



**REPORTE SIG DEL  
SISTEMA DE CONTROL  
DE BIENES NATURALES  
COMUNES**

**Territorio Indígena  
Multiétnico (TIM)**

**N°1/2022 Parte 2**

**AVANCE DE LA  
DEFORESTACIÓN CERCANA  
AL TIM**

**VERSIÓN PARA TOMADORES DE  
DECISIÓN**



## ¿PARA QUÉ NOS SERVIRÁ ESTE REPORTE?

El reporte de avance de la deforestación cercana al TIM muestra la dinámica de pérdida de cobertura boscosa que ocurre alrededor del territorio en las regiones próximas, se observa cuáles son los factores relacionados a la deforestación, y hacia donde se observa que podría avanzar la misma.

Estos datos servirán a la Subcentral de Cabildos Indígenales del TIM y la Subcentral de Mujeres del TIM para tomar decisiones respecto al aprovechamiento de sus bienes naturales, y priorizar acciones que les permita defender su territorio ante escenarios externos.

## ¿CÓMO SE OBTUVIERON ESTOS RESULTADOS?

Para conocer el avance de la deforestación próxima al Territorio Indígena Multiétnico, se ha trabajado con imágenes proporcionadas por el satélite Landsat que identifican el cambio de uso del suelo y la extensión forestal.

A fin de comparar la información, también se utilizó las imágenes del satélite Planet Scope para los años 2015 al 2021 provistos por el Programa NICFI de monitoreo del bosque tropical, mediante las que se depuró los datos incorrectos de deforestación. Así, por ejemplo: durante la revisión se observó que los principales errores de detección falsa de deforestación se debían a una supuesta deforestación en la ribera de los ríos, pero lo que ocurría en verdad era la leve variación anual del curso del río formando vadeos y arenales, esta superficie descubierta corresponde por tanto a arenales o playones y no a parcelas deforestadas.



## ¿CÓMO INTERPRETAR EL MAPA?

Según el cuadro de “Leyenda” ubicado en la parte lateral derecha del mapa, el camino carretero asfaltado que conecta Trinidad con La Paz está simbolizado por una línea gruesa de color naranja que en el mapa atraviesa por San Ignacio de Moxos hacia San Borja, en una línea de color café claro se simboliza los caminos de tierra secundarios, las poblaciones intermedias de San Ignacio, San Borja e Ichoa, están simbolizadas por un punto de color rosado, los límites del TIM están representados por una línea gruesa de color verde oscuro, las áreas protegidas cercanas departamentales y nacionales están representadas por un polígono de color verde claro y borde plomo, la deforestación está simbolizada con color rojo.

Así mismo en el mapa base de fondo se puede observar que las regiones con un tono claro con color crema son zonas de pastizales o sabanas (llanuras inundables) mientras que las regiones que presentan un color verde a verde oscuro corresponden a bosques amazónicos. Para hacer énfasis en el territorio TIM éste presenta un color más intenso respecto al paisaje de alrededor. Al sur en color blanquecino con sombras negras se observa nubosidad.

## ¿QUÉ SE PUEDE VER EN EL MAPA?

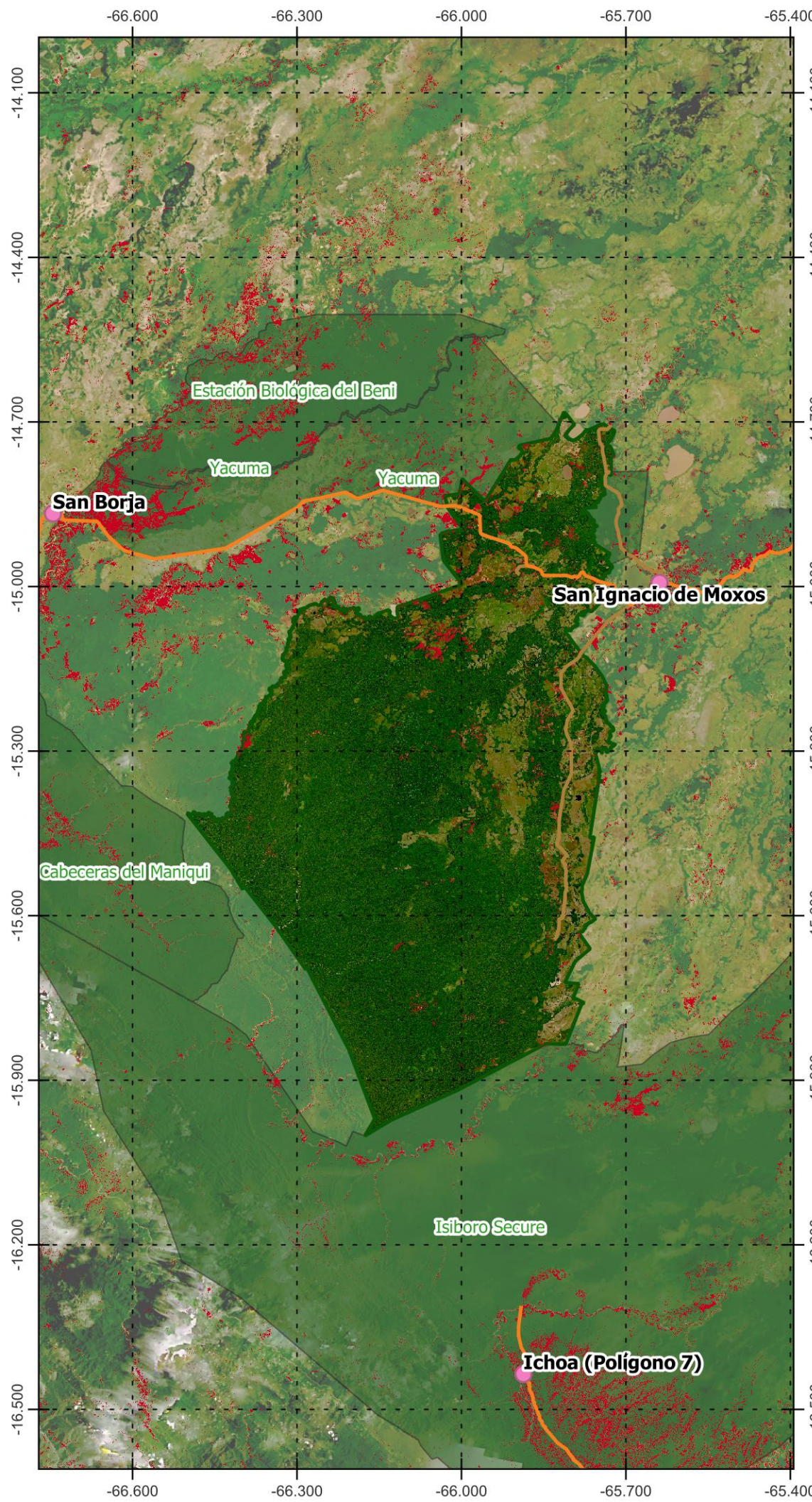
### El Análisis del avance de deforestación en territorios cercanos al TIM

En general, se observa que el mayor avance de la deforestación se manifiesta en las proximidades de las carreteras, como la deforestación observada en el tramo Rurrenabaque – Yucumo – San Borja en paralelo a la carretera principal y extendiéndose progresivamente hacia ambos lados del camino en dirección transversal a éstos y al sur en la región del TIPNIS sobre el Polígono 7, así entonces, las zonas que presentan mayor avance de la deforestación en la región son:

- **El sector noreste de la región**, en el tramo Rurrenabaque – Yucumo – San Borja con avance hacia los llanos del norte y sur.
- **La región ubicada al suroeste** sobre el camino del proyecto carretero del TIPNIS, zona conocida como el Polígono 7, con avance progresivo hacia el noreste.

Otras zonas de presión actual observadas, pero con menor intensidad corresponden a la zona norte y noroeste del territorio TIM, donde se observa escenarios de deforestación próximos a la vinculación carretera (entre San Ignacio de Moxos y San Borja) y cuyo fin es principalmente la ganadería por la habilitación de potreros con pastizales para el ganado y en menor medida para la actividad agrícola.





**TERRITORIO INDÍGENA  
MULTIÉTNICO  
TIM**

**AVANCE DE LA  
DEFORESTACIÓN EN LA  
AMAZONÍA SUR  
PROXIMO AL TIM**

**LEYENDA**

- Poblaciones intermedias
- Camino principal
- camino secundario
- Jurisdicción AIOC TIM
- Áreas Protegidas

**Deforestación**

- 2001 al 2021

*Imagen Satelital Planet Scope. NICFI Program. Tropical Visual Montly Monitoring, NOV 2021*

**N**

**1:900,000**

**ESCALA**

0 10 20 30 km

SRC:  
WGS 84 Proyección UTM  
SKID: 4326  
Based on World Geodetic  
System 1984 ensemble  
(DATUM)



Este reporte es elaborado por la Subcentral de Cabildos Indígenales del Territorio Indígena Multiétnico  
con el apoyo de:



**NICFI** Norway's  
International Climate  
and Forest Initiative

