

MAAP #178: Deforestación por Minería de Oro en la Amazonía

marzo 2, 2023



(<https://www.maaprogram.org/wp-content/uploads/2023/03/maaproject.org-maap-178-deforestacion-por-mineria-de-oro-en-la-amazonia-BaseMap-AmazonMining-22-Spanish-v5.jpg>)

Mapa Base. Puntos críticos de deforestación por minería en la Amazonía. Las letras A-J indican la ubicación de los casos. Haga clic para agrandar imagen.

La **minería de oro** (minería aurífera) es una de los principales causas de la deforestación en la Amazonía.

Aunque no suele alcanzar la escala de la deforestación agrícola, tiene el potencial de impactar considerablemente zonas críticas como **áreas protegidas y territorios indígenas**.

Además, suele dirigirse a zonas remotas, impactando así a **bosques primarios** ricos en carbono.

En el presente reporte, presentaremos por primera vez, el **panorama a gran escala** de los principales focos de deforestación causados por la minería aurífera en todo el bioma Amazónico

Se ha evidenciado que la minería de oro está gravemente causando deforestación en casi los nueve países amazónicos (ver **Mapa Base**).

El análisis está enfocado principalmente en cinco países: **Perú, Brasil, Venezuela, Ecuador y Bolivia**, mostrando estudios de casos activos de los frentes más graves de deforestación minera.

Lo cual ha permitido evidenciar que, en la mayoría de los casos, esta minería es probablemente **ilegal**, ya que se está llevando a cabo en áreas protegidas y territorios indígenas.

Es importante mencionar que este reporte se centra en la actividad minera que está provocando la deforestación de bosques primarios. Hay otras zonas críticas de extracción de oro en ríos, como al norte de Perú y al sur de Colombia, que no se incluyen en este informe.

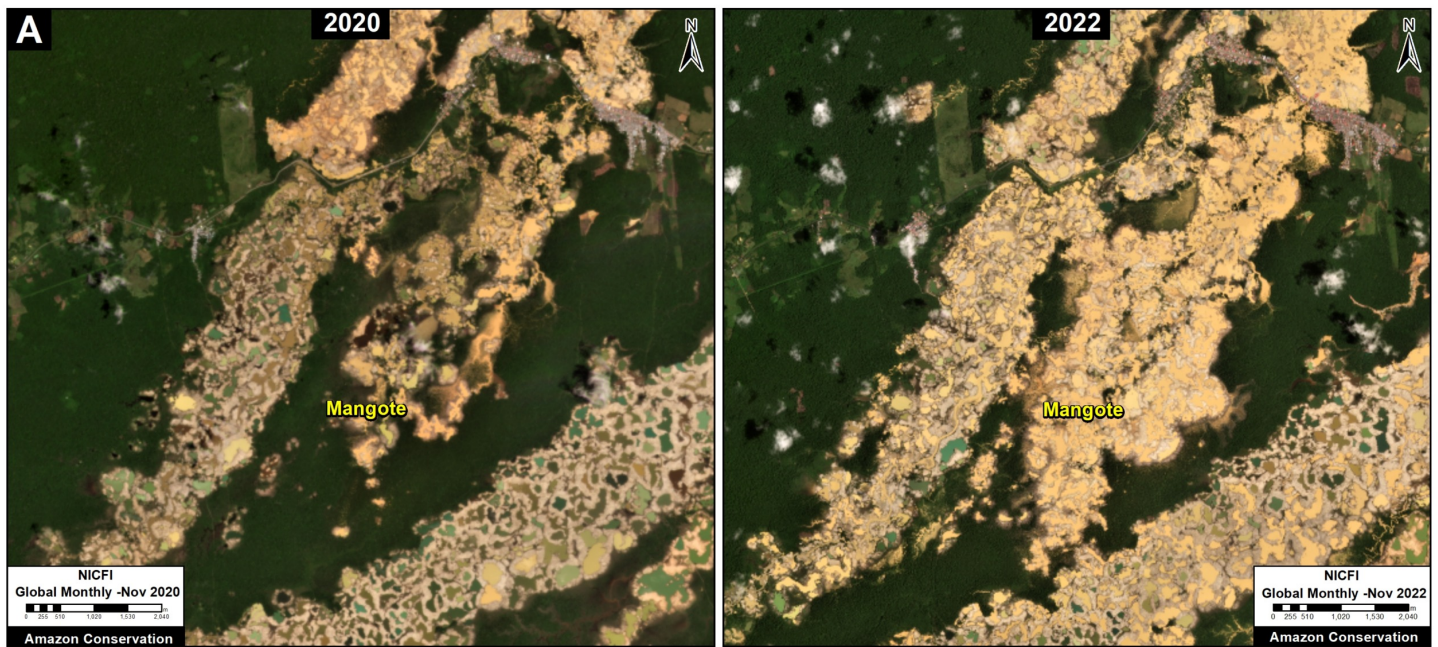
A continuación, mostramos una serie de **imágenes satelitales** de alta resolución de los casos de estudio de la Amazonía. Cada ejemplo destaca la deforestación reciente de la minería aurífera; es decir, comparando el 2020 (panel izquierdo) con el 2022 (panel derecho).

Estudios de Caso, en Alta Resolución

Amazonía Peruana

El sur de Perú (específicamente, la región Madre de Dios) es uno de los ejemplos más graves y emblemáticos de la deforestación provocada por la minería aurífera en toda la Amazonía, la cual ha deforestado miles de hectáreas de bosque primario (ver MAAP #154 (https://www.maaprogram.org/2022/mineria_peru/)). Los frentes mineros activos han evolucionado sustancialmente durante los últimos 20 años. Recientemente, la minería aurífera ha impactado a zonas como Mangote y Pariamanu.

A. Mangote



(<https://www.maaprogram.org/wp-content/uploads/2023/02/maaproject.org-maap-178-mining-deforestation-across-the-amazon-AM-Panel-A-Mangote-v2.jpg>)

B. Pariamanu



(<https://www.maaprogram.org/wp-content/uploads/2023/02/maaproject.org-maap-178-deforestacion-por-mineria-de-oro-en-la-amazonia-AM-Panel-B-Pariamanu-Spanish.jpg>)

Amazonía Brasileña

En la vasta Amazonia brasileña, la deforestación provocada por la minería aurífera ilegal es más grave en varios territorios indígenas, entre los que destacan: Munduruku (estado de Pará), Kayapó (Pará) y Yanomami (Roraima).

C. Territorio Indígena Munduruku



(<https://www.maaprogram.org/wp-content/uploads/2023/02/maaproject.org-maap-178-deforestacion-por-mineria-de-oro-en-la-amazonia-AM-Panel-C-Munduruku-Spansih-v2.jpg>)

D. Territorio Indígena Kayapó



(<https://www.maaprogram.org/wp-content/uploads/2023/02/maaproject.org-maap-178->

E. Territorio Indígena Yanomami

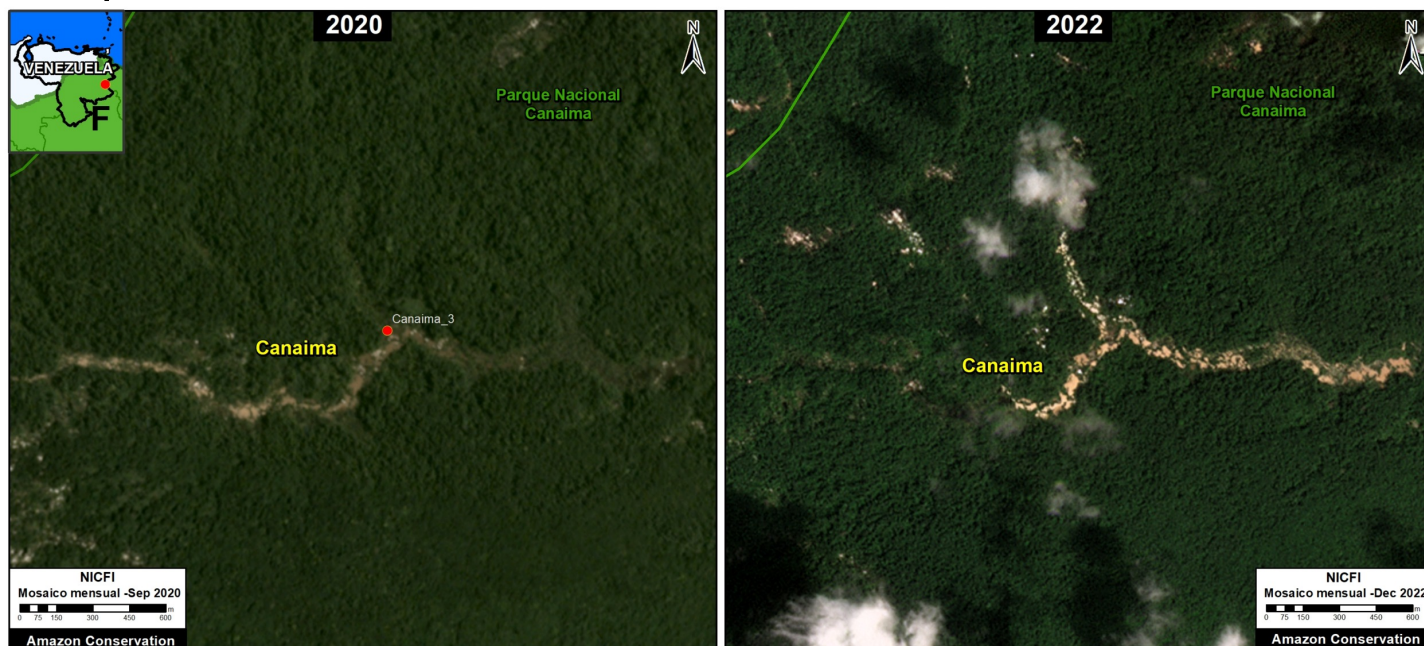


(<https://www.maaprogram.org/wp-content/uploads/2023/03/maaproject.org-maap-178-deforestacion-por-mineria-de-oro-en-la-amazonia-AM-Panel-E-Yanomami-A2-Spanish2.jpg>)

Amazonía Venezolana

La minería es uno de los principales causas de la deforestación en la Amazonía venezolana (MAAP #155 (<https://www.maaprogram.org/2022/deforestacion-venezuela/>)). Este impacto minero se está produciendo en el designado Arco Minero del Orinoco, pero también en áreas protegidas clave como los Parques Nacionales de Caura, Canaima, y Yapacana.

F. Parque Nacional Canaima



(<https://www.maaprogram.org/wp-content/uploads/2023/02/maaproject.org-maap-178-deforestacion-por-mineria-de-oro-en-la-amazonia-AM-Panel-F-Canaima-Spanish-v2.jpg>)

G. Parque Nacional Yapacana



(<https://www.maaprogram.org/wp-content/uploads/2023/02/maaproject.org-maap-178-deforestacion-por-mineria-de-oro-en-la-amazonia-AM-Panel-G-Yapacana-Spanish.jpg>)

Hemos estado documentando los numerosos focos de deforestación por minería en la Amazonía ecuatoriana que parecen intensificarse en los últimos años. Dos ejemplos clave se encuentran a lo largo del río Punino (provincias de Napo y Orellana) y más al sur, en el Parque Nacional Podocarpus.

H. Río Punino

(<https://www.maaprogram.org/wp-content/uploads/2023/02/maaproject.org-maap-178-deforestacion-por-mineria-de-oro-en-la-amazonia-AM-Panel-H-Punino-Spanish.jpg>)

I. Parque Nacional Podocarpus



(<https://www.maaprogram.org/wp-content/uploads/2023/02/maaproject.org-maap-178->

Amazonia Boliviana

Uno de los puntos críticos de deforestación por minería de oro más nuevos se encuentra a lo largo del río Tuichi en el Parque Nacional Madidi.

J. Parque Nacional Madidi

(<https://www.maaprogram.org/wp-content/uploads/2023/02/maaproject.org-maap-178-mining-deforestation-across-the-amazon-AM-Panel-J-Madidi-Area5.jpg>)

Metodología

Los focos de deforestación por minería se identificaron en base a los esfuerzos continuos del proyecto MAAP, y asistidos por el portal Amazon Mining Watch.

(<https://amazonminingwatch.org/en#3.9/-5/-70>)

Agradecimientos

Agradecemos a A. Folhadella, S. Novoa, D. Larrea, C. De Ugarte, M. Teran, C. Zavala, y G. Palacios por sus útiles comentarios a este reporte, y Conservación Amazónica – ACCA para datos sobre sitios mineros en el norte de Perú.

Este trabajo se realizó con el apoyo de Norad (Agencia Noruega de Cooperación para el Desarrollo) e ICFC (Fondo Internacional para la Conservación de Canadá)



Norad



ICFC where nature
needs us most
International Conservation Fund of Canada

(<https://www.maaprogram.org/wp-content/uploads/2021/04/maaproject.org-maap-138-as-brazil-negotiates-with-world-amazon-deforestation-continues-in-2021-maaproject.org-norad-icfc-maap-notext.png>)

Cita

Finer M, Ariñez A, Mamani N (2023) Deforestación por Minería de Oro en la Amazonía. MAAP: 178.
