

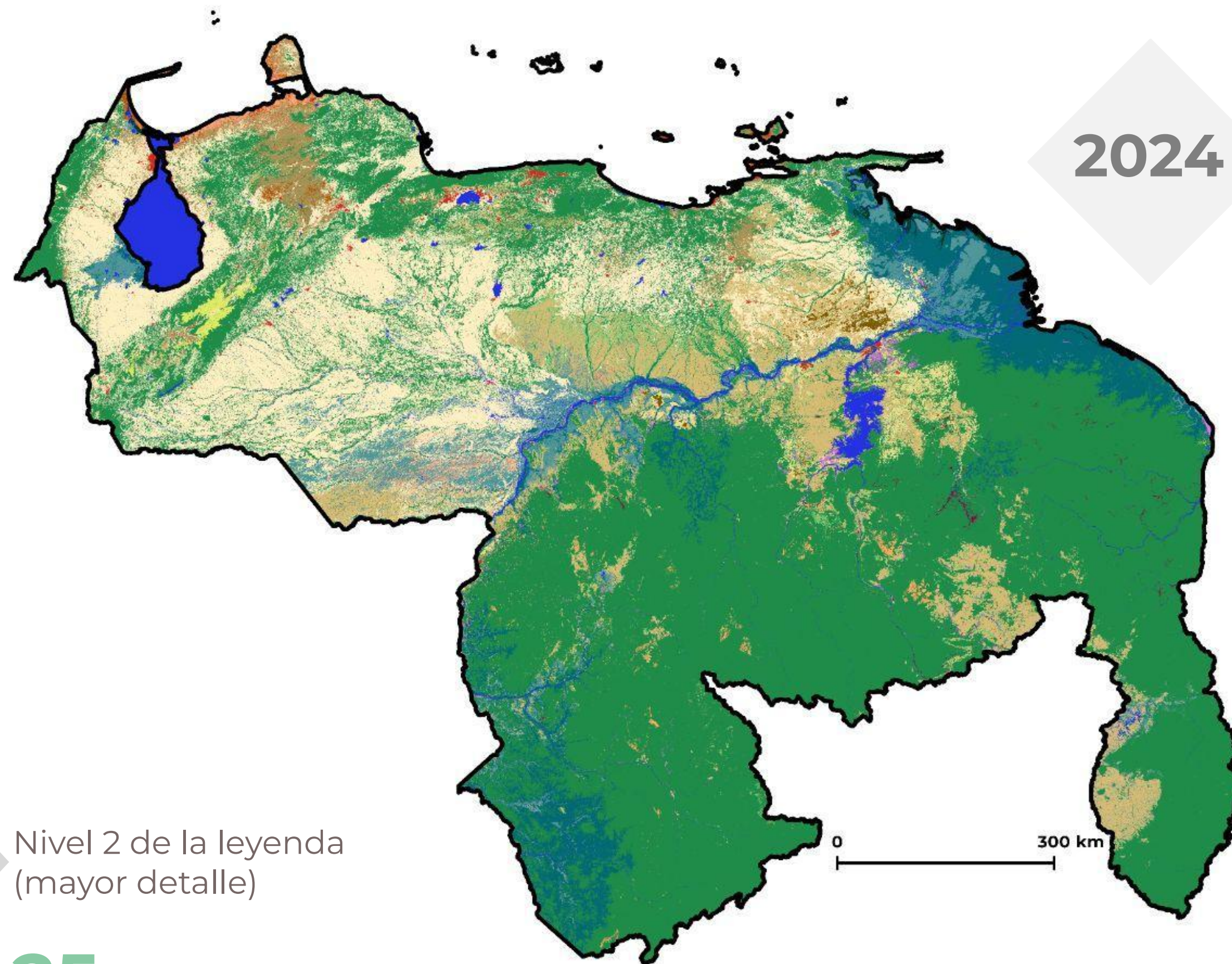
**25 CLASES MAPEADAS,
SE INCORPORARON
DOS NUEVAS CLASES:**

**Herbazal/Arbustal andino y
Herbazal/Arbustal andino inundable**

MAPA DE COBERTURA Y USO DEL SUELO DE VENEZUELA EN 2024 (NIVEL 2)

1

	Clases	km ²	%
	1. Formaciones boscosas	652.162	61,00
	1.1. Bosque	573.909	53,68
	1.2. Sabana arbolada	9.708	0,91
	1.3. Manglar	2.815	0,26
	1.4. Bosque inundable	65.731	6,15
	2. Herbazales y arbustales	164.623	15,40
	2.1. Herbazal / Arbustal inundable	47.088	4,40
	2.2. Sabana / Herbazal	87.055	8,14
	2.3. Afloramiento rocoso	2.382	0,22
	2.4. Planicie de marea hipersalina	615	0,06
	2.5. Arbustal	20.353	1,90
	2.6. Herbazal/Arbustal xerófilo	3.291	0,31
	2.7. Otras formaciones naturales no forestales	1.081	0,10
	2.8. Herbazal/Arbustal andino	2.722	0,25
	2.9. Herbazal / Arbustal inundable andino	35	0,00
	3. Áreas agrícolas	207.625	19,42
	3.1. Uso pecuario / Tierras en descanso	10.614	0,99
	3.2. Uso agrícola / Tierras en descanso	3.078	0,29
	3.3. Uso agropecuario/Tierras en descanso	191.279	17,89
	3.4. Plantación forestal	2.654	0,25
	4. Áreas sin vegetación	12.121	1,13
	4.1. Playa o duna	5.904	0,55
	4.2. Uso urbano	3.823	0,36
	4.3. Uso minero	1.202	0,11
	4.4. Otras áreas naturales sin vegetación	107	0,01
	4.5. Otras áreas antrópicas sin vegetación	1.084	0,10
	5. Cuerpos de agua	32.559	3,05
	5.1. Río, lago u océano	32.187	3,01
	5.2. Glaciar	0	0,00
	5.3. Acuicultura	373	0,03



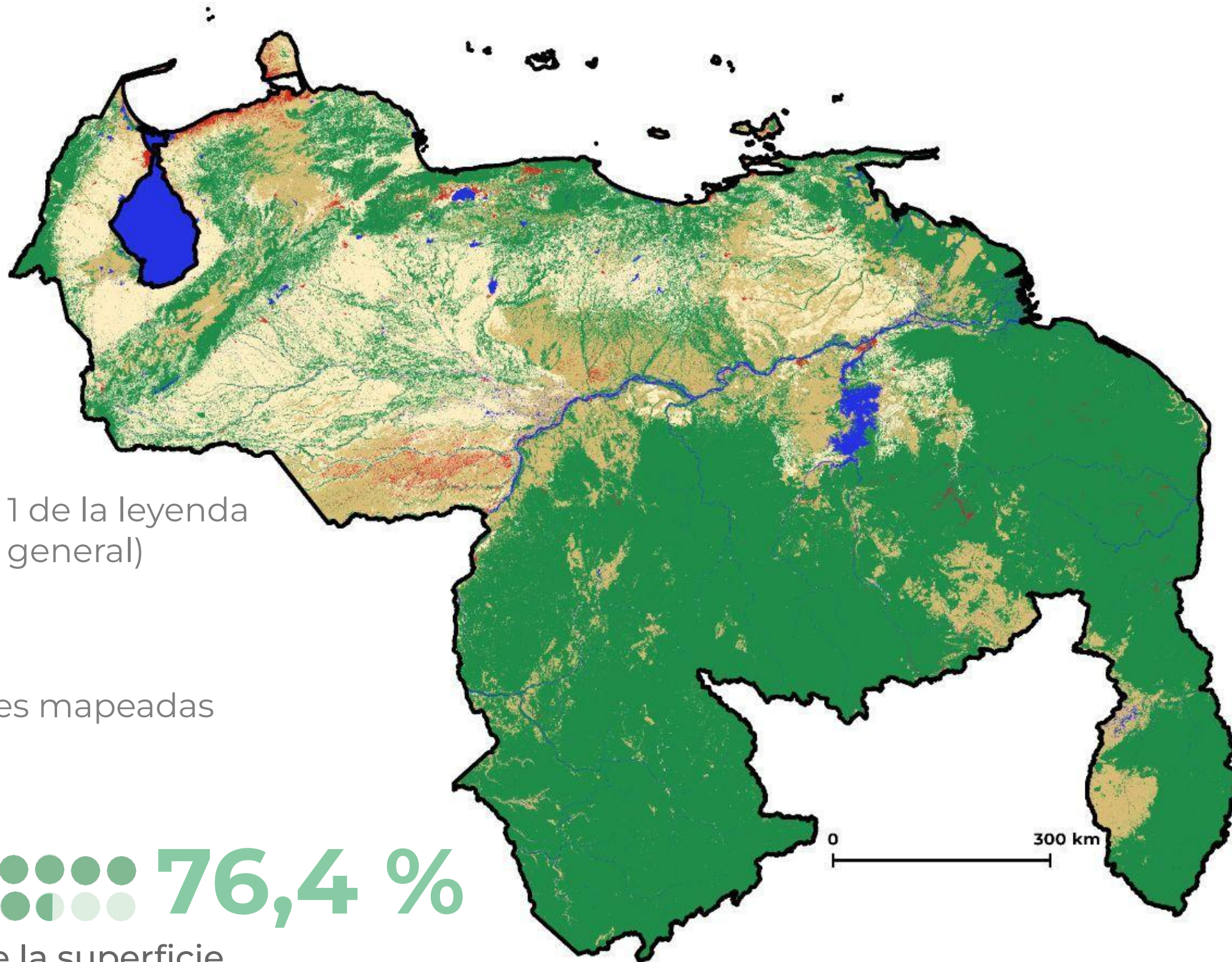
2024

Nivel 2 de la leyenda
(mayor detalle)

25
clases mapeadas

MAPA DE COBERTURA Y USO DEL SUELO DE VENEZUELA EN 2024 (NIVEL 1)

2



Nivel 1 de la leyenda
(más general)

5

clases mapeadas

76,4 %

de la superficie
del país está cubierta por
vegetación natural

Nota: en este documento, las extensiones se presentan en kilómetros cuadrados (km²) por ser la unidad de referencia en Venezuela. En la plataforma de datos, las extensiones se reportan en hectáreas (ha) o millones de hectáreas (Mha). Equivalencias: 1 km² = 100 ha; 10.000 km² = 1 Mha

1,1 %

12,1 mil km²
Áreas sin vegetación

3,0 %

32,6 mil km²
Cuerpos de agua

19,4 %

207,6 mil km²
Áreas agrícolas

15,4 %

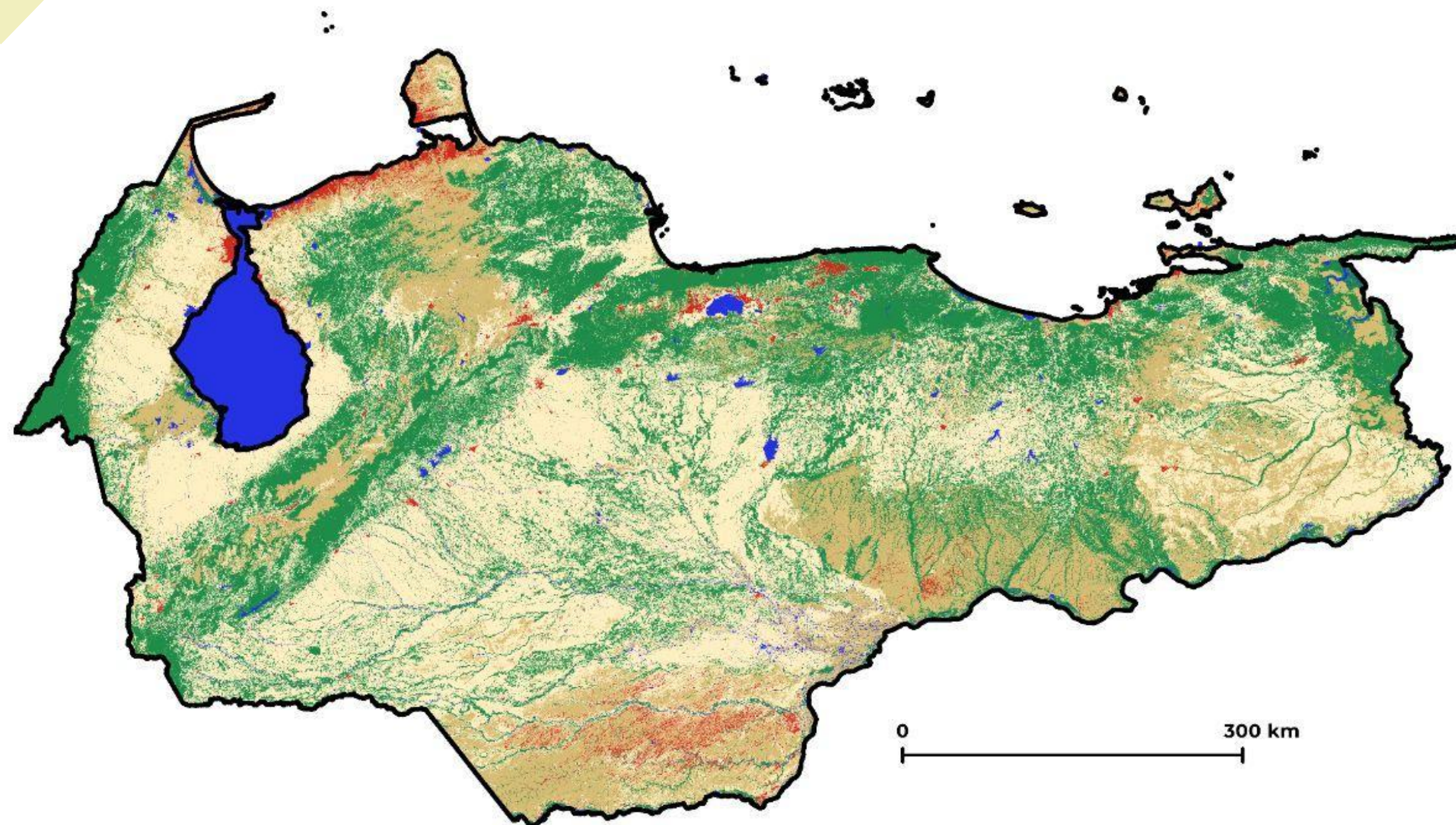
164,6 mil km²
Herbazales y arbustales

61,0 %

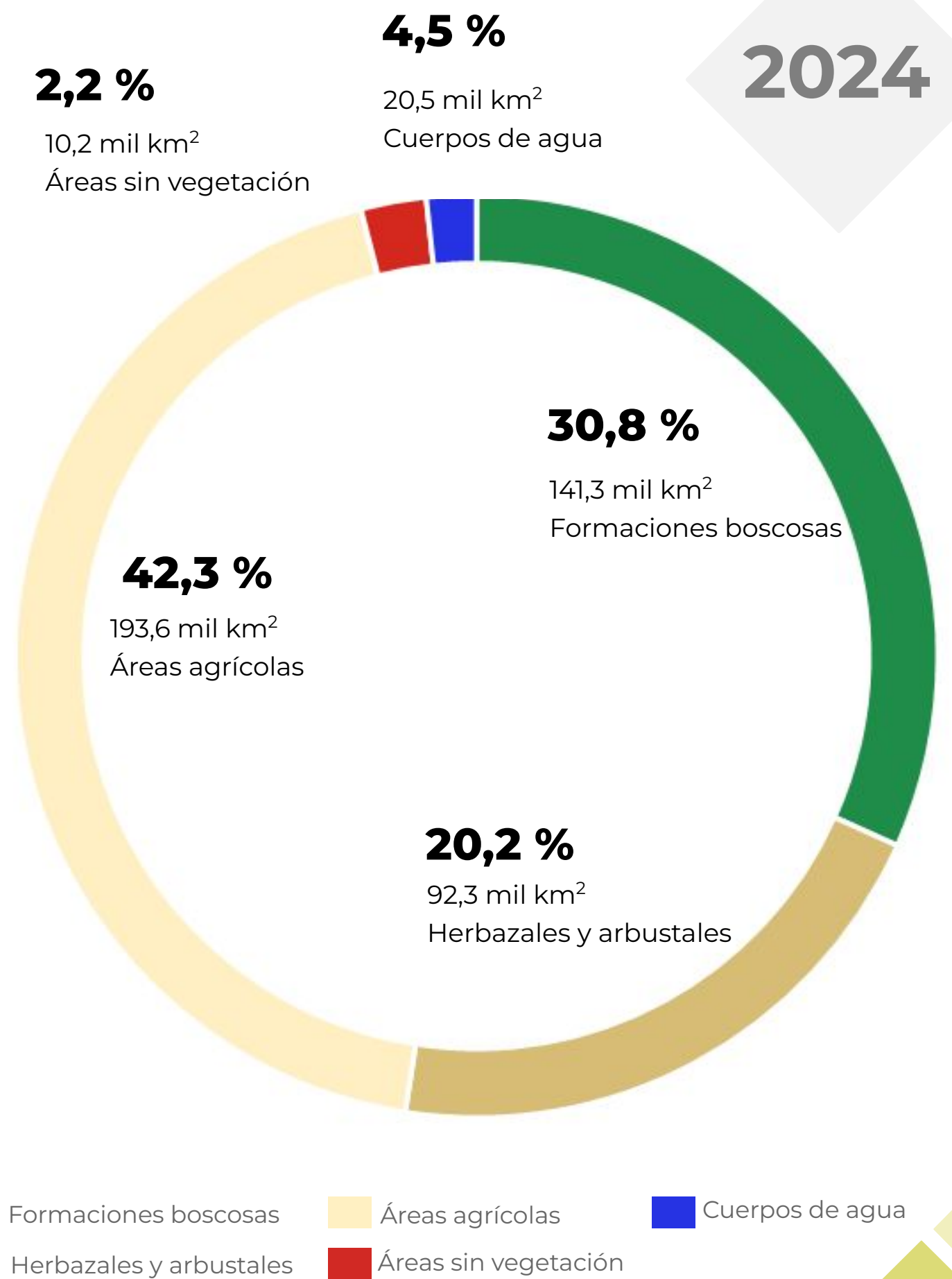
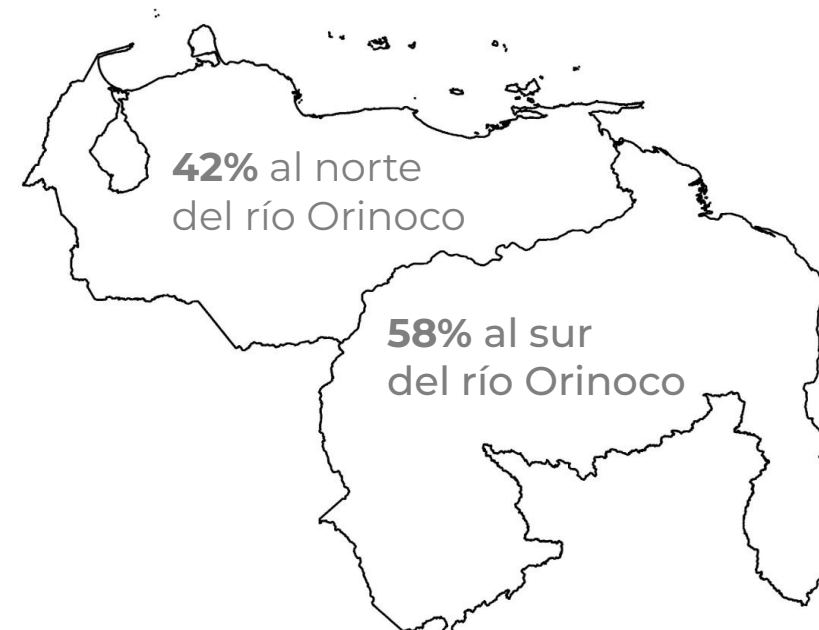
652,2 mil km²
Formaciones boscosas

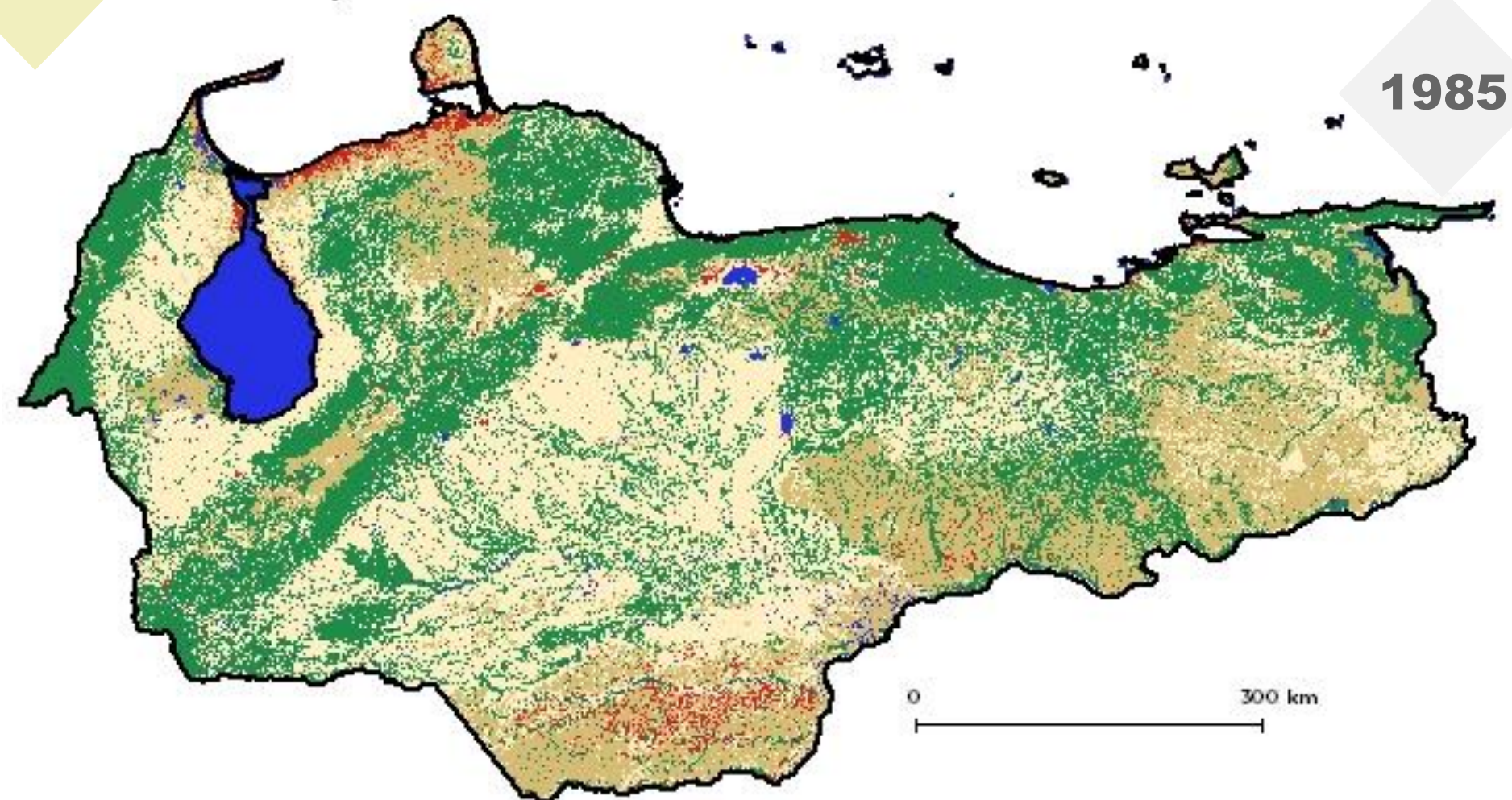
Formaciones boscosas Áreas agrícolas Cuerpos de agua
Herbazales y arbustales Áreas sin vegetación

2024

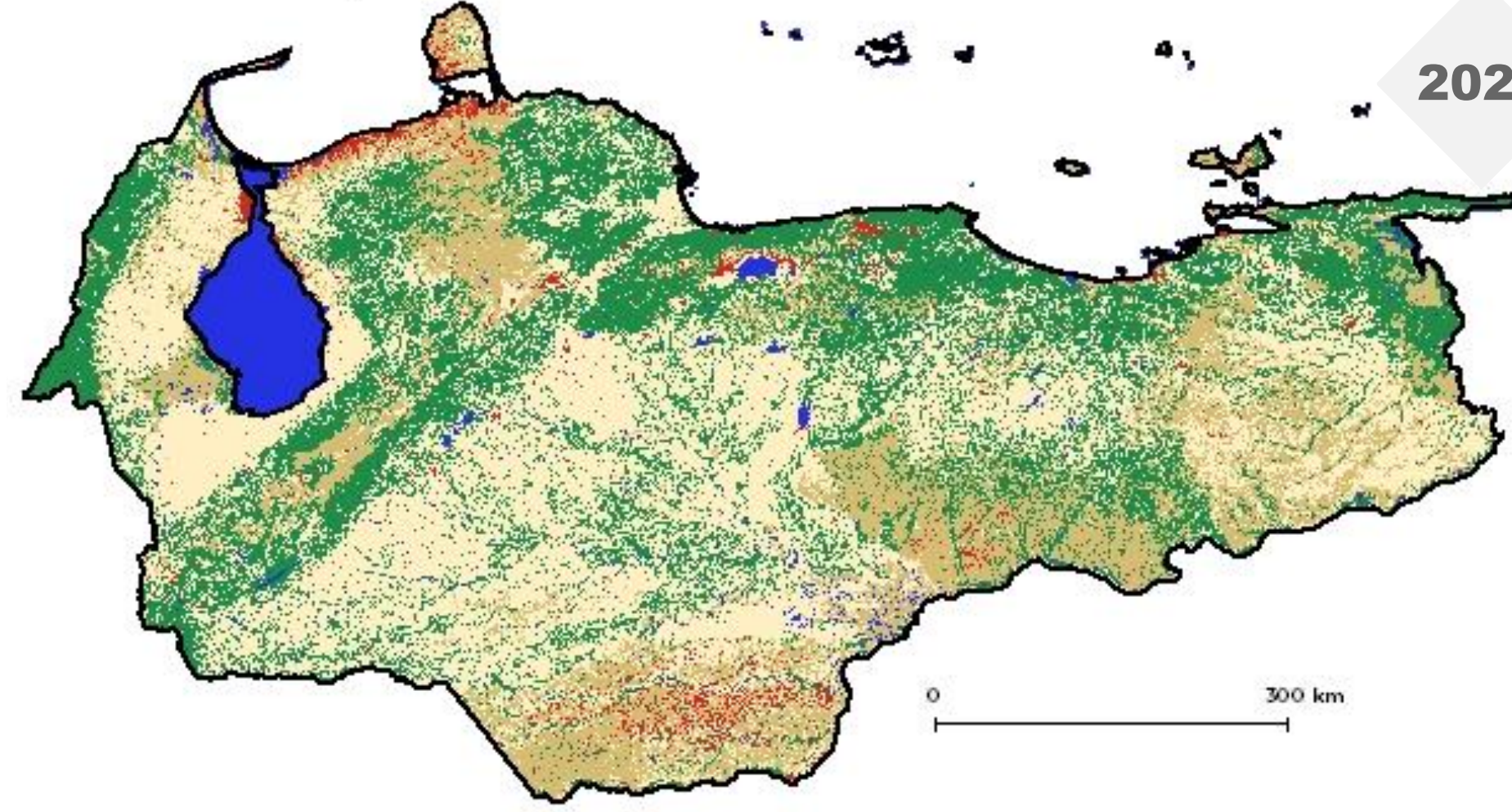


93,2 %
de las **Áreas agrícolas**
se encuentran en el norte de
Venezuela





1985



2024

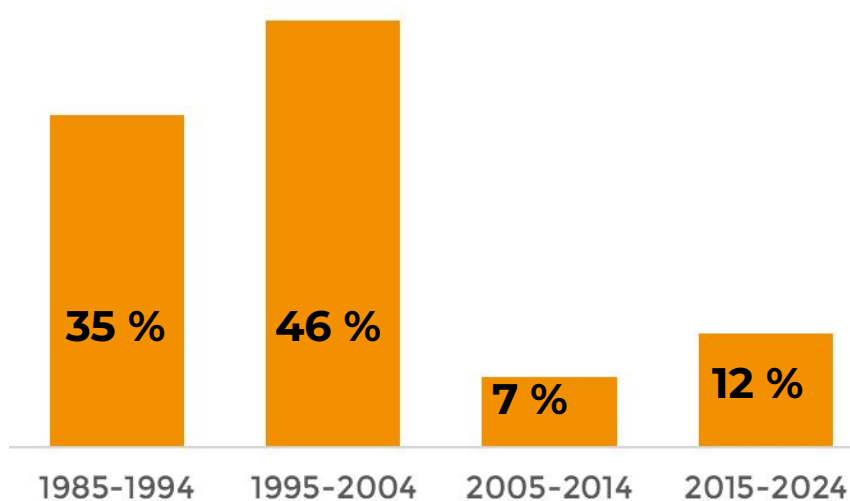
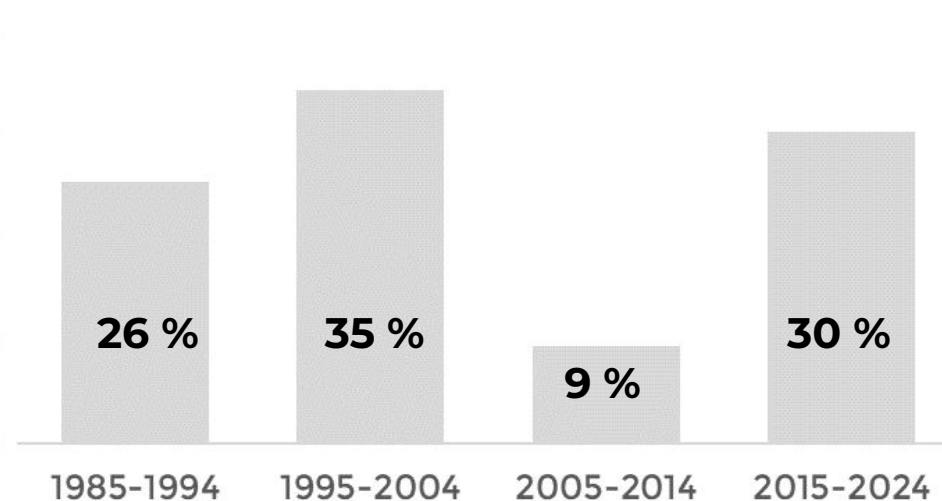
Pérdida de
Formaciones boscosas
en 40 años

22.801 km²

Expansión de
Áreas agrícolas
en 40 años

30.284 km²

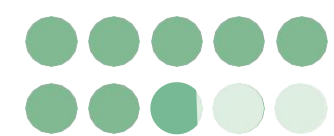
Formaciones boscosas Áreas agrícolas Cuerpos de agua
Herbazales y arbustales Áreas sin vegetación



El período
2005-2014 fue en el
que se perdieron
menos **Formaciones
boscosas**

Se perdieron
9.193 km² de
Herbazales y arbustales
en 4 décadas, en gran medida
transformados a **Áreas agrícolas**

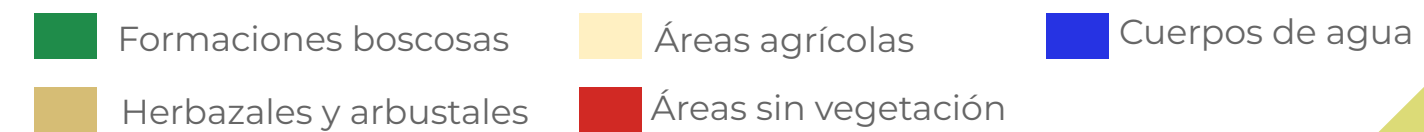
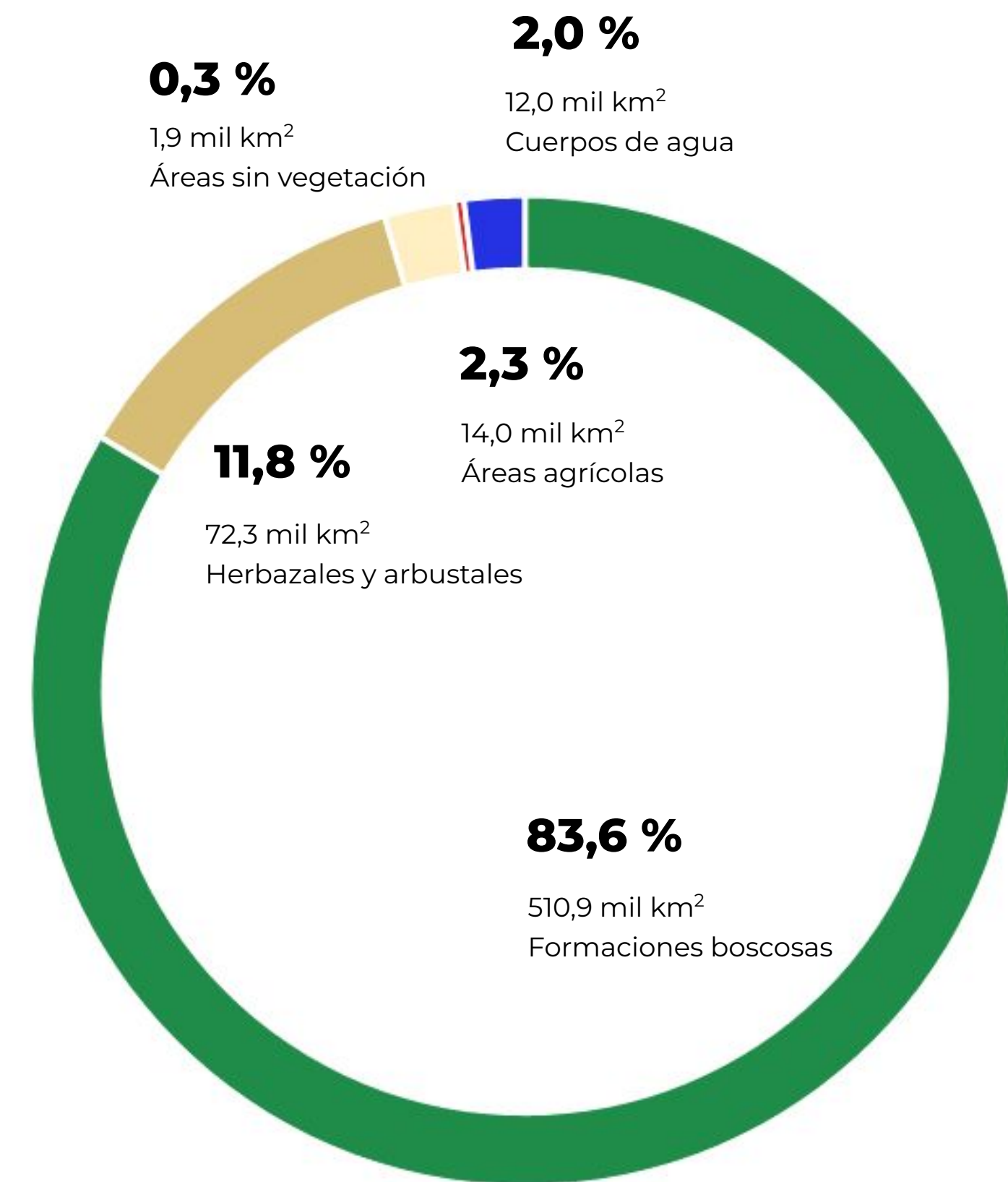
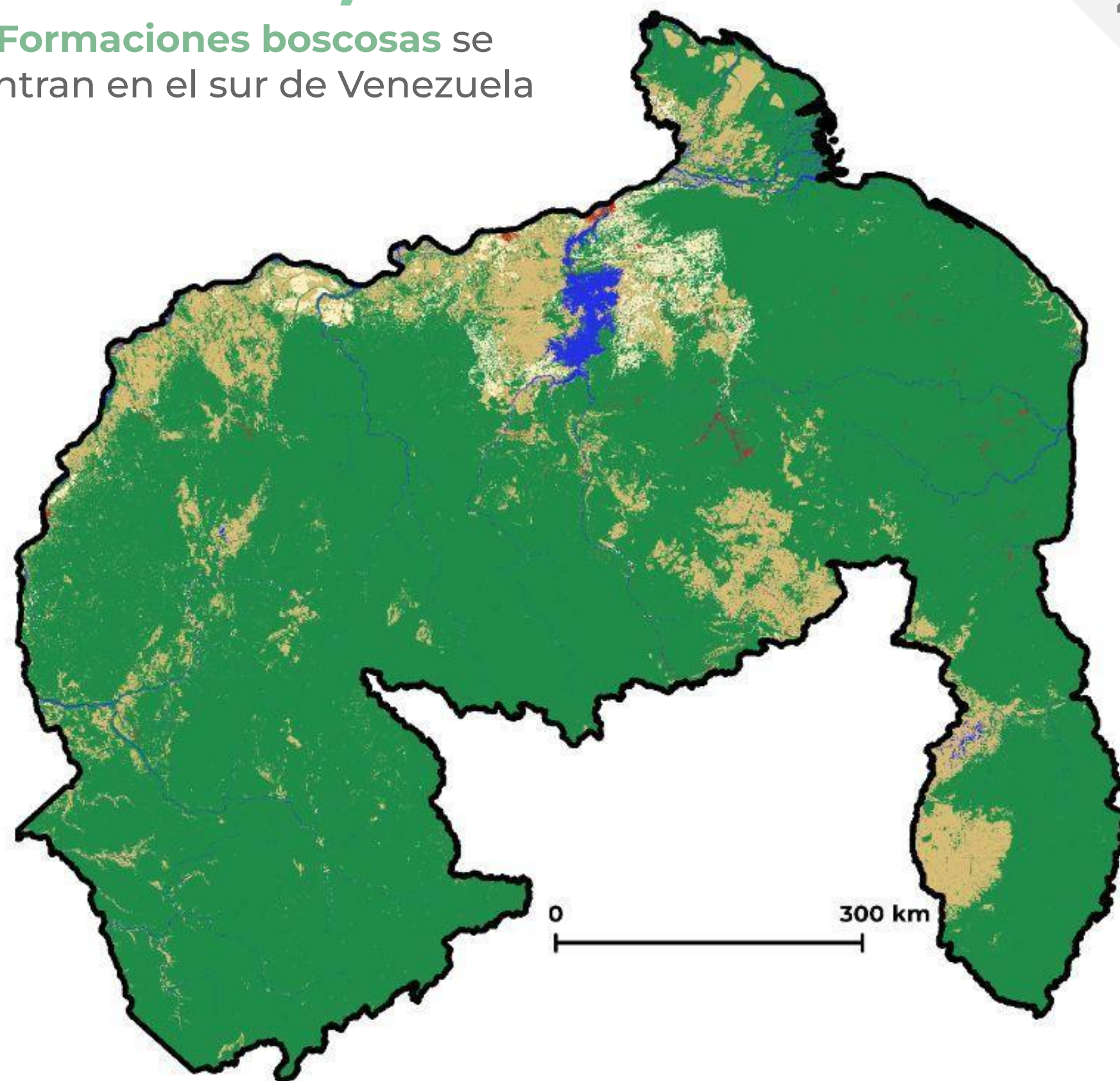
El aumento de
las **Áreas agrícolas**
se concentró
principalmente
entre 1985 y 2004



78,3%

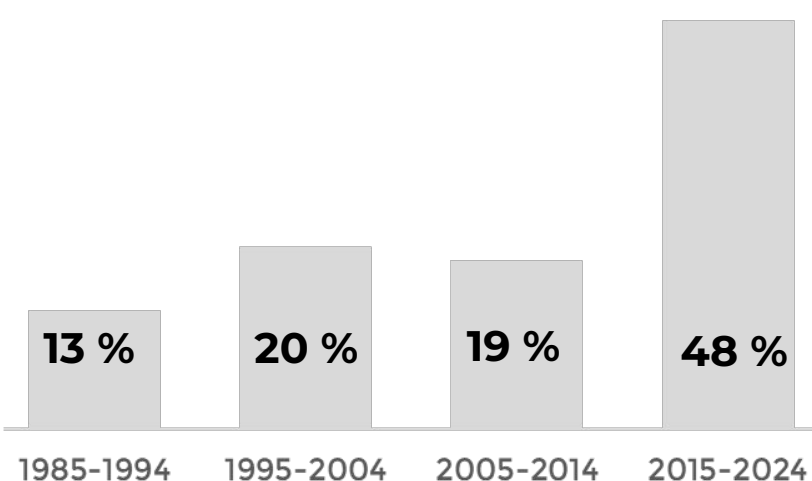
de las **Formaciones boscosas** se encuentran en el sur de Venezuela

2024



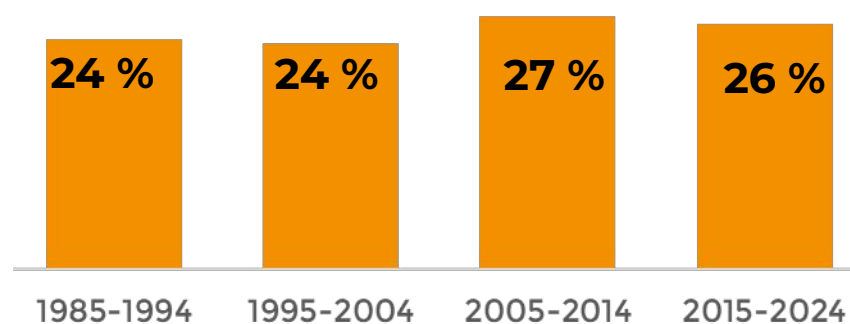
Pérdida de Formaciones boscosas en 40 años

7.057 km²



Expansión de Áreas agrícolas en 40 años

4.619 km²



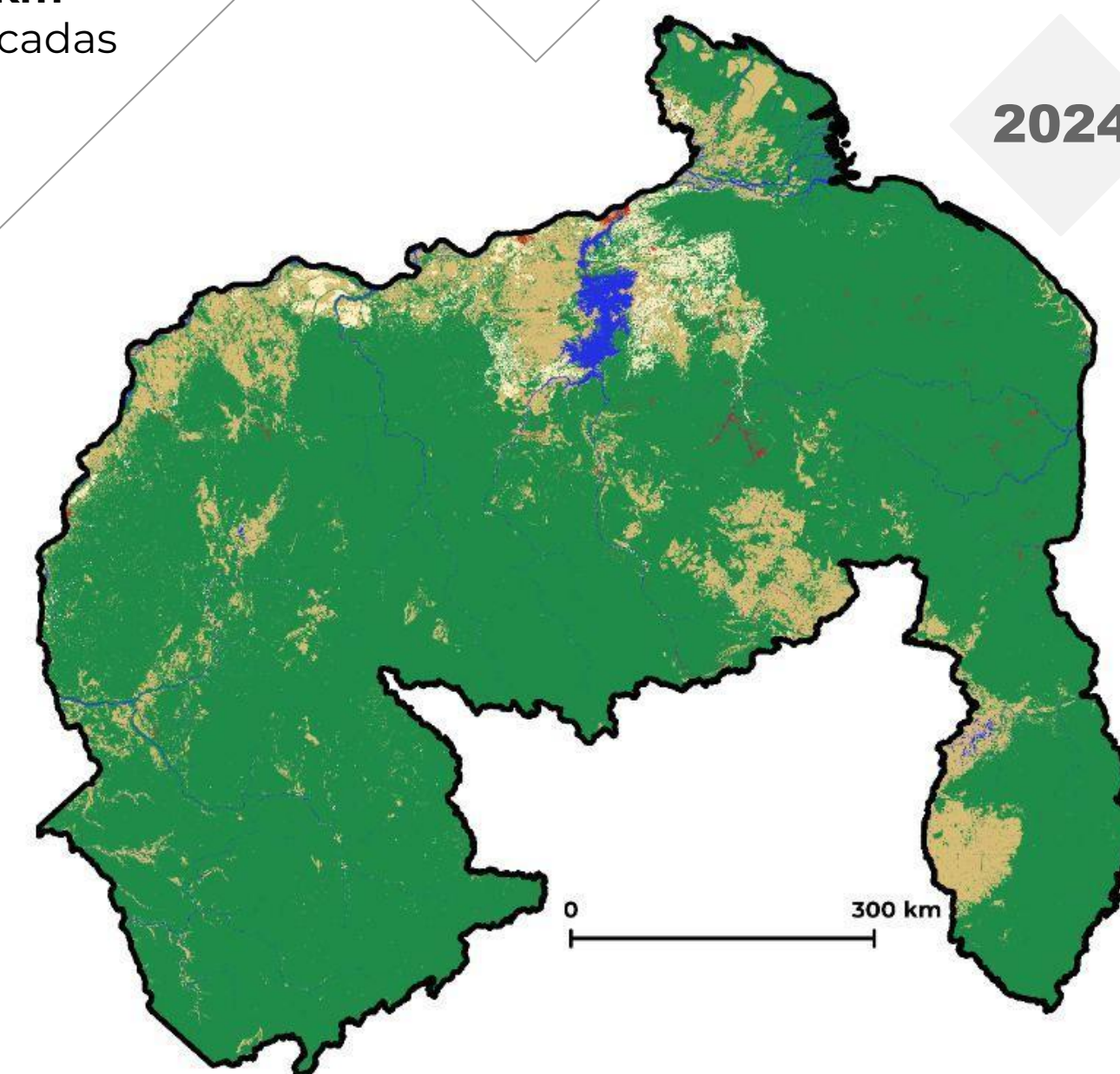
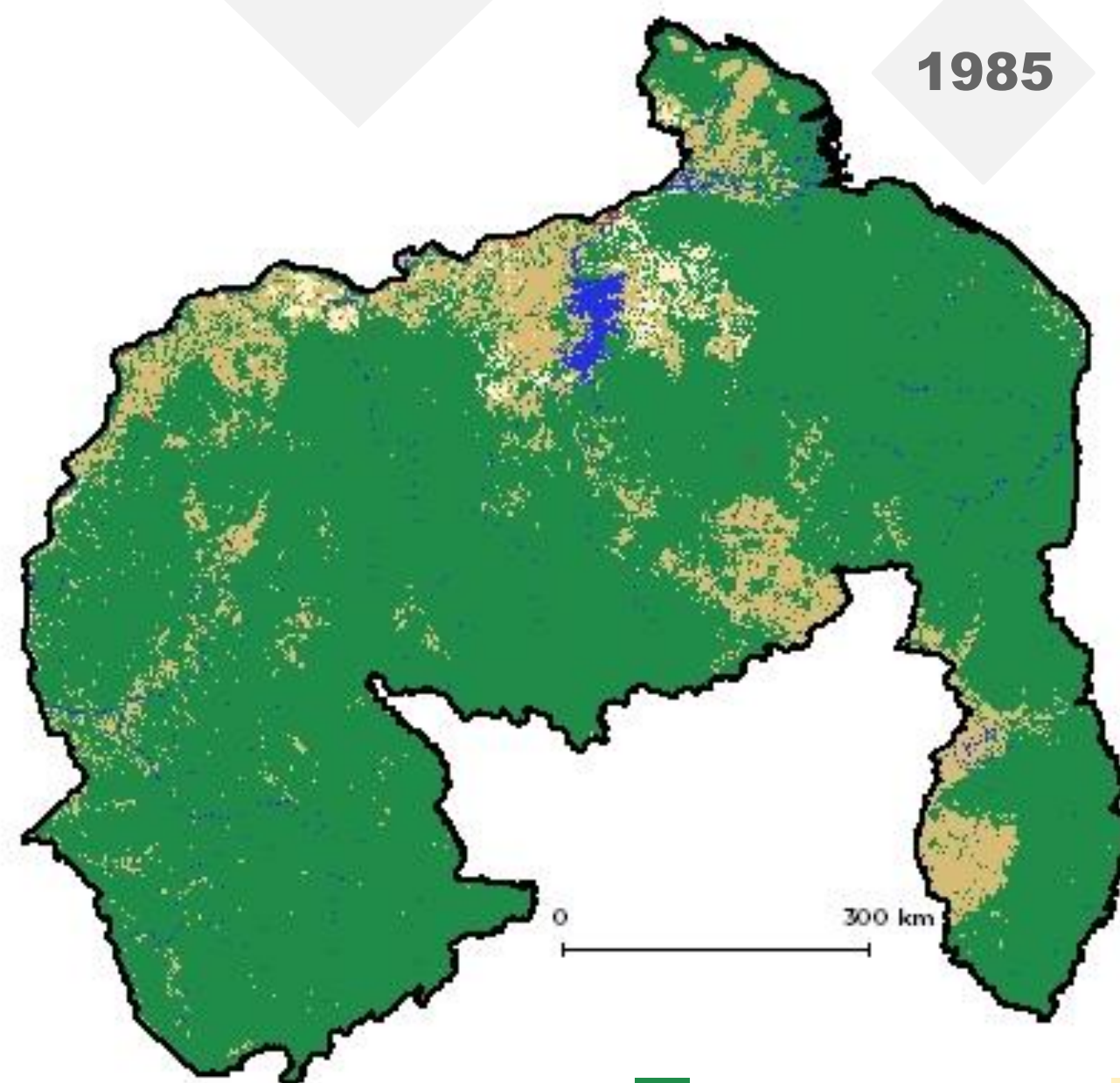
La mayor pérdida de **Formaciones boscosas** ocurrió durante el período 2015 - 2024

1985

Las **Áreas sin vegetación** se incrementaron en **1.272 km²** en 4 décadas

La superficie de las **Áreas agrícolas** fue similar en las 4 décadas

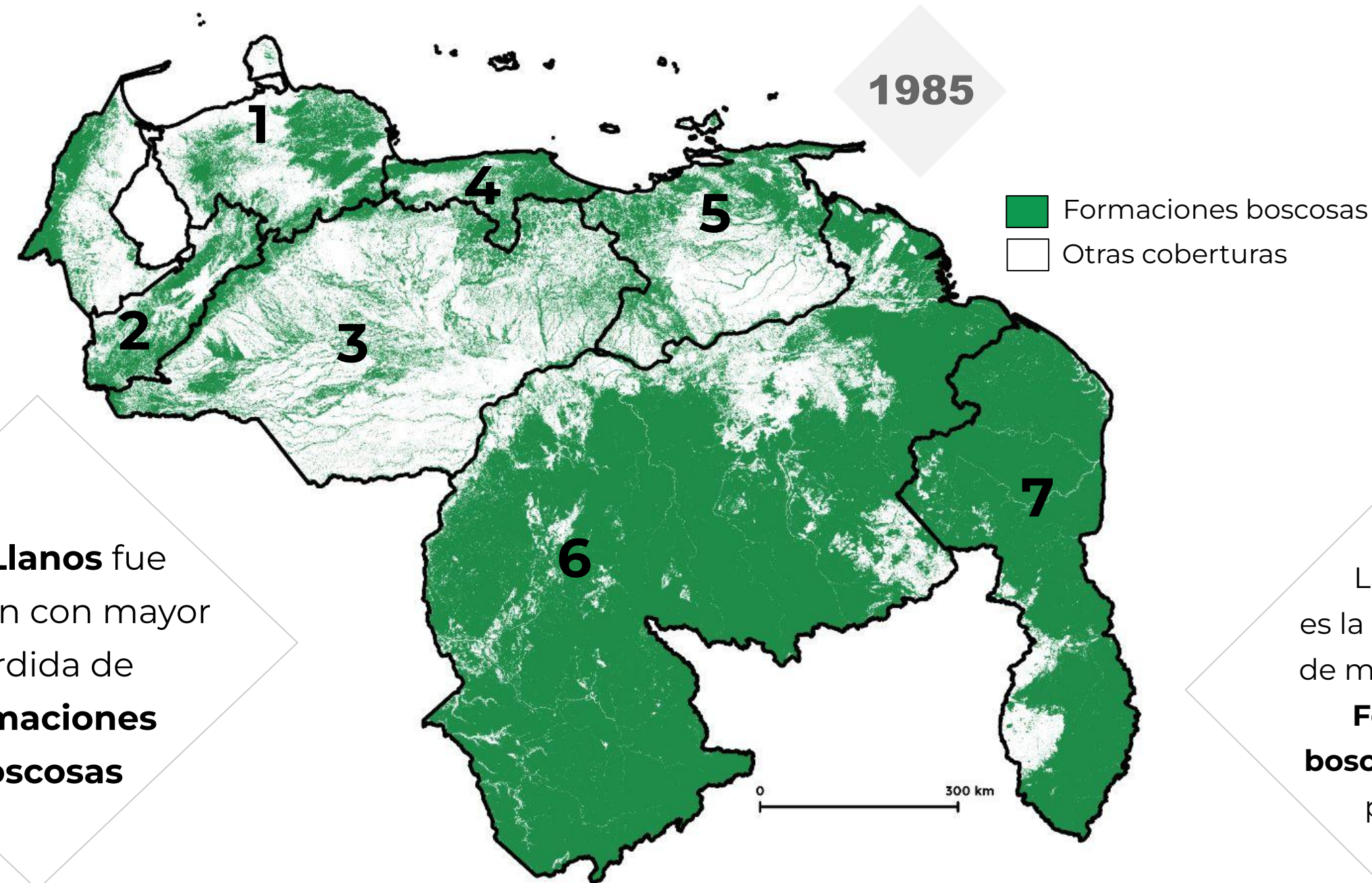
2024



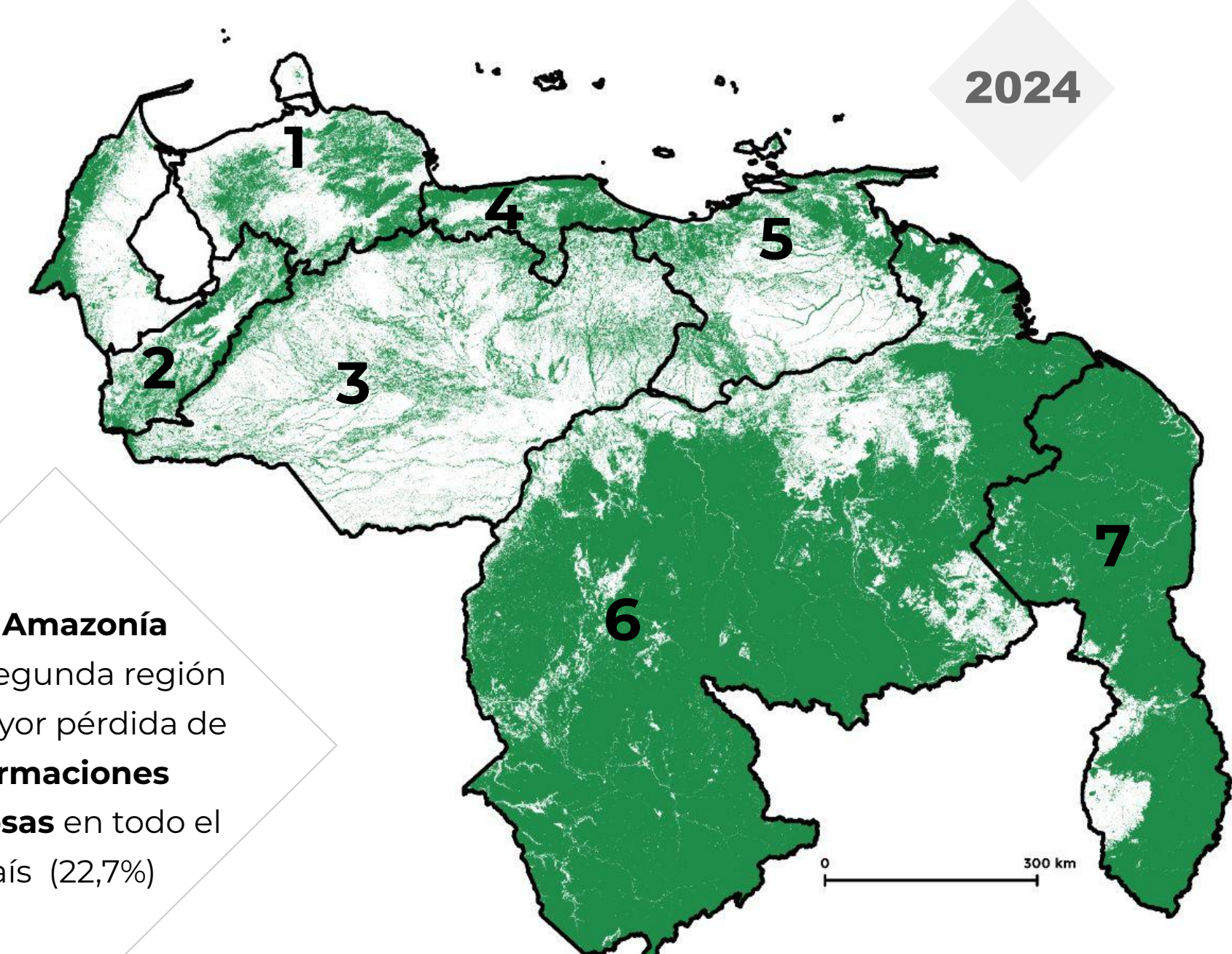
Formaciones boscosas Áreas agrícolas Cuerpos de agua
Herbazales y arbustales Áreas sin vegetación

PÉRDIDA DE FORMACIONES BOSCOSAS POR REGIONES EN VENEZUELA (1985-2024)

7



Los Llanos fue la región con mayor pérdida de **Formaciones boscosas**



La **Amazonía** es la segunda región de mayor pérdida de **Formaciones boscosas** en todo el país (22,7%)

Pérdida de formaciones boscosas
22.801 km² en el norte

10.518 km²
46,1 %

Los Llanos

3 Apure, Barinas, Portuguesa, Cojedes y Guárico

5.610 km²
24,6%

Occidental

1 Zulia, Falcón, Lara y Yaracuy

4.167 km²
18,3 %

Oriental

5 Anzoátegui, Monagas, Sucre, Nueva Esparta y Dependencias Federales

1.882 km²
8,3 %

Andes

2 Táchira, Mérida y Trujillo

624 km²
2,7 %

Central

4 Carabobo, Aragua, Distrito Capital, La Guaira y Miranda

Pérdida de formaciones boscosas
7.057 km² en el sur

6.777 km²
96 %

Amazonía

6 Amazonas, Bolívar y Delta Amacuro

280 km²
4 %

Guayana Esequiba

7 Guayana Esequiba



Trabajo colaborativo en red con investigadores de ONG, universidades y centros de investigación

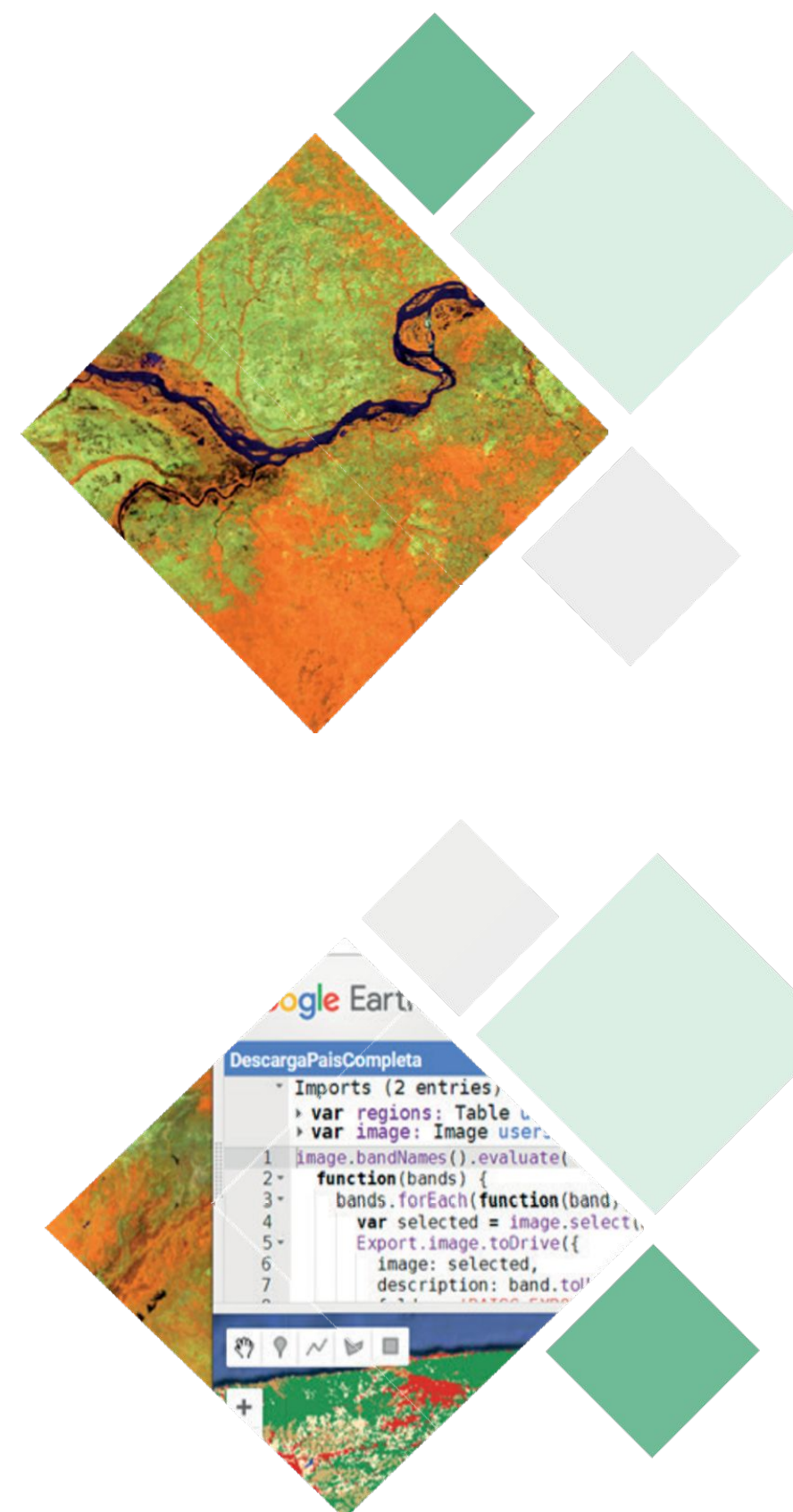
Procesamiento de 40 años de imágenes Landsat de Venezuela Landsat 5, 7, 8 y 9



Información histórica anual de 25 clases de cobertura y uso del suelo entre 1985 y 2024
resolución espacial: 30 m

Procesamiento en la nube utilizando algoritmos de aprendizaje automático (*machine learning*) en la plataforma Google Earth Engine

Datos y métodos públicos y gratuitos a disposición de los usuarios para fines de investigación, difusión, educación y toma de decisiones



CÓMO CITAR :

“MapBiomias Venezuela (2025). Colección 3 de mapas anuales de cobertura y uso del suelo en Venezuela entre 1985 y 2024. Consultada el [fecha] a través del enlace: [ENLACE]”

La descripción completa de la metodología aplicada en la Colección 3 de MapBiomias Venezuela está disponible en: <https://venezuela.mapbiomas.org/atbd-entienda-cada-etapa/>

06 de noviembre de 2025

Conozca más en
venezuela.mapbiomas.org

