

GACETA CLIMÁTICA

INECC
Diciembre 2023



MEDIO AMBIENTE
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



INECC
INSTITUTO NACIONAL
DE ECOLOGÍA Y
CAMBIO CLIMÁTICO

GACETA CLIMÁTICA

INECC

Diciembre 2023

ÍNDICE

2

Presentación de la Gaceta climática

3

Actividades en materia de educación ambiental con niños y niñas de la comunidad “El Bosque”, Tabasco

4

Atlas Nacional de Vulnerabilidad al Cambio Climático (ANVCC)

5

Quinto Simposio Internacional de Cambio Climático en el Estado de México “De la Ciencia a la Sociedad”.

6

Procesos de formación y sensibilización general para proyectos de adaptación al cambio climático en espacios escolares de bachillerato.



PRESENTACIÓN

Conferencia de las Partes (COP 28)

La Conferencia de las Partes mejor conocida como COP, es la cumbre anual de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático (CMNUCC, o UNFCCC por sus siglas en inglés). La COP se encarga de dar seguimiento a los esfuerzos internacionales para reducir las causas y resolver los problemas ocasionados por la crisis climática.

La 28ª Conferencia de las Partes de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático se celebrará en Dubai (Emiratos Árabes Unidos) del 30 de noviembre al 12 de diciembre de 2023. En la cumbre de este año, se hará un balance del progreso establecido por el Acuerdo de París (tratado climático histórico firmado en 2015) y trazará el plan de acción para reducir las emisiones de forma drástica para proteger vidas y sustentos.

En la COP participan representantes de los Estados, Organizaciones de la Sociedad Civil, la comunidad científica y el sector privado. Durante este encuentro se dialoga y analiza la situación actual de los países referente al cambio climático, así como los avances, retos, metas y acuerdos que adoptan las partes para alcanzar los objetivos en la lucha contra el cambio climático.

México participa activamente desde el año de 1995 y entre los principales desafíos de la COP 28, está la elaboración de un balance mundial con respecto a las metas planteadas para la reducción en las emisiones de CO₂ a nivel global. Dichas metas se enmarcan en el Acuerdo de París, desde el cual se busca limitar el calentamiento global a no más de 1.5° al 2030. La COP 28, es una conferencia convocada bajo el lema "Unir. Actuar. Cumplir" y a su vez, pretende sentar un precedente histórico en la consolidación de una agenda global para combatir el cambio climático.



ACTIVIDADES EN MATERIA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL CON NIÑOS Y NIÑAS DE LA COMUNIDAD “EL BOSQUE”, TABASCO

En el marco del Día Internacional Contra el Cambio Climático y con el objetivo de favorecer la organización de la comunidad educativa de la comunidad de El Bosque, en Centla Tabasco, el 25 de octubre, el INECC llevó a cabo actividades de educación ambiental para el cambio climático, las cuales no sólo buscaron fortalecer a la comunidad frente a dichas situaciones, sino a conformar una mirada esperanzadora sobre la reubicación de la comunidad.



Las actividades desarrolladas fueron:

1.-Medidas de prevención ante emergencias climáticas, para conocer estrategias de preparación para responder de forma adecuada ante una amenaza, desastre o situación de riesgo derivada del cambio climático.

2.-“Imaginando nuestra escuelita para cuidar de la vida”. La actividad tuvo la finalidad de favorecer la proyección de cómo los niños y niñas imaginan sus vidas dentro del espacio educativo. Para ello es indispensable, que todas y todos recurran al ideal de escuela que les gustaría construir, así como las actividades y herramientas necesarias para que esto suceda.



MEDIO AMBIENTE
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



INECC
INSTITUTO NACIONAL
DE ECOLOGÍA Y
CAMBIO CLIMÁTICO

ATLAS NACIONAL DE VULNERABILIDAD AL CAMBIO CLIMÁTICO

En el año 2018 el Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático puso a disposición del público en general el Atlas Nacional de Vulnerabilidad ante el Cambio Climático (ANVCC), como una herramienta clave para conocer la vulnerabilidad territorial del país, relacionada con el clima, a fin de contribuir en la toma de decisiones y apoyar la política pública en materia de adaptación al cambio climático, así como a la planeación del desarrollo sostenible.

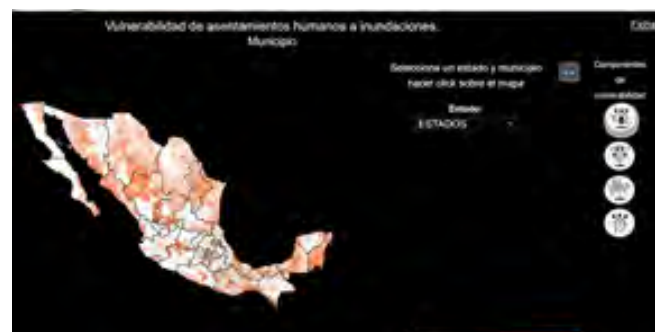


Actualmente, en el ANVCC se pueden consultar las siguientes vulnerabilidades:

- Vulnerabilidad de los asentamientos humanos por inundaciones.
- Vulnerabilidad de los asentamientos humanos por deslaves.
- Vulnerabilidad de la población al incremento en la distribución potencial del dengue.
- Vulnerabilidad de la producción forrajera ante estrés hídrico.
- Vulnerabilidad de la producción ganadera ante el estrés hídrico.
- Vulnerabilidad de la producción ganadera por inundaciones.
- Vulnerabilidad de presas a estrés hídrico.
- Vulnerabilidad de presas a inundaciones.



El ANVCC consiste en información sistematizada y una serie de mapas que muestran la vulnerabilidad territorial actual y proyectada de la República Mexicana a los impactos del cambio climático, con base en datos históricos y escenarios futuros. Esta herramienta, ha estado en constante actualización durante la presente administración, incorporando nueva información para fortalecer la evaluación de la vulnerabilidad al cambio climático, aumentar la capacidad adaptativa y proponer recomendaciones para disminuir los posibles impactos por cambio climático.



MEDIO AMBIENTE
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



INECC
INSTITUTO NACIONAL
DE ECOLOGÍA Y
CAMBIO CLIMÁTICO

QUINTO SIMPOSIO INTERNACIONAL DE CAMBIO CLIMÁTICO EN EL ESTADO DE "MÉXICO DE LA CIENCIA A LA SOCIEDAD"

El pasado 24 de noviembre, la Mtra. Eunice Alejandra Cortés Alfaro, subdirectora de modelación y análisis de políticas de mitigación del INECC, participó en el Quinto Simposio Internacional de Cambio Climático del Estado de México "De la Ciencia a la Sociedad" llevado a cabo en la Universidad Autónoma del Estado de México. Dicho evento tuvo el objetivo de reunir a especialistas, académicos, estudiantes, investigadores, sociedad civil y servidores públicos, para ser testigos de las acciones que se realizan a nivel internacional, nacional y estatal en materia ambiental y de cambio climático.



La Mtra. Cortés habló sobre México y las Políticas Públicas en materia ambiental y de cambio climático, haciendo énfasis en los compromisos internacionales de México y el estatus actual de las emisiones de nuestro país en materia de gases y compuestos de efecto invernadero.



El evento estuvo presidido por la Lic. Mayra Eréndira Gómez Bravo, Directora General del Instituto Estatal de Energía y Cambio Climático del Gobierno del Estado de México, el Dr. Carlos Eduardo Barrera Díaz, Rector de la UAEMex, Tatjana Conic, Embajadora de la República de Serbia en México, la Dra. Ma. José Villanueva, Directora de Impacto en la Conservación de WWF México y por el Lic. Raúl Piña Horta, Director General de Prevención y Control de la Contaminación Atmosférica y Representante de la Secretaría del Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible del Gobierno del Estado de México.



MEDIO AMBIENTE
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



INECC
INSTITUTO NACIONAL
DE ECOLOGÍA Y
CAMBIO CLIMÁTICO

“PROCESOS DE FORMACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN GENERAL PARA PROYECTOS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO EN ESPACIOS ESCOLARES DE BACHILLERATO”

En respuesta a la solicitud de implementar talleres para alumnas y alumnos de educación media superior, los días 14, 16, 24 y 28 de noviembre, el INECC asistió a la Escuela Preparatoria Oficial Núm. 92, ubicada en el municipio de Valle de Chalco Solidaridad, Estado de México. El objetivo del taller fue el de sensibilizar a la comunidad educativa a través de procesos de formación, con el fin de articular las acciones existentes en sus espacios cotidianos, relacionadas al cambio climático.



Las y los estudiantes realizaron guiones y materiales audiovisuales en los que plasmaron las distintas propuestas y alternativas de lucha contra el cambio climático. Cabe mencionar, que se establecieron propuestas de trabajo interinstitucional con el fin de articular esfuerzos y propuestas desde el sector ambiental, por lo cual la dirección de Agroecología de la SEMARNAT y CONAFOR se sumaron a la propuesta para implementar capacitaciones y talleres que den respuesta a las necesidades de la comunidad estudiantil.

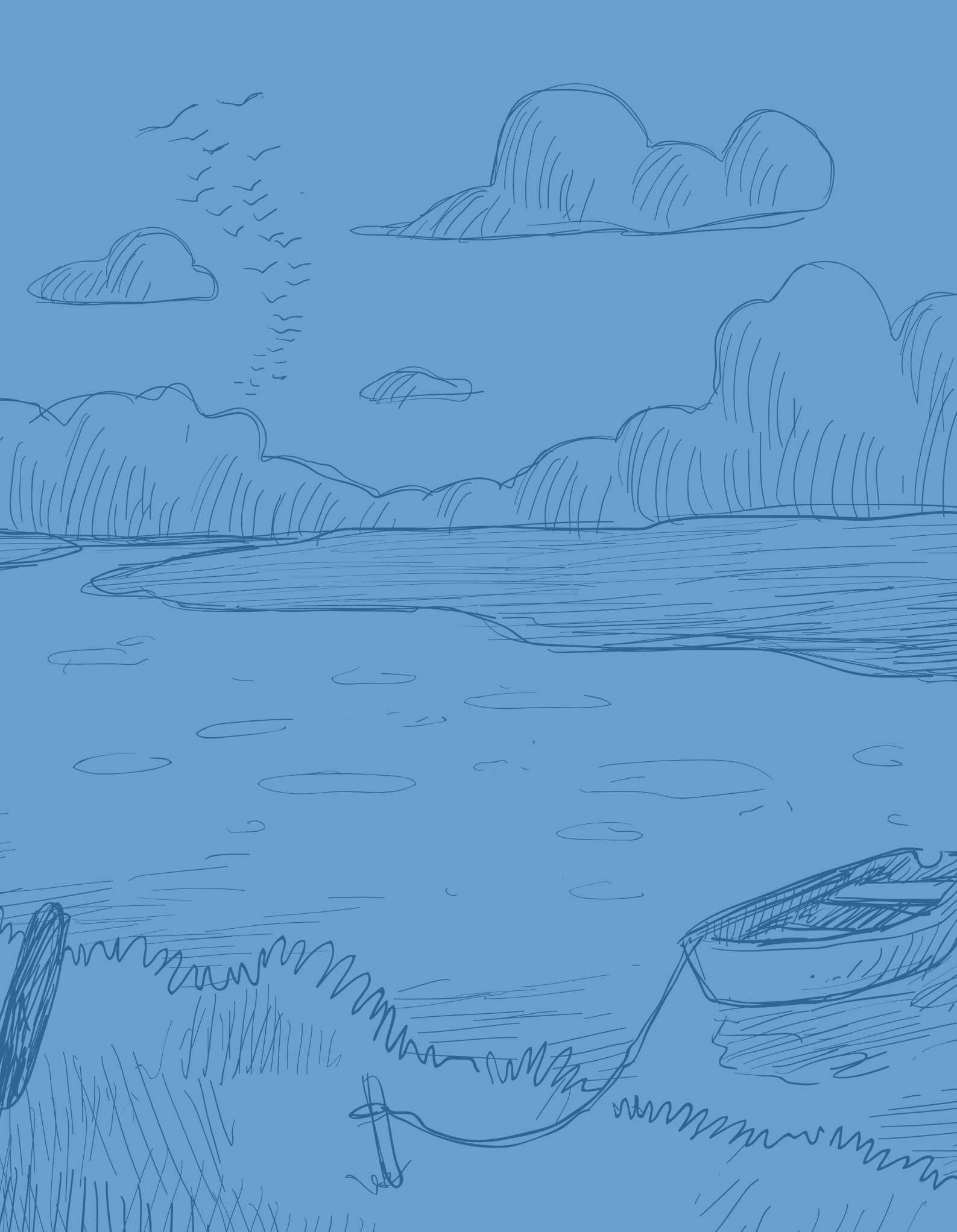
Entre las actividades implementadas para el taller “Procesos de formación y sensibilización general para proyectos de adaptación al cambio climático en espacios escolares de bachillerato”, se realizaron mapeos comunitarios y cartografías colaborativas con el fin de que las y los jóvenes identificaron las problemáticas ambientales de la región de Valle de Chalco, se utilizaron materiales audiovisuales de la página web El cambio climático de frente.



MEDIO AMBIENTE
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



INECC
INSTITUTO NACIONAL
DE ECOLOGÍA Y
CAMBIO CLIMÁTICO



MEDIO AMBIENTE
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



INECC
INSTITUTO NACIONAL
DE ECOLOGÍA Y
CAMBIO CLIMÁTICO