



MAPBIOMAS
PERÚ



Más información:
peru.mapbiomas.org

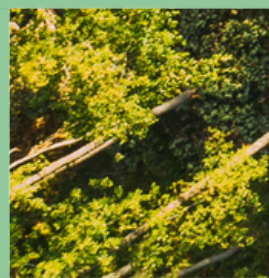
COLECCIÓN 4

PERDIDA DE VEGETACIÓN



VEGETACIÓN SECUNDARIA

Hallazgos anuales (1990 - 2025)



¿Cómo se generan los mapas de pérdida de vegetación y vegetación secundaria?

Los mapas de Pérdida de vegetación y Vegetación secundaria tienen como insumo a los mapas anuales de cobertura y uso del suelo de la Colección 4.



Plataforma Módulos de Pérdida de vegetación

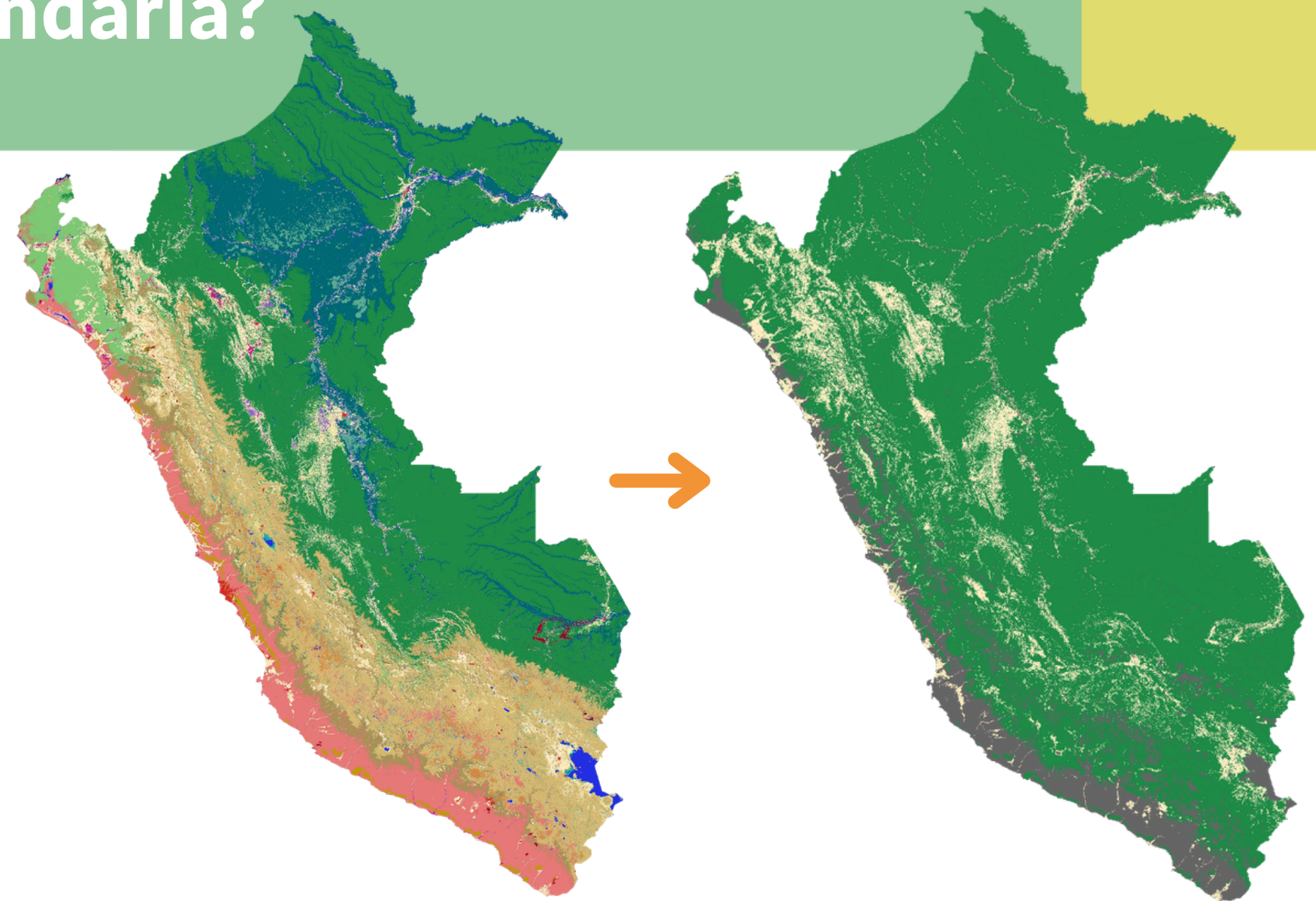


Plataforma Módulos de Vegetación secundaria



ATBD Pérdida de veg. y Vegetación sec.

*Haz clic para entrar a las plataformas



Vegetación natural



Usos antrópicos



Otras coberturas

Los mapas de cobertura y uso del suelo son reclasificados en tres categorías (vegetación natural, usos antrópicos y otras coberturas).
Luego se ejecuta un análisis de trayectorias a nivel de píxel para determinar las dinámicas de cambio.

Glosario

Vegetación natural: Cobertura vegetal que comprende tanto formaciones boscosas (bosque, bosque seco, bosque inundable y manglar) como formaciones naturales no boscosas (herbazales, herbazales inundables, formaciones arbustivas y otras).

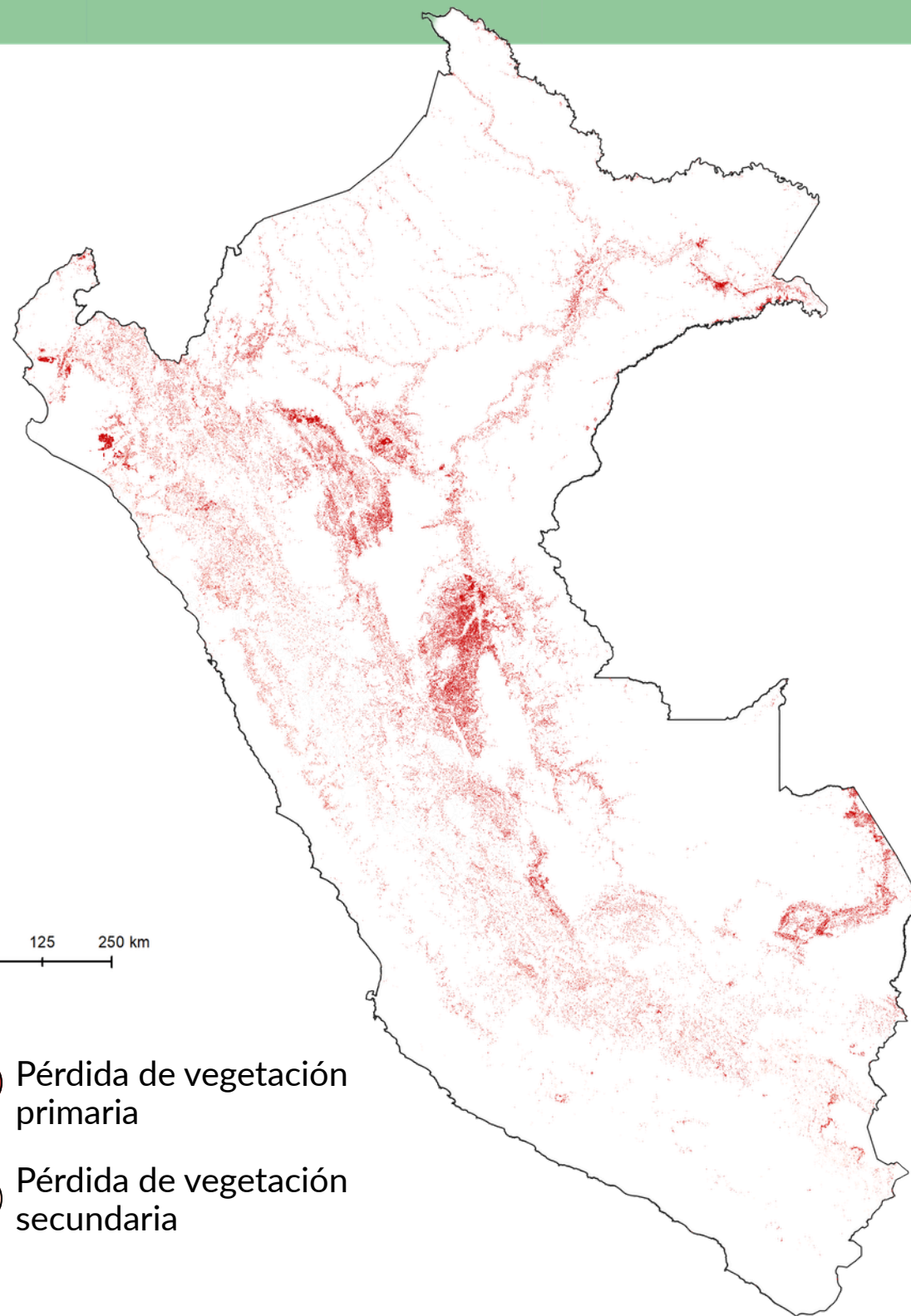
- **Vegetación primaria:** Áreas que mantienen su cobertura de vegetación natural durante toda la serie temporal analizada, sin presentar transformaciones a usos antrópicos.
- **Vegetación secundaria:** Áreas de usos antrópicos que posteriormente recuperaron vegetación natural.

Pérdida de vegetación primaria: Son áreas que originalmente tenían vegetación natural, pero que fueron transformadas en áreas antrópicas (como áreas urbanas, áreas agropecuarias).

Pérdida de vegetación secundaria: Áreas que tuvieron usos antrópicos (como la agricultura), luego recuperaron vegetación natural y, finalmente, perdieron esta vegetación secundaria al volver a transformarse en áreas de uso antrópico.



Pérdida de vegetación primaria y secundaria en el Perú de 1990 - 2025



Mha= Millones de hectáreas

7,4 Mha

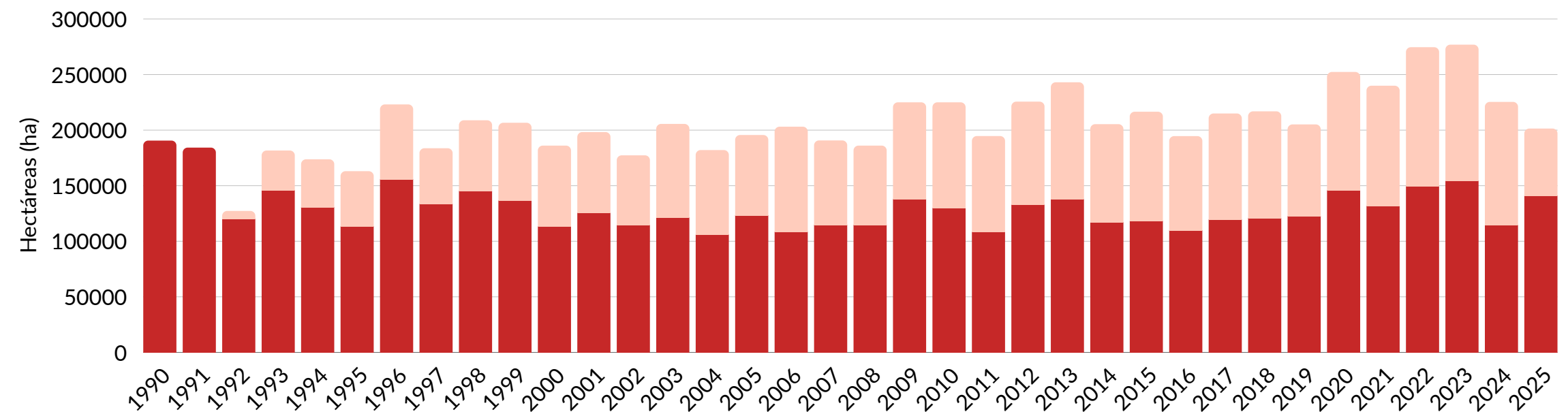
Vegetación natural perdida en Perú desde 1990



En promedio, 64% de la pérdida de vegetación natural en Perú fue de vegetación primaria

Pérdida de veg. primaria
63,3%
(4,7 Mha)
1990- 2025

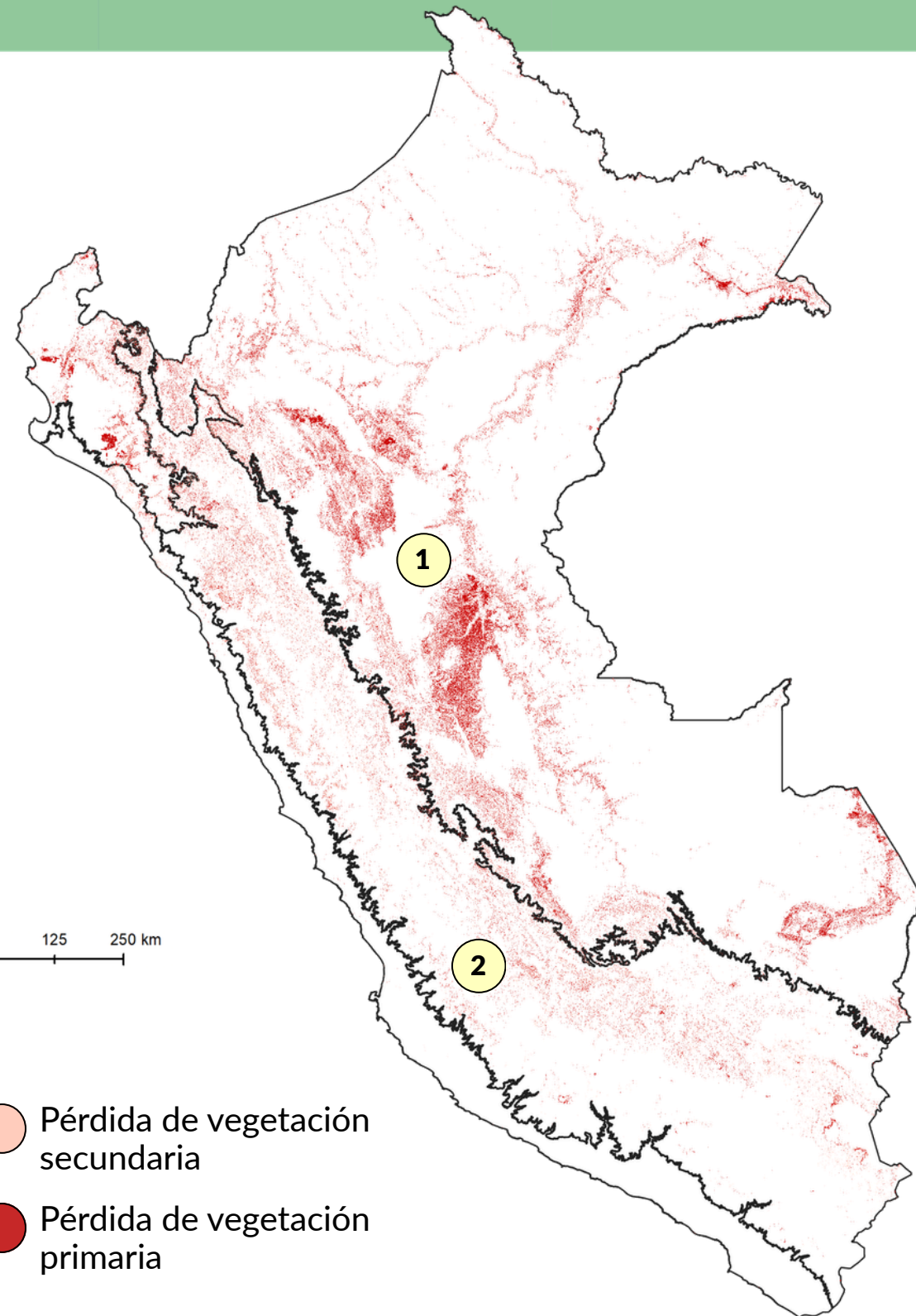
Pérdida de veg. secundaria
37%
(2,7 Mha)
1992-2025



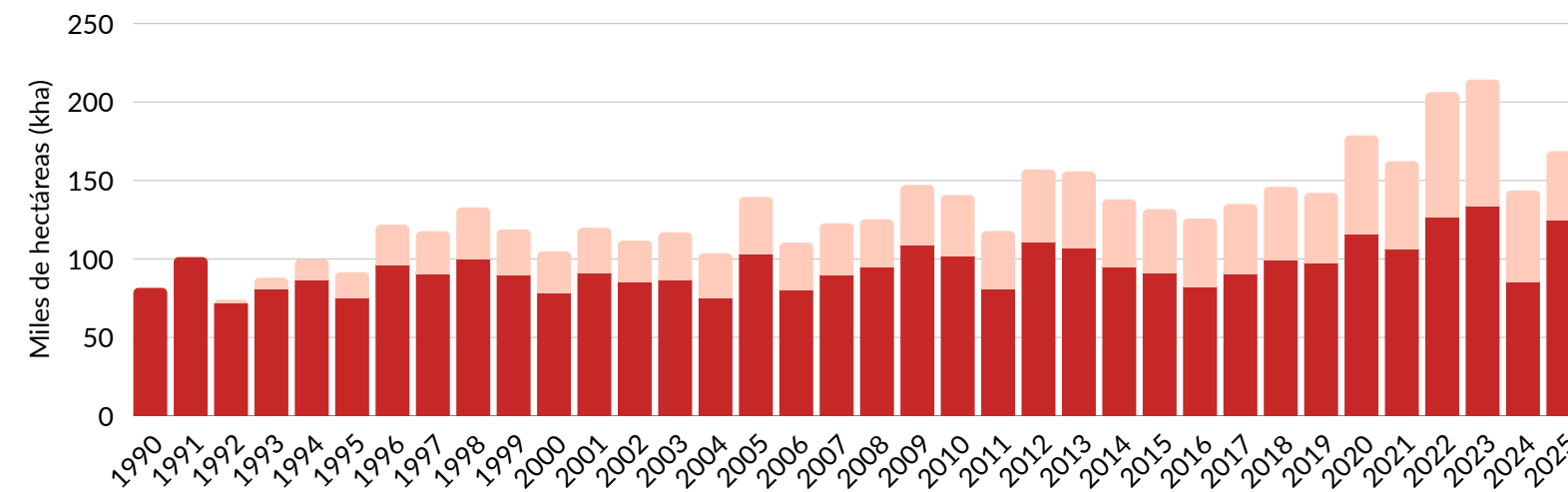
Pérdida de vegetación primaria 1990-2025: Son áreas que originalmente tenían vegetación natural, pero que fueron transformadas en áreas antrópicas.

Pérdida de vegetación secundaria 1992-2025: Áreas que tuvieron usos antrópicos, luego recuperaron vegetación natural y, finalmente, perdieron esta vegetación secundaria al volver a transformarse en áreas de uso antrópico.

Pérdida de vegetación primaria y secundaria por Bioma en el Perú de 1990 - 2025



1. Amazonía

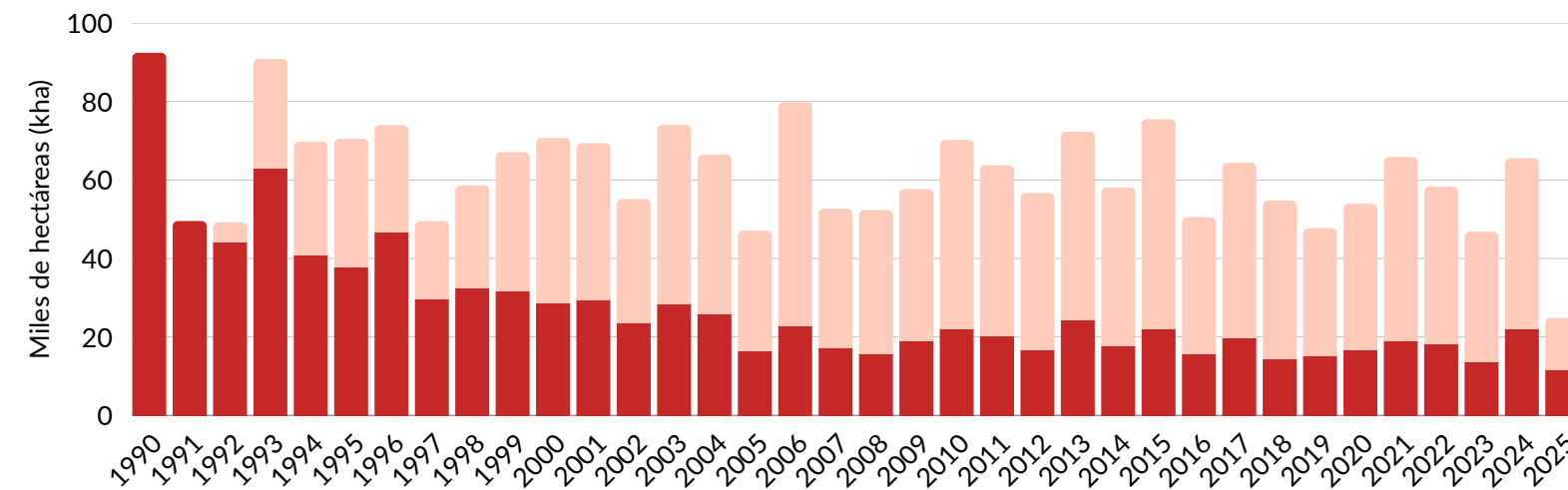


Pérdida acumulada 1990-2025:

● **3,4 Mha**
(73%) en Pérdida veg. primaria

○ **1,3 Mha**
(27%) en Pérdida veg. secundaria

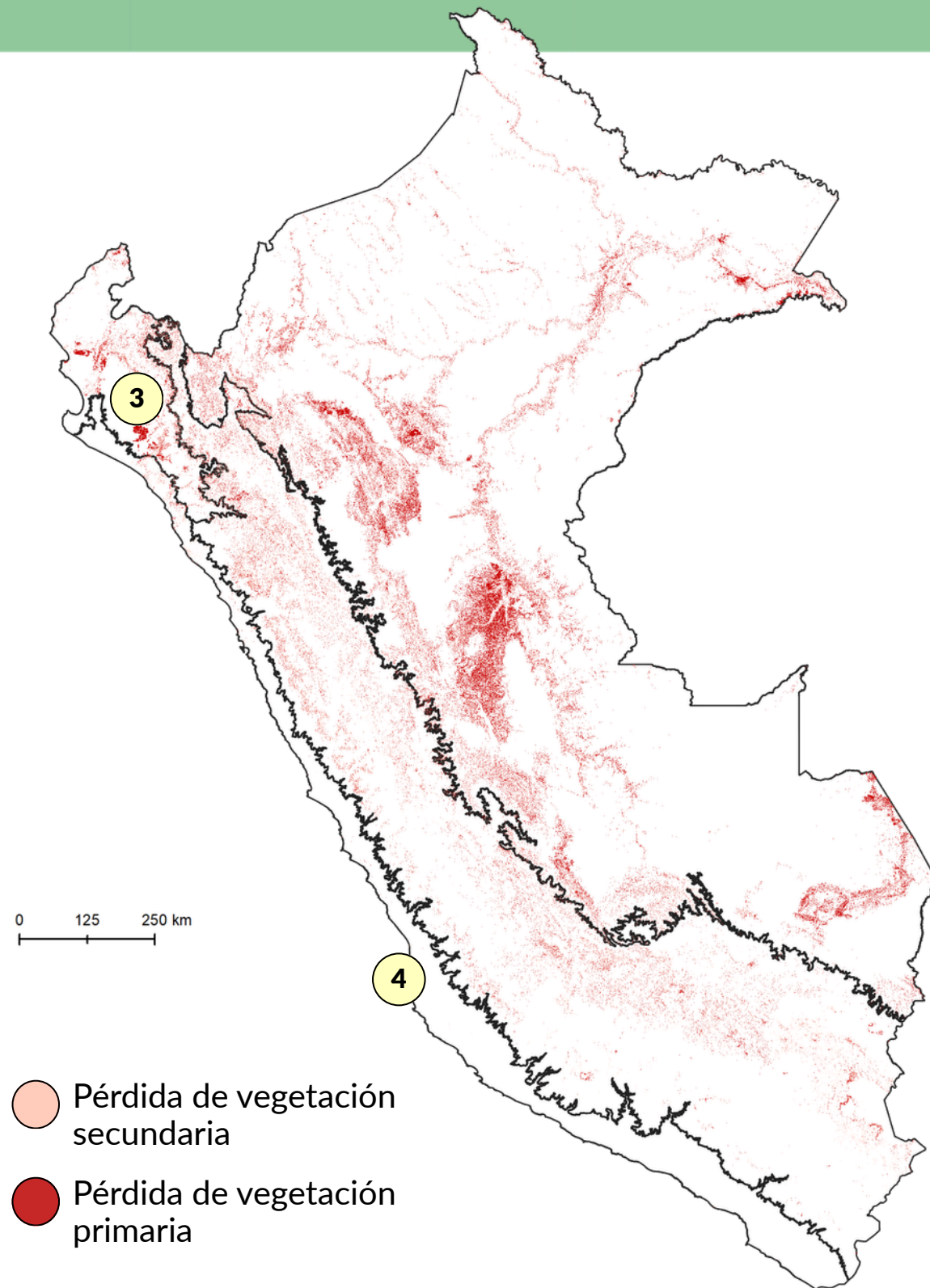
2. Andes



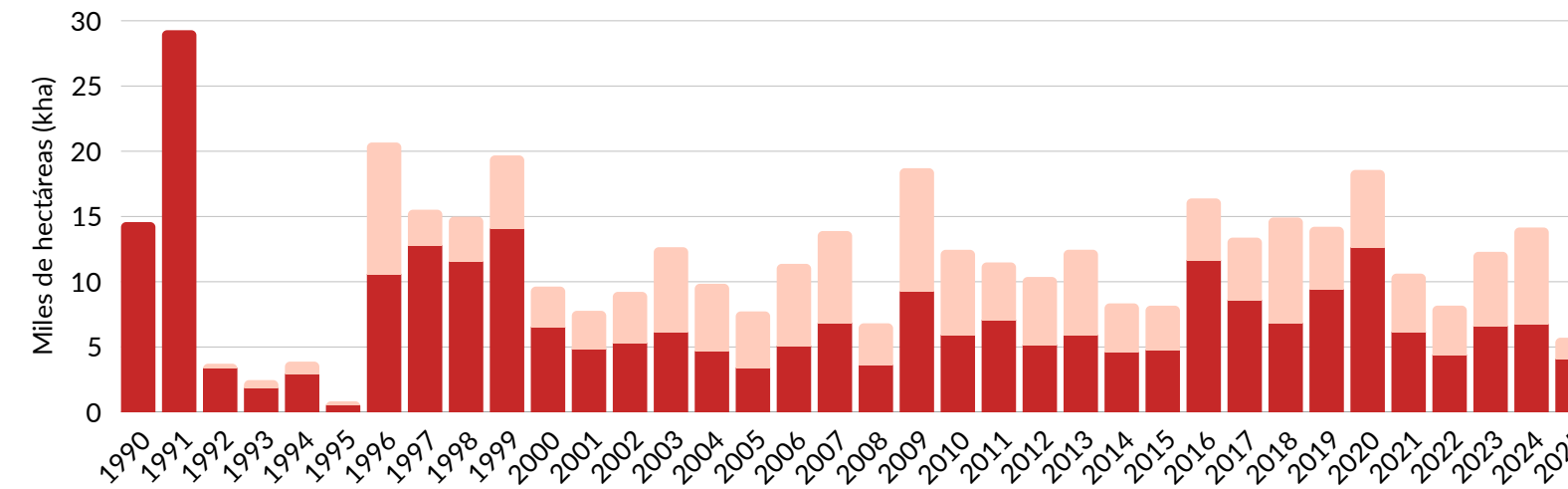
● **1 Mha**
(44%) en Pérdida veg. primaria

○ **120 Mha**
(56%) en Pérdida veg. secundaria

Pérdida de vegetación primaria y secundaria por Bioma en el Perú de 1990 - 2025



3. Bosque Seco Ecuatorial

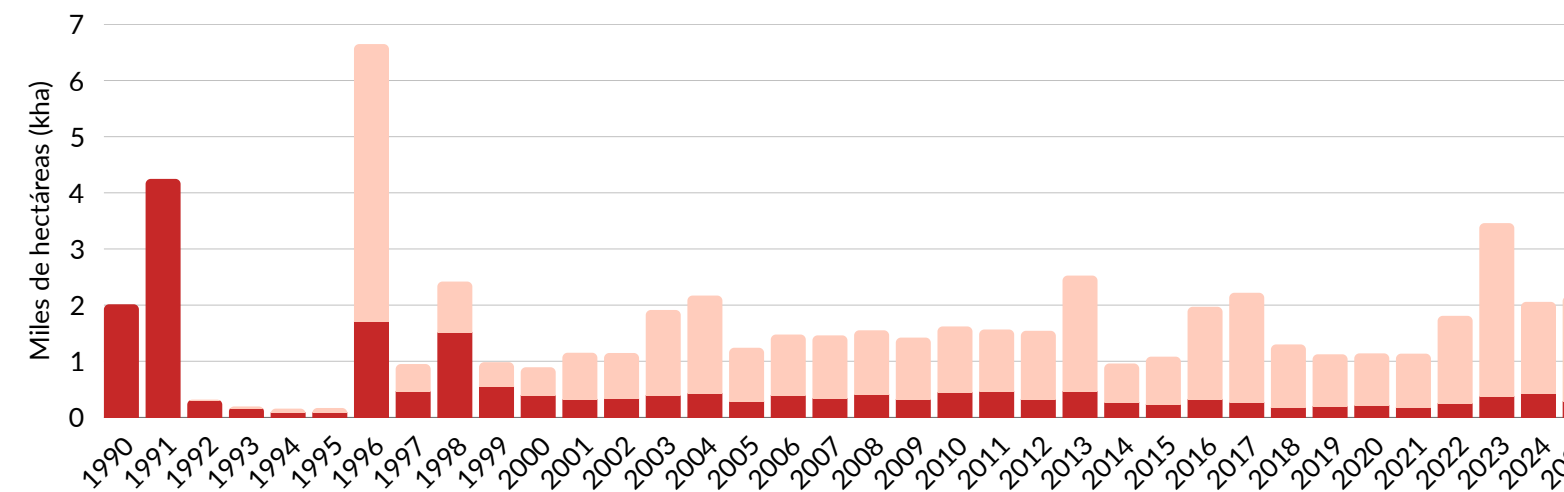


Pérdida acumulada 1990-2025:

● **268 mil ha**
(63%) en Pérdida veg. primaria

○ **157 mil ha**
(37%) en Pérdida veg. secundaria

4. Desierto Costero



● **19,7 mil ha**
(33%) en Pérdida veg. primaria

○ **40,6 mil ha**
(68%) en Pérdida veg. secundaria

Vegetación natural primaria y secundaria en el Perú de 1990 - 2025

3,1 Mha

de Vegetación secundaria en el Perú en el 2025

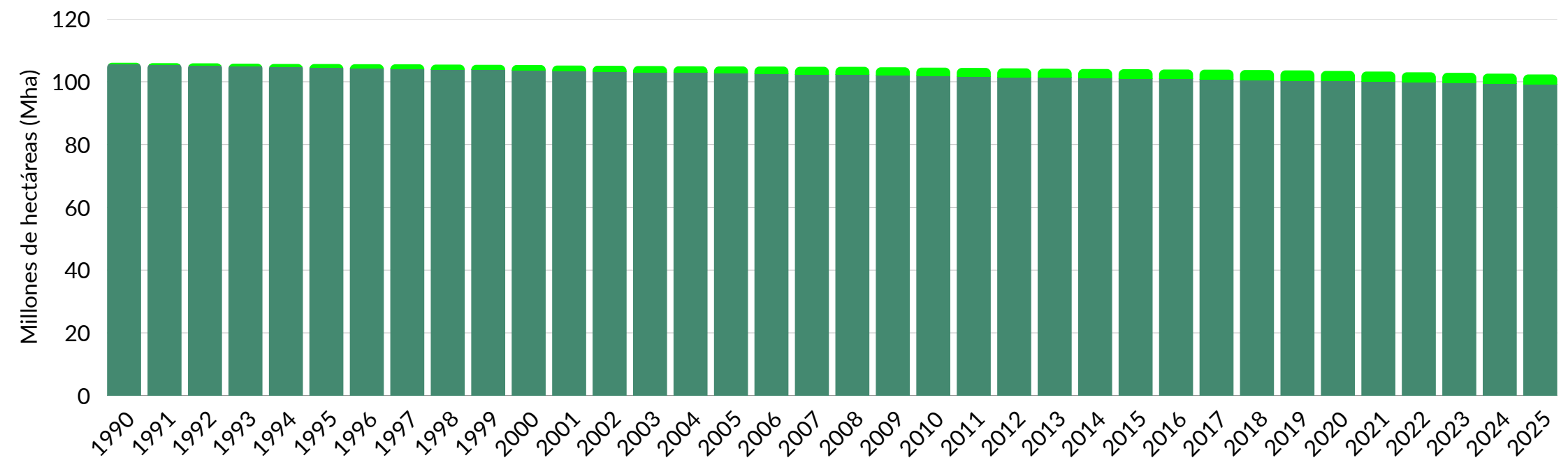
3%

(3 Mha)

de la vegetación natural del país es secundaria en el 2025

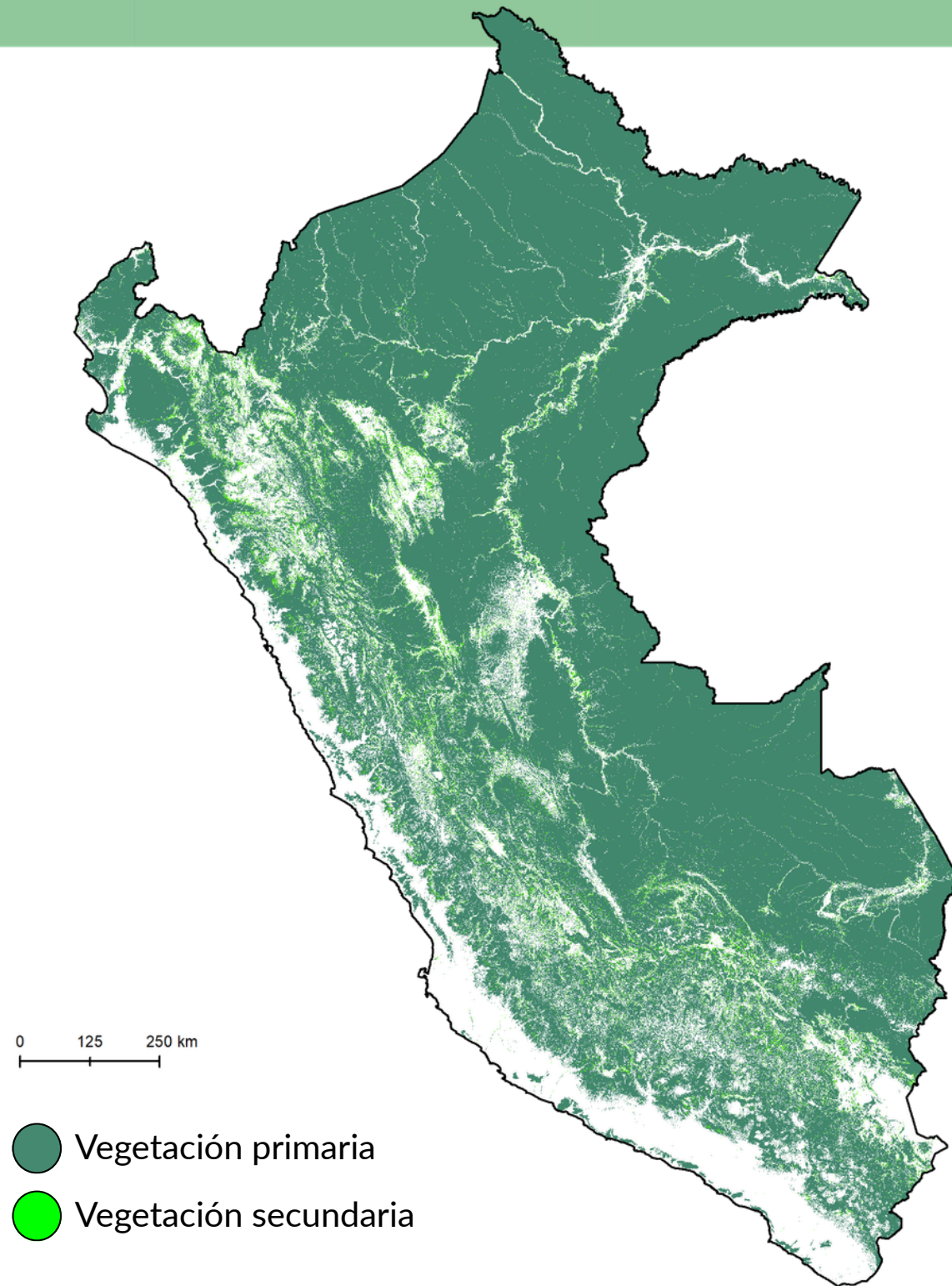
3%

97%



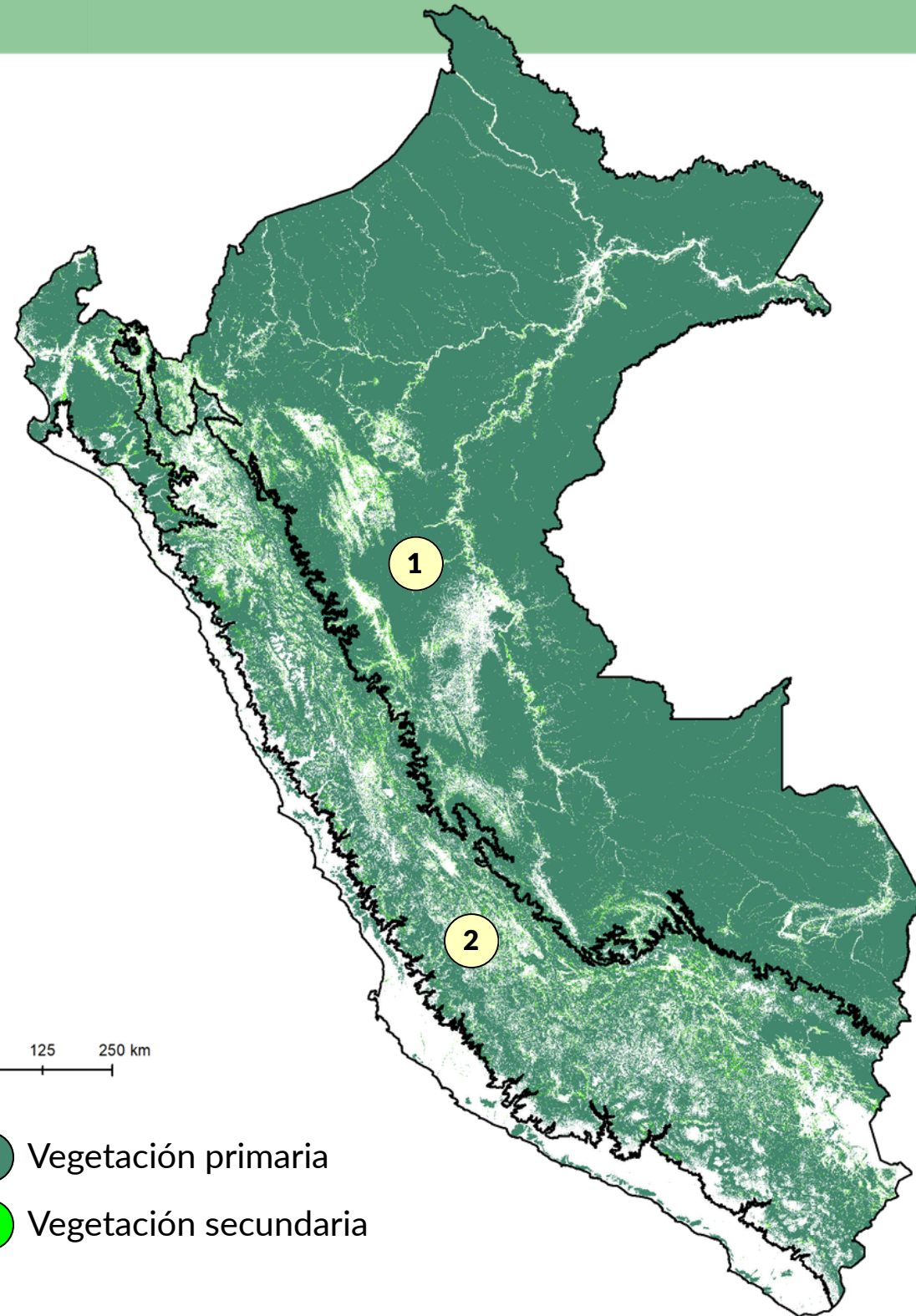
Vegetación primaria: Áreas que mantienen su cobertura de vegetación natural durante toda la serie temporal analizada, sin presentar transformaciones a usos antrópicos.

Vegetación secundaria: Áreas de usos antrópicos que posteriormente recuperaron vegetación natural.

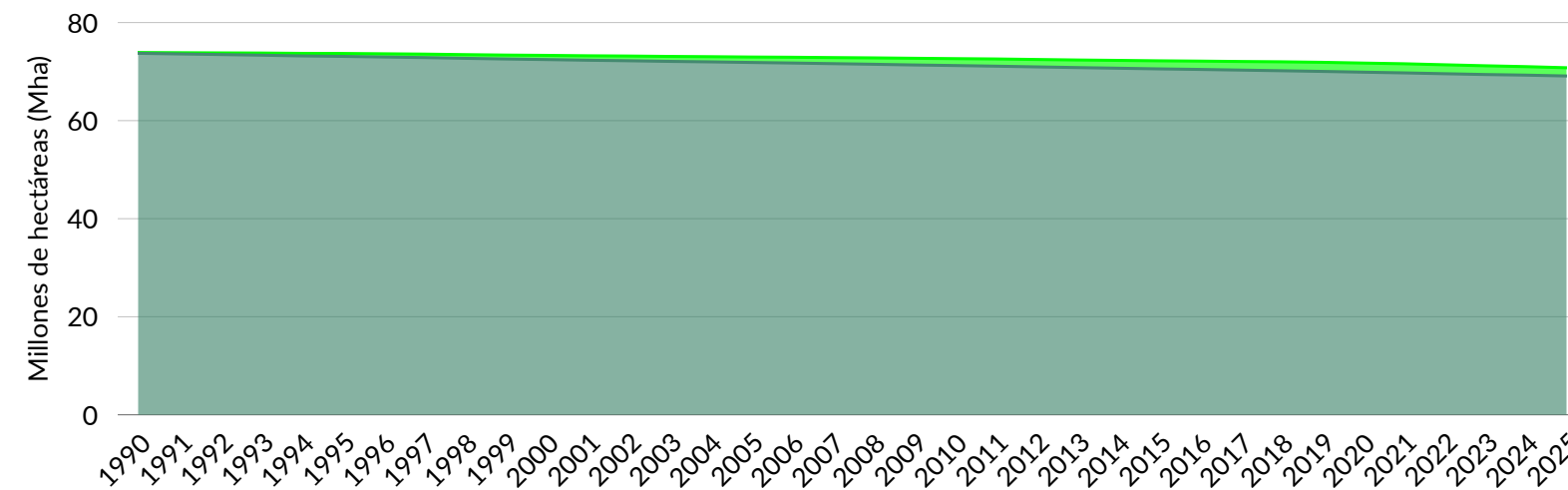


- Vegetación primaria
- Vegetación secundaria

Vegetación natural primaria y secundaria por Bioma en el Perú de 1990 - 2025



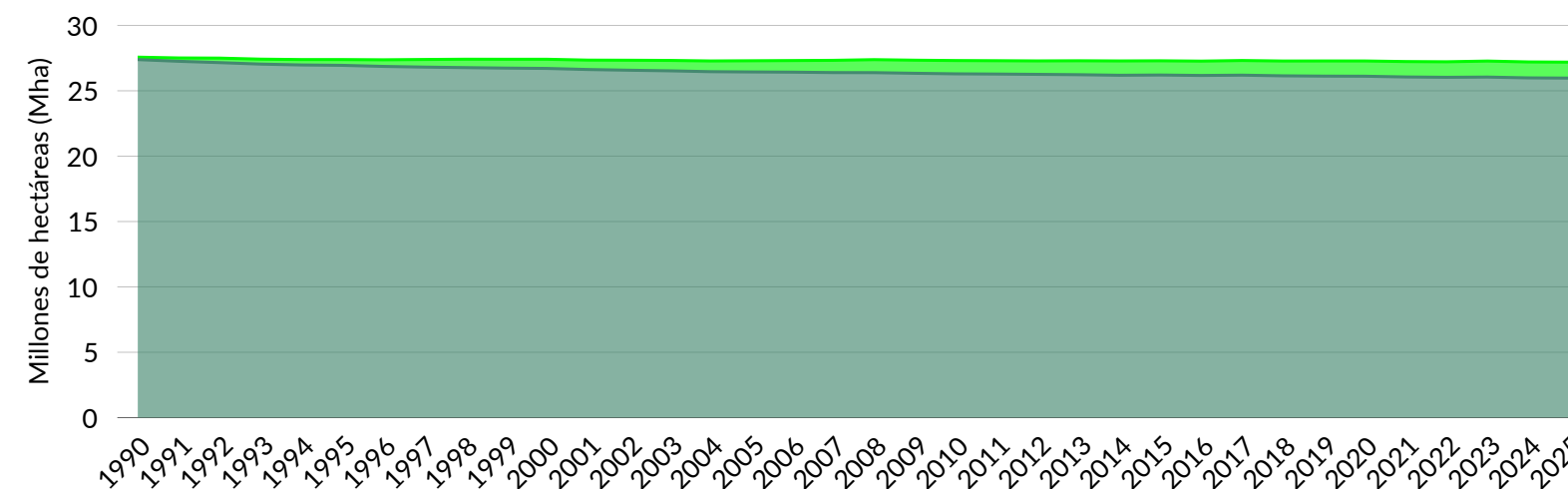
1. Amazonía



● **2,4%**
(1,7 Mha) de Vegetación
secundaria al 2025

● **69 Mha** de Vegetación
primaria al 2025

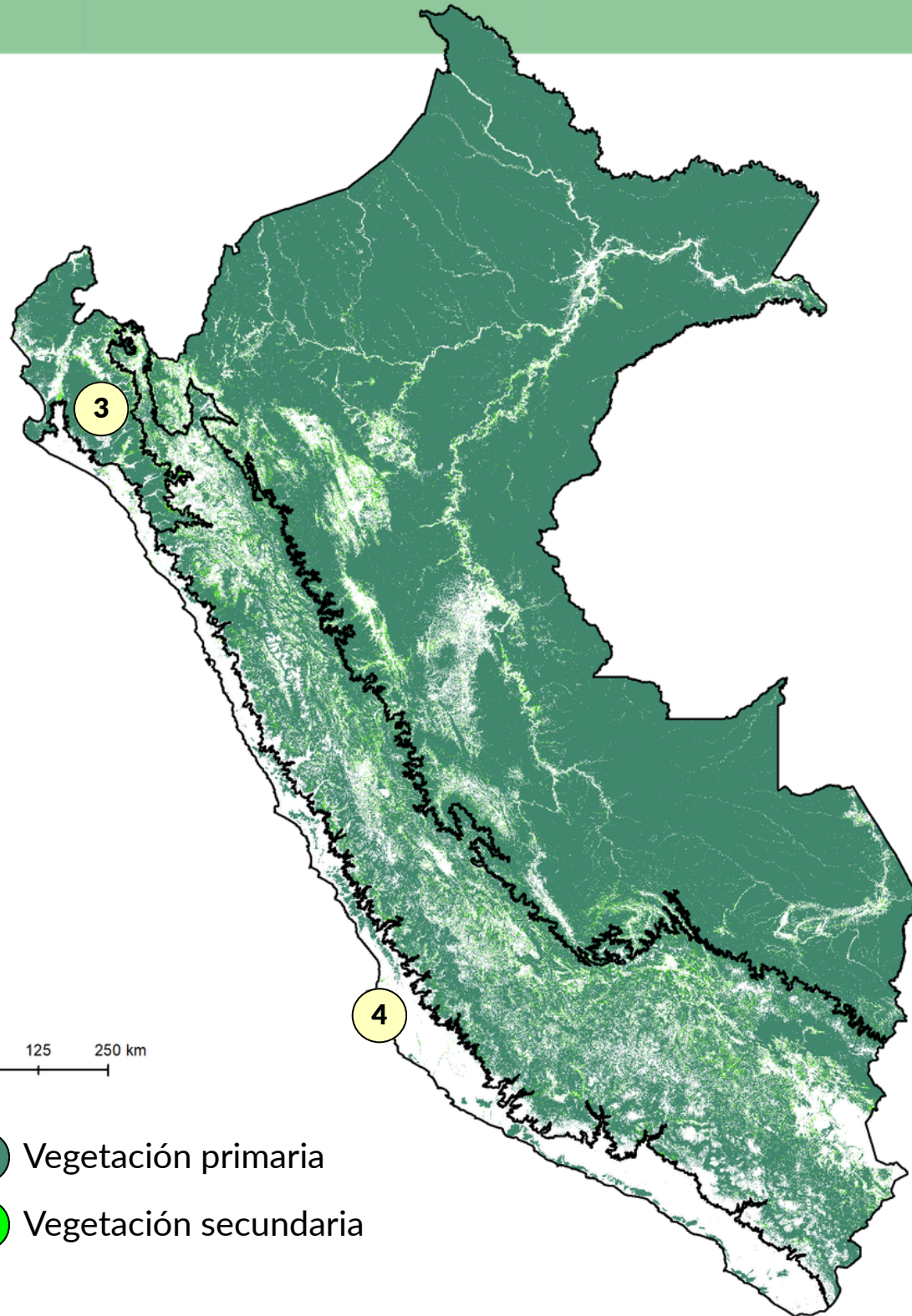
2. Andes



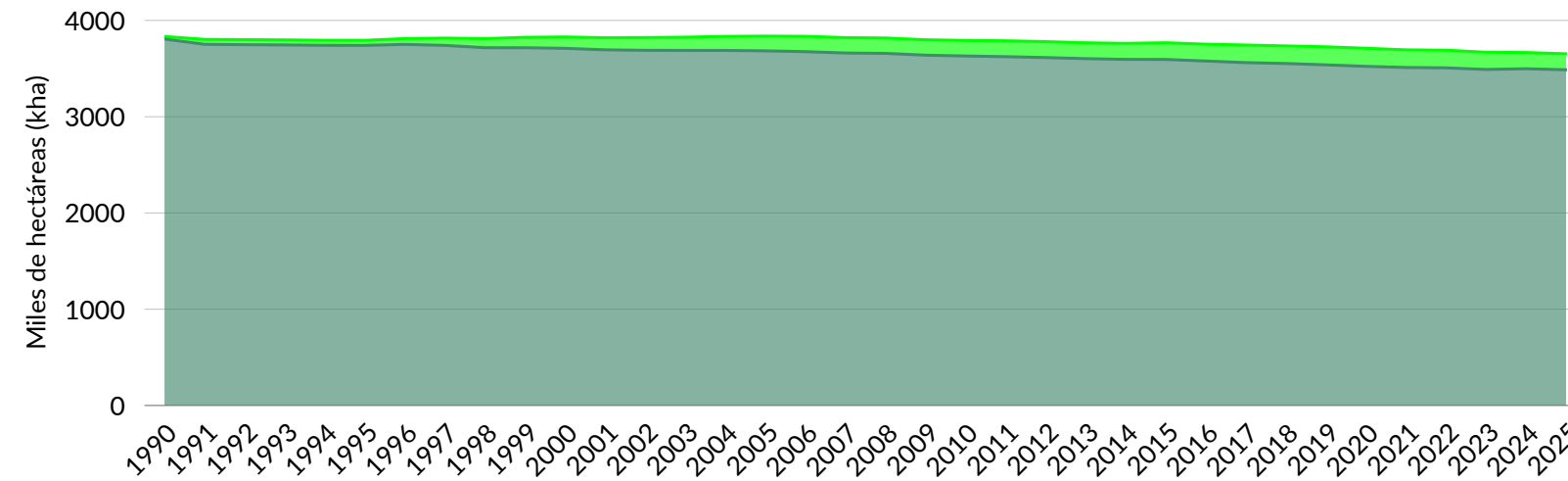
● **4,5%**
(1,22 Mha) de Vegetación
secundaria al 2025

● **26 Mha** de Vegetación
primaria al 2025

Vegetación natural primaria y secundaria por Bioma en el Perú de 1990 - 2025



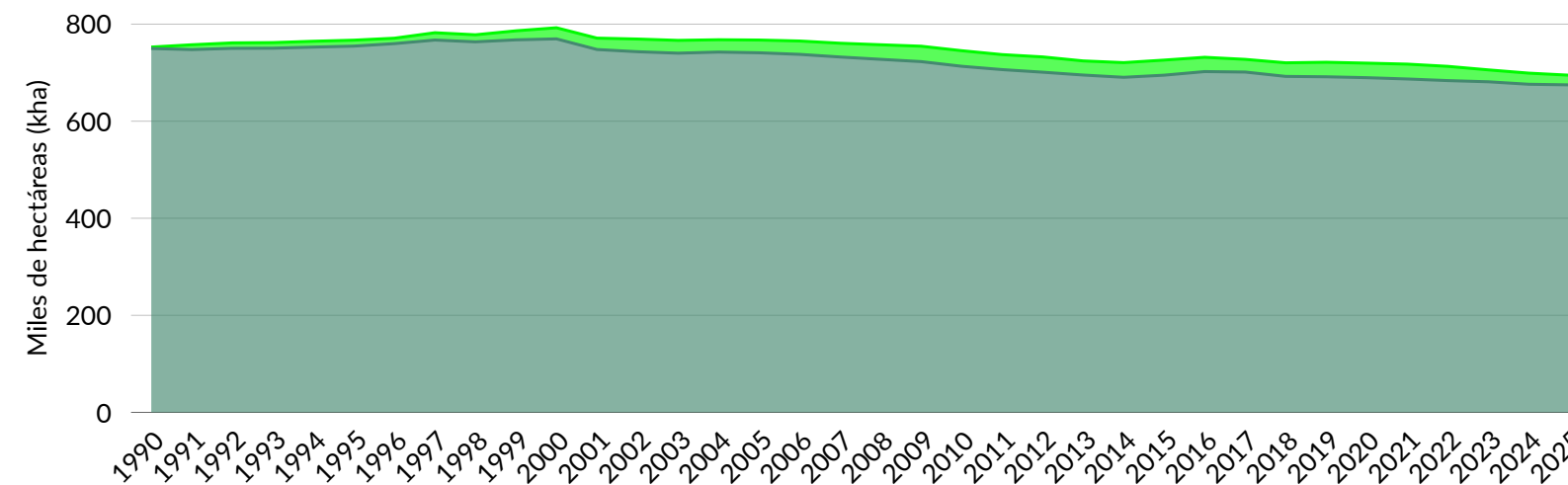
3. Bosque Seco Ecuatorial



● **4,6%**
(166,3 mil ha) de Vegetación secundaria al 2025

● **3487** miles de ha de Vegetación primaria al 2025

4. Desierto Costero



● **3%**
(19,9 mil ha) de Vegetación secundaria al 2025

● **674,9** miles de ha de Vegetación primaria al 2025

MapBiomias en el Perú es una iniciativa colaborativa que monitorea las dinámicas de transformación del territorio peruano mediante mapas anuales de cobertura y uso del suelo en el periodo 1985 y 2025.

La iniciativa cuenta con una plataforma de consulta pública web (<http://plataforma.peru.mapbiomas.org>) con mapas, gráficos y estadísticas sobre la cobertura y uso del suelo y sus cambios a diferentes escalas espaciales (país, departamento, cuenca, áreas protegidas entre otras unidades de análisis). Conozca más en peru.mapbiomas.org

CITAR COMO:

Proyecto MapBiomias Perú - Mapa anual de Cobertura y Uso de Suelo - Colección 4, consultado en [Fecha], a través del enlace [LINK]

Características principales de la metodología:



Información histórica anual de los mapas anuales de cobertura y uso del suelo de la Colección 4



Procesamiento pixel a pixel de imágenes Landsat L2, de los programas 4, 5, 7, 8 y 9.



Procesamiento en la nube utilizando algoritmos de inteligencia artificial desde la plataforma de **Google Earth Engine**.



MAPBIOMAS
PERÚ



MAPBIOMAS
PERÚ



Más información:
peru.mapbiomas.org