

# Arco de deforestación amazónica

Pérdida de bosque entre abril de 2021 y marzo de 2022

El contenido de este informe es responsabilidad exclusiva de sus autores y no refleja necesariamente el punto de vista de las socios cooperantes que apoyaron en su realización.



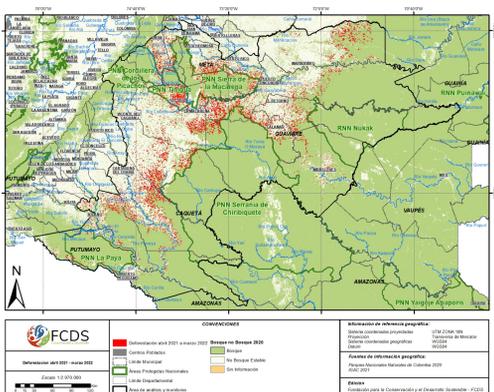
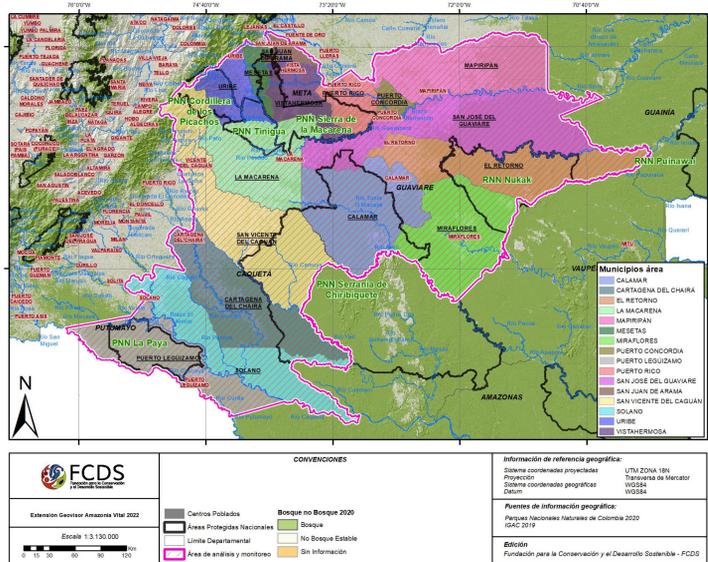
Con el apoyo de:



## Arco de deforestación Amazónico

abril de 2021 a marzo de 2022.

Técnica: sensores remotos y sobrevuelos a baja altura.



Municipios: El Retorno, Miraflores, San José del Guaviare y Calamar en el departamento del Guaviare; San Vicente del Caguán, Cartagena del Chairá y Solano en el departamento del Caquetá; La Macarena, Vistahermosa, Puerto Rico, Puerto Concordia, Mapiripán, Uribe, San Juan de Arama y Mesetas al sur del departamento del Meta y Puerto Leguizamo en el departamento del Putumayo.

Área de monitoreo: **14.745.785 hectáreas**  
Deforestación en el área: **113.572 hectáreas**

## Concentración deforestación abril 2021 - marzo 2022

### 1. Sector río Caguán:

En el sector del río Sunclilla: deforestación sobre la Reserva Forestal de Ley 2da. Ampliación de lotes ya existentes para actividades ganaderas y nuevos lotes de pequeño tamaño para cultivos de uso ilícito.

Al sur de las Sabanas del Yari: deforestación al interior del PNN Chiribiquete y en Reserva Forestal de Ley 2da. Presencia de cultivos de uso ilícito, ampliación de lotes para ganadería y 81 km de nuevas vías.

### 2. Sector Camuya - Sabanas del Yari:

Límite oriental del PNN Chiribiquete: 440 abiertos de deforestación, más de 5.000 ha. Un lote de 173 ha. Tendencia: ampliación de lotes y la aparición de nuevas vías.

### 3. Sector PNN Tinigua:

El PNN más deforestado. Se calculan 900 abiertos que suman 8.216 hectáreas deforestadas para el presente periodo sobre la red vial y los accesos fluviales

### 4. Norte PNN Serranía de Chiribiquete:

Zona de conectividad ecológica entre los PNN Sierra de Macarena (Meta) y el PNN Chiribiquete (Guaviare). 12.428 ha deforestadas. 1.186 en el periodo, concentrados principalmente en la zona de influencia de la vía marginal de la selva.

Avance de la vía que comunica Puerto Cachimaco con el río La Tunia que afecta al Resguardo Indígena Llanos del Yari - Yaguara II y entorpece el proceso de restitución de derechos territoriales de esta comunidad.

La deforestación en la vereda Manavivi hacia el PNN Chiribiquete se ha dado por procesos de apropiación ilegal de tierras y creación de nuevas vías.

### 5. Sector La Paz - Agua Bonita Media - Vía Calamar Miraflores:

432 abiertos de deforestación, que suman 2.599 hectáreas, con un lote de mayor extensión de 165 hectáreas, localizado en la vereda Agua Bonita Media.

Ampliación de la vía que comunica a los centros poblados de Calamar con Miraflores y conectando perpendicularmente con nuevos ejes viales.

La vía, a pesar de estar cerrada legamente por un juez, ha continuado su expansión y ha llegado a Barranquillo con lotes deforestados en el periodo de análisis. En los últimos 4 años, más de 59 km.

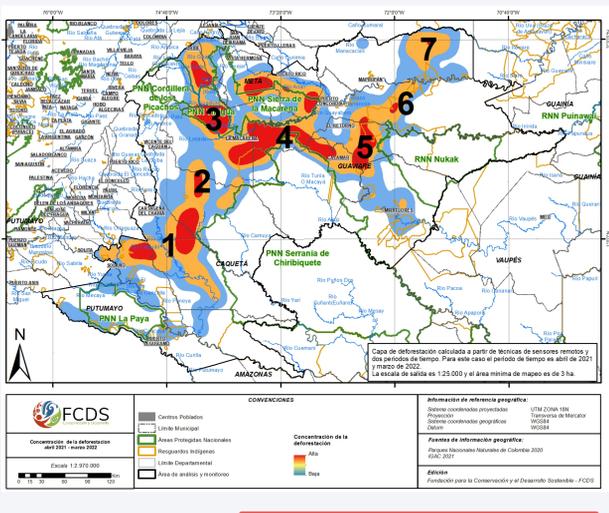
### 6. Resguardo Indígena Nukak - Makú

La zona occidental del RI Nukak - Makú hoy 514 abiertos que suman 1.534 ha, tamaño promedio de 3 ha. Asociados a infraestructura vial, ampliación de lotes para ganadería y cultivos de uso ilícito; todo esto manifestado en procesos de apropiación de tierras.

La comunidad indígena Nukak - Makú, que tienen el título sobre el resguardo, no ocupa este territorio por condición de desplazamiento forzado.

### 7. Mapiripán:

Entre los ríos Siare e Iteviere se viene consolidando una red vial desde el año 2018 de 596 kilómetros, lo que ha afectado 7.230 hectáreas de bosque con 526 abiertos de deforestación que avanzan en dirección de la matriz boscosa.



**113.572 hectáreas deforestadas**  
**15.936 abiertos, lotes deforestados.**

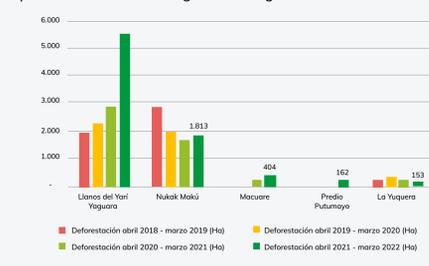
Los dos más grandes en La Macarena, en el PNN Tinigua con **531** y **352** ha. El tercero en Mapiripán con **352** ha.

Los abiertos se concentran en la franja de estabilización de la frontera agrícola, en áreas con restricción legal (reserva forestal, parques y reservas nacionales, resguardos indígenas).

## Deforestación en resguardos indígenas

55 resguardos indígenas dentro del área de estudio  
9.120 ha deforestadas

### Top 5 deforestación en Resguardos Indígenas



### Los resguardos más afectados (abril 2021 - marzo 2022)

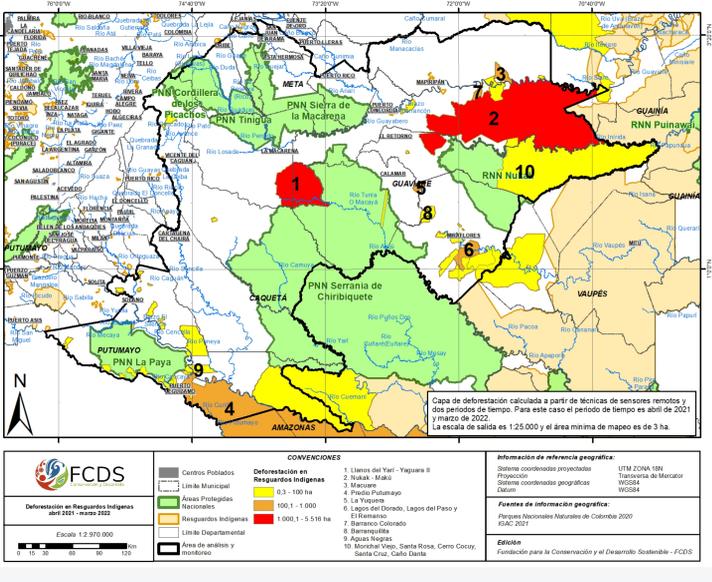
El Resguardo indígena Llanos del Yari Yaguara II concentró el **60%** de la deforestación.

Causas: avance y apertura de vías, ampliación de lotes para ganadería y presencia de cultivos de uso ilícito.

El resguardo indígena Nukak - Makú concentró el **20%** de la deforestación. Ha perdido **1.813** ha.

Causas: ampliación de lotes preexistentes para ganadería, nuevos cultivos de uso ilícito y nuevas vías.

Estas comunidades indígenas, pese a contar con medidas cautelares para la restitución de derechos, continúan en situación de despojo por parte de terceros ocupantes.



## Deforestación en parques nacionales

En el área de análisis se encuentran: Tinigua, Macarena, Picachos, Chiribiquete y La Paya, además de la Reserva Nacional Natural Nukak.

Estos PNN concentran el **14%** de toda la deforestación del período.



### Deforestación en Reserva Forestal del Ley 2da de la Amazonia

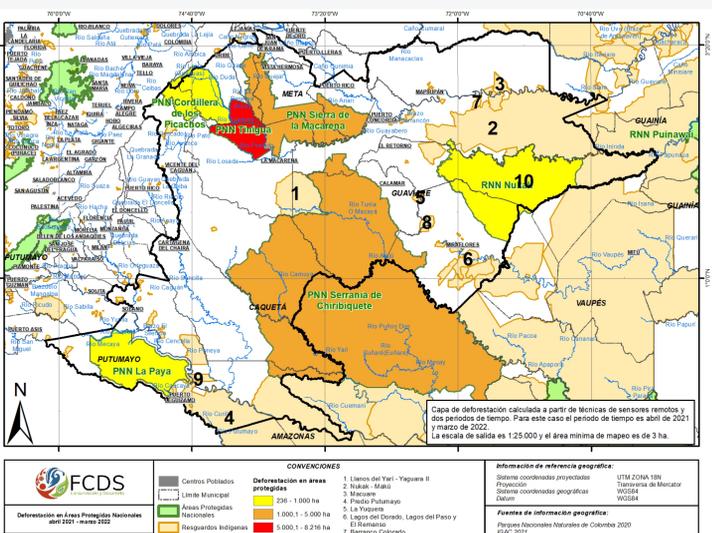
Área total **34.926.84** hectáreas, dentro del bioma amazónico colombiano.

Concentra el **39%** de la deforestación total del área de análisis **43.904** ha deforestadas

Causas: apertura y ampliación de vías, acaparamiento ilegal de tierras, ganadería extensiva, agroindustria de palma de aceite y eucalipto, y cultivos de uso ilícito.

En 2014 se adopta su zonificación y ordenamiento estableciendo las siguientes zonas:

Zona	Deforestación abril 2021 - marzo 2022 (ha)
Reserva Forestal Tipo A	30.845
Reserva Forestal Tipo B	13.059



Las principales causas de transformación de los bosques son la apertura y ampliación de vías, el acaparamiento ilegal de tierras, la ganadería extensiva, la agroindustria de Palma de Aceite y Eucalipto, y la siembra de cultivos de uso ilícito.

Se calcula un inventario vial de **5.747** kilómetros para marzo de 2022, que incluye un incremento de **293** kilómetros en el presente periodo de análisis, de las cuales varias de esas vías siguen su curso hacia el PNN Serranía de Chiribiquete y la RNN Nukak.

## Causas de la deforestación

### Apropiación ilegal de tierras



#### ● Apropiación ilegal de tierras

La apropiación ilegal de tierras en áreas protegidas y reserva forestal de Ley Segunda y de titulación colectiva (resguardos indígenas), es la principal causa de deforestación en Amazonia, desde el 2018.

#### ● Infraestructura vial

Las nuevas vías siguen en aumento e influyen aceleradamente en la pérdida de bosque, al facilitar la penetración a la matriz boscosa, consolidando la ocupación, la instalación y transporte de cultivos de coca, el transporte y comercialización de ganado, la movilización de tropas armada, entre otros.

2022: se identifican **26.915** km de vías para toda el área de análisis, de los cuales **742** km corresponden a trazados de nuevas vías entre los años 2021 y 2022.

#### ● Ganadería extensiva

(2016 y 2022) la ganadería ha tenido un crecimiento exponencial evidenciado en la cantidad de cabezas de ganado.

San Vicente del Caguán con **909.364** cabezas de ganado para 2020, es el mayor productor con un aumento en el censo bovino del 48% desde el año 2016.

**1.100.000** cabezas de ganado han ingresado a la región amazónica (abril de 2021 a marzo de 2022).



Con el apoyo de:

