MAPBIOMAS
COLOMBIA

VEGETACIÓN SECUNDARIA: 41 AÑOS DE CAMBIOS 1985 - 2025

ANÁLISIS DE ASPECTOS DESTACADOS EN EL TERRITORIO COLOMBIANO

Aspectos destacados de la recuperación, la pérdida y la edad de la vegetación secundaria en Colombia de 1985 a 2025

Para más información: colombia.mapbiomas.org

Gaia
Amazonas

CARACTERISTICAS PRINCIPALES DE LA METODOLOGÍA

Trabajo colaborativo en red

+ de 100 personas y 20 instituciones reunidas para lograr un monitoreo detallado de coberturas a nivel continental con escala y conocimiento local



Información anual sobre 28 clases de cobertura y uso del suelo entre 1985 y 2025

Resolución de 30m

Procesamiento de las imágenes Landsat 4, 5, 7, 8 y 9 disponibles durante 41 años

(+ de 150 mil imágenes)

Procesamiento en la nube utilizando algoritmos de inteligencia artificial

Plataforma Google Earth Engine

Colombia Colección 4: mapeo de 1985 al 2025. Metodología con Machine Learning - Random Forest 156 capas de información (bandas Landsat originales, información fraccional y de textura, indices espectrales e información geofísica). En esta colección se mapearon 28 clases temáticas.

Colección publicada en noviembre del 2026.

CITAR COMO: "MapBiomas Colombia (2026). Colección 4.0 de la Serie Anual y Mensual de Mapas de Cobertura de la Tierra y Uso del Suelo de Colombia (1985-2025). Fundación Gaia Amazonas: https://plataforma.colombia.mapbiomas.org

El proyecto cuenta con una plataforma de consulta pública web (https://colombia.mapbiomas.org/) con datos, mapas y la posibilidad de generar estadísticas sobre el uso del suelo y sus cambios, a diferentes escalas espaciales: cuenca, país, departamento, municipio y áreas protegidas, entre otras unidades de análisis.

Conozca más en colombia.mapbiomas.org

VEGETACIÓN SECUNDARIA

Desde **1988**, los **Andes** han registrado cada año la **mayor área de vegetación secundaria** de Colombia, y en todos los años de la serie presentaron la mayor recuperación.

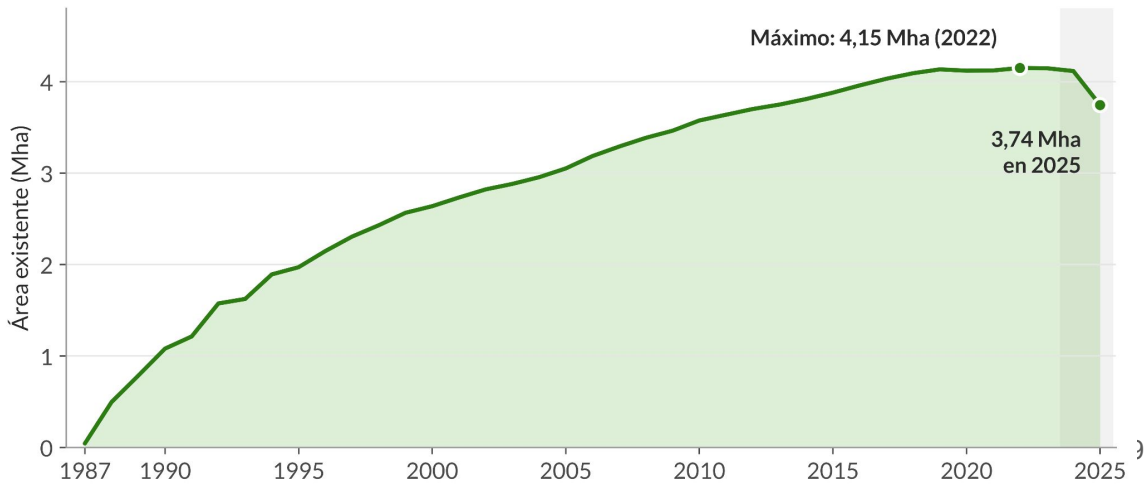


Entre **2024 y 2025**, el área de vegetación secundaria se **redujo** en **371 mha**, un **9%** del total nacional, registrando **3,74 Mha**.

La vegetación secundaria **creció** todos los años entre **1987 y 2019**, y se mantuvo por encima de **4,1 Mha** entre **2019** y **2024**. El máximo fue en **2022**, con **4,15 Mha**.

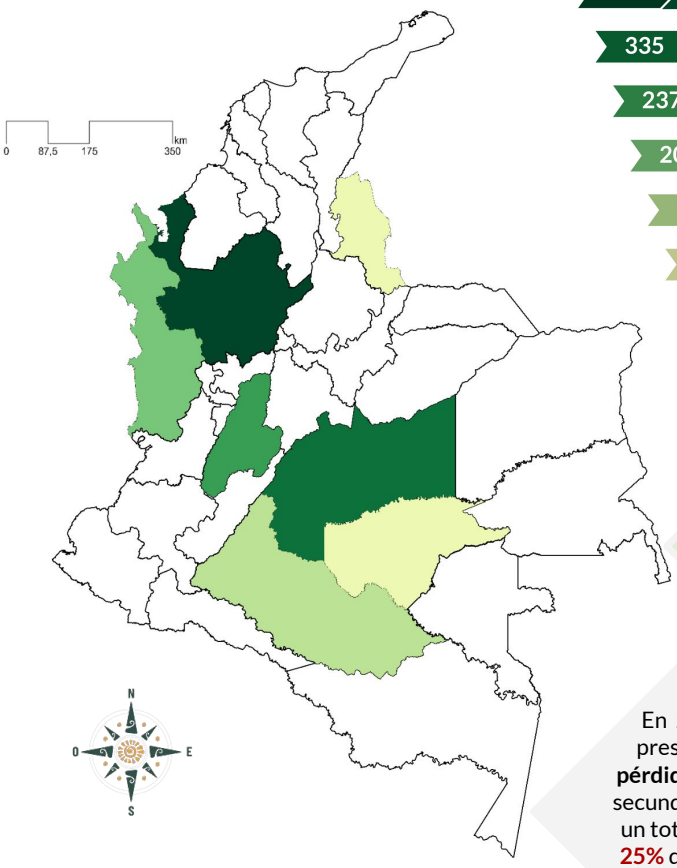
El **3,28%** del país está cubierto por vegetación secundaria.

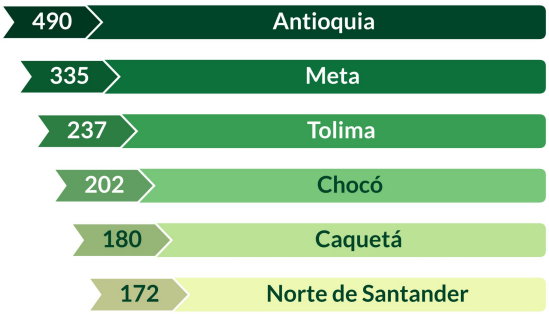
Área de vegetación secundaria en Colombia, 1987–2025



VEGETACIÓN SECUNDARIA POR DEPARTAMENTO: ÁREA Y PÉRDIDA EN 2025

Unidades en miles de hectáreas (mil ha)



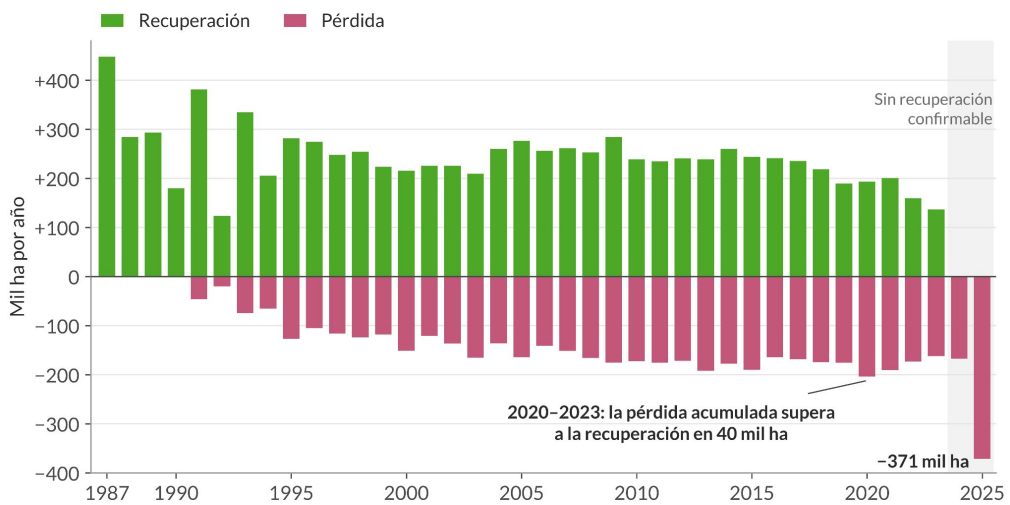


En **2025**, 6 departamentos concentran el **43 %** de la vegetación secundaria del país, con **1,62 Mha**. En **2025** se **redujo** en **131 mha** en estas zonas, lo que equivale al **35 %** de la disminución nacional

En **2025**, **Bolívar** presentó la **mayor pérdida** de vegetación secundaria del país con un total de **42 mha**, el **25%** de su vegetación secundaria en **2024.**

2025

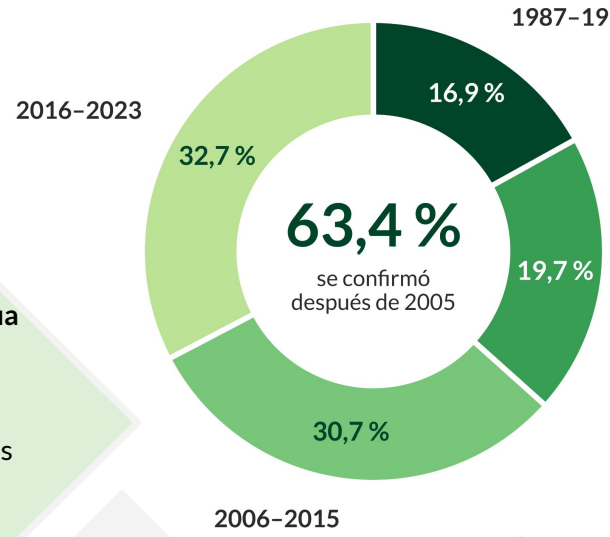
Recuperación y pérdida anual de vegetación secundaria



Pérdida calculada como: área del año anterior + recuperación del año anterior − área del año (desde 1991).

EDAD DE LA VEGETACIÓN SECUNDARIA EN 2025

Período de confirmación de la vegetación secundaria existente en 2025



La vegetación secundaria más **antigua** se encuentra en el **Pacífico**, con una mediana de **20 años**; por el contrario, la más **joven** pertenece al **Caribe**, con una mediana de **13 años**.



7 de cada **10 hectáreas** tienen al menos **10 años** como vegetación secundaria.

Entre los departamentos, **Chocó** y **Santander** tienen la vegetación secundaria más **antigua**, con una **mediana** de **21 años**, mientras que **Sucre** tiene la más **joven**, con **10 años**.

Edad de la vegetación secundaria por región, 2025

