

ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO



Banco Europeo
de Inversiones

¿QUÉ ES LA ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO?

El cambio climático es una cuestión acuciante con importantes consecuencias. Esperamos un aumento de la frecuencia y la intensidad de los fenómenos meteorológicos extremos como incendios forestales o graves inundaciones. La adaptación al cambio climático se refiere a las medidas proactivas que podemos tomar para gestionar estos impactos previstos. Por el contrario, la mitigación del cambio climático se centra en reducir las emisiones de gases de efecto invernadero que provocan el cambio climático en primera instancia. Algunos ejemplos de estrategias de mitigación incluyen inversiones en fuentes de energía renovable.

La adaptación nos permite aumentar la resiliencia de nuestras comunidades e infraestructuras frente a unas condiciones climáticas cambiantes. Esto puede:



Fortalecer nuestras redes eléctricas mediante el soterramiento de las líneas eléctricas para minimizar los daños causados por los fenómenos meteorológicos extremos.



Mejorar los sistemas de drenaje de carreteras para ayudar a gestionar las precipitaciones más intensas y prevenir las inundaciones.



Incorporar mejores sistemas de ventilación y protección solar en edificios para optimizar el confort interior durante las olas de calor.



Llevar a cabo actividades de investigación y desarrollo de cultivos resistentes a la sequía para garantizar una producción estable de alimentos, incluso en condiciones de mayor riesgo de sequía.



Desarrollar tecnologías de investigación y comunicación para sistemas de alerta temprana que permitan a las comunidades prepararse eficazmente en caso de inundaciones, incendios forestales y sequías.

¿POR QUÉ IMPORTA LA ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO?

El reciente aumento de inundaciones devastadoras, incendios forestales y olas de calor extremas en todo el mundo es un claro recordatorio de que el cambio climático representa una amenaza significativa para las personas, las economías y el medio ambiente. A fin de mitigar estos impactos es fundamental tomar medidas urgentes en materia de adaptación. La necesidad de adaptarse es un aspecto consagrado en el Acuerdo de París de 2015, un pacto mundial que hace hincapié en «aumentar la capacidad de adaptación, fortalecer la resiliencia y reducir la vulnerabilidad al cambio climático».

El Banco Europeo de Inversiones (BEI), de conformidad con el [Plan de Adaptación del BEI](#), reconoce esta emergencia y se compromete a liderar el apoyo a los esfuerzos de adaptación al cambio climático a través de la asistencia técnica y financiera tanto dentro como fuera de la Unión Europea.

BENEFICIOS DE LA ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

Invertir en adaptación ofrece multitud de ventajas: previene pérdidas futuras, genera ganancias en términos económicos gracias a iniciativas innovadoras como los cultivos resistentes a la sequía y aporta beneficios para la sociedad y el medio ambiente, en particular para la salud y la biodiversidad.





¿QUÉ ES LA FINANCIACIÓN DE LA ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO?

La financiación de la adaptación al cambio climático se refiere a inversiones específicas que ayudan a los ecosistemas, respaldan las economías y ayudan a las sociedades a adaptarse al cambio climático y a sus efectos. **Estas inversiones aumentan la resiliencia, reducen la vulnerabilidad y mejoran la capacidad de una comunidad para hacer frente a los impactos previstos del cambio climático.** El alcance de la financiación de la adaptación va más allá de la infraestructura. Abarca diversos sectores, incluidos la educación, la asistencia sanitaria, los servicios financieros, los servicios sociales y la investigación y la innovación, siempre que estas inversiones tengan por objeto aumentar la resiliencia frente al calentamiento global.

Por ejemplo, la inversión en la mejora de los sistemas de drenaje para gestionar el incremento de las precipitaciones y prevenir inundaciones es una **medida de adaptación.** La mejora del abastecimiento de agua de una ciudad para responder al crecimiento de la población y a las sequías contribuye a lograr los objetivos de desarrollo y adaptación. La inversión destinada a la investigación en ámbitos como los cultivos resistentes a la sequía, la rehabilitación de los sistemas de protección natural del litoral o la instalación de sistemas de alerta temprana puede **mejorar significativamente la capacidad de una comunidad para adaptarse y hacer frente a los impactos del cambio climático.** Las inversiones en la adaptación de las infraestructuras existentes, la mejora de la capacidad de un sistema para adaptarse o **la reducción de la vulnerabilidad climática** son ejemplos de financiación de la adaptación al cambio climático.

PRINCIPALES ÁMBITOS DE INVERSIÓN



Aumentar la resiliencia de las ciudades y regiones



Proteger las infraestructuras energéticas y de comunicación



Abordar la escasez de agua y los riesgos de inundación



Reforzar la resistencia frente al cambio climático de los sistemas alimentarios, los bosques y otros ecosistemas



Impulsar la innovación en la resistencia frente al cambio climático



Apoyar la educación y la investigación para la observación y el análisis del clima



Responder a los impactos del cambio climático en la salud



Promover la financiación de la adaptación desde una perspectiva de género

EL PAPEL DEL BEI EN LA ADAPTACIÓN

El BEI reconoce la importancia de evaluar la vulnerabilidad del cliente a los riesgos climáticos. Ofrecemos **asistencia técnica** a lo largo de todo el ciclo del proyecto, desde la identificación y planificación de proyectos de adaptación hasta su desarrollo y ejecución.

En la Unión Europea, la Plataforma de Asesoramiento para la Inversión en Adaptación al Cambio Climático (**ADAPT**) presta apoyo a los sectores público y privado en la planificación e inversión en adaptación y resistencia frente al cambio climático. Además, proporcionamos **financiación** para inversiones en materia de adaptación, con condiciones más flexibles para los pequeños Estados insulares en desarrollo, los países de renta baja y los Estados frágiles y afectados por conflictos. Los recursos públicos para la adaptación al cambio climático son limitados.

El BEI **combina** de manera estratégica el capital concesional disponible (de fuentes públicas y de donantes) con la propia capacidad de préstamo del BEI. Este enfoque tiene por objeto movilizar inversiones notablemente mayores en proyectos de adaptación al cambio climático.



Banco Europeo
de Inversiones

Más información

Banco Europeo de Inversiones
98-100, Boulevard Konrad Adenauer
L-2950 Luxembourg
info@eib.org — www.eib.org