

2024

Estado de País

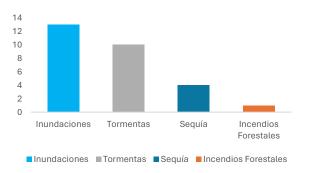
CAMBIO CLIMÁTICO

La plataforma que brinda un panorama confiable de los avances, retrocesos y estançamientos que ocurren anualmente en Honduras

Entre llamas: El grito silencioso de nuestros bosques

En los últimos 50 años han muerto en Honduras 27,017 personas por eventos extremos relacionados al clima. Entre estos resaltan 36 inundaciones, 23 tormentas y 11 sequías que afectaron aproximadamente a 11,744,789 personas (Oficina de la Coordinadora Residente de Naciones Unidas en Honduras, Comisión Económica para América Latina y el Caribe, y Banco Interamericano de Desarrollo, 2022).

Gráfico N.º 1. Eventos extremos en Honduras que ocasionaron desastres entre 1970 y 2020



Fuente: Universidad Católica de Louvain, Centro de Investigación sobre la Epidemiología de los Desastres, EM-DAT database.

Para evitar que esto siga sucediendo, Honduras requiere de una institucionalidad más sólida que pueda atender grandes debilidades estructurales como son: la baja productividad, la desigualdad territorial y productiva, la vulnerabilidad social, entre otras. Además, el país atraviesa una multicrisis en la que el Estado de derecho se ve afectado por la falta de transparencia, rendición de cuentas e integridad, debilitando así el tejido social y la democracia.

Entre los desastres relacionados al clima que el país ha vivido en los últimos 50 años resalta el huracán Mitch en 1998, considerado el peor desastre de la historia reciente de Honduras, que generó daños económicos estimados entre el 59.6 % y el 70 % del Producto Interno Bruto (PIB) anual, mientras que en 2020 el país sufrió el doble impacto de los huracanes Eta y lota, cuyas pérdidas y daños ascendieron aproximadamente al 7.5 % del PIB de 2019 (Banco Mundial, 2023).

En esta línea, la mayor parte de la costa Atlántica, incluyendo el Valle de Sula, es altamente vulnerable a inundaciones; algo que se evidenció durante los huracanes Eta y lota cuando se vieron afectadas 4.7 millones de personas, equivalente al 48 % de la población nacional (Banco Interamericano de Desarrollo, Comisión Económica para América Latina y el Caribe, 2021)

Por otro lado, las sequías también han afectado al territorio hondureño, particularmente en el Corredor Seco, donde alrededor de 960 mil personas fueron afectadas durante 2019, impactando las prácticas agrícolas, la producción de alimentos, así como los niveles de inseguridad alimentaria y la desnutrición, especialmente en comunidades rurales (Oficina de Naciones Unidas para la Coordinación de Asuntos Humanitarios, 2022).

Finalmente, los incendios forestales se han convertido en uno de los mayores retos de 2023 y 2024.

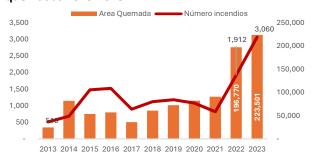
Particularmente, 2023 fue el año más severo en todo el siglo XXI en lo que se refiere a incendios forestales registrados en Honduras, cuando se alcanzaron 3,060, afectando un total de 223,501 hectáreas de tierra (Instituto de Conservación Forestal (ICF), 2024).

Esto equivale a alrededor de 858 canchas de futbol quemadas diariamente durante 2023, teniendo un impacto notorio en la calidad del aire y la salud de las personas.

Las repercusiones son tales que, el 7 de mayo de 2024, la Secretaría de Gestión de Riesgos y Contingencias Nacionales (Copeco) declaró en alerta roja por tiempo indefinido para el Distrito Central, debido a la contaminación ambiental.

Al 12 de mayo, según COPECO, ya un 80 % del país se encontraba bajo una capa de aire contaminado.

Gráfico N.º 2. Incendios y cantidades de hectáreas quemadas 2013-2023



Fuente: Anuario Estadístico Forestal de Honduras 2022 y SIGMOF.

Considerado lo anterior, este boletín tiene como objetivo principal brindar un panorama confiable de los avances y desafíos del sector cambio climático en Honduras, contemplando la justicia ambiental. Además, brinda recomendaciones tangibles, que de ser implementadas por el gobierno contribuirían a atender de manera más efectiva los impactos adversos del cambio climático, así como al alcance de un verdadero desarrollo sostenible y una autentica justicia ambiental.

Los resultados principales son presentados en cinco secciones que comprenden: el rol de la ciudadanía y el Estado de Honduras, la situación de los bosques a nivel nacional, así como el caso específico de Gracias a Dios. Tanto la situación de los bosques a nivel nacional como el caso de Gracias a Dios, son sucedidos por las secciones correspondientes a las acciones concretas del gobierno.

Rol de la ciudadanía y el Estado de Honduras

Considerando la multidimensionalidad del reto, es oportuno destacar que la ciudadanía tiene un rol importante por medio de acciones puntuales como el ahorro de energía eléctrica, cambio de patrones de consumo, cambios de movilidad y transporte, así como cuidado de los bosques y ecosistemas. Además, la ciudadanía debe tener un rol activo en lo que refiere a la exigencia de mayor transparencia, rendición de cuentas e integridad, a la vez que se demande una mayor democratización y justicia en las agendas ambiental y climática. Todo lo anterior es crítico, pero también se

necesita un liderazgo ejemplar y activo de parte del Estado de Honduras.

Dicho eso, a pesar de que Honduras no es de los principales responsables de las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) a nivel global, la tendencia en el país viene al alza, con un aumento de 59 % en promedio en las emisiones de GEI en los últimos 10 años (Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente, 2024). Es decir, no debemos creer que, porque no somos de los que más emiten, no debemos mejorar.

Al contrario, existe responsabilidad propia por un **modelo productivo** que cada día contamina más. A esto hay que agregar que el país se comprometió ante la Convención Marco de Naciones Unidas sobre Cambio Climático (UNFCCC por sus siglas en inglés) a reducir sus emisiones en un 16 % respecto al escenario "Business as Usual" (BaU) para 2030 (Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente, 2021).

Honduras no va por ese camino.

A manera de ejemplo, de acuerdo con información oficial del **Segundo Informe Bienal de Actualización de Honduras ante UNFCCC** (2023), el sector que más contribuyó a las emisiones de GEI en el país de manera neta durante 2020 fue el de **energía (48%),** seguido por AFOLU¹ (31%), IPPU²(11%) y residuos (10%).

Siendo el sector de energía es el que más contribuye a las emisiones de GEI, es importante desagregar las distintas actividades detrás de dichas emisiones.

Así, se distingue que las **industrias de la energía** son las que más emiten (48 %), seguidas por **transporte** (29 %), **industrias manufactureras y de la construcción** (13 %) y **otros sectores**³ (10 %). En las industrias de la energía se contempla la **quema de combustibles en la generación de energía eléctrica en centrales térmicas.**

En vez de tomar pasos hacia un futuro en el que la matriz eléctrica provenga de fuentes renovables, se están dando pasos al pasado, considerando la entrada en operación de nuevas centrales térmicas a base de diésel y eventualmente, se arguye, de gas natural.

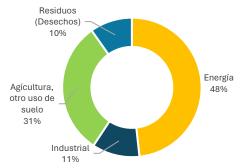
Ejemplo de ello es la planta térmica de Brassavola, cuya situación ha expuesto la Asociación para una Sociedad más Justa (2024) en una investigación sobre mutación de contratos de generación de energía en semanas recientes.

¹ Agricultura, Silvicultura y Otros Usos de la Tierra.

 $^{^{\}rm 2}$ Procesos Industriales y Uso de Productos.

³ Se refiere a quema de combustibles fósiles y biomasa en los sectores residencial, comercial, institucional y en actividades agrícolas.

Gráfico N.º 3. Emisiones de gases de efecto invernadero neto



Fuente: Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente. Segundo Informe Anual de actualización BUR II. Febrero. 2024.

Por otro lado, el Estado debe velar por la conservación de la cobertura forestal del país y, si bien existen esfuerzos alrededor de esto, los resultados no son suficientes si se pretende reducir los impactos adversos del cambio climático, así como cumplir con el compromiso ante la UNFCCC de reforestar 1.3 millones de hectáreas al 2030 (Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente, 2021).

Esto representa reforestar aproximadamente un 76.4 % de toda la extensión territorial de Gracias a Dios. Una meta que hoy se avizora lejana, ya que esto supondría que de 2024 a 2030 Honduras debería reforestar alrededor de 185,714 hectáreas de bosque al año.

Sin embargo, como se verá a continuación, no estamos dando pasos suficientes para llegar a ese objetivo ya que, en términos netos, cada año se pierden más hectáreas de bosques que las que se ganan.

Aunado a esto, el país se ha convertido en un lugar sumamente peligroso para aquellas personas defensoras de la tierra y el ambiente, llegando a niveles alarmantes de impunidad en delitos ambientales y asesinatos.

Solo en 2022, con 14 asesinatos, Honduras obtuvo el mayor número de personas defensoras asesinadas per cápita del mundo (Global Witness, 2023), lo que además trae la memoria de casos emblemáticos como el de Berta Cáceres, prominente activista hondureña e indígena asesinada en 2016 por su lucha contra un proyecto hidroeléctrico.

Situación de los bosques a nivel nacional

Dicho eso, el cambio climático es un reto sin precedentes, por lo que al abordarlo se debe reflexionar que el mismo conlleva un cambio en el modelo de

⁴ Información adquirida mediante solicitud de información SOL-ICF-238-2023 desarrollo del país, que de acuerdo con su propia realidad deberá tener sus propias particularidades. En el caso hondureño, los bosques son fundamentales para el futuro, por lo que el enfoque de este boletín es principalmente sobre estos.

En ese sentido, la cobertura forestal de Honduras es de 56 %, con una disminución de 5 % en los últimos 10 años, según el Instituto de Conservación Forestal (ICF). Además, si se analizan las pérdidas netas de cobertura forestal el dato es de suma alarma, ya que las mismas están arriba de 50,000 hectáreas en promedio en el período 2013 – 2021⁴. Es decir, perdemos más hectáreas que las que ganamos cada año.

Gráfico N.º 4. Pérdidas netas de bosques 2013-2021



Fuente: SOL-ICF-238-2023.

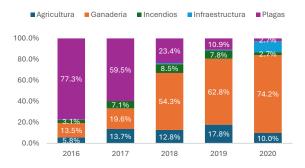
Por otro lado, si se hace un enfoque en los bosques primarios, se han perdido 509 mil hectáreas de bosque primario húmedo en Honduras en los últimos 20 años, reduciendo su área en 24 % desde 2002 (Global Forest Watch, 2023).

Esto es particularmente preocupante, ya que según la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) el bosque primario es aquel que se regenera de forma natural, compuesto por especies nativas y en el cual no existen indicios evidentes de actividades humanas y donde los procesos ecológicos no han sido alterados de manera significativa.

En otras palabras, la huella del ser humano por medio de la actividad económica, muchas veces extractiva, llega cada vez más a zonas del bosque que antes no llegaba, afectando de sobremanera los recursos hídricos, la biodiversidad y los ecosistemas.

En términos de causas de la pérdida de cobertura forestal, el dato más reciente al que se tuvo acceso indica que en 2020 la principal causa correspondió a ganadería extensiva con un 74.2 %, seguido de infraestructura con un 10.2 % y agricultura con un 10 %.

Gráfico N.º 4. Principales causantes de pérdidas de cobertura forestal 2016-2020



Fuente: SOL-ICF-261-2023.

Es importante señalar que muchas veces la ganadería extensiva es la máscara de otras actividades que no siempre gozan de legitimidad. Es decir, tienen intereses detrás, y no es necesariamente la típica actividad ganadera asociada a la legalidad. Más adelante se detallará esto a partir del caso de La Mosquitia.

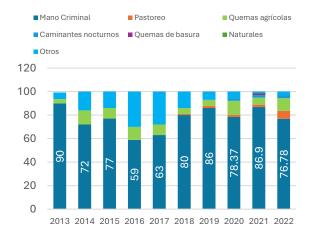
En lo que refiere a incendios forestales, como se menciona previamente, 2023 fue el año más severo en todo el siglo XXI en Honduras, en donde se alcanzaron 3,060 según el ICF, afectando un total de 223,501 hectáreas de tierra. De estos, fueron Francisco Morazán (756 hectáreas), Olancho (725 hectáreas) y Yoro (380 hectáreas) los departamentos más afectados en cuanto a número de hectáreas quemadas.

Mientras tanto, a la fecha de elaboración de este boletín, el ICF contabiliza 2,541 incendios reportados en lo que va de 2024, acercándose peligrosamente al récord establecido en 2023.

Vale señalar que estos dos años los incendios forestales se han incrementado en su frecuencia e intensidad, en parte, debido al fenómeno meteorológico de "El Niño" – Oscilación del Sur (ENOS), el cual se genera a partir del calentamiento de las aguas oceánicas y que trastoca el clima del planeta de manera periódica.

Sin embargo, el ICF (2022) menciona que la principal causa de los incendios forestales estriba en la mano criminal, concentrando un 77% del total de incendios en el período 2013-2022, por lo que es cuestionar cuál es la respuesta del Estado ante esto y si es suficiente.

Gráfico N.º 5. Principales causantes de incendios forestales 2013-2022



Fuente: Anuario Estadístico Forestal de Honduras 2022 y SIGMOF, Incendios.

¿Qué está haciendo el gobierno al respecto?

Si bien los impactos adversos del cambio climático se han registrado desde hace varios años, la administración de la presidenta Xiomara Castro Sarmiento (2022-2026) entró a gobernar bajo un marcado discurso en contra del extractivismo. Esto generó muchas expectativas en los movimientos ambientalistas y de defensores de la tierra en Honduras.

Sin embargo, los resultados en materia ambiental no han sido suficientes si se considera la magnitud del reto, particularmente desde el punto de vista del cuidado de los bosques y el manejo de incendios forestales, ya que como se ha mostrado anteriormente, la cantidad de hectáreas de bosque perdidas de manera neta anda en promedio en 50 mil al año; mientras que el número de incendios reportados ha crecido notoriamente hasta llegar a más de 3 mil incendios en 2023.

En ese sentido, el Estado de Honduras ha tenido a disposición alrededor de L 1,648 millones destinados a proyectos de reforestación y conservación del bosque entre 2022 y 2024. Entre ellos destaca el **Programa de Manejo Sostenible de los Bosques**, con apoyo del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), por un total de L 619.1 millones.

En lo que se refiere al gobierno actual, el Programa Padre Andrés Tamayo es la bandera de reforestación de la presidenta Castro, con L 1,423.6 millones para el período 2022-2024, de los cuales se tiene un 60 % de ejecución acumulada a diciembre de 2023 (Secretaría de Finanzas).

El objetivo principal del Programa Padre Andrés Tamayo durante 2023 fue el de restaurar 24,000 hectáreas de tierra deforestada y degradada en al menos 150 municipios en Honduras. En este sentido, según el Informe Final de Resultados de 2023, en dicho año se restauraron 25,053.24 hectáreas, por lo que se sobrepasó la meta.

Sin embargo, como ya se mostró previamente, esta cantidad de hectáreas de tierra no es suficiente si se compara con la cantidad de hectáreas perdidas anualmente de manera neta, que es casi el doble.

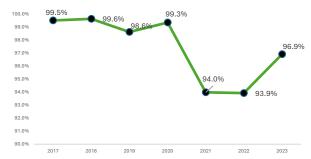
En lo que refiere a posibles incentivos para la conservación forestal, el Congreso Nacional aprobó la Ley Especial de Transacciones de Carbono Forestal para la Justicia Climática en 2023. Dicha Ley Especial tiene por objetivo, según su artículo 1, generar las condiciones legales, administrativas, técnicas y financieras para el aprovechamiento y distribución de los beneficios ambientales, sociales y económicos a partir de la gestión sostenible de sumideros forestales de carbono⁵.

Según expertos de sociedad civil y medios de comunicación independientes consultados para la elaboración de este boletín, dentro de las principales falencias presentes en dicha ley destaca que una gran cantidad de sumideros forestales de carbono en Honduras se encuentran en territorios de pueblos indígenas y afrodescendientes, pero no fueron consideradas en el proceso de elaboración de esta y tampoco son contemplados en la institucionalidad de las transacciones de carbono. Es decir, no tienen una participación directa atribuida por la misma ley.

A partir de este malestar social, se ha mencionado que el reglamento de dicha Ley incluirá la participación de las comunidades indígenas y afrohondureñas, pero al momento de escritura de este boletín no se ha tenido acceso a información que corrobore que este sea el caso.

Finalmente, es preocupante saber que el Índice de Impunidad⁶ por delitos ambientales del 2017 a 2023 es sumamente alto en Honduras, llegando a un 96.9% en el 2023, según información proveída por el Ministerio Público.

Gráfico N.º 6. Índice de impunidad por delitos ambientales



Fuente: Ministerio Público mediante solicitud de información SOL.MP-2170-2023 y SOL-MP-2495-2024.

Dicho Índice de Impunidad por delitos ambientales se basa en la cantidad de denuncias y sentencias condenatorias en el período en cuestión, en donde poco a poco las denuncias se han ido reduciendo hasta 97 en 2023, mientras que las sentencias condenatorias llegaron a tres en el mismo año. Esto es grave, ya que dinamita la credibilidad en el sistema de justicia, incluyendo el Ministerio Público y la Procuraduría General de la República como defensor del Estado.

En síntesis, si bien algunas cosas suenan encaminadas, y se reconocen, lo cierto del caso es que no ha sido suficiente, comparado con el daño que los recursos naturales del país han venido sufriendo año tras año. Además, la justicia ambiental ha sido prácticamente nula en el país, debilitando cualquier tipo de legitimidad por parte del Estado, principalmente ante comunidades indígenas y afrohondureñas.

¿Qué está sucediendo en Gracias a Dios?

De manera preocupante resalta la pérdida de hectáreas de bosque en Gracias a Dios, departamento en el noreste de la costa atlántica de Honduras; que es donde se encuentra La Mosquitia, el bosque más grande de Honduras y uno de los cinco más grandes de toda Mesoamérica.

Este bosque alberga a tres de los ríos más importantes de Honduras: Coco o Segovia, Patuca, y Plátano. Por lo tanto, la red de ríos y sistemas de lagunas de La Mosquitia representa la mayor reserva de agua dulce del país, por lo que su importancia para el desarrollo humano de la sociedad es fundamental.

Asimismo, es el hogar de distintos pueblos indígenas entre los que destacan: los Pech, Tawahka, Nahua, Tolupán, Miskito y Garífuna, quienes lamentablemente

⁵ Artículo 1 de la Ley Especial de Transacciones de Carbono Forestal para la Justicia Climática de Honduras

⁶ El Índice de Impunidad mide la tasa de impunidad en delitos ambientales a partir de la cantidad de denuncias recibidas y las sentencias condenatorias emitidas en el mismo período de tiempo.

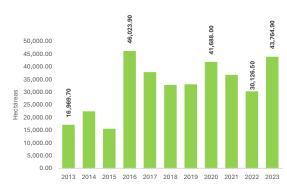
han sufrido de altos niveles de exclusión y de brechas considerables en servicios de salud, educación, así como acceso a justicia; por lo que generalmente han sido olvidados por el Estado, a pesar de que son los principales guardianes de los recursos naturales en una zona geográfica que es esencial para el futuro del país y la región.

Además, como se menciona previamente, diversos expertos de sociedad civil y medios de comunicación independientes consultados para la elaboración de este boletín mencionan que son estas comunidades indígenas quienes han sido dejadas por fuera del proceso de la Ley Especial de Transacciones de Carbono Forestal para la Justicia Climática, mencionada previamente. Sumado a ello, en Gracias a Dios se han perdido al menos 110,000 hectáreas de bosque entre 2015 y 2022, según Global Forest Watch (2023).

En dicha línea, bajo el marco de la COP 28 en Dubái durante el 2023, el ICF comunicó que, en los últimos 20 años, la Moskitia ha visto desvanecer cerca del 25% de sus ecosistemas debido a factores como la pérdida de gobernanza forestal y débil presencia institucional, ganadería y agricultura extensiva, acaparamiento ilegal de tierras, sobreexplotación del bosque, crimen organizado y narcotráfico, invasión y usurpación de tierras, así como los efectos adversos del cambio climático.

A manera de cristalizar aún más el daño en la región, se denota una tendencia preocupante en lo que refiere la pérdida forestal de bosque primario. Esto es alarmante ya que, como se mencionó previamente, dichos bosques se encuentran entre los bosques con mayor biodiversidad, por lo que proporcionan una multitud de servicios ecosistémicos.

Gráfico No. 7 Pérdida forestal de bosque primario 2013-2023



Fuente: Global Forest Watch. 2023

Ahora bien, ¿cuál es la relación entre el crimen organizado y la pérdida de cobertura forestal en Gracias a Dios?

Esta es una relación compleja, pero ha sido abordada por expertas como Kendra McSweeney (2017), geógrafa especializada en el impacto ecológico del tráfico de drogas, quien describe los nexos con el crimen organizado, y particularmente con el narcotráfico y lavado de activos.

McSweeney (2017) menciona que hay al menos tres factores que incentivan a los narcotraficantes a deforestar los bosques para fines específicos de ganadería extensiva, que coincide con la principal causa de pérdida de cobertura forestal en el país.

Entre esos factores destacan el acceso a lugares seguros para almacenar la droga, blanquear ingresos ilícitos, así como obtener legitimidad territorial.

¿Qué está haciendo el gobierno al respecto?

Ante una situación tan alarmante como la descrita, el gobierno de Honduras, particularmente desde el ICF, se comprometió durante la COP28 en 2023 a lograr cero deforestaciones y cero ganaderías ilegales en La Mosquitia hondureña para 2030, además de la recuperación y restauración de 100,000 hectáreas en manos de ganaderos ilegales, lo que beneficiaría la economía local de 1,500 hogares de comunidades indígenas.

Además, el ICF, por medio del mismo comunicado, también se comprometió a implementar nuevos mecanismos de financiamiento que sean innovadores y que generen entre 7 y 10 millones de dólares anuales en perpetuidad. Según el ICF, estos fondos serán la base para un desarrollo que respete la naturaleza y las comunidades, "con más árboles, y menos vacas".

Estos mecanismos innovadores de financiamiento están ligados a los mercados de carbono, que como ya se ha mencionado, están asociados a la Ley Especial de Transacciones de Carbono Forestal para la Justicia Climática que poco o nada socialización tuvo con comunidades indígenas de la zona. El reglamento de dicha Ley Especial sigue en deuda.

Por otro lado, según el Ministerio Público, del período 2017 a 2023, solo existieron tres requerimientos fiscales por delitos ambientales y ni una tan sola sentencia condenatoria en Gracias a Dios, llevando el Índice de Impunidad por delitos ambientales a un 100 %; algo que denota la falta de presencia del Estado, particularmente desde el Ministerio Público y la Procuraduría General de la República. Esto brinda fuerza a la impunidad reinante

en La Mosquitia, y permite que cada día haya más drogas y menos bosques.

Gráfico N.º 8. Requerimientos fiscales y sentencias condenatorias por delitos contra el ambiente en Gracias a Dios



Fuente: Ministerio Público mediante solicitud de información SOL-MP-2170-2023.

CONCLUSIONES

El Estado debe velar por la conservación de la cobertura forestal del país y, si bien hay disponibilidad de recursos y se han hecho esfuerzos alrededor de esto, los resultados no son suficientes si se pretende reducir los impactos adversos del cambio climático, así como cumplir con el compromiso ante la UNFCCC de reforestar 1.3 millones de hectáreas al 2030.

Esta es una meta que hoy se avizora lejana, ya que Honduras debería reforestar alrededor de 185,714 hectáreas de bosque al año, pero en la práctica tenemos pérdidas netas, en promedio, de 50 mil hectáreas de bosque al año. Además, los incendios forestales aumentan año a año de manera preocupante, pero no existe una estrategia efectiva para contrarrestarlos.

Por otro lado, el país se ha convertido en un lugar sumamente peligroso para aquellas personas defensoras de la tierra y el ambiente, teniendo niveles alarmantes de impunidad en lo que refiere a delitos ambientales. Sólo en 2022, con 14 asesinatos, Honduras obtuvo el mayor número de personas defensoras asesinadas per cápita del mundo (Global Witness, 2023).

Por lo tanto, sin un sistema de justicia que responda adecuadamente, será cada día más difícil proteger los recursos naturales del país, así como las reivindicaciones sociales de las comunidades más vulnerables como son las comunidades indígenas y afrodescendientes, que además han sido ignoradas en el proceso de diseño de "mecanismos innovadores de financiamiento" como son las transacciones de carbono forestal.

RECOMENDACIONES

Basada en la evaluación de expertos, ASJ presenta las siguientes propuestas al gobierno:

Fortalecer las capacidades de investigación y de persecución penal del Poder Judicial, Ministerio Público y su Fiscalía Especial del Medio Ambiente (FEMA), así como la Procuraduría General de la República, de manera que se asegure la aplicación de la Ley contra aquellos que cometan delitos ambientales. Esto incluye la trazabilidad delictiva, desde el origen hasta sus consecuencias.

Generar una hoja de ruta clara para detener la pérdida de cobertura forestal en el país, particularmente en Gracias a Dios y que incluya el combate al narcotráfico. Esto debe ser bajo un auténtico proceso participativo, incluyendo a comunidades indígenas y afrodescendientes, respetando el derecho a la consulta previa, libre e informada.

Generar un plan efectivo para la prevención de incendios forestales, que cada año azotan con mayor intensidad al país. Se debe girar de una cultura de reacción a una de prevención.

Asegurar que los mecanismos de financiamiento, como las transacciones de carbono forestal, gocen de mecanismos de transparencia, rendición de cuentas e integridad, además de una amplia participación.

Proteger a las personas que defienden el ambiente y la tierra, quienes son fundamentales en la lucha contra el cambio climático, la degradación ambiental, la pérdida de biodiversidad y reivindicaciones sociales.

EVENTOS RELEVANTES DE 2023

Enero: <u>Lanzamiento del programa ambiental</u> "Padre Andrés Tamayo" | ICF

En 2023, el objetivo es 24,000 hectáreas restauradas en zonas de recarga hídrica; 8,000 hectáreas con técnicas de reforestación.

Febrero: ICF realiza jornada de socialización y revisión de la Estrategia Nacional de Restauración Forestal 2023 | ICF

Con la estrategia se espera el empoderamiento de las comunidades rurales en la conservación, manejo y uso sostenible de los bosques.

Febrero: Avizoran que temporada seca será más severa este año | LaPrensa.hn

CENAOS presentó perspectivas climáticas preliminares de febrero- agosto y avizora un clima seco fuerte (abriljunio).

Febrero: <u>Incendios destruyen áreas protegidas y</u> microcuencas | <u>LaPrensa.hn</u>

En los primeros 58 días de 2023, más de 170 incendios afectaron a los bosques en 13 departamentos del país. Condiciones climáticas podrían aumentar siniestros.

Marzo: <u>La devastadora sequía condena a la</u> <u>hambruna a más de 1.3 millones de almas en el</u> Corredor Seco - Diario La Tribuna

La falta de lluvias sin precedentes anunciadas para este año, la ausencia de políticas hidrográficas y las malas prácticas de cultivos ponen en peligro los medios de subsistencia de por lo menos 1.3 millones de hondureños que viven en el llamado Corredor Seco.

Abril: El ICF en conjunto con la Unión Europea avanzan acuerdo para mejorar la gobernanza forestal y combatir la tala ilegal | ICF

El gobierno de Honduras, a través del Instituto de Conservación Forestal, evalúa un sistema digital de código QR para reducir en forma concreta la circulación de documentos falsos para la transportación de madera ilegal.

Mayo: Gobierno lanza plan para salvar el Lago de Yojoa | ElHeraldo.hn

Honduras lanzó este martes un plan para salvar al Lago de Yojoa, su mayor reserva natural de agua dulce, en peligro por la industria acuícola, actividades agrícolas, deforestación y otros daños ambientales.

Mayo: DE-DCHA-003-2023 | Acuerdo | ICF (todolegal.app)

Declarar Zona de Protección Forestal el área de abastecimiento de agua, denominada San Francisco, ubicada en el sitio: El Naranjal, municipios de Ojos de Agua y Las Lajas, departamento de Comayagua.

Junio: En alerta roja 140 municipios por sequía meteorológica - Diario La Tribuna

Honduras declara alerta roja por la sequía en 140 municipios.

Junio: <u>Aprueban ley que permitirá intercambiar</u> <u>deuda externa por los bonos de carbono - Diario</u> La Tribuna

Aprobación de Ley que permitirá intercambiar deuda externa por bonos de carbono

Agosto: Suben a alerta amarilla a 57 municipios y resto del territorio se mantiene en roja - Diario La Tribuna

Suben a alerta amarilla a 57 municipios y resto del territorio se mantiene en roja.

Agosto: Comunidades en el Valle de Sula son capacitadas en gestión del riesgo de desastres | Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (undp.org)

Comunidades en el Valle de Sula son capacitadas en gestión del riesgo de desastres.

Septiembre: Honduras se está quedando sin población por el cambio climático | Noticias ONU (un.org)

Las inundaciones y la erosión costera están obligando a muchas personas a huir del país para evitar el hambre y la falta de agua potable, por lo que las autoridades deben aumentar sus ayudas y actualizar su legislación al respecto.

Octubre: <u>Honduras con más desafíos climáticos al</u> cierre de 2023 | LaPrensa.hn

Un país con una geografía diversa y una historia de eventos climáticos extremos se encuentra ante un último trimestre de 2023 con desafíos significativos en términos de clima y seguridad.

Noviembre: <u>Lluvias dejan en Honduras más de 33</u> mil personas afectadas y unos mil albergados -Diario La Tribuna

Las fuertes lluvias de la última semana en Centroamérica, en parte por los efectos de la tormenta tropical Pilar, causaron al menos 11 muertos y miles de damnificados.

Noviembre: Presidenta Castro propone 7 ejes para revertir daño global del medio ambiente - Diario La Tribuna

La presidenta, Xiomara Castro, al presentar su ponencia en la Cumbre Mundial contra el Cambio Climático (COP28), propuso siete ejes para revertir el daño global al medio ambiente.

Noviembre: Recuperación y transformación hacia el desarrollo para lograr comunidades sostenibles | Programa De Las Naciones Unidas Para El Desarrollo (undp.org)

La sesión contribuyó a visibilizar los avances que ha tenido la región en la gestión de procesos de recuperación y de manera más concreta revelando algunos instrumentos que se han puesto en marcha.

Noviembre: Gobierno de Honduras y FAO firman Marco de Programación para los próximos tres años – UCI SAG | SALA DE PRENSA

El acto protocolario de firma coincide con los cuarenta y cinco años del acuerdo de establecimiento de la Representación de la FAO en el país, ocasión que convoca la presencia del subdirector General de FAO.

Diciembre: <u>Honduras accederá a 16 millones de</u> euros | LaPrensa.hn

Las autoridades del ICF firmaron con la Unión Europea un memorando de entendimiento que da acceso a unos 16 millones de euros para la protección del bosque.

Diciembre: Xiomara Castro y su discurso en la Cumbre del Clima COP28 en Dubái (laprensa.hn)

En su intervención, la mandataria hondureña propuso siete medidas para contrarrestar el cambio climático en el mundo.

Referencias

(s.f.).

Banco Interamericano de Desarrollo, Comisión Económica para América Latina y el Caribe. (2021). Evaluación de los efectos e impactos de la tormenta tropical Eta e lota en Honduras.

Banco Mundial. (2023). *Informe sobre Clima y Desarrollo de Honduras* .

Global Forest Watch. (2023). Global Forest Watch.

Obtenido de

https://www.globalforestwatch.org/dashb
oards/country/HND/?category=forestchange&location=WyJjb3VudHJ5liwiSE5Ell
0%3D

Instituto de Conservación Forestal (ICF). (2024). *SIGMOF*.

Oficina de la Coordinadora Residente de Naciones
Unidas en Honduras & Comisión
Económica para América Latina y el Caribe
& Banco Interamericano de Desarrollo.
(2022). Evaluación de los efectos e
impactos de la tormenta tropical Julia y de
la temporada de lluvias 2022 en Honduras.

Oficina de Naciones Unidas para la Coordinación de Asuntos Humanitarios. (2022). Panorama de Necesidades Humanitarias para el Ciclo Humanitario 2023.

Secretaría de Finanzas. (s.f.). Reporte de Ejecución Presupuestaria 2023-2024 y Ficha de Proyectos 2022 y 2023. Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente . (2021). Actualización de la Contribución Nacional Determinada de Honduras.

Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente. (2024). Informe Nacional de Gases de Efecto Invernadero 2016 - 2020 de Honduras.

Metodología

ASJ mediante su Unidad de Investigaciones colecta los datos principalmente mediante solicitudes de acceso a la información pública. Dichos datos, luego de pasar un proceso de depuración, consolidación y restructuración son utilizados en la creación de indicadores específicos al sector. Estos luego son socializados con expertos internos y externos, con el objetivo de validar los hallazgos.

Créditos:

© 2024. Asociación para una Sociedad más Justa (ASJ)

Tegucigalpa M.D.C.; Honduras Teléfono: (504) 2257-3287 www.asjhonduras.com

Autor: José Daniel Madrigal

Edición: Kurt Alan Ver Beek, Andreas Daugaard,

Liliam Rivera, Claudia Gómez

Investigadores: Liliam Rivera, Ángel Rodríguez,

José Carlos García

Diseño y diagramación: Sam Woolston