

Presentación

El número 21 de Sociedad y Ambiente, correspondiente al periodo noviembre 2019-febrero 2020, publica diez artículos que muestran diversos ámbitos de la investigación socioambiental que se desarrolla en México y una reseña de libro.

El primer artículo titulado “Prevención de la generación de residuos en el marco de la economía ecológica y solidaria: un análisis del manejo de residuos de los municipios de México” de Mara Rosas Baños y Alma Lilia Gámez Anaya, aborda el problema del incremento constante de residuos sólidos, no desde la visión de su afectación al ambiente y su impacto al cambio climático y a la salud humana, sino desde el enfoque del déficit ecológico generado a partir del crecimiento del consumo. A partir del análisis de los programas municipales de gestión integral de residuos sólidos en México, las autoras proponen dar un giro hacia la prevención de la generación de residuos desde un enfoque y estrategia “preconsumo”, propuesta que cobra sentido en el desarrollo emergente de una economía ecológica y solidaria.

El segundo artículo, elaborado por Julio César Errejón Gómez, Alfredo Ortega Rubio y José Santos Zavala, titulado “Programa Nacional para Áreas Naturales Protegidas en México en el periodo 2014-2018: análisis de dos de sus objetivos” expone el impacto que ha tenido el escaso seguimiento o bien la omisión del “Manejo integrado del paisaje” y “Conservación y manejo de la biodiversidad” —objetivos del Programa—, así como de varios de sus indicadores de evaluación, que hacen imposible hoy calcular los cambios en la cubierta vegetal, valorar la representatividad de los ecosistemas e identificar los riesgos generados por las actividades humanas y pérdida de biodiversidad.

En el tercer artículo —en idioma inglés—, “Evaluación de la calidad del agua a través del sistema de distribución de este recurso en Cancún, México”, Rosa María Leal-Bautista, Melissa Lenczewski, Gilberto Acosta González y Cinthya Grimaldo Hernández, examinan la calidad del vital líquido a través de todo el proceso de suministro: la fuente de agua, su recorrido en el sistema de distribución y los contenedores residenciales. Con ello evalúan la efectividad del control bacteriológico y determinan los puntos críticos de contaminación en la ciudad de Cancún, debidos fundamentalmente a las condiciones geológicas y al incremento de desarrollos urbanos irregulares en las áreas de extracción del agua subterránea.

El cuarto artículo —también en inglés—, titulado “Menos lluvia y más calor”: percepción y estrategias de adaptación de pequeños productores hacia el cambio climático en ambientes tro-

picales”, de Karla Diana Infante Ramírez y Ana Minerva Arce Ibarra, aborda la percepción acerca de la variabilidad climática y las diferentes estrategias de adaptación en cuatro comunidades, dos de la zona costera y dos de la zona selva, del sur de la península de Yucatán, México. Las autoras destacan que, además de la preocupación e incertidumbre ante el cambio climático, los pobladores realizan una amplia serie de estrategias de adaptación, entre ellas: la búsqueda de diversos trabajos remunerados, cambios en el calendario agrícola y la migración estacional.

El quinto y sexto artículo analizan, en dos contextos diferentes, las diferencias de género presentes en dos temas socioambientales clave. En “Género y estrategias locales de adaptación ante la variabilidad climática en San Andrés Hueyacatitla, Puebla, México”, Rosalba del Pilar González Suárez, Beatriz Martínez Corona, María Esther Méndez Cadena, Andrés Pérez Magaña y Verónica Gutiérrez Villalpando, examinan las afectaciones y estrategias de adaptación ante el cambio climático diferenciadas por género que se desarrollan en los grupos domésticos de un ejido forestal y agrícola. Por su parte, Verónica Vázquez García y Dulce María Sosa Capistrán en “Seguridad energética e interseccionalidad de género en Zacatecas, México” analizan la dinámica de hogares que han adoptado fuentes alternativas de energía (calentadores solares), con énfasis en las relaciones de género que pautan diferentes formas de aprovisionamiento y uso de energéticos, aspecto necesario de comprender para facilitar la transición hacia modelos sustentables de energía.

El séptimo artículo, “Análisis retrospectivo de la duna costera El Socorro, Baja California, México” de Natalia Rodríguez-Revelo, Ileana Espejel, Patricia Acéves-Calderón, Claudia Leyva, Lina Ojeda-Revah y María Alejandra Sánchez-Vázquez, ofrece un análisis retrospectivo de una duna costera ubicada en Ensenada, Baja California, que se caracteriza por contar con minerales valiosos y ser el hábitat con mayor diversidad florística de la región. Este estudio permitió elaborar una línea de tiempo que identifica cuatro etapas —entre 1960 y 2018— que se relacionan con diversas políticas públicas implementadas a lo largo del periodo y que explican la situación actual de la duna de cara a elaborar escenarios futuros para la toma de decisiones participativas con todos los actores involucrados.

En el octavo artículo titulado “Capital social en organizaciones cafetaleras de dos regiones de la zona centro de Veracruz, México”, María Isabel Hernández Sánchez y Martha Elena Nava Tablada exploran y comparan el nivel de capital social de dos organizaciones cafetaleras, a través de cuestionarios a los socios y entrevistas a sus dirigentes, para valorar en qué medida las actividades grupales implementadas contribuyen a superar la crisis del sector, así como para mostrar cuál organización genera mayores niveles de confianza, solidaridad, cooperación, participación y redes consolidadas que fortalezcan sus capacidades y, en este sentido, cuál de éstas logra mayor efectividad en sus acciones colectivas.

En el noveno artículo, “Caracterización socioeconómica de la pesca deportiva en tres localidades de Baja California Sur, México” de Obsidiana Sarahi Von Borstel Juárez, Luis Felipe Beltrán Morales, Germán Ponce Díaz, Luis Cesar Almendarez Hernández, Nuria Alexandría Meza Cuellar y José Alberto Zepeda Domínguez, se caracteriza la actividad, su derrama económica, el perfil sociodemográfico de los pescadores recreacionales y su percepción sobre la técnica de captura y liberación como práctica que favorece la conservación de los recursos. Se muestran también las diferencias de género, entre comunidades de arribo y la periodicidad de la actividad para identificar las áreas de oportunidad de esta actividad.

El décimo y último artículo, titulado “Prácticas localizadas de producción y consumo en la ciudad. Relaciones sociales a través de la alimentación no convencional en Oaxaca, México” de Charlyne Curiel, ilustra la potencialidad que, como lucha de resistencia y visión contradominante, tienen las prácticas de producción de alimentos y de consumo responsable de dos organizaciones oaxaqueñas. Se valora también el impacto que estas experiencias locales, en la medida de que se reproduzcan y propicien ideales de cuidado del medio ambiente y la salud, pueden llegar a tener contra la industria global alimentaria.

El número 21 de Sociedad y Ambiente presenta también una reseña crítica, realizada por Luzma Fabiola Nava, del libro *Cuencas transfronterizas: la apertura de la presa del nacionalismo metodológico* coordinado por Edith F. Kauffer Michel y publicado por el Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social (Ciesas), México, en 2018. La reseña se titula “Espacios y límites; encuentros y desencuentros sociales, económicos, políticos, ambientales y culturales” y en ella su autora describe las dos partes y 11 capítulos que conforman el libro y que analizan a los actores y su interés en el aprovechamiento del recurso agua en espacios denominados “cuencas” de Centroamérica, África y las fronteras de México-Estados Unidos y México-Guatemala.

Como siempre, agradezco a las y los autores la confianza depositada en Sociedad y Ambiente para difundir sus reflexiones, análisis y resultados de investigación; a las y los árbitros que revisaron los manuscritos y que nos permiten garantizar la calidad académica y científica de nuestra revista; al Consejo Editorial integrado por destacados especialistas nacionales y extranjeros; a las y los editores asociados que atienden con profesionalismo el proceso de dictaminación de cada texto; y a Leonardo Toledo Garibaldi, Cristian Kraker Castañeda y Amelia Noriero Escobar, editor técnico, editor asistente y becaria de la revista respectivamente, por su invaluable apoyo y colaboración en todas las tareas que permiten cuatrimestralmente publicar Sociedad y Ambiente.

Esperanza Tuñón Pablos
Directora