



GOBIERNO DE  
MÉXICO



CONACYT  
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Comunicado 375/abril 2023  
Ciudad de México, 20 de abril de 2023.

## Colección editorial entre Conacyt y Fondo de Cultura Económica presenta *Problemas del agua en México*, un enfoque desde la ética y la justicia social

- Raúl García Barrios y Sayani Mozka Estrada, editores del segundo libro de la colección editorial Ciencia para México, reúnen 18 ensayos críticos sobre los conflictos hídricos en el país
- La titular del Conacyt, María Elena Álvarez-Buylla Roces, destaca el riguroso análisis sobre la inequidad e inseguridad en la distribución del agua
- La subcoordinadora de Participación Ciudadana y Derechos Humanos del IMTA, Carolina Escobar Neira, dijo que los 47 equipos multidisciplinarios aportan puentes epistemológicos entre los conocimientos científicos y los saberes tradicionales
- La investigadora de la UACM, Karina Kloster, comentó que el libro es un esfuerzo colectivo de más de 100 personas investigadoras y activistas sociales que construyen una forma de investigación para resolver los problemas del agua

El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), en alianza con el Fondo de Cultura Económica (FCE), presentaron el libro *Problemas del agua en México. ¿Cómo abordarlos?*, que forma parte de la colección editorial Ciencia para México, volumen editado por Raúl García Barrios y Sayani Mozka Estrada desde un enfoque crítico, ético y de justicia social.

La directora general del Conacyt, María Elena Álvarez-Buylla Roces destacó que esta segunda publicación confronta, desde el rigor científico y la responsabilidad social, a todas las personas que formamos parte de una sociedad dispuesta a transformar la realidad en torno a las problemáticas nacionales, como los conflictos hídricos “que se han acumulado desde que la visión mercantilista y neoliberal se posó sobre el derecho universal de acceso al agua”.

Recordó que los 18 ensayos que forman parte de este volumen nacieron de los Foros de Profundización Conceptual organizados por el Conacyt en noviembre de 2020, a través del Programa Nacional Estratégico Conocimiento y Gestión en Cuencas del Ciclo Socionatural del Agua para el Bien Común y la Justicia, espacios donde se gestaron 47 equipos que comenzaron proyectos de investigación semilla para brindar, a través de la investigación e incidencia, soluciones a las distintas problemáticas del país.



GOBIERNO DE  
MÉXICO



CONACYT  
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Álvarez-Buylla Roces expuso que los tres apartados que integran el libro *Problemas del agua en México. ¿Cómo abordarlos?* analizan temas como la inequidad e inseguridad en la distribución del agua; la forma en la que se priorizaron los jugosos contratos de concesiones y la falta de atención o despojo de este recurso vital a las pequeñas comunidades.

“Hay una urgencia de pasar de una actitud individualista pasiva a la organización del actor social colectivo que defiende su derecho al agua, es decir, transformar la visión excluyente en una incluyente, de la individual a una social, de la neoliberal a una comunitaria.”

Añadió que, desde una mirada ética y crítica, se exponen problemáticas relacionadas con el agotamiento de las cuencas y sobrexplotación de las aguas profundas; la demanda creciente del líquido y los instrumentos que permitirán los primeros cambios en las políticas de distribución del agua, bajo la premisa de “crear un corpus instrumental, tecnológico, informático, normativo, pedagógico y organizacional, para enfrentar la crisis de la escasez y gestión del agua, alejados de la discriminación, la corrupción y la privatización”.

En representación del director general del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA), Adrián Pedrozo Acuña; la subcoordinadora de Participación Ciudadana y Derechos Humanos, Carolina Escobar Neira, enfatizó en que la profunda participación de 47 equipos multidisciplinares promueven la cooperación sustantiva de generar puentes epistemológicos entre los conocimientos científicos y los saberes tradicionales con un fuerte lazo ético, para plantear respuestas colectivas bajo un amplio marco de justicia ambiental, específicamente en materia hídrica y que beneficie a los sujetos sociales históricamente marginados.

“El libro plantea, desde el primer momento, un cuestionamiento a los valores axiológicos que están detrás del accionar respecto al agua, que retoma y reconoce problemas estructurales e incorpora asuntos como la sordera ética y epistemológica, orientados a un fuerte vínculo con la justicia hídrica y la ética, que permite dar sentido a los temas relacionados con el agua.”

Por su parte, la profesora investigadora de la Universidad Autónoma de la Ciudad de México (UACM), Karina Kloster, destacó que este segundo libro de la colección Ciencia para México representa los resultados de un esfuerzo colectivo de más de



**GOBIERNO DE  
MÉXICO**



**CONACYT**  
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

100 investigadoras e investigadores y activistas sociales, por pensar cómo podría construirse una forma de investigación que logre resolver el problema del agua.

“Avanzar hacia la incidencia para generar el conocimiento que permita la transformación necesaria de la realidad.”

Añadió que el impacto extraordinario de la transformación económica, social y cultural de México y el mundo, ha sido a costa de un gran deterioro de las relaciones de la humanidad con la naturaleza; “el desarrollo tecnológico ha generado cambios profundos e irreversibles para la vida humana en el planeta”; aunque se ha elevado la posibilidad de una vida mejor y más larga, nos enfrenta ante el desequilibrio ecológico, cada vez más peligroso por su condición de irreversibilidad.

Karina Kloster comentó que este libro surge de la necesidad de revertir esos procesos, y para ello debemos construir conocimiento que sirva para avanzar hacia la transformación de la realidad desde la incidencia, no sólo para la humanidad, sino para la vida en el planeta, amplificando las experiencias de la sociedad civil, que ha logrado la solución original de sus problemas, “una amalgama entre la comunidad y la academia”.

El libro *Problemas del agua en México. ¿Cómo abordarlos?* forma parte de la colección Ciencia para México, la cual reúne obras de investigación científica y humanística que aportan conocimientos útiles para el desarrollo y el bienestar de nuestro país. La presentación editorial puede consultarse [aquí](#).

-oo0oo-

## **Coordinación de Comunicación y Cooperación Internacional**

[comunicacion@conacyt.mx](mailto:comunicacion@conacyt.mx)

[conacyt.mx](http://conacyt.mx)