



**GOBIERNO DE  
MÉXICO**



**CONACYT**  
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Ciudad de México, 18 de noviembre de 2022.

## **Conacyt implementa acciones para remediar impacto ambiental del tiradero “Las Matas”, en Veracruz**

- Desde 2019, Conacyt realiza investigación e incidencia en el vertedero a cielo abierto; avanza de forma coordinada con Semarnat en plan para remediar el impacto ambiental en la zona
- Capacitan personas operadoras y servidoras públicas municipales del país sobre el óptimo funcionamiento de rellenos sanitarios
- Impulsa agenda de gestión de residuos sólidos urbanos en la que invertirá 40 mdp entre 2022 y 2024
- En conferencia de prensa, el presidente Andrés Manuel López Obrador anuncia acciones para el cierre ordenado y el saneamiento de “Las Matas”

El gobierno de México avanza en el cierre ordenado y el saneamiento del tiradero a cielo abierto “Las Matas”, en Minatitlán, Veracruz, mediante acciones coordinadas entre el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) y la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat) para la remediación integral de la zona.

En el marco de la conferencia matutina, encabezada por el presidente Andrés Manuel López Obrador, en la que participaron la titular de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat), María Luisa Albores González; y la directora general del Conacyt, María Elena Álvarez-Buylla Roces, se presentaron las acciones que se realizan para resolver el problema ambiental que genera el tiradero ubicado en el sur de Veracruz, el cual recibe desechos sólidos urbanos de habitantes de los municipios de Coatzacoalcos, Cosoleacaque y Minatitlán.

El presidente informó que el gobierno cuenta con recursos necesarios para la adquisición de un nuevo predio para el depósito adecuado de residuos sólidos y los mecanismos para establecer un convenio con el gobierno de Veracruz que permita el mantenimiento permanente, una vez que en 2023 se clausure de forma definitiva el actual.

Además, anunció que el gobierno de México también destinará recursos para construir una obra de consenso popular en el municipio donde se instale un nuevo espacio para el depósito de residuos sólidos, el cual será realizado con enfoque sustentable para tranquilidad de los habitantes.



**GOBIERNO DE  
MÉXICO**



**CONACYT**  
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Desde 2019, Conacyt inició los estudios en el vertedero de “Las Matas”, ubicado en el seno de un pantano, que representa uno de los ecosistemas más valiosos del trópico húmedo y donde se han acumulado casi dos millones de toneladas de basura durante los últimos 15 años, configurando un núcleo de contaminación que será necesario desactivar progresivamente.

Conacyt apoya acciones de investigación y estudio del problema, para el diseño de un proyecto que posibilite la estabilización y remediación del vertedero a cielo abierto, así como la operación del nuevo relleno sanitario regional; todo ello, mediante un Proyecto Nacional de Investigación e Incidencia (Pronaii), desde el cual se ha diagnosticado lo indispensable para regularizar los terrenos, que son propiedad de los ejidatarios, para intervenirlos con obras de ingeniería básica que reduzcan el impacto sanitario y ambiental en un corto plazo.

Para finales de 2023, se prevé que los municipios de Cosoleacaque, Coatzacoalcos y Minatitlán hayan concluido la construcción y comenzado la implementación de tres tipos de centros: de compostaje para la transformación de los residuos orgánicos; de transferencia y reciclaje; y de acopio para desechos de manejo especial.

La titular de la Semarnat, María Luisa Albores González, explicó que se trabaja de forma coordinada con el Conacyt para la investigación, capacitación y formación de personal que permita avanzar en un plan integral para que el manejo de residuos sólidos sea efectivo. La capacitación se dirige a personas operadoras y servidoras públicas en los municipios de Veracruz y de todo el país, con la finalidad de formarse en el óptimo funcionamiento de rellenos sanitarios.

Para el periodo 2022-2024, Conacyt apoya una agenda de gestión de los residuos sólidos urbanos con alcance en seis regiones del país, mediante un equipo interdisciplinario de alrededor de 40 personas especialistas en el tema, que representará una inversión de 40 millones de pesos.

Entre sus acciones se encuentra la apuesta por los Centros de Compostaje, como el de Xalapa, Veracruz, para el aprovechamiento de los residuos; la implementación del programa Basura Cero en instituciones públicas como hospitales, escuelas y dependencias de gobierno bajo criterios de eficiencia ambiental, tecnológica, económica y social; y, como se ha mencionado, la colaboración con municipios para capacitar a personas servidoras públicas locales para llevar una mejor gestión de los sitios de depósito para los desechos.

Para transitar hacia un nuevo modelo de gestión de residuos sólidos urbanos es fundamental avanzar hacia la valorización de los residuos orgánicos, integrando acciones como la separación de los desechos a fin de dejar de desperdiciar cosas útiles; aumentar el reciclaje y avanzar hacia una economía circular equitativa; y aprovechar la Fracción Orgánica de los Residuos Urbanos, de los cuales el gobierno de México está comprometido con la atención de una agenda de gestión de los residuos sólidos



GOBIERNO DE  
MÉXICO



CONACYT  
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

urbanos, mediante alianzas con entidades federativas y municipios, en corresponsabilidad con la sociedad, para cuidar el ambiente y los diversos territorios de México.

---oo0oo---

Conacyt 334/2022  
Coordinación de Comunicación  
[comunicacion@conacyt.mx](mailto:comunicacion@conacyt.mx)  
[conacyt.mx](http://conacyt.mx)