para supervisar la evolución de los indicadores de la estrategia.
- Aumento del nivel de concienciación de toda la sociedad sobre la especial vulnerabilidad de la cordillera pirenaica a los efectos del cambio climático. Un mayor compromiso de los territorios en el desarrollo de iniciativas y acciones para la acción climática a largo plazo.
- Aumento de la visibilidad territorial, europea e internacional de los Pirineos como biorregión virtuosa en la cooperación para la acción climática. Aumento de la concienciación y del interés de la población por el seguimiento de los impactos del cambio climático. Edición del BCCIPYR sobre la situación anual del cambio climático en los Pirineos.
- Incorporación de nuevos e innovadores recursos de apoyo a la adaptación en la Plataforma Integrada de Recursos para la Acción Climática EPiCC, así como la actualización continua de los principales indicadores de cambio climático en los Pirineos. En concreto: desarrollo de capas cartográficas de una nueva base de datos climáticos en base diaria con anomalías de temperatura, precipitación, nieve, velocidad del viento para todos los Pirineos; desarrollo y actualización periódica de nuevos indicadores socioeconómicos sobre el impacto del cambio climático en los Pirineos; desarrollo de una herramienta de análisis para consultas a medida sobre el cambio climático en una zona de los Pirineos (Geoportal EPiCC-OPCC); y nuevos indicadores socioeconómicos sobre el impacto del cambio climático en los Pirineos.

Subtarea 6.1.1.

Dinamización de la gobernanza climática local en los Pirineos: Pacto de Alcaldes y animación de acuerdos de custodia del territorio. (NASUVINSA, ARA, OCC, NAV, EUS, NAq, SEO, CAT)

Los municipios de montaña tienen características específicas por su ubicación y son más sensibles a riesgos específicos. La planificación climática local debe adaptarse a estas características. Uno de los resultados de esta acción será una metodología específica para abordar la planificación climática local. Se tendrán en cuenta las características de los municipios de montaña (pequeño tamaño -generalmente, escasa disponibilidad de recursos económicos y técnicos, exposición a riesgos específicos -deslizamientos, incendios, inundaciones por torrentes y barrancos, dificultades de accesibilidad y conectividad, etc.). Se propone un enfoque de gobernanza multinivel para apoyar a las entidades locales en su acción climática, desde el nivel regional hasta comarca y terminando en la propia entidad local. El objetivo es alinear los objetivos climáticos en diferentes escalas de acción y aunar los esfuerzos de todas las partes involucradas.

La metodología se pondrá a prueba mediante el desarrollo de dos Planes de Acción Sostenibles por el Clima y la Energía (PACES) agrupados en el macizo pirenaico: uno en la Región Pirenaica de Navarra y otro que abarque un grupo de municipios del territorio aragonés. La actuación se desarrollará de forma simultánea y paralela en ambos territorios de acuerdo con las siguientes tareas:

- Análisis de vulnerabilidades específicas y modelo de gobernanza para cada territorio
- Acompañamiento en el seguimiento e implementación de los PACES

Acción en Aragón:

Para alcanzar este objetivo y promover la acción climática local en municipios del Pirineo aragonés, dadas las singularidades de los municipios de montaña y dada sus bajos niveles de adhesión al Pacto de las Alcaldías, se pretende desarrollar una metodología específica para municipios de montaña adecuada a sus peculiaridades y que mediante mecanismos de participación e innovación garantice un mayor compromiso de las entidades locales en materia de energía y clima para la elaboración y aprobación de los Planes de Acción para el Clima y la Energía Sostenible (PACES) y en su posterior implementación.

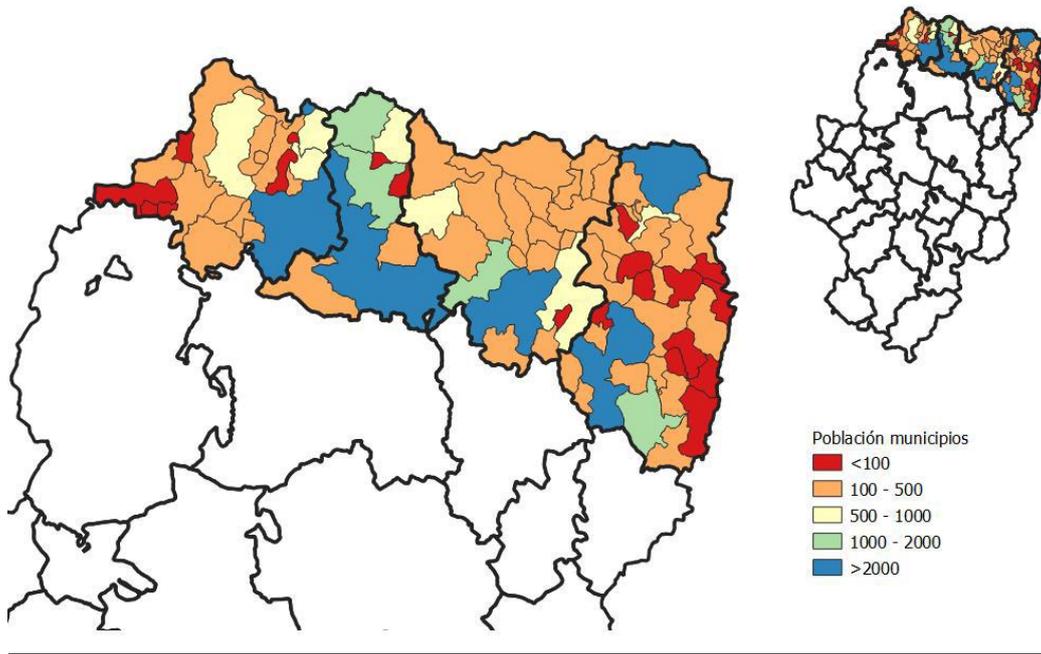
En una planificación más concreta, se trata de una acción conjunta con el Gobierno de Aragón y Navarra que permita ir avanzando de una manera coordinada en las fases de captación al pacto de alcaldías, planificación, e implementación de los PACES.

Durante el año 2024 se ha trabajado en el Pirineo Aragonés en dos líneas:

- Por un lado, la línea de promoción para la adhesión de las entidades locales al Pacto de las Alcaldías, mediante la difusión de los objetivos y compromisos de este pacto con divulgación a través de correo electrónico, llamadas telefónicas, reuniones presenciales, acceso a webs del pacto, y conferencias públicas. A final de 2024, además de Jaca que ya estaba inscrita previamente, se han adherido al pacto, o están en proceso de llevarlo a pleno en pocos días, 22 municipios más: Ansó, Aragués del Puerto, Bailo, Borau, Canal de Berdún, Canfranc, Jasa, Villanúa, Boltaña, Fanlo, Tella – Sin, Torla – Ordesa, Ainsa – Sobrarbe, Biescas, Sabiñánigo, Sallent de Gállego, Arén, Campo, Chía, Laspaules, Sahún, Sopeira. Estos municipios suponen el 28,4 de las entidades locales en las comarcas pirenaicas de Aragón y que en conjunto aportan el 64,5 % de la población residente en estas comarcas. [enlace informe ejecución](#)

- Por otro lado, la línea de redacción y propuesta de una base metodológica que facilite la elaboración de los Planes de Acción para el Clima y la Energía Sostenible (PACES) de forma individual para cada municipio o de forma agrupada, en función de las características de población y de territorio. [enlace guía metodológica](#)

Para el año 2025 está previsto continuar con la promoción en los municipios todavía no adheridos, de la adhesión al Pacto de Alcaldías y su registro, así como comenzar a elaborar los Planes de Acción para el Clima y la Energía Sostenible (PACES) con la fase de inventario de emisiones en los municipios ya adheridos o las agrupaciones de municipios que resulten, para posteriormente continuar con los diagnósticos de riesgo y vulnerabilidad climática.



Presupuesto y financiación:

Este proyecto cuenta con el siguiente presupuesto global para los 91 meses de ejecución

COST CATEGORIES	ARA
A. Personnel costs /EUR	78.750,00
C.1 Purchase costs-Travel and subsistence/ EUR	14.000,00
C.3 Purchase costs - Other goods, works and services/EUR	243.000,00
E - INDIRECT COSTS	23.502,50
TOTAL ELIGIBLE COSTS	359.252,50
REQUESTED FUNDING	215.551,50

Con financiación de hasta el 60 % de los costes elegibles de la acción con cargo a los fondos europeos.