

# Agua, medio ambiente y cambio climático. Estrategias desde lo local.

Coordinadores: Dr. Alex Ricardo Caldera Ortega y Dr. Daniel Tagle Zamora

La idea de desarrollo, en todas sus vertientes (crecimiento económico, desarrollo humano, o desarrollo sustentable), ve a la gestión de recursos naturales como algo marginal. Los planteamientos alternativos hacen énfasis en procesos que pongan en el centro la relación entre sociedad y naturaleza, con estructuras de organización social esencialmente democratizadas. Entender el cómo se han dado éstos procesos en México y América Latina es el objetivo de esta mesa.

## Contenido

***Agua, medio ambiente y cambio climático. Estrategias desde lo local.***

Adaptación al cambio climático y gestión del agua urbana: entre los paradigmas dominantes y las dinámicas locales	3155
Adaptación al cambio climático: Importancia de la gestión comunitaria para garantizar el derecho humano al agua en México	3173
Conservación del agua ante la disposición urbana de pago de la ciudad de Teziutlán Puebla, en el cerro de Chignautla	3187
Conservación del bosque protector “Chongón Colonche”, sector comuna dos mangas, provincia de Santa Elena, Ecuador	3204
Contradicciones étnicas y de género en políticas ambientales en México: Decreto “Parque Nacional Ixtac-Popo” y estrategias de reproducción social indígena y campesina en Sierra Nevada, Pue.	3215
Defensa de los bienes comunes. La defensa del agua y los montes de Milpa Alta, Cd. de México	3229
El diálogo transdisciplinario, una herramienta en el fomento del consumo ético, responsable y solidario. Una experiencia universitaria	3245
El enfoque de Co-manejo y la resolución de conflictos en la pesca ribereña de la Presa Zimapán, Hidalgo (México)	3260
Entre discursos globales y experiencias locales de Adaptación al Cambio Climático en la Frontera México-Guatemala: reflexiones en torno a una repolitización integradora	3274
Estrategias de disminución del impacto ambiental derivado del crecimiento urbano. San Luis Potosí y la necesidad de una agenda urbano-ambiental	3293
La escasez del agua para el uso agrícola, en el Valle del Fuerte, Sinaloa	3308
La producción de carne bovina en México: retos y perspectivas	3325
Los medios de difusión como estrategia en la percepción de la vulnerabilidad en el contexto del cambio climático	3337
Mecanismos institucionales y alternativas para la protección del derecho a un medio sano	3357 ambiente
Representaciones socioambientales de la minería en Mazapil, Zacatecas	3375

Responsabilidad social en la enseñanza y el aprendizaje de ecología y salud	3393
San Juan Ixtenco: Soberanía Alimentaria con tradición	3406
Transformación de las luchas por el agua. Movimientos comunitarios y ciudadanía por el agua en México (1990-2015)	3421 ambiental
Uso, cuidado y consumo del agua: estrategias de inclusión participativa con niños de educación básica	3437

**CONTRADICCIONES ÉTNICAS Y DE GÉNERO EN POLÍTICAS  
AMBIENTALES EN MÉXICO: DECRETO “PARQUE NACIONAL IZTA-  
POPO” Y ESTRATEGIAS DE REPRODUCCIÓN SOCIAL INDÍGENA Y  
CAMPESSINA EN SIERRA NEVADA, PUE.**

**Rufino Díaz Cervantes<sup>1</sup>**

## **Introducción**

Las políticas públicas ambientales en México, como el caso de los decretos de los parques nacionales, establecen restricciones a las estrategias de reproducción social indígenas y campesinas, territorios en los que han habitado generacionalmente, han generado complejos sistemas de saberes y han mantenido prácticas sustentables en la relación con su medio ambiente.

Si bien son necesarias las políticas públicas encaminadas a promover y garantizar una cultura sustentable que procure recuperar y mantener una atmósfera sana, estas no deben recaer en limitar o en aumentar los niveles de fragilización de grupos humanos que históricamente han sido debilitados, tales como los indígenas y campesinos. Esta situación plantea la necesidad de que tales iniciativas sean repensadas de acuerdo a sus fines, a las necesidades prácticas y estratégicas de etnia y género de dichos grupos y, en general, en torno a la gestión del desarrollo social y ambiental, requerido ante los dilemas del deterioro ambiental y sus secuelas en el fenómeno de escala mundial del cambio climático.

Por ello, en este marco se presentan los avances y resultados de una investigación dirigida a dar cuenta de los avatares que enfrentan hombres y mujeres indígenas, y campesinos, de San Mateo Ozolco, municipio de Calpan, Puebla, para llevar a cabo sus estrategias de reproducción social, domésticas y comunitarias, frente a la intensificación de la implementación de acciones encaminadas a concretar los principios y normativas particulares del Decreto del Parque Nacional Ixta-Popo. En este marco, se busca evidenciar

---

<sup>1</sup> Dr. En Estudios Internacionales e Interculturales. Profesor Investigador Asociado. Colegio de Postgraduados, Campus Puebla, México. Email: rufinodc@colpos.mx