

PRESENTATION /PRESENTACIÓN

**OF THE REVISTA TEXTUAL NUMBER 79, JANUARY-JUNE 2022 /
DE REVISTA TEXTUAL NÚMERO 79, ENERO-JUNIO 2022**

Without any doubt, nowadays, one of the most urgent issues in the Mexican field is that related to the environmental conflicts and the dispute over the territorial control, phenomenon that is presented within a context where the rural poverty increases, and the agricultural activities are unprotected in face of the threats arising from the climate change. Within the framework of this conflict, two clearly identified actors are confronted towards the definition of the use that must be given to the available natural resources, as well as the production methods that must be preferred for their management or extraction. On one side, the transnational mining and agricultural companies are present to continue the excessive plundering, of the minerals and raw materials and food, applying extractive methods of intensive and indiscriminate exploitation that leave large footprints of ecological devastation behind them.

Sin duda alguna, uno de los problemas más acuciantes del campo mexicano en la actualidad es el relacionado con los conflictos ambientales y la disputa por el control de los territorios, fenómeno que se presenta en un contexto de incremento de la pobreza rural y desprotección de las actividades agropecuarias ante las amenazas derivadas del cambio climático. En el marco de esta conflictividad, dos actores claramente identificados se confrontan en pos de definir el uso que se debe dar a los recursos naturales disponibles, así como los métodos productivos que se deben privilegiar en su manejo o extracción. Por una parte, las empresas transnacionales mineras y agropecuarias se hacen presentes para continuar el saqueo desmedido, tanto de los minerales como de las materias primas y los alimentos, aplicando para ello métodos extractivos de explotación intensiva e indiscriminada que dejan tras de sí una enorme estela de devastación ecológica.

On the other side, the peasant and agroecological economy is still alive and strong, not only in the field of the social protest through the allegation of degradation and destruction actions of the environment implemented by transactional corporations, but through the continued exertion of their traditional practices of agricultural production to take care of the forest, preserve *milpa* and maintain coffee plantations.

Particularly, the articles and the essay that make up the edition of the number 79 of the magazine, reflect several aspects of the aforementioned conflicts, offering a multidimensional and multifactorial approach for this severe problem. To get started, the article called: *State of the art on the social and environmental risk due to the use of pesticides in the strawberry production*, is a study aimed at assessing the productivity of the scientific knowledge on the use of pesticides in the strawberry production and the social and environmental risk they represent. For that purpose, bibliometric indicators regarding the productivity per countries, institutions, concurrence of key words and most important authors in this knowledge field, were analyzed. Results show that there is a gradual increase in the number of studies about the topic in the different knowledge areas and, that their convergence is possible, highlighting the research that analyzes the social risk. The most active countries are China and the United States. Also, the analyses developed evidences the need to make greater efforts and incentives to show and disseminate the risks the pesticides used in the strawberry could represent for the human being and the biota. Finally, the research

Por otra parte, la economía campesina y agroecológica se mantiene viva y resiste, no solamente en el ámbito de la protesta social mediante la denuncia de las acciones de degradación y destrucción del medio ambiente instrumentadas por las corporaciones transnacionales, sino a través del ejercicio continuado de sus prácticas tradicionales de producción agroecológica para el cuidado de los bosques, la conservación de la *milpa* y el mantenimiento de los cafetales.

Y justamente los artículos y el ensayo que conforman la edición del número 79 de la revista, reflejan diversos aspectos de la conflictividad antes referida, ofreciendo un acercamiento pluridimensional y multifactorial a esta grave problemática. Para empezar, el artículo intitulado: *Estado del arte sobre riesgo social y ambiental por uso de plaguicidas en la producción de fresa*, constituye un trabajo cuya finalidad fue evaluar la productividad del conocimiento científico sobre el uso de plaguicidas en la producción de fresa y el riesgo que estos representan social y ambientalmente. Con tal propósito, se analizaron indicadores bibliométricos relativos a productividad por países, instituciones, concurrencia de palabras clave y autores más relevantes en este campo del conocimiento. Los resultados indican que existe un paulatino crecimiento en el número de trabajos sobre el tema en las distintas áreas del conocimiento y, que su convergencia es posible, resaltando las investigaciones que analizan el riesgo social. Los países con mayor actividad son China y Estados Unidos. El análisis realizado hace evidente, además, la necesidad de efectuar mayores esfuerzos e incentivos para mostrar y difundir los riesgos que los plaguicidas usados en la fresa pueden causar en el ser humano y

offers element for the design of a public policy focused on decreasing the possible risks derived from the use of pesticides in the rural area.

Moving from the field of scientific research to that of concrete experiences, this is, from the theory to the reality of the contemporary social struggle, the article named: *environmental conflict and territorialities in southern Nayarit*, is focused on the multifactorial analysis of the socioenvironmental conflict due to the presence of geothermal megaprojects in southern Nayarit, evidencing some of the main features that set the territoriality mobilized by the communities opposed to those projects. In this way, the alternative community territorialization initiatives were gradually taking shape from the organized response on the part of the population from different municipalities of the region, which converge within the socioenvironmental movement “No al Proyecto Ceboruco,” whose conclusion remains to be seen.

Based in the field of the peasant resistance through the rescue and preservation of traditional knowledge on the agricultural and forestry production, three articles highlight. First, the article titled: *Biocultural heritage within a Yucatecan-Mayan context: Kankabchen and its forest*. This article is supported by a biocultural approach that recognizes the ethnic-territorial vision and the technoscientific indicators of the forestry management program, whose principle is the forest resources utilization. The results show that in the Kancabchen community, in the state of Quintana Roo, a traditional low-impact forestry management

la biota. Finalmente, la investigación aporta elementos para el diseño de política pública orientada a disminuir los eventuales riesgos derivados del uso de plaguicidas en el medio rural.

Pasando del campo de la investigación científica al de las experiencias concretas, es decir, de la teoría a la realidad, de la lucha social contemporánea, el artículo denominado: *conflicto ambiental y territorialidades en el sur de Nayarit*, está centrado en el análisis multifactorial del conflicto socioambiental ocasionado por la presencia de megaproyectos geotérmicos en el sur del estado de Nayarit, dando cuenta de algunos de los rasgos fundamentales que configuraron la territorialidad movilizada por las comunidades en resistencia a dichos proyectos. De tal forma, que las iniciativas alternativas de territorialización comunitaria fueron gradualmente conformándose a partir de la respuesta organizada de la población de los distintos municipios de la región, que convergieron en el movimiento socioambiental “No al Proyecto Ceboruco”, cuyo desenlace final aún está por verse.

Situados en el ámbito de la resistencia campesina por medio del rescate y preservación de los saberes tradicionales en la producción agrícola y forestal, destacan tres artículos. En primer lugar, el que lleva por título: *Patrimonio biocultural en un contexto maya yucateco: Kancabchen y su monte*. Este artículo se apoya en un enfoque biocultural que reconoce la visión étnica territorial y los indicadores tecnocientíficos del programa de manejo forestal, cuyo principio es el aprovechamiento de los recursos maderables. Sus resultados muestran que en la comunidad Kancabchen, del estado de Quintana Roo, prevalece un manejo forestal

coexists with the forest utilization characteristic of the commercial extraction. Thus, what is seen is a hybrid or mixed model that explains the logic of the current trends of the commercial utilization models within traditional societies.

Another interesting example of forest utilization and forest preservation is reported in the article: *Forest management and knowledge of the ejidatarios from San Sebastián Río Hondo, Oaxaca*. In this case, the results of the research conducted showed that the *ejidal* territory of Sebastián Río Hondo, mainly comprised of pine and oak forests, nowadays is exploited below its forestry potential, which has allowed the forestry resources preservation. On the other side, traditional practices that favor the forest preservation are not identified, except for the tours conducted by the *ejidatarios* to prevent and control fires and pests, and the presence of external agents interested in exploiting the forest resources of the region is not noticed either.

On the other side, the article: *Knowledge of the Nahua peasant families on the agroecological management of the coffee plantation and the milpa of Arroyo Seco, Xilitla, S.L.P.*, reveals the way in which peasant families from this region of the country have created, shared, reproduced and appropriated, agroecological knowledge to manage the coffee plantation and *milpa*, which have been created in a dynamic process daily monitored and experimented. Families obtain goods, services, and monetary resources from both agroecosystems, however, that knowledge is being lost, because in order to face the current social

tradicional de bajo impacto, coexistiendo con el aprovechamiento maderable propio de la extracción mercantil. De esta suerte, lo que se perfila es un modelo híbrido o mixto que explica la lógica de las tendencias actuales de los modelos de aprovechamiento comercial en sociedades tradicionales.

Otro ejemplo interesante de aprovechamiento forestal y de conservación de los bosques, está relatado en el contenido del artículo: *Manejo forestal y saberes de los ejidatarios de San Sebastián Río Hondo, Oaxaca*. En este caso, los resultados de la investigación realizada mostraron que el territorio ejidal de Sebastián Río Hondo, conformado primordialmente por bosques de pino y encino, actualmente es explotado por debajo de su potencial forestal, lo cual ha permitido la conservación de los recursos silvícolas. Por otro lado, no se identifican prácticas tradicionales que favorezcan la conservación de los bosques, salvo los recorridos que realizan los ejidatarios para prevenir y controlar los incendios y plagas, y tampoco se advierte la presencia de agentes externos interesados en explotar los recursos forestales de la región.

Por otra parte, el artículo: *Saberes de familias campesinas nahua acerca del manejo agroecológico del cafetal y la milpa de Arroyo Seco, Xilitla, S.L.P.*, da cuenta de la forma en que las familias campesinas de esta región del país han creado, compartido, reproducido y apropiado, saberes agroecológicos, para manejar el cafetal y la milpa, los cuales han sido construidos en un proceso dinámico, de observación y de experimentación cotidianas. De ambos agroecosistemas, las familias obtienen bienes, servicios y recursos monetarios; no obstante, estos saberes se están per-

and economic impoverishment and marginalization processes, peasant families choose the temporary migration and the diversification of economic activities for their livelihood and social reproduction.

Thus, despite the relative fragility of the aforementioned peasant resistance experiences in the productive field, constantly threatened by diverse exogenous factors, it is important to note that in the rural area of the country, there is still a consistent and rich economic culture based on the practice of solidarity, reciprocity and intercommunity redistribution, whose preservation and promotion are imperative in order to strengthen the social fabric and guarantee access to well-being for peasant and indigenous families, phenomenon that is visible in the article: *The Aleph of gifting. Intercommunity Guezas in the Mixteca Alta: a reconstruction of its theoretical and conceptual background*. In fact, as it is pointed out by the author, the intercommunity *guezas* create a dense network of donations, receptions, returns of festive goods and services (mainly food, animals, candles, *toritos*, dance and musical groups) between the community authorities from the Mixteca Alta of Oaxaca, deployed in the celebration of patron saints. Thus, a municipal authority can receive for its patronal feast, *guezas* on the part of fifteen delegations that represent neighboring populations. On average, this means that authorities offer *guezas* each three weeks per year. Hence, to participate in this network is an essential part of the civic-ritual responsibilities of those authorities and a form of wealth distribution that mitigates the processes of social inequality so actively encouraged by the neoliberal model in vogue.

diendo, en virtud de que, para enfrentar los procesos de empobrecimiento y marginación social y económica en curso, las familias campesinas recurren a la migración temporal y a la diversificación de actividades económicas para su sustento y reproducción social.

Así pues, pese a la relativa fragilidad de las experiencias de resistencia campesina en el ámbito productivo antes descritas, amenazadas constantemente por diversos factores exógenos, es importante advertir que, en el medio rural del país, existe aún una consistente y rica cultura económica basada en la práctica de la solidaridad, la reciprocidad y la redistribución intercomunitaria, cuya conservación y fomento resulta imperativa en aras de fortalecer el tejido social y garantizar el acceso al bienestar para las familias campesinas e indígenas, fenómeno que queda revelado en el contenido del artículo: *El Aleph del don. Guezas intercomunitarias en la Mixteca Alta: una reconstrucción de sus antecedentes teóricos y conceptuales*. En efecto, tal como lo muestra el autor, las *guezas* intercomunitarias conforman una densa red de donaciones, recepciones y devoluciones de bienes y servicios festivos (fundamentalmente alimentos, animales, veladoras, toritos, grupos dancísticos y musicales) entre autoridades comunitarias de la Mixteca Alta de Oaxaca, desplegada en la celebración de santidades patronales. Así, una autoridad municipal puede llegar a recibir, en su fiesta patronal, *guezas* de una quincena de delegaciones, representando poblaciones vecinas. En promedio, esto significa que anualmente las autoridades entregan *guezas* cada tres semanas. Por ende, participar en esta red, forma parte sustancial de las responsabilidades cívico-rituales de dichas autoridades y una forma de distribución

However, another aspect of the same problematic, but developed in the urban centers of the country and under the perspective of consumers, regarding their habits of consumption, can be found in the article: *Main motivations of the urban consumer of traditional food in Mexico*. This article supports the thesis that current societies are suffering radical modifications in the consumption habits of the urban population, in part, encouraged by the globalizing processes that make possible the food homogenization and, consequently, the loss of local and traditional food. In this context, as the consumer is the final link of the agri-food chain, he becomes a key actor, who with his consumption habits can contribute significantly to the symbolic revaluation of these foods. Thus, in order to determine the statistical differences in three groups of consumers, characterized as: a) "Industrialized worried about their weight and the natural", b) "Unconscious industrialized" and c) "Industrialized with neophile", seven main motives were identified, these are: i) Naturality and weight control, ii) emotiveness and familiarity, iii) Practicality and industrialization, iv) Hedonism, v) Nostalgia, vi) Neophile and, vii) Economy. The results of the research prove that the most important motives are those of: practicality and industrialization and, neophile, in such a manner that there is not a conflict between the consumption of traditional food and practical and industrialized food, for this, it is accepted that traditional food can be industrialized, but under determine sanitary, economic and cultural conditions than must be observed, both by the industrialists of the branch and by those in charge of public

de la riqueza que mitiga los procesos de desigualdad social tan activamente incentivados por el modelo neoliberal en boga.

Ahora bien, otra faceta de esta misma problemática, pero trasladada a los centros urbanos del país y bajo la perspectiva de los consumidores, en razón de sus hábitos de consumo, se puede apreciar en el contenido del artículo: *Principales motivaciones del consumidor urbano de alimentos tradicionales en México*. El artículo en comento, parte de la tesis de que las sociedades actuales están sufriendo modificaciones drásticas en los hábitos de consumo de su población urbana, en buena parte, motivados por los procesos globalizadores que propician la homogenización alimentaria y, consecuentemente, la perdida de alimentos locales y tradicionales. En este contexto, el consumidor al ser el último eslabón de la cadena agroalimentaria se convierte en un actor clave, que con sus hábitos de consumo puede contribuir significativamente a la revalorización simbólica de estos alimentos. Así, para determinar las diferencias estadísticas existentes entre tres grupos de consumidores, caracterizados como: a) "Industrializado preocupado por su peso y lo natural", b) "Industrializado inconsciente" y c) "Industrializado con neofilia", se identificaron siete motivos principales, a saber: i) Control de peso y naturalidad, ii) Emotividad y familiaridad, iii) Practicidad e industrialización, iv) Hedonismo, v) Nostalgia, vi) Neofilia y, vii) Economía. Los resultados de la investigación constataron que los motivos a los que se les da mayor importancia son los de: practicidad e industrialización y, neofilia, de tal suerte que no existe conflicto en el consumo de alimentos tradicionales con alimentos prácticos e industrializados, por lo que se acepta que los

policies in the matter, in order to preserve traditional food as a substantial part of the Mexican diet.

Finally, it is worth saying that the content of the edition number 79 of the magazine is completed by the addition of an essay titled: *Traditional midwifery. Systemic violence and community feminism. The Indigenous and African Mexican Woman Houses in Guerrero, México*. Here, an interesting discussion about the contributions on the part of the Indigenous and Afro-descendant Women Houses in the state of Guerrero, to the improvement of the health of Indigenous women and the strengthening of community life through the practice of traditional midwifery, is presented. Thus, despite the prevalence of a social context characterized by the marginalization, discrimination and violence, the work of the Indigenous midwives is articulated with community organizational processes linked to the defense of the territory and encourages feminist perspectives that question the patriarchal order and extractivism. In an emphatic manner, the implications of the traditional midwifery are highlighted in the questioning of the hegemonic perspective of reproductive health, and convergences between the approaches of community feminism and ecofeminism are analyzed to claim forms of care for pregnant women that are more compatible with nature and community life.

alimentos tradicionales pueden ser industrializados, pero bajo determinadas condiciones sanitarias, económicas y culturales que deben ser observadas, tanto por los industriales del ramo como por los encargados de las políticas públicas en la materia, a fin de preservar los alimentos tradicionales como parte sustantiva de la dieta de los mexicanos.

Por último, vale la pena comentar que el contenido de la edición número 79 de la revista se completa con la inclusión de un ensayo que lleva por título: *Partería tradicional. Violencia sistémica y feminismo comunitario. Las Casas de la Mujer Indígena y Afromexicana en Guerrero, México*. En este, se presenta una interesante discusión sobre las aportaciones de las Casas de la Mujer Indígena y Afrodescendientes del estado de Guerrero, al mejoramiento de la salud de las mujeres indígenas y al fortalecimiento de la vida comunitaria mediante la práctica de la partería tradicional. Así, pese a la prevalencia de un contexto social marcado por la marginación, la discriminación y la violencia, el trabajo de las parteras indígenas se articula con procesos organizativos comunitarios vinculados a la defensa del territorio y alienta perspectivas feministas que cuestionan el orden patriarcal y el extractivismo. En forma enfática, se destacan las implicaciones de la partería tradicional en el cuestionamiento a la perspectiva hegemónica de la salud reproductiva y se analizan las convergencias entre las aproximaciones del feminismo comunitario y los ecofeminismos para reivindicar formas de atención a las mujeres embarazadas más compatibles con la naturaleza y la vida comunitaria.

