

EL ESCARAMUJO No. 140

LA TALA ILEGAL EN CHIAPAS *La pérdida de selvas y bosques*

Gustavo Castro Soto

Otros Mundos Chiapas

17 de Marzo 2026 San Cristóbal de las Casas, Chiapas, México

<https://otrosmundoschiapas.org/>

Chiapas es uno de los pulmones más importantes de México. Si embargo, la tala ilegal de madera en el estado representa un problema enorme en términos ambientales, sociales y productivos desde hace muchas décadas y que se agudiza con los años. Esta tala ilegal profundiza la deforestación de selvas y bosques, la pérdida de los ecosistemas, de la biodiversidad de flora y fauna, y más aún la que está en peligro de extinción. Por si fuera poco, esto se agrava por las consecuencias que acarrea sobre los ríos, los azolves, la erosión de los suelos y los cambios climáticos en la región.

Mientras que se calcula que el 50% de la madera que se comercializa en México es ilegal¹, en el estado de Chiapas llega al 90%.² Esto es escandaloso.

Según la Comisión Nacional Forestal (CONAFOR), la deforestación en Chiapas alcanzó 359,789.18 hectáreas entre 2001 y 2021, lo que significa una tasa de pérdida de 17,989.5 hectáreas cada año.

El Biólogo Raúl Fernando Álvarez Narca, director de Protección Forestal de la Secretaría de Medio Ambiente e Historia Natural (SEMAHN) del estado de Chiapas, afirmó que anualmente el estado pierde alrededor del 2.4% de sus bosques en gran parte por la tala ilegal clandestina principalmente de pino, pero también de caoba, cedro, roble, tzalam, guanacastle, entre otras especies tropicales, lo que equivale a 45 mil hectáreas de bosques y selva.³

Jorge León Cortés, investigador en el departamento de conservación de la biodiversidad en el Colegio de la Frontera Sur (Ecosur), afirma que en Chiapas se ha perdido en los últimos 50 años el 43% de bosques y que solo el 18% de la cobertura vegetal puede considerarse natural.⁴ Mientras, Nature Conservancy afirma que cada diez años Chiapas ha perdido 10% de sus bosques y que en las últimas cinco décadas se han perdido más del 50% por ciento de bosques nativos.⁵

1 "Así se trafica madera en México: confesiones de un inspector de PROFEPA", 17 de enero 2022;

<https://evlyn.online/asi-se-trafica-madera-en-mexico-confesiones-de-un-inspector-de-profepa/>

2 "La tala clandestina florece sin control en Chiapas", Isaín Mandujano, Proceso, 9 de Junio de 2022;

<https://www.proceso.com.mx/reportajes/2022/6/9/la-tala-clandestina-florece-sin-control-en-chiapas-287419.html>

3 "Tala ilegal en Chiapas: El saqueo de los bosques que destruye el ecosistema", 23 de octubre 2024,

<https://oem.com.mx/elheraldodechiapas/local/cual-es-la-afectacion-por-la-tala-ilegal-en-chiapas-13191590>

4 "Se ha perdido el 43 % de bosques en Chiapas", 10 de Octubre 2024; <https://www.cuartopoder.mx/chiapas/se-ha-perdido-el-43%E2%80%93de-bosques-en-chiapas/508145>

5 "Chiapas pierde 50% de bosques por deforestación y sobreexplotación", 1 de diciembre 2024;

<https://diariodechiapas.com/metropoli/pierde-chiapas-50-de-bosques-por-deforestacion-y-sobreexplotacion/>



Por su lado, el Mapa para la Resiliencia manifiesta que ante el Cambio Climático, Chiapas es el segundo estado con mayor deforestación, ya que entre los años 2002 y 2014 se perdieron 2,300.85 km² de bosques y selvas primarios. Y es que la entidad es un importante productor de ganado en el país.⁶

Pese a los trabajos de prevención y vigilancia que realiza la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA), se calcula que se ha perdido ya el 30% de la superficie forestal del Parque Nacional Cañón de Sumidero por la mancha urbana que avanza de manera acelerada deforestando el Parque que contaba con 20 mil hectáreas de zona natural protegida.⁷

Los funcionarios estatales advierten que “la pérdida de cubierta forestal afecta a más de 500 especies de vertebrados, altera patrones de lluvia y reduce la disponibilidad de agua, impactando la agricultura y la vida rural”.⁸

Así, la deforestación avanza por la tala ilegal pese a que la Fiscalía General del Estado de Chiapas haya realizado 92 operativos tan solo en el primer semestre de 2024 con el fin de prevenir los delitos ambientales. Se asegura que se han detenido a muchos traficantes de madera y que se han recuperado miles de piezas de madera que se transportan de manera ilegal, y sin embargo no se informa de su paradero. Aunque la Guardia Nacional, la SEMANH y la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA) luchan contra el tráfico ilegal de madera, no es suficiente para detener la deforestación de los bosques y selvas que continúa en aumento.⁹

En mayo de 2025 la Secretaría de Seguridad del Pueblo, la Fiscalía General del Estado, la Guardia Nacional, el Ejército y PROFEPA realizaron un gran operativo en el municipio de Altamirano, considerado el más grande contra la tala ilegal en Chiapas, donde se aseguraron 12 aserraderos clandestinos y se clausuraron 14 centros de almacenamiento. En el municipio de Ocosingo se detuvo a un conductor de tráiler que transportaba cerca de 4,687 piezas de madera sin documentación. En Chiapas, de acuerdo con el artículo 419 del Código Penal Federal, este delito se castiga con hasta 6 años de prisión y multas de hasta 20 mil días cuando se trata de madera extraída de áreas naturales protegidas.¹⁰

6 Mapa para la Resiliencia Ante el Cambio Climático; <https://maracc.chiapas.gob.mx/antecedentes.html>

7 “REDOBLARÁ PROFEPA ACCIONES CONTRA TALA ILEGAL Y ASENTAMIENTOS IRREGULARES EN CHIAPAS”, Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA); https://www.profepa.gob.mx/innovaportal/v/6071/1/mx.wap/redoblara_profepa_acciones_contra_tala_ilegal_y_asentamientos_irregulares_en_chiapas.html

8 “Tala ilegal arrasa con 45 mil hectáreas de bosque”, 20 de febrero de 2025 [EsDiario, https://esdiario.com.mx/tala-ilegal-arrasa-con-45-mil-hectareas-de-bosque/](https://esdiario.com.mx/tala-ilegal-arrasa-con-45-mil-hectareas-de-bosque/)

9 “La tala ilegal en Chiapas: un problema ambiental y económico que persiste”; El Heraldo de Chiapas, 11 de agosto de 2024 <https://oem.com.mx/elheraldodechiapas/local/la-tala-ilegal-en-chiapas-problema-ambiental-y-economico-que-persiste-13190992>

10 “Tala ilegal; uno de los delitos ambientales más graves para Chiapas”, 22 de Septiembre 2025; <https://oem.com.mx/elheraldodechiapas/policiaca/tala-ilegal-uno-de-los-delitos-ambientales-mas-graves-para-chiapas-25731531>

Pese a todos estos esfuerzos, en el estado de Chiapas es común observar en las comunidades, en los caminos y carreteras, a los camiones cargados de madera. Incluso puntos de venta de madera ilícita en las cabeceras municipales con bodegas llenas de tablones, leña, carbón y otros subproductos de madera para la construcción. Los aserraderos y carpinterías están a la mano en cualquier ciudad o comunidad. Las motosierras no dejan de escucharse a lo lejos. Entonces pareciera que las autoridades no están presentes para combatir este crimen ambiental. Los bosques van desapareciendo y se observan cada vez más los cerros pelones y kilómetros de selvas sin selvas, ganado intensivo o plantaciones de palma de aceite que no son bosques ni selvas.

La demanda de madera para el uso del carbón, para la construcción, ebanistería, muebles finos, etc., entran al mercado negro a un precio más bajo y evitan costos económicos por trámites, pero también evitan instalar programas de manejo forestal, registros, cumplimientos fiscales, pagar asesorías y otros gastos que implica el mercado legalizado de la madera.

En el municipio de San Cristóbal de las Casas se registran muchos puntos de venta de madera ilegal provenientes de pinos de hasta 15 o 20 metros de altura talados clandestinamente en la región de Los Altos. Se calcula que al menos 50 aserraderos clandestinos operan deforestando día y noche los bosques de la región para luego llevarlos al mercado negro de madera en diversos puntos de la Ciudad de San Cristóbal de las Casas.^{11 12}

Para las comunidades la venta ilegal de madera implica un ingreso económico relativamente fácil frente a las dificultades de generar otro tipo de ingreso. Por ello, no sólo es trabajo de las autoridades la vigilancia, la persecución del delito y la prevención, sino también de las comunidades y otros actores para buscar alternativas que eviten el avance de la tala que, de seguir la misma tendencia, en 10 o 20 años más la deforestación podrá acarrear pérdidas ecosistémicas irreparables e irreversibles.



11 “Exhiben desmonte de bosque a consecuencia de tala ilegal en Chiapas”, 30 agosto 2022; <https://evlyn.online/exhiben-desmonte-de-bosque-a-consecuencia-de-tala-ilegal-en-chiapas/>

12 “La tala ilegal en San Cristóbal de Las Casas”, <https://www.youtube.com/watch?v=zYh3DWB4xgY>



ALGUNAS ALTERNATIVAS

Frente a la deforestación galopante en Chiapas, la pérdida de biodiversidad que genera así como la degradación de los suelos y la falta de acceso al agua, en muchas comunidades y ejidos han prohibido talar árboles para el consumo de leña en los hogares. Esto provocó que algunas familias buscaran comprar gas LP con altos costos, o comprar carbón o leña de hasta 4 mil pesos la “camionada” en otras comunidades o ejidos aledaños.

Es por ello que apareció la [BIORED](#), la Red de Biodigestores de Chiapas. Hasta la fecha se han instalado más de 50 biodigestores y 14 sistemas de captación pluvial con geotanques de 7,800 litros de capacidad. Con esto fortalecen la autonomía energética. Estos sistemas eliminan el 100% de consumo de gas LP (en cilindros) y un 50% de la quema de leña; evita la compra de fertilizantes químicos gracias al uso de biofertilizante que genera el biodigestor diariamente, y se logra la mejora de las condiciones de vida inmediata de las familias sobre todo en mujeres, niñas y niños.

Con el biodigestor se construye una alternativas frente al Cambio Climático. Cada sistema tiene la capacidad de capturar hasta 10 toneladas de dióxido de carbono equivalente (CO₂eq), esto es igual a 2.4 m³ de biogás al día equivalentes a 3 horas de estufa de dos quemadores prendidas, y 150 litros de biofertilizante que podrá fertilizar hasta 4.5 hectáreas de cultivo anualmente por biodigestor instalado.

Así, con este sistema de biodigestores, hasta la fecha se han fertilizado más de 225 hectáreas con biofertilizante y se han beneficiado directamente más de 250 personas. Anualmente se ha logrado la captura de 500 Ton de CO₂eq, se dejó de consumir 15,000 kg de gas LP, y se han salvado más de 200 árboles al no ser talados por el uso de energía renovable como lo es el biogás.

Sin embargo, existen otras alternativas creciendo y enfrentando la deforestación, tal es el proyecto de “[El Carbonerito](#)” para al producción de carbón ecológico, con el mismo costo que el tradicional carbón y con mejor rendimiento.

Es hora de las alternativas de autonomía, descentralizadas y en manos de los pueblos!

La actividad humana en el Planeta genera que millones de hectáreas de bosques desaparezcan aceleradamente. Por ello es importante solidarizarnos con las luchas que se dan en cada rincón del mundo donde los pueblos originarios, pero también campesinos y pueblos urbanos, luchan por defender la Madre Tierra. Invitamos a apoyar las Peticiones que **Salva la Selva** promueve en todo el mundo:
<https://www.salvalaselva.org/peticion>

