

ONU



programa para el
medio ambiente

5



1972-2022

Financiamiento para la Adaptación al Cambio Climático

Alianzas para alcanzar el financiamiento necesario



1. La región de América Latina y Caribe ha sido y será altamente afectada por eventos climáticos.



548 eventos de inundación

registrados en las 2 últimas décadas en ALC con **41 millones de personas afectadas y 26.000 millones de USD en daños**

(Fuente RIOCC 2019)



13.000 millones de dólares en daños de cultivos y ganado

Causados por **sequía** en periodo 2005-2015
(Fuente RIOCC 2019)



9 de los 20 países con mayores impactos en ALC

(Comisión Global de Adaptación, 2019)



Eta & Iota 2020

2,125 M USD daño causado por Eta e Iota en **Honduras**
=
9.2% del PIB
(CEPAL, 2020)

17 millones de personas

podrían ser desplazadas a 2050, y cerca del **3% del PIB podría perderse debido a eventos climáticos** (Comisión Global de Adaptación, 2019).

1. La crisis climática nos impacta, y se proyectan más cambios con consecuencias negativas



Sequías y falta de agua



Plagas y enfermedades más graves



Menos rendimientos y pérdidas agrícolas

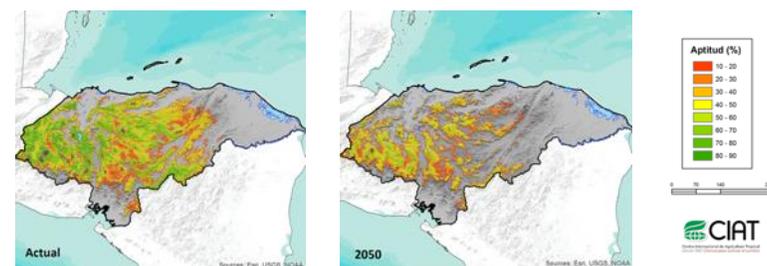


Cambios en la composición de los bosques



Inundaciones severas

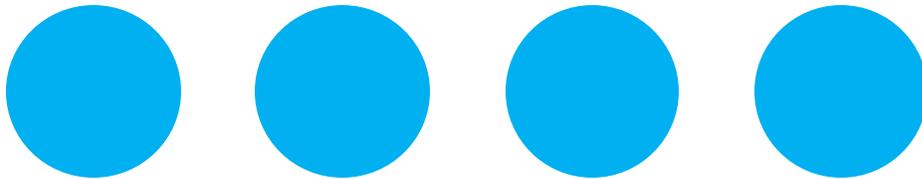
Aptitud del cultivo de café en Honduras para 2050



Cambios en la aptitud de cultivos

1. La falta de diversificación económica aumenta la susceptibilidad de la región al cambio climático

Debido a que depende en gran medida de sectores de productos básicos (agricultura, minerales, energía) y turismo, altamente vulnerables al cambio climático.



Esta falta de diversificación aunado al cambio climático podría afectar drásticamente el equilibrio fiscal de los países.

Las pérdidas económicas por el cambio climático podría eclipsar la crisis financiera del 2007-2009 que desencadenó una profunda recesión económica mundial.

Susceptibilidad al cambio climático físico de los países calificados por Moody's



La brecha de financiamiento para la adaptación en ALC



Cerrar esta brecha significa reorientar flujos financieros hacia economía resiliente al clima

COVID-19 refuerza la urgencia de esta transformación. (Adaptation Gap Report, PNUMA, 2021)

Costos anuales de adaptación en los países en desarrollo (USD)

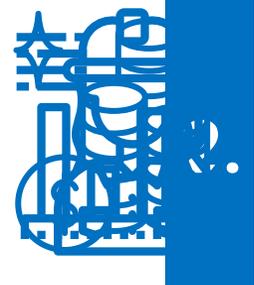
70 mil millones 2021

140-300 mil millones 2030

280-500 mil millones 2050

La adaptación es más necesaria en sectores no de mercado o se centra en bienes públicos que benefician a muchos, lo que **dificulta la movilización de la financiación privada.**

La mayoría del financiamiento público climático de los países desarrollados beneficia las actividades de **mitigación (95% en 2016-2018)**



Los beneficios de invertir en adaptación a menudo superan los costos

Beneficios económicos

- Reducción de riesgo
- Aumento de productividad
- Oportunidades de innovación

USD 1,8 billones

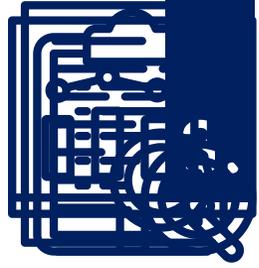
invertidos en alerta temprana, infraestructura resiliente, mejora de la agricultura de secano, protección de manglares y recursos hídricos resilientes **podría generar US\$7,1 billones en beneficios.**

Pérdidas evitadas

Infraestructura resistente al clima agregaría 3 % a los costos iniciales, pero **relación costo-beneficio de 4:1**

Beneficios sociales y ambientales

- Soluciones basadas en la naturaleza
- Beneficios en salud
- Generación de empleo
- Mejor calidad de vida



Alineación de los flujos financieros

Artículo 2.1.C del Acuerdo de París

"Hacer que flujos financieros sean consistentes con un camino hacia bajas emisiones de gases de efecto invernadero y un desarrollo resiliente al clima"

Todas las finanzas, públicas y privadas, nacionales e internacionales, deben alinearse a lograr la transición hacia un desarrollo bajo en carbono y **resiliente al clima**.

¿Cómo poner en práctica el Art.2.1.c?

- 1.** Impulsando la acción para movilizar el financiamiento
- 2.** Dando seguimiento a los progresos realizados al artículo 2.1.c
- 3.** Aumentando de la ambición climática y sus objetivos de largo plazo

4.

Condiciones y entornos habilitadores para alinear los flujos financieros

Mecanismos de política pública

Para definir y crear entornos propicios a largo plazo

- Recuperación Económica Verde
- Plan de Financiamiento de las NDCs
- Financiamiento para la descarbonización y las estrategias de largo plazo
- Financiamiento para la adaptación al cambio climático
- Política fiscal
- Presupuesto (etiquetado) climático/verde

Reforma del sector financiero

Para integración de taxonomías y evaluación del riesgo climático-financiero en carteras de entidades financieras

- Taxonomías climáticas, verdes, sustentables
- Riesgos climáticos (físicos y de transición)

Creación de instrumentos de financiamiento catalítico

Para alinear y eliminar el riesgo de las inversiones climáticas

- Instrumentos para mitigar el riesgo de proyectos (seguros, garantías, etc.)
- Bonos de mercado
- Bonos de canje de deuda por naturaleza (debt for nature swaps)
- Blended finance
- Asociaciones Público Privadas (APP)
- Inversiones de impacto

5.

Actores claves para alinear los flujos financieros





Ejemplos de alianzas para financiamiento adaptación

Financiamiento: donación

Actores: GCF, UNEP, Microfinancieras

Objetivo: asistencia técnica a microfinancieras y productores para canalizar inversión privada para adaptación de pequeños productores, análisis de riesgo climático, análisis de medidas AbE

Inversión apalancada de entidades microfinancieras para medidas AbE: USD 30,699,583

Número de préstamos desembolsados: 17,870

Corredor Seco

Financiamiento: Combinado donación, préstamo y garantía (blended finance)

Actores: GCF, UNEP, BCIE

Objetivo: construir la resiliencia de las regiones más vulnerables del Corredor Seco Centroamericano a través del desarrollo de mecanismos financieros (microfinanzas) para acelerar la inversión en EbA

Total valor del Proyecto: USD \$268M

Total préstamo combinado: GCF y BCIE USD 102M



Financiamiento: donación para asistencia técnica

Actores: GEF, UNEP, gobiernos subnacionales de El Salvador, Jamaica y México

Objetivo: promover la resiliencia climática en áreas urbanas a través de la implementación de Soluciones basadas en la Naturaleza (SbN) para la adaptación

Total valor del Proyecto: USD \$6 millones

Total préstamos para CityAdapt Xalapa: USD \$1.5 millones

Creación de instrument financiero: Tarifa en el canon de agua en Xalapa, Mexico

6. Ejemplos de alianzas para apalancar financiamiento

Restoration Seed Capital Facility

Financiamiento: subvención condicionada

Actores: UNEP-Frankfurt School, BMU-Alemania, Luxemburgo

Objetivo: estimular a más administradores de fondos privados y asesores de inversión para que establezcan nuevos fondos de restauración de bosques y paisajes, construyan portafolio de proyectos sólidos y se aseguren que más proyectos alcancen el cierre financiero.

Land Degradation Neutrality Fund

Financiamiento: financiamiento a largo plazo (deuda/capital) a proyectos que cumplan con estrictos estándares ambientales y sociales.

Actores: AFD, BEI, Fondation, BNP Paribas, Garance, Luxemburgo, IDB Invest, GEF.

Objetivo: Fondo de inversión de impacto que combina recursos de sectores público, privado y filantrópico para apoyar el logro de LDN a través de proyectos de gestión sostenible de la tierra y restauración de tierras implementados por el sector privado; aprovecha dinero público para recaudar capital privado para proyectos de tierras sostenibles.

Administrado por: Mirova, empresa de gestión de inversiones del sector privado

- **Ejemplo de Proyecto:**

Línea de crédito a plazo de fijo de hasta \$15 millones a Cacao Oro Nicaragua para plantación de árboles de cacao, café y su mantenimiento; con el objeto de combatir la degradación de la tierra causada por prácticas dañinas agricultura.



La nueva frontera de financiamiento para la adaptación en América Latina y el Caribe

La brecha de financiamiento para la adaptación sigue aumentando a pesar de la magnitud de los beneficios esperados.

Superar esta brecha requiere de:

1. Creación de los entornos habilitadores
2. Enviar las señales de mercado para que financiamiento fluya a adaptación

¿Cómo alinear el financiamiento para la adaptación?

- ¿Cómo promover nuevos instrumentos financieros y mecanismos de transferencia de riesgos que sean atractivos para el mercado financiero?
- ¿Quiénes serán los actores “champions” que apoyarán en el financiamiento para la adaptación?
- ¿Cómo vamos a cuantificar los retornos de inversión en proyectos de adaptación?
- ¿Cómo vamos a cuantificar los beneficios económicos, sociales y ambientales de la adaptación?
- ¿Qué sectores debemos priorizar en adaptación para América Latina y el Caribe?
- ¿Qué regulaciones y/o incentivos de política pública ayudarán a catalizar el financiamiento?



programa para el
medio ambiente

5 

1972-2022

Financiamiento para la Adaptación al Cambio Climático

Alianzas para alcanzar el financiamiento climático necesario

gustavo.manez@un.org