OPINIÓN

Presupuesto y deforestación: por un futuro más allá de las cenizas

Por Yeshu Hernández Barrera · 17 de agosto de 2022 · 5 min de lectura

Uno de los efectos más visibles y directos del cambio climático es el aumento de la temperatura global. Junio de 2022 se ubicó como el tercer junio más cálido entre 1991 y 2020.[i] Europa tuvo temperaturas récord este año, Inglaterra superó los 40º C este verano y los incendios forestales ocasionaron daños nunca vistos en Francia.[ii] México también registró temperaturas altísimas, cuatro olas de calor entre marzo y mayo de este año, ubicándose como el trimestre más cálido desde 1953, después de 2020, 2017 y 2018.[iii] Con ello, los incendios forestales se han manifestado en mayor escala e intensidad alrededor de nuestro país.

Al respecto, es importante mencionar que en México la deforestación por la agricultura y los cambios de uso de suelo son unas de las principales causas de emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) que ocasionan el cambio climático. Por ello, a través de la adopción del Acuerdo de París, de la Ley General de Cambio Climático y de las Contribuciones Nacionalmente Determinadas, México se comprometió en reducir 8% estas emisiones para 2026, hasta llegar a una tasa de deforestación cero en 2030. En este sentido, es necesario analizar el estado de la deforestación en México (I), además de conocer las acciones, programas y presupuesto que el gobierno ha destinado para lograr dichas metas (II).

1. **Deforestación e incendios salvajes**

En 2011, se tuvo un máximo de incendios forestales registrados en México, 12,113, después, entre 2012 y 2016 se logró disminuir este número de incidentes, consiguiendo un máximo de 10 mil y un mínimo de 3 mil anuales. No obstante, de 2017 a 2022 esta cifra volvió a aumentar. Acorde con la Comisión Nacional Forestal (CONAFOR) entre enero y agosto de este año se registraron 6,610 incendios forestales y 658,446 áreas consumidas por las brasas, mientras que a lo largo del año pasado se registraron 7,337 incendios y 660,753 áreas consumidas.

[iv]

Conforme a Global Forest Watch entre el 2001 y 2021 el 33% de la pérdida de cobertura forestal en México se debe a incendios, sin embago, derivado del análisis histórico no se observa una disminución de este fenómeno.

[v]

A este respecto, la CONAFOR ha referido que los incendios fiorestales se deben a diversas causas, entre las principales: actividades ilícitas (30.70%); actividades agrícolas (19.92%); y causas desconocidas 24.24%.[vi] Asimismo, entre 2001 y 2021 México ganó 517ha de cobertura arbórea, pero al mismo tiempo perdió un total de 779 ha.

Ahora bien, conforme al Programa Especial de Cambio Climático 2022-2024 (PECC),[vii] existe la acción puntual de reducir la deforestación en un 30% para 2024, no obstante, prácticamente no hay programas específicos para combatir los incendios forestales o prevenirlos. También, constrasta que en el Programa Nacional Forestal 2020-2024 (PNF)[viii] no existe la meta de reducir el 30% la tasa de deforestación, aunque sí hay todo una estrategia (2.3) para Implementar el Programa de Manejo del Fuego en Ecosistemas Forestales para prevenir, detectar, combatir y controlar los incendios forestales. En este, apartado, se establecen nueve acciones puntuales con el fin de coordinar a las autoridades de la administración pública federal, entre las que figuran CONAFOR, SEMARNAT, SEDENA, SADER, CONAGUA y PROFEPA. De esta manera, ¿si existe el PECC y el PNF por qué no se ha reducido el número de incendios?.

2. **Aumentar el presupuesto para reverdecer**

Una de las posibles explicaciones del aumento en incendios forestales podría ser la falta de presupuesto para llevar acciones de prevención, protección y mitigación de la deforestación. En este sentido, si comparamos los Presupuesto de Egresos de la Federación (PEF) para diferentes ejercicios fiscales 2015, 2016, 2018, 2019, 2021 y 2022,[ix] podemos observar una disminución significativa en el gasto e inversión para desarrollo, protección forestal y particularmente combate a incendios forestales, tal como se demuestra:

Rubro del PEF	2015	2016	2018	2020
Anexo 10. Erogaciones para el Desarrollo Integral de los Pueblos y Comunidades Indígenas	Programa Nacional Forestal Pago por Servicios Ambientales (PNFPSA)	$722,318	Apoyos para el Desarrollo Forestal Sustentable(Modificaicón del rubro)	$1,605,3
Programa Nacional Forest-Desarrollo Forestal (P	$868,600,975			
Anexo 11. Programa Especial Concurrente para el Desarrollo Rural Sustentable	Forestal	$5,052.9	$7,067.6	$3,650.1
PET (Incendios Forestales)	$589.2	$607.4	$331.7	Sin presupu
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP)	$1,365.6	$1,156.9	$1,288.2	$ 1,372.4
Anexo 12, “Programa de Ciencia,	INIFAP	$1,617,251,898	$1,349,080,035	$1,548,3

Tecnología e innovación”				
CONAFOR	$7,400,000	$3,427,679		
Anexo 13 “Erogaciones para igualdad entre hombres y mujeres”	PNFPSA	$207,825,692	Apoyos para el Desarrollo Forestal Sustentable. Modificaicón del rubro)	$215,04
Anexo 16, Recursos para la Adaptación y Mitigación al Cambio Climático	PNFPSA	$ 2,206,617,078	Apoyos para el Desarrollo Forestal Sustentable Modificaicón del rubro)	$5,178,0
PNFDF	$2,786,727,721	Protección Forestal (Modificación del rubro)	$2,282,157,204	$1,643,8
Programa Nacional Forestal- Protección Forestal	2,261,070,104	Sin presupuesto	Sin presupuesto	Sin presupu

En este sentido, desde 2016 a 2022 se observa una disminución del presupuesto de egresos en materia de protección forestal, al mismo tiempo que aumenta la deforestación y los incendios forestales. De ahí que sea necesario, romper con la práctica de sexenios pasados e invertir en estos rubros para los ejercicios fiscales siguientes, así como contar con más y mejores candados legales para evitar la corrupción y el desvío de recursos.

Sin la disminución de los incendios forestales será difícil cumplir con la meta de reducción de deforestación cero para 2030, pero será aún más difícil reducir la pobreza y la desigualdad ante la desertificación del suelo, la contaminación del aire y el aumento en el número de frecuencia e intensidad de las sequías.

[i] CONAGUA. REPORTE DEL CLIMA EN MÉXICO, año 12, no. 6, p. 15. https://cutt.ly/fXfHq1k

[ii]Mark Landler, *Europe’s Heat Wave Shatters British Records and Drives Wildfires*, The New York Times, 19 de julio de 2022. https://cutt.ly/mXfF74P

[iii] Redacción AN/FJC, *Con temperaturas récord, cuatro olas de calor impactaron México entre marzo y mayo de 2022*, 30 de junio de 2022. https://cutt.ly/4XfGk0a

[iv] CONAFOR, REPORTE SEMANAL NACIONAL DE INCENDIOS FORESTALES, 1 de enero al 11 de agosto de 2022. https://cutt.ly/DXfLTWq

[v] GFW. Pérdida de Cobertura Forestal por incendios, Mapas. https://cutt.ly/YXfZbny

[vi] Poner cita.

[vii] PECC 2022-2024, publicado en el DOF el 8 de noviembre de 2021, p. 33. https://cutt.ly/VXfCfpE

[viii] PNF 2020-2024. https://cutt.ly/YXfCM2j

[ix] PEFF 2015 https://cutt.ly/dXjZvkE ; PEFF 2016 https://cutt.ly/FXjZmzs ; PEFF 2018 https://cutt.ly/1XjZEPQ ; PEFF 2020 https://cutt.ly/JXjZAE3 ; PEFF 2022 https://cutt.ly/HXjZF09 .

Publicado en Punto de Referencia. Dirección original: https://puntodereferencia.mx/opinion/presupuesto-y-deforestacion-por-un-futuro-mas-alla-de-las-cenizas
Descargado el 21 de noviembre de 2026.