



**COP16**  
CALI COLOMBIA  
Paz con la Naturaleza



**BIOFIN**  
Finanzas para la Biodiversidad



# Análisis de las finanzas *para la biodiversidad en Colombia*



This project is co-funded by the European Union



Federal Ministry  
for the Environment, Nature Conservation,  
Nuclear Safety and Consumer Protection



Flanders  
State of the Art



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra  
Swiss Confederation  
Federal Office for the Environment FOEN



Belgium  
partner in development



Department  
for Environment  
Food & Rural Affairs



In partnership with  
Canada

**1.**

**Contexto**

**2.**

**Gasto en biodiversidad**

**3.**

**Gasto público en  
biodiversidad**

**4.**

**Gasto privado en  
biodiversidad**

**5.**

**Gasto de la cooperación  
internacional en  
biodiversidad**

**6.**

**Mercado de bonos verdes**

**7.**

**Potencial de  
movilización para  
la biodiversidad**

**8.**

**Presupuesto estimado  
Plan de Acción de  
Biodiversidad**

**9.**

**Mensajes claves**

**Contenido**



# Contexto global de las finanzas para la biodiversidad

## Análisis global de las finanzas para la biodiversidad

Cifras en miles de millones (USD)

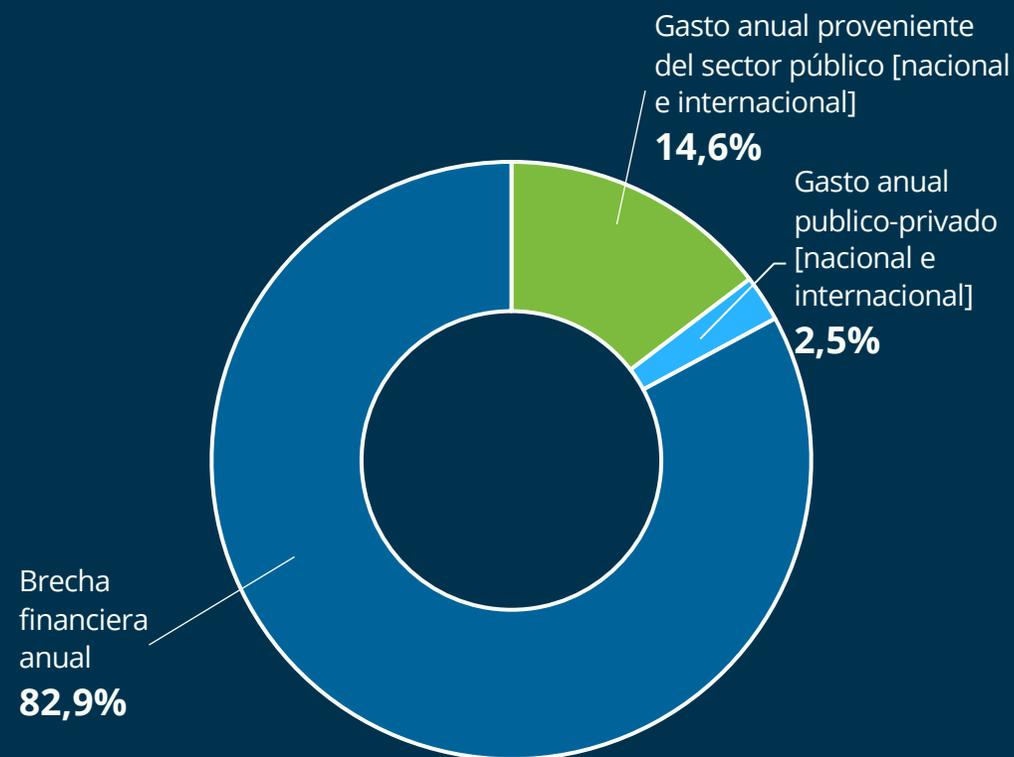
Indicador	Escenario bajo <sup>1</sup>	Escenario alto <sup>2</sup>
Gasto anual mundial	123,6	142,9
Gasto anual proveniente del sector público [nacional e internacional]	105,5	114,3
Gasto anual público-privado [nacional e internacional]	18,1	28,6
Necesidades financieras anuales para 2020 al 2030	722,0	967,0
Brecha financiera a 2030	598,4	824,1

<sup>1</sup>Escenario bajo: necesidades básicas para la protección de la biodiversidad y los paisajes productivos

<sup>2</sup>Escenario alto: necesidades de financiamiento que priorizan las inversiones para la integridad y viabilidad más amplias de los ecosistemas.

## Composición promedio del gasto y las necesidades financieras para la biodiversidad

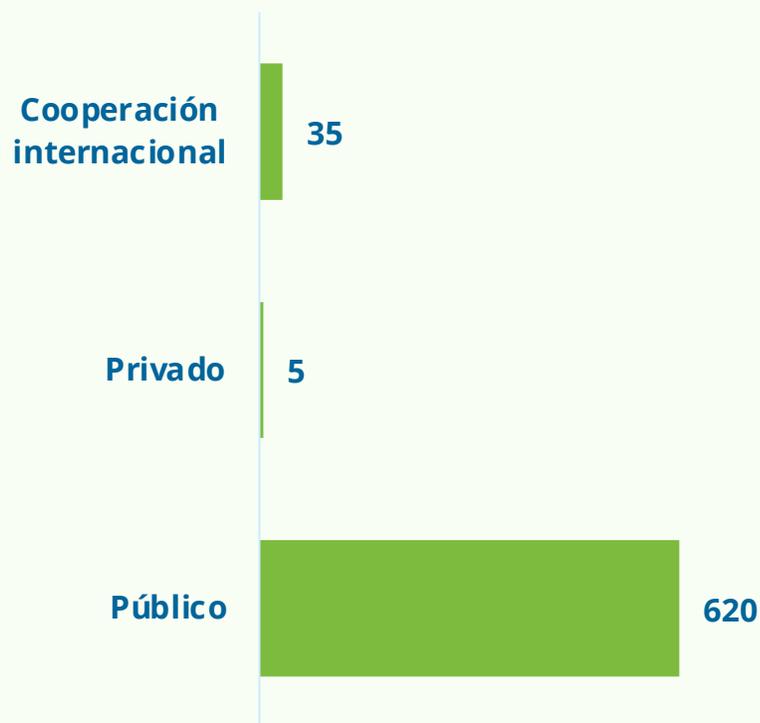
Porcentajes 2020



# Gasto en biodiversidad

## Valor promedio anual del gasto en biodiversidad en Colombia, según componentes

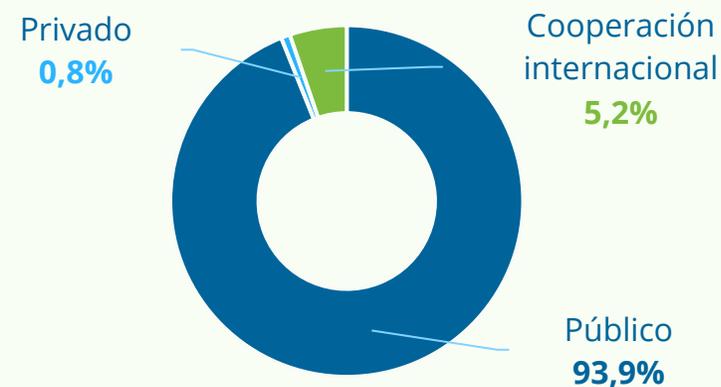
Valores en millones USD, a precios del año 2023 2013-2024



COP	USD	
<b>28,6*</b>	<b>6.6*</b>	<b>0,21%</b>
Billones	Mil millones	
Gasto acumulado 2014-2023		Participación con respecto al PIB

## Composición del gasto en biodiversidad por tipo

Porcentajes 2014-2023



# Gasto público en biodiversidad

Valor anual del gasto público para la biodiversidad en Colombia, según fuentes de información

Valores en COP, a precios corrientes. 2014-2023

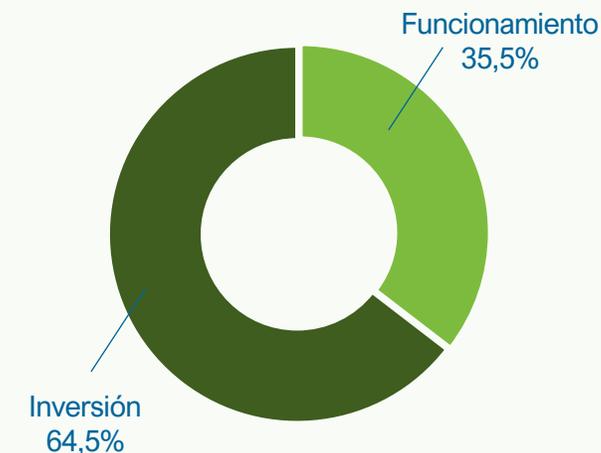
- Gobierno central
- Gobierno territorial
- Presupuesto recursos propios
- Sistema General de Regalías
- Inversión forzosa no menos del 1%

3.068



Composición del gasto público en biodiversidad por tipo

Porcentajes 2014-2023

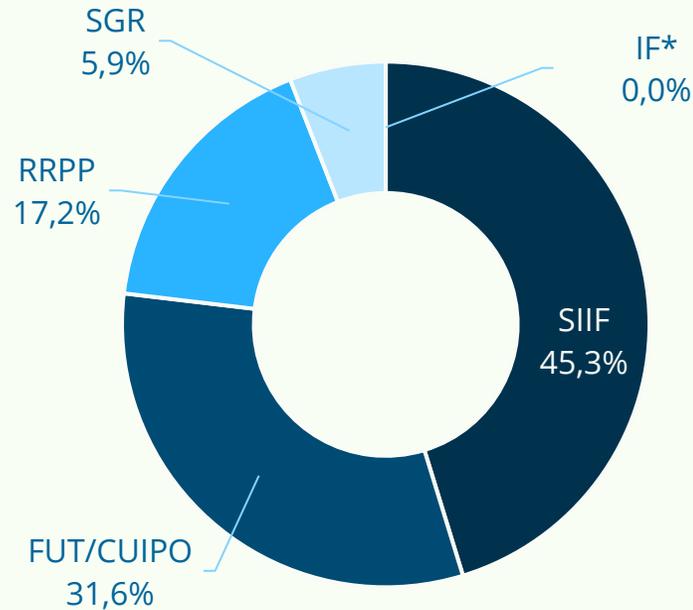


Elaboró: PNUD, BIOFIN a partir de información del Sistema Integrado de Información Financiera –SIIF, Formulario Único Territorial – FUT, Categoría Única de Información del Presupuesto Ordinario – CUIPO, Cuenta Satélite Ambiental, Sistema General de Regalías y de la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales.  
\*Valores a precios del año 2023

# Gasto público en biodiversidad

## Composición por fuentes de información

Porcentajes  
2014-2023



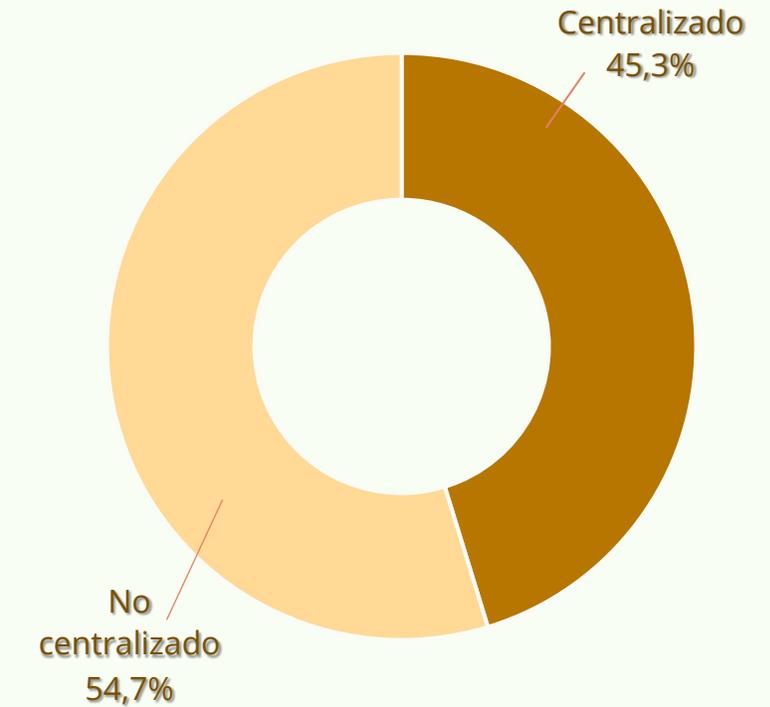
## Composición por agrupaciones de entidades públicas

Porcentajes  
2014-2023



## Composición por nivel de gobierno

Porcentajes  
2014-2023



**Elaboró:** PNUD, BIOFIN a partir de información del Sistema Integrado de Información Financiera –SIIF, Formulario Único Territorial – FUT, Categoría Única de Información del Presupuesto Ordinario – CUIPO, Cuenta Satélite Ambiental, Sistema General de Regalías y de la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales.

**SINA:** Entidades del SINA en SIIF y RRPP de las CAR

**NO SINA:** Entidades No SINA del SIIF y EETT del FUT y CUIPO

\*Inversión forzosa de no menos el 1%

# Gasto público en biodiversidad

Principales indicadores 2023

0,20%

Participación del gasto público en biodiversidad con respecto al PIB

0,42%

Participación del gasto público en biodiversidad con respecto al gasto del gobierno nacional central

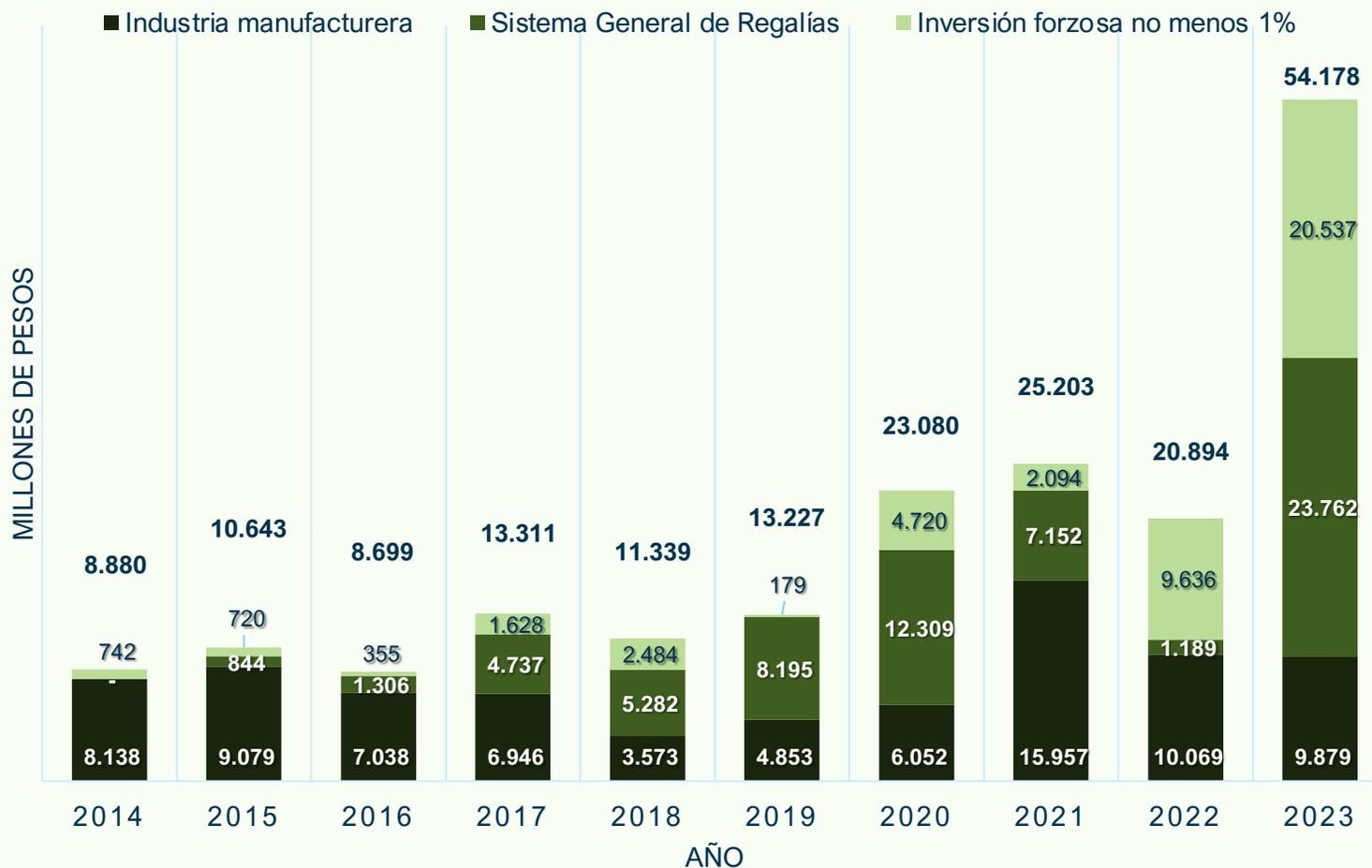
36,4%

Participación del gasto público en biodiversidad con respecto al gasto ambiental

# Gasto privado<sup>^</sup> en biodiversidad

Valor anual del gasto privado para la biodiversidad en Colombia, según fuentes de información

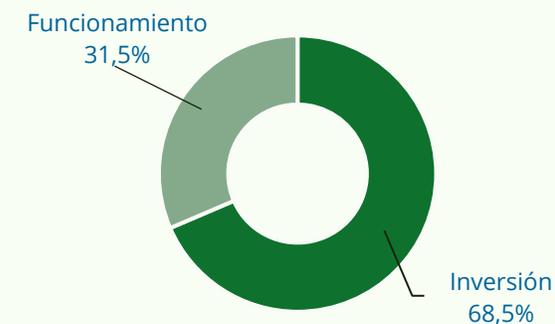
Valores en COP, a precios corrientes 2014-2023



Gasto promedio anual  
2014-2023

Composición del gasto privado  
en biodiversidad por tipo

Porcentajes 2014-2023



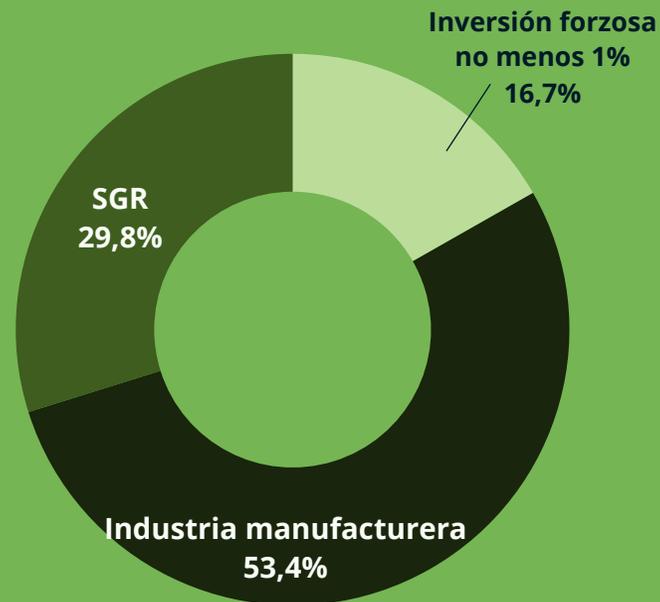
Elaboró: PNUD, BIOFIN a partir de información de la Cuenta Satélite Ambiental, Sistema General de Regalías y de la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales.

<sup>^</sup>Se incluye sector privado y mixto

\*Valores a precios del año 2023

# Gasto privado <sup>^</sup> en biodiversidad

## Composición por fuentes de información Porcentajes 2014-2023



0,003%

Participación del gasto  
privado en biodiversidad  
con respecto al PIB  
(2023)

**Elaboró:** PNUD, BIOFIN a partir de información de la Cuenta Satélite Ambiental, Sistema General de Regalías y de la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales.  
<sup>^</sup>Se incluye sector privado y mixto



# Gasto de la cooperación internacional en biodiversidad

Valor de la asignación anual de la cooperación internacional para la biodiversidad en Colombia, según estado a diciembre 2023

Valores en COP, a precios corrientes 2014-2023



COP	USD
<b>149*</b> Mil millones	<b>34.5*</b> Millones

Gasto promedio anual 2014-2023

Acumulado 2014-2023

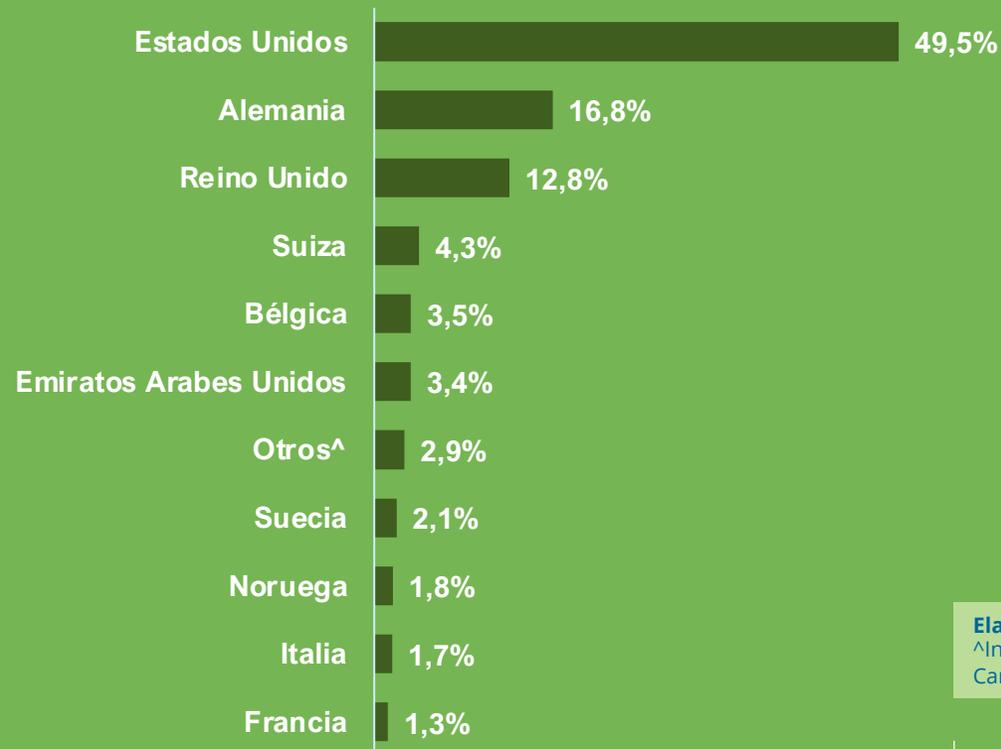
Gasto en ejecución	COP	USD
	<b>924*</b> Mil millones	<b>214*</b> Millones
Gasto finalizado	COP	USD
	<b>570*</b> Mil millones	<b>132*</b> Millones

Elaboró: PNUD, BIOFIN a partir de información de APC  
\*Valores a precios del año 2023



# Gasto de la cooperación internacional en biodiversidad

Composición del gasto por cooperante  
Porcentajes 2014-2023



0,002%

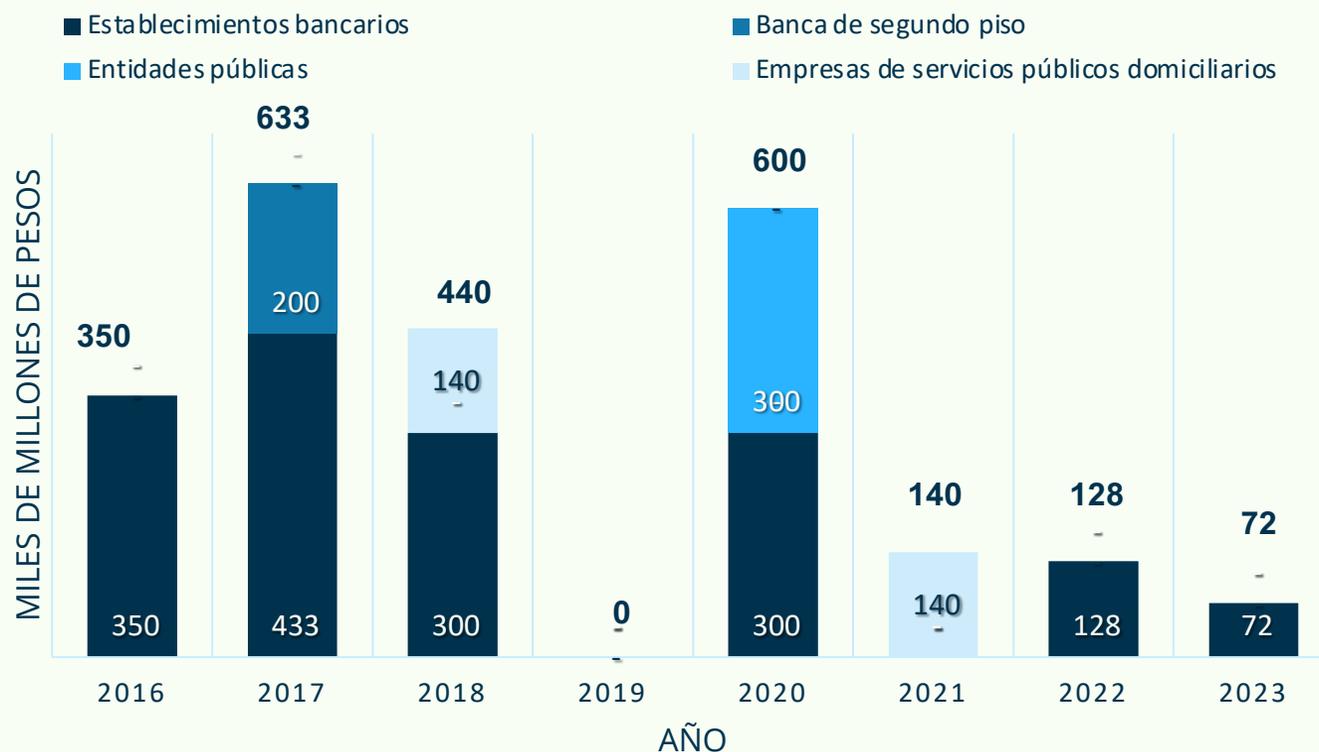
Participación del gasto de la cooperación internacional en biodiversidad con respecto al PIB (2022)

Elaboró: PNUD, BIOFIN a partir de información de APC  
<sup>^</sup>Incluye países como: Corea del sur, España, Países Bajos, Canadá, Portugal, Irlanda, Nueva Zelanda, Dinamarca

# Mercado de bonos verdes

## Valor anual de la colocación de bonos verdes en Colombia, según emisor

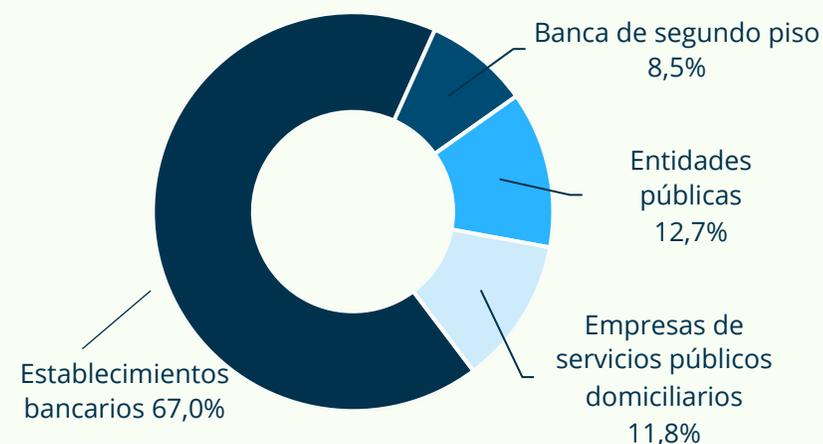
Valores en COP, a precios corrientes 2016-2023



Emisión acumulada 2016-2023

## Composición de la colocación de bonos verdes por emisor

Porcentajes 2016-2023



# Potencial de movilización para la biodiversidad

**Valor acumulado de los recursos de la inversión forzosa de no menos del 1% por licenciamiento ambiental, según estado**

Valores a precios constantes del año 2023  
2016-2023

Estado	Miles de millones COP*	Millones USD*
Aprobado	1.840	521
Ejecutado	80	23
Potencial	1.760	498

**Elaboró:** PNUD, BIOFIN a partir de información de ANLA  
\*Valores a precios del año 2023

**4,3%**

Porcentaje de ejecución de recursos de inversión forzosa de no menos del 1%



# Presupuesto estimado Plan de Acción de Biodiversidad

Valor estimado del presupuesto para la implementación del Plan de Acción de Biodiversidad a 2030 en Colombia, según metas

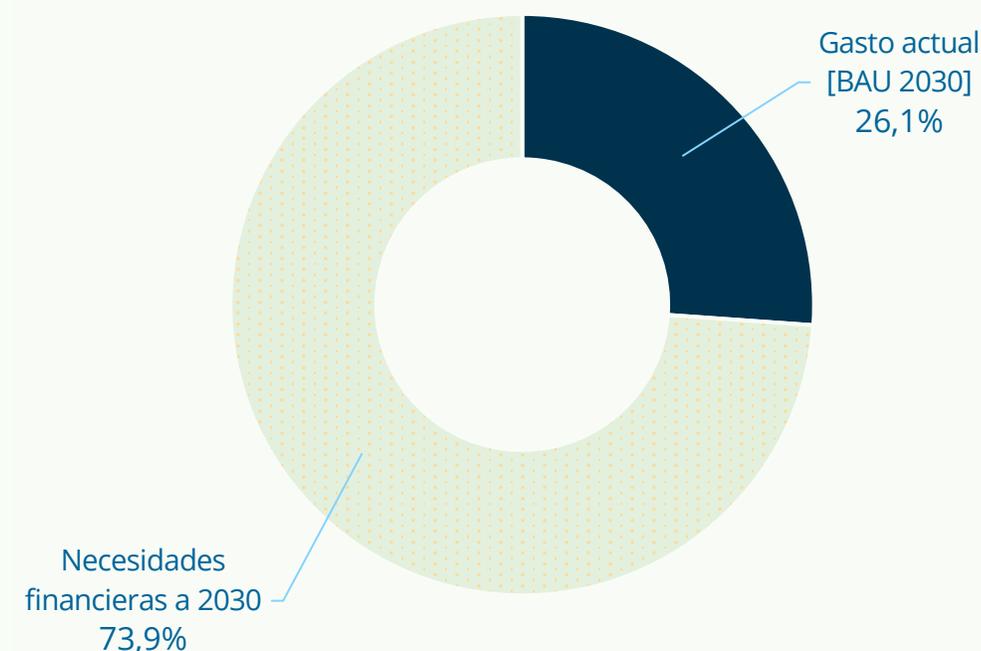
Valores a precios constantes del año 2023

Metas	Miles de millones COP*	Millones USD*
1 Planificación participativa	29,7	7,5
2 Territorios con integridad ecosistémica y modelos regenerativos	61.725,2	15.676,5
3 Potenciar la economía de la biodiversidad	12.001,0	3.047,9
4 Atención de la informalidad y contención de delitos	539,5	137,0
5 Gobernanza de todos los sectores y toda la sociedad	2.195,9	557,7
6 Modelos de financiamiento sostenible	31,1	7,9
<b>Valor total a 2030</b>	<b>76.522,5</b>	<b>19.434,6</b>
<b>Valor anual</b>	<b>10.931,8</b>	<b>2.776,4</b>

Elaboró: PNUD, BIOFIN a partir de información de Minambiente, DNP, IDEAM, Instituto Humboldt, PNUD.  
\*Valores a precios del año 2023

Composición promedio del gasto y las necesidades financieras para la biodiversidad en Colombia

Porcentajes 2023



# Mensajes claves

- En el año 2020 se estimó una **brecha de financiamiento del 82,9%** para la implementación de acciones de 2020 a 2030. En **Colombia actualmente esa brecha se estima en 73,9%**
- En los últimos 10 años, el **gasto anual** en biodiversidad asciende a **USD 660 millones** equivalente a **COP 2,8 billones**; y participa con el **0,21% del PIB**.
- En los últimos 8 años se han emitido cerca de **USD 1,5 billones en bonos verdes**, principalmente por parte de los establecimientos bancarios.
- Además, se han **ejecutado cerca del 4,3%** de los recursos disponibles de las inversiones forzosas de no menos del 1% que han sido aprobados en los **últimos 8 años**.
- **Es necesario continuar trabajando** en el fortalecimiento de los sistemas de monitoreo, reporte y verificación de las inversiones principalmente del sector privado y de la cooperación internacional; así como la institucionalización de la metodología para el análisis para el sector público.



**COP16**  
CALI COLOMBIA  
Paz con la Naturaleza



**BIOFIN**  
Finanzas para la Biodiversidad



This project is co-funded by the European Union



Federal Ministry  
for the Environment, Nature Conservation,  
Nuclear Safety and Consumer Protection



NORWEGIAN MINISTRY  
OF FOREIGN AFFAIRS



Flanders  
State of the Art



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Swiss Confederation  
Federal Office for the Environment FOEN



Belgium  
partner in development



Department  
for Environment  
Food & Rural Affairs



In partnership with  
Canada