

Nuevos esquemas de financiación para la adaptación al cambio climático aplicables al sector asegurador español y el rol de las soluciones basadas en la naturaleza

Lennys Rivera

Técnica Programa Clima y Energía/ WWF

ST 23 Mecanismos emergentes de financiación de la naturaleza





1. Introducción
2. Nuevos esquemas de financiación para la adaptación al cambio climático aplicables al sector asegurador
3. Factores comunes de éxito para soluciones financieras basadas en la naturaleza
4. Peticiones y recomendaciones de WWF



01

Introducción





WWF: finanzas climáticas y finanzas sostenibles

WWF Internacional - [Práctica de Finanzas](#) (trabajo con inversores, bancos, aseguradoras, reguladores).

WWF (EPO) ex miembros del GTE de alto nivel de la UE que contribuyó al Plan de Acción de Finanzas Sostenibles, ex miembro de la Plataforma de Finanzas Sostenibles de la CE. Miembro de EFRAG.

WWF (EPO)+ Oficinas nacionales – marco regulatorio de Finanzas sostenibles.

Greening Financial Regulation Initiative (GFRi) para Bancos Centrales.

Recomendaciones para inversores minoristas / y para inversores institucionales.



TUS DECISIONES FINANCIERAS IMPACTAN EN EL CAMBIO CLIMÁTICO

El cambio climático es claramente un riesgo para toda la humanidad, pero también es un riesgo financiero. Lo que hoy es rentable no lo será en apenas 10 o 20 años por los efectos del cambio climático. Paradójicamente, este riesgo financiero puede convertirse en una oportunidad si realizamos una transición hacia una economía baja en carbono.

Este es un tema que, todavía, no se ha abordado lo suficiente a pesar de su importancia estratégica para frenar el cambio climático. En WWF, conscientes de su importancia, **hemos desarrollado una serie de guías técnicas para una toma de decisiones financieras más responsable con el planeta.**

WWF España: [Guías para inversores](#)



La creciente importancia de la adaptación



INNOVACIÓN FINANCIERA EN
ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

La financiación para la adaptación y resiliencia de la economía frente a la crisis climática es urgente. La frecuencia y gravedad de los fenómenos climáticos y meteorológicos extremos está aumentando.

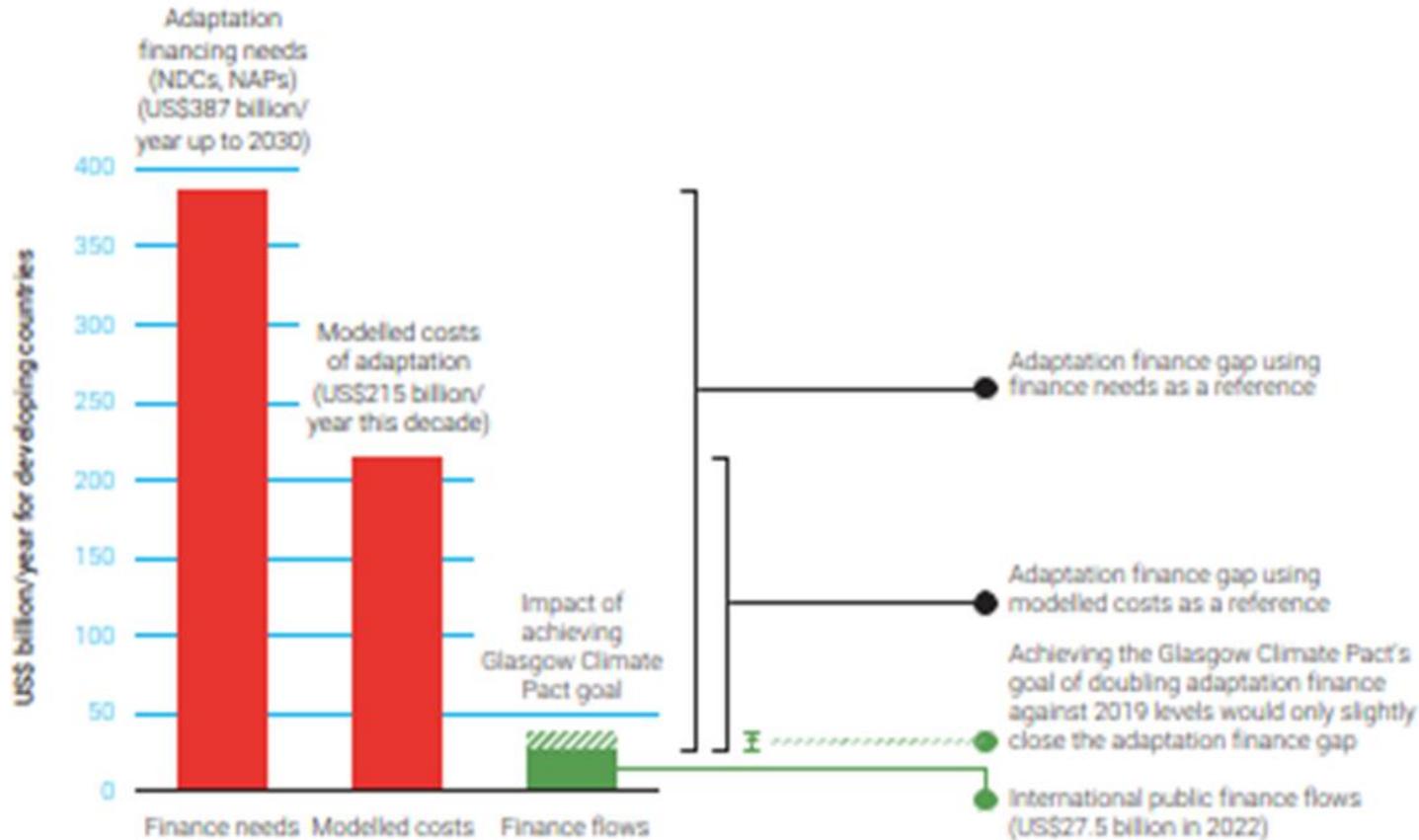
FINANCIADO POR  MINISTERIO DE ECONOMÍA Y ASUNTOS EXTERIORES
GOBIERNO DE ESPAÑA

CON LA COLABORACIÓN DE  oecc

En 2023, las pérdidas aseguradas por catástrofes naturales superaron los 110.000 millones de euros a nivel mundial (superior a la media de los últimos años: 83.000 millones de euros).



Enorme brecha entre necesidades y financiación para la adaptación



Note: Values for needs and flows are for this decade (2021 prices), while international public finance flows are for 2022 (2022 prices). Domestic and private finance flows are excluded.

La financiación pública internacional para la adaptación a los países en desarrollo aumentó de 22.000 millones de dólares en 2021 a 28.000 millones de dólares en 2022.

Un avance hacia los compromisos del Pacto de Glasgow (duplicar al menos la financiación para la adaptación a los países en desarrollo con respecto a los niveles de 2019 para 2025)

Sin embargo, aún alcanzando este objetivo, solo se reduciría la brecha de financiación en un 5%.

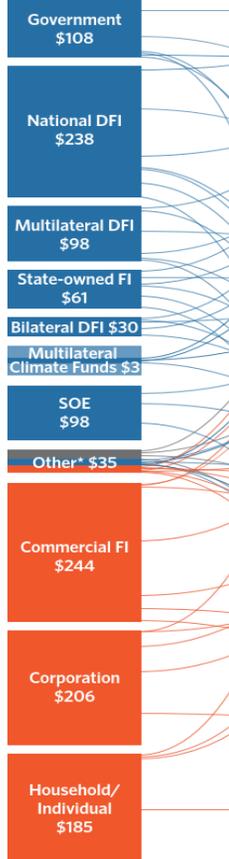


LANDSCAPE OF CLIMATE FINANCE IN 2021/2022

Global climate finance flows along their life cycle in 2021 and 2022. Values are averages of two years' data to smooth out fluctuations, in USD billions

SOURCES AND INTERMEDIARIES

Which type of organizations are sources or intermediaries of capital for climate finance?



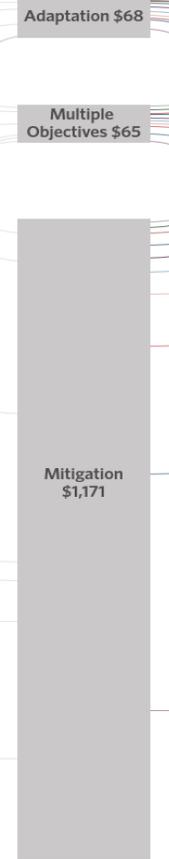
INSTRUMENTS

What mix of financial instruments is used?



USES

What types of activities are financed?



1.3 TRILLION USD ANNUAL AVERAGE



Global Landscape of Climate Finance 2024: Insights for COP2

DESTINATION

Where are the flows directed by region?



PRIVATE PUBLIC

Other public sources include export credit agencies and unknown public funds
 Other private sources include institutional investors, funds, and unknown

Los límites de la adaptación y la importancia de la mitigación.

El sector público ha seguido proporcionando la mayor parte de los flujos de adaptación (92% en 2022).



02

Informe Nuevos Esquemas de Financiación para la Adaptación al Cambio climático Aplicables al Sector Asegurador





Objetivo del estudio

Contribución al Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (PNAC) y Programa de Trabajo 2021-2025.

El estudio identifica las principales barreras para la inversión en adaptación al cambio climático, así como recomendaciones y alternativas orientadas al sector asegurador español





INNOVACIÓN FINANCIERA EN
ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

Casi toda la financiación para la adaptación viene del sector público internacional, pero no es suficiente, **es urgente aumentar la inversión privada**, en especial del sector de los seguros que ya sufre las consecuencias del aumento de las indemnizaciones por fenómenos extremos.

FINANCIADO POR



CON LA COLABORACIÓN DE



Se calcula que se necesitarán entre 6,7 y 10 billones de dólares anuales hasta 2050 para evitar los efectos más catastróficos del cambio climático manteniendo el calentamiento por debajo de 1,5 °C.

Climate Policy Initiative (2024). [Global Landscape of Climate Finance 2024: Insights for COP29](#)



El sector asegurador



- Principal inversor institucional a nivel mundial.
- Inversor a largo plazo, con interés y experiencia en la transferencia de riesgos al mercado.
- Con capacidad de modelar instrumentos financieros que valoren la reducción de pérdidas futuras.
- El sector asegurador representa el 5,2 % de aportación al PIB de España y es el principal inversor institucional con cerca de 325 000 millones de euros en inversiones.

© Jorge Sierra /WWF España



Barreras para la inversión privada en adaptación



© Andy Rouse / naturepl.com

Barreras generales:

- Comportamiento humano
- Falta de concienciación
- Fragmentación de responsabilidades
- Las personas más afectadas tienen poco poder

Barreras financieras:

- Beneficios financieros directos o flujos de caja a corto plazo
- Proyectos con valores relativamente pequeños

La inversión en adaptación puede proporcionar un **triple dividendo**: evita pérdidas económicas, genera ganancias positivas, y beneficios sociales y ambientales adicionales.



Instrumentos financieros para la adaptación



WWF

INNOVACIÓN FINANCIERA EN
ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

No obstante, existen opciones de inversión en la adaptación al cambio climático, que incluyen las soluciones basadas en la naturaleza, las finanzas combinadas, los bonos y fondos verdes y los valores vinculados a seguros.

FINANCIADO POR



GOBIERNO DE ESPAÑA
VICERREINADO
MINISTERIO DE TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y DEMOCRACIA

CON LA COLABORACIÓN DE



oecc

El mercado de bonos catastróficos está en crecimiento: 2023 se encaminó hacia un año récord, con una emisión total anual que superaba los 8 600 millones de dólares en junio



03

Informe Factores Comunes de Éxito para Soluciones Financiadas Basadas en la Naturaleza



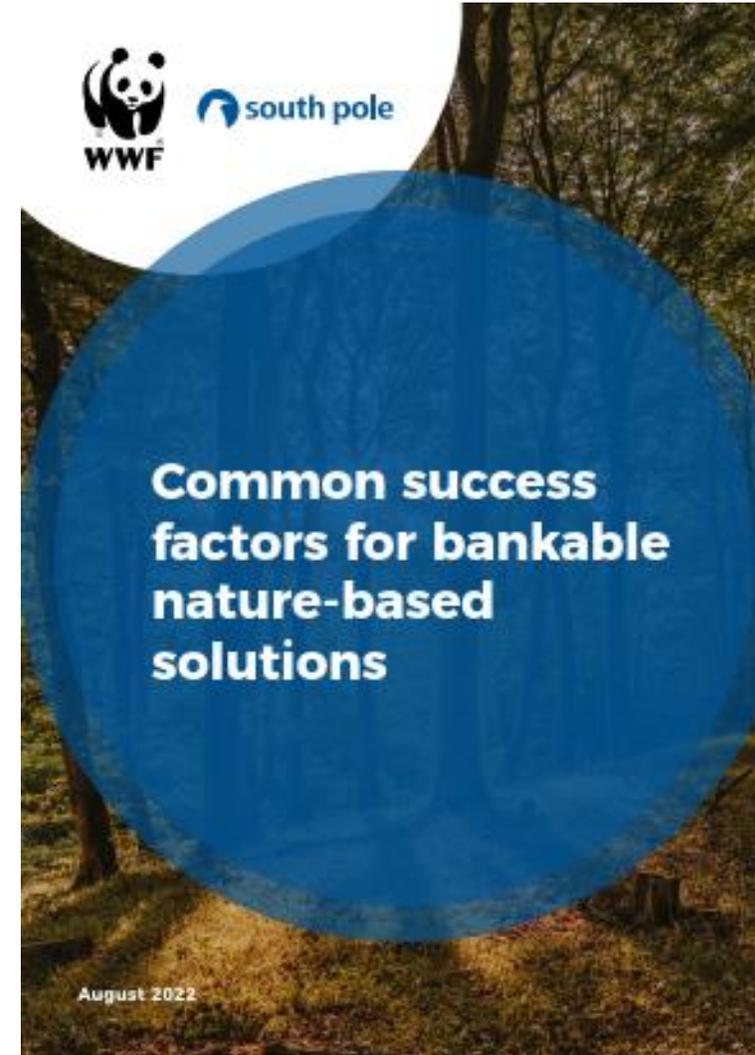


Objetivo del estudio

Analizar los factores de éxito comunes subyacentes que han contribuido a garantizar las inversiones comerciales.

Fin último: ayudar a desarrollar una cartera de SBN financiables que puedan atraer la financiación privada necesaria para contribuir a la reducción del déficit de financiación de la biodiversidad.

Se estima que el déficit de financiación de la biodiversidad es de 598 000 - 824 000 millones de USD al año (Deutz, et al., 2020). Más del 80% del sector público (PNUMA, WEF, Economics of Land Degradation y Vivid Economics, 2021)





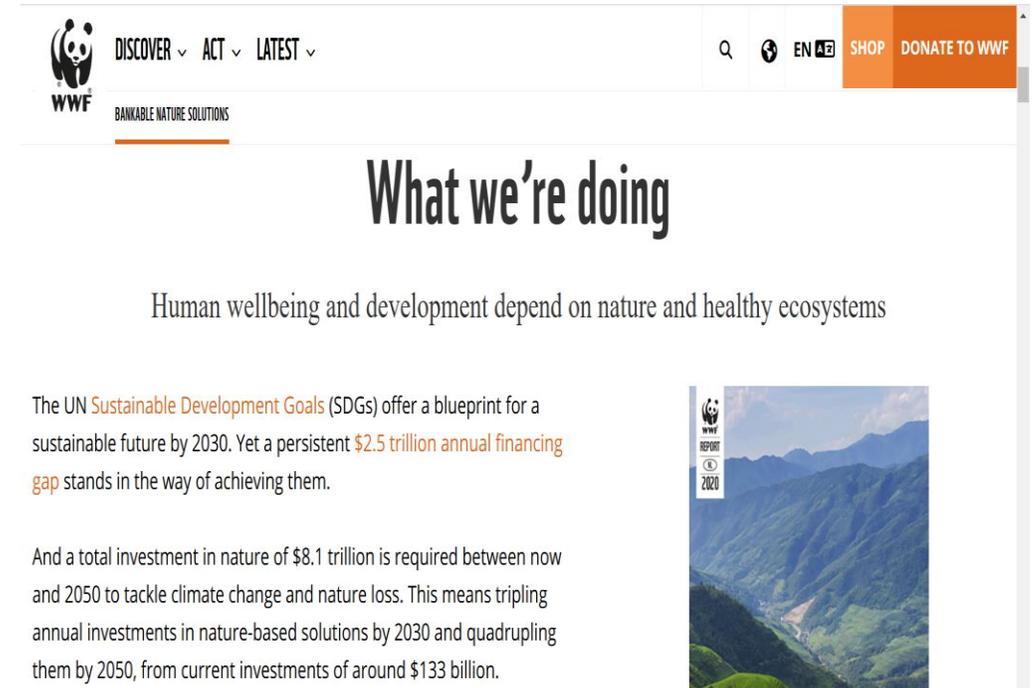
Factores comunes de éxito para soluciones financieras basadas en la naturaleza: mirada general





Lecciones aprendidas

- Algunos factores de éxito tienen un gran potencial para mejorar la financiabilidad, pero su aplicación es difícil
- Los proyectos deben diseñarse en estrecha colaboración con los posibles inversores.
- Un factor de éxito para un proyecto puede ser un obstáculo para otro
- No existe un “modelo” claro de financiabilidad



The screenshot shows the WWF Bankable Nature Solutions website. The header includes the WWF logo, navigation links for 'DISCOVER', 'ACT', and 'LATEST', a search icon, a globe icon, 'EN' for English, and buttons for 'SHOP' and 'DONATE TO WWF'. The main heading is 'What we're doing', followed by the sub-heading 'Human wellbeing and development depend on nature and healthy ecosystems'. The text below states: 'The UN Sustainable Development Goals (SDGs) offer a blueprint for a sustainable future by 2030. Yet a persistent \$2.5 trillion annual financing gap stands in the way of achieving them.' A second paragraph reads: 'And a total investment in nature of \$8.1 trillion is required between now and 2050 to tackle climate change and nature loss. This means tripling annual investments in nature-based solutions by 2030 and quadrupling them by 2050, from current investments of around \$133 billion.' On the right, there is a thumbnail for the 'WWF REPORT 2020' featuring a landscape image of mountains and a valley.

Más información sobre el trabajo de la red de WWF en [bankable nature-based solutions](#)



04

Peticiones y Recomendaciones de WWF





Calidad de los financieros para la adaptación

- Algunos de estos instrumentos financieros pueden tener un potencial de crecimiento en el mercado español.
- Para que tengan éxito, se necesita más demanda, derivada de una mayor conciencia medioambiental y diversificación de las carteras de inversión.
- Pero también de mejores estándares y definiciones, para que se contribuya realmente a la adaptación evitando el riesgo del greenwashing.





Peticiones y recomendaciones de WWF



© James Morgan / WWF-US

- Reguladores, Supervisores y otros actores institucionales
- Entidades aseguradoras – inversores institucionales
- Entidades aseguradoras – actividad de seguros
- Tesoro público, comunidades autónomas y sector privado
- Banca multilateral de desarrollo
- Todos los actores

¡Gracias! 

Para más información:
Lennys Rivera
Programa de Clima y Energía
WWF España
lrivera@wwf.es