MAPBIOMAS
COLOMBIA

PÉRDIDA DE VEGETACIÓN: 41 AÑOS DE CAMBIOS 1985 - 2025

ANÁLISIS DE ASPECTOS DESTACADOS EN EL TERRITORIO COLOMBIANO

Aspectos destacados de la pérdida de vegetación primaria y 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.

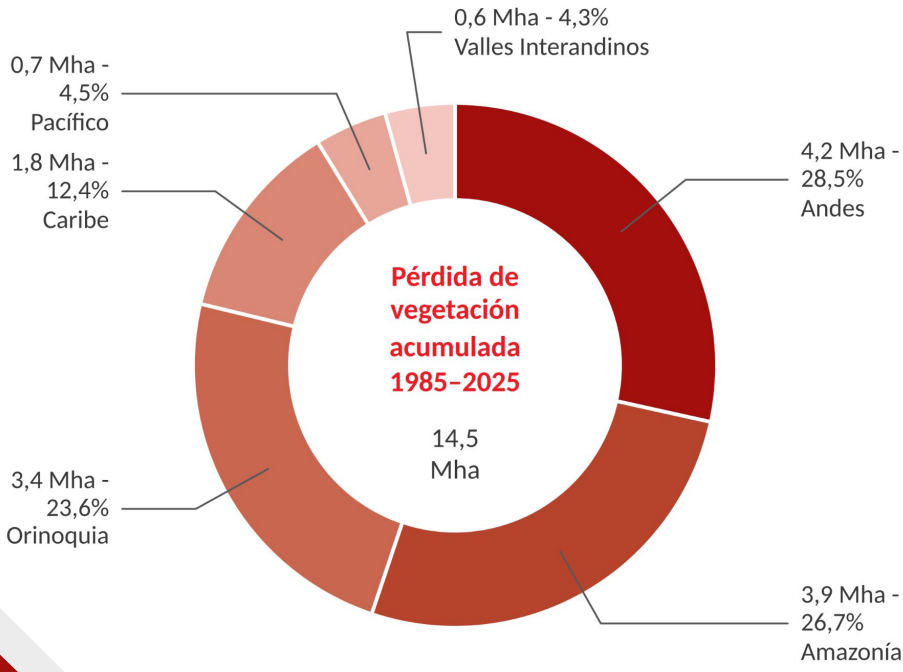
CITAR COMO: "MapBiomas Colombia (2026). Colección 4.0 de la Serie Anual y Mensual de Mapas de Cobertura de la Tierra y Uso del Suelo de Colombia (1985-2025). Fundación Gaia Amazonas: https://plataforma.colombia.mapbiomas.org

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.

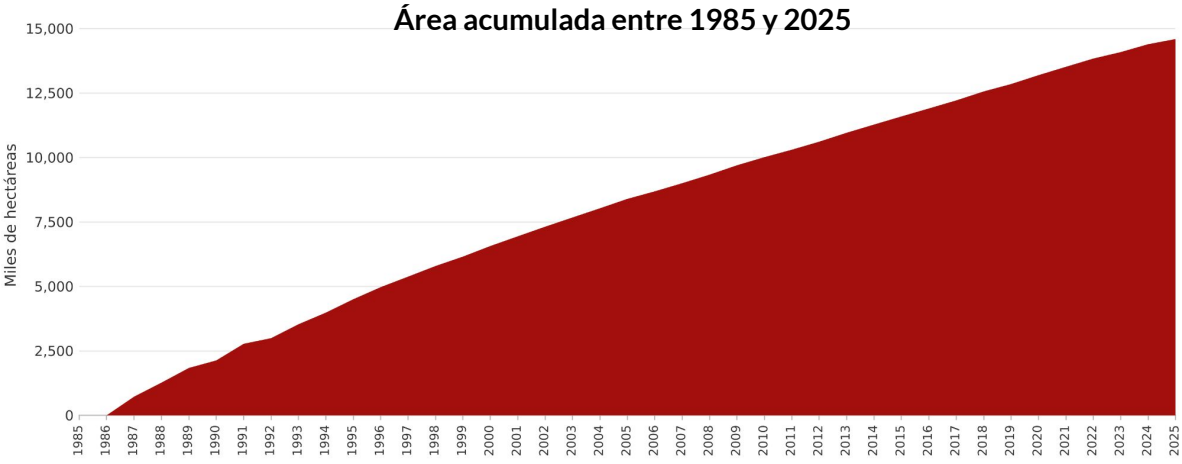
Conozca más en colombia.mapbiomas.org

PÉRDIDA DE VEGETACIÓN



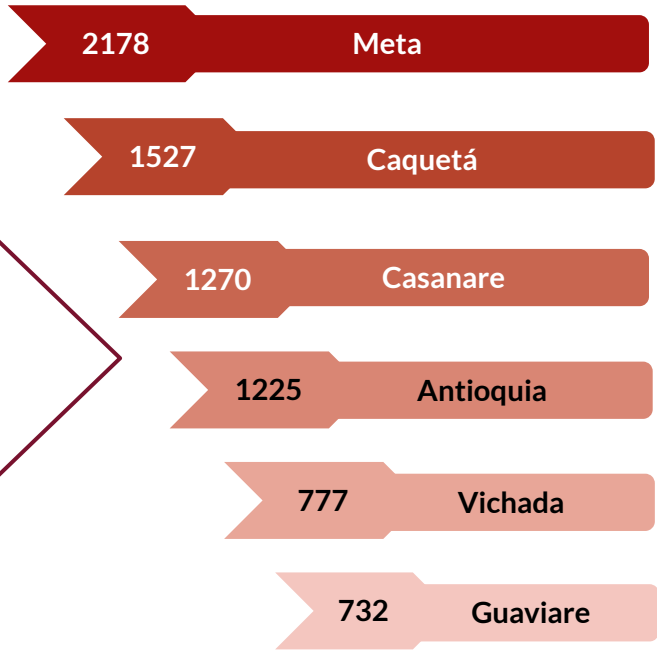


Entre 1985 y 2025, Colombia perdió más de 14,5 Mha de vegetación, un área que sigue creciendo cada año.

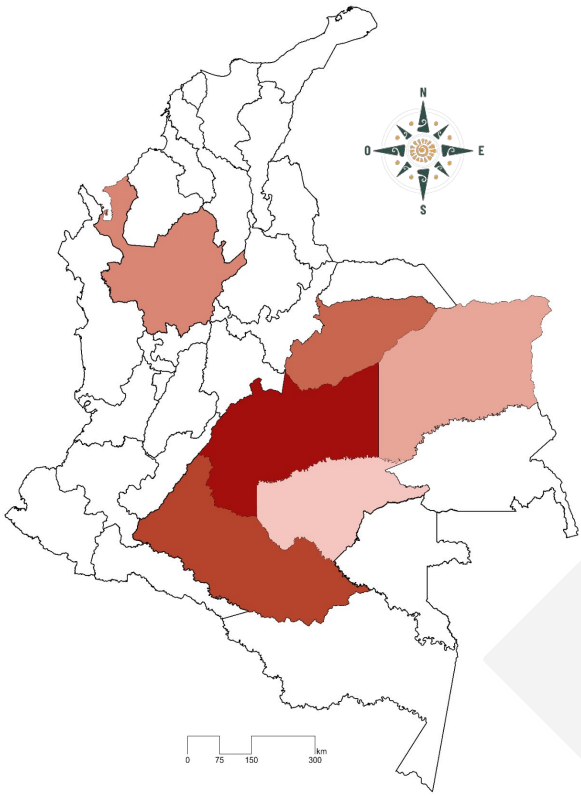


RANKING DE DEPARTAMENTOS CON MAYOR PÉRDIDA DE VEGETACIÓN ENTRE 1985 - 2025

Unidades en miles de hectáreas (mha)



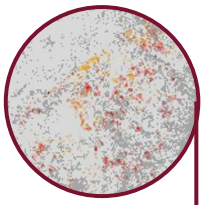
Cerca del **53%** de la pérdida de **Vegetación** en el país se concentra en **6 departamentos**



En promedio se pierden unas **428 mha** por año entre vegetación primaria y secundaria

En la última década el departamento que presentó **más pérdida de vegetación** en un sólo año fue el **Meta** con **97,7 mha en 2022**

PÉRDIDA DE VEGETACIÓN PRIMARIA Y SECUNDARIA PARA EL AÑO 2025



En **2025** se registró **la menor pérdida de vegetación** de todo el período analizado, con 254 mha un 42 % menos que en **2024**

Meta, Vichada y Caquetá, con **39 mil, 37 mil** y **28 mil** hectáreas, respectivamente, reunieron el **41 %** del total nacional.

2025

En **2025**, **Casanare** redujo su pérdida de vegetación en un **89%**: pasó de **47,3 mha** en **2024** a **5,4 mha**, es decir, **41,9 mha** menos.

La **Amazonía** y la **Orinoquía** concentraron el **58 %** de la pérdida de vegetación del año, y la **mayor parte** correspondió a **vegetación primaria 83 % y 89 %,**

