



water and landscape

AGUA y TERRITORIO

KAUFFER MICHEL, Edith F. (coord.), 2014, *Cuencas en Chiapas: la construcción de utopías en cascada*, Ciudad de México, Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social, 332 págs. ISBN 978-607-486-285-0.

Cuencas en Chiapas: la construcción de utopías en cascada es una obra que presenta varias investigaciones realizadas en distintas cuencas del estado de Chiapas, una de las 32 entidades federativas de México, ubicada en el extremo sureste del país en la frontera con Guatemala. Dichas investigaciones se orientan a mostrar las soluciones que se adoptaron ante las problemáticas existentes en torno a los recursos hídricos, a partir de la revisión de algunas propuestas e intervenciones históricas y contemporáneas en diferentes partes del estado. Para ello, los autores parten de una perspectiva constructivista que se distancia del enfoque naturalista tradicional que lideró durante casi dos siglos esta clase de estudios. Así, el abordaje analítico de los diversos casos presentados se fundamenta en la crítica a una definición netamente técnica y física, en la cual la cuenca es entendida como una unidad natural donde los suelos, la vegetación, la fauna, el clima, la geología y la topografía están en conexión con las aguas y en la que no se incluye la intervención humana.

En este sentido, se propone un nuevo acercamiento teórico-metodológico desde el cual la cuenca es advertida, más allá de las interacciones entre los elementos del ambiente, como un espacio que se encuentra mediado por diversas formas de apropiación y dinámicas poblacionales. Las cuencas no son vistas únicamente como unidades naturales, sino que se encuentran atravesadas por delimitaciones establecidas por los seres humanos, convirtiéndolas en espacios con una dimensión profundamente política, social y cultural, articulada con las actividades de los grupos establecidos en su demarcación, que no necesariamente se corresponden con sus límites físicos e, incluso, a veces los colocan en entredicho.

Esta nueva perspectiva parte de un cuestionamiento de la gestión integrada de recursos hídricos (GIRH), principio rector de las políticas hídricas en el mundo, desde el cual se promueve el manejo y desarrollo coordinado del agua, la tierra y otros recursos relacionados, con el objetivo de maximizar el bienestar social y económico de una manera equitativa sin comprometer la sustentabilidad de los ecosistemas vitales. Este cuestionamiento es compartido por todos los investigadores que contribuyeron con el texto, afirmando que la GIRH, tanto en sus planteamientos como en sus concreciones no refleja, para el caso de Chiapas, lo que propone en sus aspectos conceptuales.

Las acciones concretas llevadas a cabo en las cuencas condujeron a los autores a referirse a ellas como territorios de intervención y formas de perpetuar utopías. Los diez capítulos que integran la obra están orientados a examinar tales experiencias y, a partir de ello, generar aportes para su mejoramiento. Capítulos que se encuentran organizados en dos grandes apartados: la primera parte, *Deconstruyendo la GIRH como utopía en marcha: tropiezos, limitantes y contradicciones*, se centra en develar el carácter parcial de las intervenciones realizadas en algunas de las cuencas de Chiapas, destacando la dimensión social y política de estos contextos. La visión crítica de los autores coloca sobre la palestra los impactos de las acciones ingenieriles, los efectos negativos con los cuales han tenido que convivir los habitantes de estos territorios y las contradicciones de la práctica política. La segunda parte, *Viejas y nuevas utopías en las cuencas de Chiapas: perfeccionando la GIRH*, se orienta a la revisión de algunas intervenciones recientes en las cuencas y al planteamiento de varias propuestas para su perfeccionamiento, entre los cuales resaltan: procesos de organización, participación local, educación y visión económica.

La primera parte engloba la mitad de los capítulos del texto. En el capítulo 1, "Uniando destinos: el proceso de reubicación de Vega del Paso y Ribera de Chalchi por la construcción de la presa La Angostura", se estudia el caso de la construcción de la presa de Chicoasén y sus consecuencias sobre los habitantes de dos localidades reubicadas en un solo asentamiento. Víctor Gallardo devela el fracaso del proyecto y los conflictos que produjo al interior de las localidades afectadas. El capítulo 2, "La toma de decisiones e implementación de políticas ambientales en la gestión de cuencas: el caso del río Sabinal", se centra en el análisis de la experiencia del referido río desde el marco legal federal y estatal. Su autora, María Luisa Ballinas, pone en evidencia que tales legislaciones no se cumplen de manera estricta y deja expuestos los intereses políticos vinculados a la GIRH.

En el capítulo 3, "Fronteras estatales, ¿barreras de la GIRH? La cuenca transfronteriza del río Almandros -Oxolotán (Chiapas-Tabasco)", los hallazgos de Edith Kauffer y Clara Luz Villanueva muestran que la frontera, entre dos estados federados que comparten la misma cuenca, marca una diferencia social y económica, particularmente en lo relacionado al acceso a los servicios de agua y saneamiento, reflejo de condiciones de vida muy diferentes. Ernesto Cruz Kanter en el capítulo 4, "Reconstrucción histórica de la práctica mexicana de aprovechamiento de las aguas de los ríos compartidos con Guatemala: de la utopía a la realpolitik (1950-2000)", pone de relieve el contraste entre los discursos de

cooperación entre México y Guatemala y las particularidades de las relaciones políticas internacionales entre estos dos países en torno al agua, que giran en torno a conflictos y ausencia de cooperación. Finalmente, el último capítulo de esta primera parte, "Acciones de mitigación en Chiapas, ¿solución o paliativo ante los desastres? El caso del huracán Stan", describe las principales medidas implementadas tras la ocurrencia de diversos fenómenos hidrometeorológicos ocurridos en Chiapas en los últimos años, con particular énfasis en el huracán Stan. Juan Carlos Velasco y Guadalupe Álvarez develan la desarticulación entre la gestión de riesgos de desastres, la política hídrica y las intervenciones asociadas a la GIRH.

Con el capítulo 6, "La organización y participación social y ciudadana en el cuidado ambiental de la cuenca del Valle de Jovel: logros, dificultades y retos", inicia la segunda parte de la obra. Angélica Schenerok estudia la experiencia de las organizaciones de la sociedad civil en torno a las principales problemáticas de esta cuenca, básicamente contaminación y deterioro ambiental causado por la intervención de los recursos hídricos y el suelo. Da cuenta de diversas estrategias desarrolladas en el marco del comité de cuenca, a partir del trabajo colectivo de diversos grupos de la sociedad. En el capítulo 7, "Procesos de formación para el desarrollo comunitario en la cuenca Lagunas de Montebello. Una propuesta de intervención desde la metodología crítica", Luz Helena Horita, Antonio Santiago, Susana Muñoz y Arturo Tello parten de una metodología desde la cual se pretende contribuir al fortalecimiento de las potencialidades locales para mejorar la GIRH y fomentar los procesos participativos.

En el capítulo 8, "Consideraciones locales para la propuesta de un esquema de pago por servicios ambientales hidrológicos (PSAH): hacia una utopía más. Estudio de caso en la cuenca del río Cahoacán", Rafaela Laino y Karim Musálem-Castillejos describen las problemáticas de una cuenca ubicada dentro de Chiapas pero atravesada por los límites de varios municipios. Presentan una propuesta de pago por servicios ambientales en la ciudad de

Tapachula, a favor de los municipios ubicados más arriba de la cuenca y, además, mencionan las afectaciones causadas por inundaciones derivadas de fenómenos hidrometeorológicos. David Olvera, Karim Musálem-Castillejos, Elba Flaviel y Alejandra Méndez en el capítulo 9, "Perspectivas de la gobernanza de las cuencas compartidas de los ríos Coatán y Cahoacán entre México y Guatemala", luego de haber descrito las principales problemáticas de las cuencas, analizan una encuesta aplicada en un encuentro bi-nacional de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN). Dicho análisis resalta la necesidad de establecer una cooperación entre ambos países como un reto de gobernanza hídrica. En el capítulo 10, "Abordaje educativo para la gestión del riesgo de desastres en Motozintla, Chiapas: un acercamiento a la GIRH", Guadalupe Álvarez plantea una propuesta educativa destinada a gestionar el riesgo de una de las cuencas más afectadas por las inundaciones en Chiapas y apuesta al desarrollo de nuevas herramientas de gestión local.

En general, se trata de un trabajo que reflexiona en torno a las complejas y diversas consecuencias que surgen de las intervenciones en las cuencas chiapanecas y aporta diversas propuestas de aplicación empírica que podrían contribuir a perfeccionar los planes y acciones emanadas de la GIRH a partir del estudio y análisis de las realidades locales. Las investigaciones presentadas a lo largo del texto, respaldadas por datos construidos a partir del trabajo de campo y de elaboración de diagnósticos, permiten advertir diferentes problemáticas, distintos ángulos para abordar el tema central de la obra y una variedad de planteamientos que apuntan a cuestionar las distintas experiencias e intentos de concretar la gestión integrada de los recursos hídricos en la entidad. Además, invitan a abrir el debate sobre las dimensiones políticas de la noción de cuenca y de la formulación y conceptualización misma de la GIRH en el afán de "[...] contribuir a la construcción de nuevas utopías de cascada, pero de manera consciente, responsable, abierta y creativa"¹.

María N. Rodríguez Alarcón

Candidata a la Maestría en Antropología Social-CIESAS, México D.F.
maria.rodriguez139@gmail.com

1 Kauffer Michel, 2014, 321.