

# GACETA CLIMÁTICA

INECC  
*Noviembre 2023*



*Número 29*



**MEDIO AMBIENTE**  
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



**INECC**  
INSTITUTO NACIONAL  
DE ECOLOGÍA Y  
CAMBIO CLIMÁTICO

# GACETA CLIMÁTICA

**INECC**

Noviembre 2023



# ÍNDICE

2

**Presentación de la Gaceta climática**

3

**Diagnostico de la gestión de Residuos Solidos Urbanos en el municipio de Coatzacoalcos, Veracruz, con énfasis la fuga de plásticos al ambiente.**

4

**Diseño de estrategia de adaptación de contribución a la reducción de brechas de desigualdad y vulnerabilidad al cambio climático en municipios vulnerables de Oaxaca. (2021-2023)**

5

**Feria Ambiental “El territorio nos une” Tecamachalco, Puebla**

6

**13ª Reunión de la Asociación de Múltiples Partes Interesadas (MSP) de la Agenda Mundial para la Ganadería Sostenible (GASL) sobre “Colaboración de Múltiples Partes Interesadas para Fortalecer la Sostenibilidad y la Resiliencia de los Sistemas Ganaderos” en Tailandia.**



# PRESENTACIÓN

## México frente al Cambio climático.

Como parte de los compromisos mundiales para hacer frente al cambio climático, los gobiernos de 195 países, entre ellos México, firmaron el Acuerdo de París en 2015. En el que se acordó frenar 2°C el aumento de la temperatura.

Los países firmantes deben reducir la emisión de los gases de efecto invernadero para el 2030. A estas acciones se les conoce como "Contribuciones Determinadas a Nivel Nacional", también llamadas NDC (por sus siglas en inglés)

En sus NDC, los países presentan un análisis proyectado tanto de los riesgos como del impacto climático. También exponen sus planes para reducir las emisiones de los gases de efecto invernadero que causan el cambio climático.

En 2022, México presentó la actualización de su meta No Condicionada, incrementando del 22% al 30% de reducción de emisiones rumbo al 2030.

Algunas acciones importantes para cumplir la meta son: El programa sembrando vida, la creación de nuevas áreas naturales protegidas, estrategia de carbono azul, electromovilidad, Estrategia de trabajo remoto, fomento al transporte ferroviario, implementación de biocombustibles, eficiencia energética y economía circular.

Además de las NDC, el INECC lleva a cabo una serie de actividades con las comunidades más vulnerables al cambio climático con el fin de hacer frente a la actual crisis ambiental y sus consecuencias a nivel global. En la presente gaceta, presentamos algunas de esas acciones y sus principales características.



# DIAGNÓSTICO DE LA GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS EN EL MUNICIPIO DE COATZACOALCOS, VERACRUZ, CON ÉNFASIS EN LA FUGA DE PLÁSTICOS AL AMBIENTE

Con el objetivo de atender la problemática de los residuos de plástico que llegan a cuerpos de agua y al mar, el INECC trabaja en el fortalecimiento de las capacidades de los municipios costeros para el desarrollo e implementación de estrategias para disminuir la fuga de dichos residuos en el municipio de Coatzacoalcos Veracruz.



En colaboración con autoridades municipales, la sociedad civil y el sector académico, se ha trabajado en el desarrollo de soluciones conjuntas, para reducir la fuga de residuos de plástico en puntos estratégicos, lo cual permitirá que la población acceda a mejores condiciones de vida y salud ambiental.



**MEDIO AMBIENTE**  
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



**INECC**  
INSTITUTO NACIONAL  
DE ECOLOGÍA Y  
CAMBIO CLIMÁTICO



# DISEÑO DE ESTRATEGIA DE ADAPTACIÓN DE CONTRIBUCIÓN A LA REDUCCIÓN DE BRECHAS DE DESIGUALDAD Y VULNERABILIDAD AL CAMBIO CLIMÁTICO EN MUNICIPIOS VULNERABLES DE OAXACA. (2021-2023)

Este proyecto se realizó con el objetivo de identificar estrategias de adaptación al cambio climático, en cinco municipios vulnerables del estado de Oaxaca, a fin de contribuir a la reducción de la vulnerabilidad al cambio climático y la desigualdad social, bajo metodologías de participación social, con enfoque de género, interculturalidad, interseccionalidad y Derechos Humanos.



Las medidas de adaptación prioritarias son: a) Manejo integrado de cuencas con enfoques de saneamiento y restauración; b) estabilización y seguridad de taludes y canalización hídrica en caminos; c) restauración productiva y ecológica de las cuencas de los ríos Cozoaltepec y Tonameca; y d) restauración funcional productiva y ecológica de ecosistemas degradados. Cabe señalar que las actividades antes mencionadas, se llevaron a cabo con 1878 personas (44% mujeres y 56% hombres).

Los municipios atendidos fueron: San Miguel del Puerto, San Pedro el Alto, Santa María Tonameca, Candelaria Loxicha y Santa Catarina Ixtepeji. En estos municipios vive población con altos índices de marginación, asentados en territorios expuestos a eventos hidrometeorológicos extremos.





# FERIA AMBIENTAL “EL TERRITORIO NOS UNE” TECAMACHALCO, PUEBLA

El 22 de octubre, el INECC asistió al evento denominado “El territorio nos une” organizado por AMBIENTECA, organización social, del Municipio de Tecamachalco de Guerrero, en el estado de Puebla.



Las actividades fueron desarrolladas con niños, niñas y adolescentes; pintando coloreables sobre la historia del maíz y especies que se encuentran en peligro de extinción a causa del cambio climático.



Se enfatizó el diálogo con la población en general sobre la importancia de combatir el cambio climático a partir de procesos productivos agroecológicos.





# 13ª REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN DE MÚLTIPLES PARTES INTERESADAS (MSP) DE LA AGENDA MUNDIAL PARA LA GANADERÍA SOSTENIBLE (GASL) SOBRE "COLABORACIÓN DE MÚLTIPLES PARTES INTERESADAS PARA FORTALECER LA SOSTENIBILIDAD Y LA RESILIENCIA DE LOS SISTEMAS GANADEROS" EN TAILANDIA

Del 28 de Octubre al 05 de Noviembre, la Coordinación General de Mitigación al Cambio Climático, asistió al Taller para Fortalecer la Sostenibilidad y Resiliencia de los Sistemas Ganaderos, con temas de responsabilidad para garantizar el bienestar de las personas, la ganadería y los ecosistemas, con el enfoque del Gobierno de México por la seguridad alimentaria y bienestar integral de las comunidades. Así como el tema de cambio climático en el impacto de los sistemas ganaderos, con responsabilidad para que la ganadería contribuya con la disminución de GEI a nivel local e internacional.



Los sistemas ganaderos deben adecuar sus prácticas, para incentivar la captura de carbono, así como otros servicios ambientales. En México, la actividad ganadera de traspatio se está viendo afectada por las sequías, por lo que acciones, como la silvopastoril, actividades agroecológicas, ganadería regenerativa, cercos vivos, así como un gran interés de la captura de carbono están ayudando a los procesos de adaptación.







**MEDIO AMBIENTE**  
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



**INECC**  
INSTITUTO NACIONAL  
DE ECOLOGÍA Y  
CAMBIO CLIMÁTICO