

## Historia ambiental aplicada y el conflicto armado en México. Reflexiones para la construcción de futuros emancipadores

Applied environmental history and the armed conflict in Mexico. Reflections for the construction of future emancipators

ALEJANDRO BONADA CHAVARRÍA

Universidad de Granada

### PROCESO EDITORIAL ► EDITORIAL PROCESS INFO

Recibido: 24/03/2024

Aceptado: 29/04/2024

### CÓMO CITAR ESTE ARTÍCULO ► HOW TO CITE THIS PAPER:

Bonada Chavarría, Alejandro (2022). Historia ambiental aplicada y el conflicto armado en México. Reflexiones para la construcción de futuros emancipadores. *Revista de Paz y Conflictos*, Vol.15, pp. 95-118, DOI: <http://dx.doi.org/10.30827/revpaz.v%.30472>

### SOBRE LOS AUTORES ► ABOUT THE AUTHORS

Estudiante del doctorado en Historia y Artes en la Universidad de Granada. Profesor de asignatura en el Instituto de Estudios Superiores de Occidente (ITESO). Miembro del grupo de investigación STAND, Universidad de Granada. [abonadachavarria@gmail.com](mailto:abonadachavarria@gmail.com)

### Resumen

En años recientes, la historia ambiental aplicada en los países hispanohablantes ha expuesto una diversidad de puentes fuera de la academia, la mayoría de ellos encaminados a la construcción de entornos sustentables y con una importante participación social. Por otro lado, la historia ambiental de la guerra es una corriente historiográfica que tiene poco más de una década desarrollándose en lengua inglesa. La mayor parte de sus aportes se concentran en las conflagraciones mundiales del siglo XX a manera de historia global y de los impactos que tuvo a niveles nacionales y regionales. Sin embargo, en el Sur Global y específicamente en Latinoamérica, esta propuesta es todavía muy reciente. Empero, existe un amplio campo de estudio en el que se encuentran conflictos armados internos con actores estatales, guerrilleros, paramilitares y del crimen organizado. En este sentido, la presente propuesta busca estudiar el conflicto armado en México, creando un puente entre la historia ambiental aplicada y la historia ambiental de la guerra para estudiar el conflicto armado en México. Para ello, realizo una reflexión desde la egohistoria, de manera que se relacionen los eventos que me impulsaron a desarrollar ambas corrientes. En segunda instancia, se retoman algunas de las propuestas más importantes de historia ambiental aplicada. Posteriormente se desarrolla el planteamiento del caso mexicano; para concluir con el puente entre ambos campos, al presentar una cartografía del conflicto armado en el noroeste de México.

*Palabras clave: Historia Ambiental Aplicada, Violencia, Historia Ambiental de la Guerra, Guerrilla, Narcotráfico*

### Abstract

In recent years, applied environmental history in Spanish-speaking countries has exposed a diversity of bridges outside the academy, most of them aimed at the construction of sustainable environments with important social participation. On the other hand, the environmental history of war is a historiographical movement that has been developing in the English language for just over a decade. Most of his contributions focus on the world conflagrations of the 20th century as global history and the impacts they had at national and regional levels. However, in the Global South and specifically in Latin America, this proposal is still very recent. However, there is a wide field of study in which internal armed conflicts with state actors, guerrillas, paramilitaries and organized crime are found. In

this sense, the present proposal seeks to study the armed conflict in Mexico, creating a bridge between applied environmental history and the environmental history of war to study the armed conflict in Mexico. To do this, I take a tour of my professional training so that the events that prompted me to develop both currents are related. In the second instance, some of the most important proposals of applied environmental history are taken up. Subsequently, the approach to the Mexican case is developed; to conclude with the bridge between both fields, by presenting a cartography of the armed conflict in northwest Mexico.

*Keywords: Environmental Applied History, Violence, Environmental History of War, Guerrilla, Drug Traffic*

## 1. Introducción

La historia ambiental aplicada es una de las variantes con mayor potencial dentro de las ciencias sociales y humanidades, ya que su capacidad para tejer diálogos interdisciplinarios y con saberes populares es de gran utilidad para la exploración de alternativas sustentables y no violentas, así como para la búsqueda de justicia y construcción de memoria histórica. En este orden de ideas, el presente texto reflexiona las posibilidades que tiene la historia ambiental aplicada en Latinoamérica, particularmente en contextos como el mexicano, país que desde hace medio siglo experimenta un conflicto armado interno caracterizado por la violencia de Estado hacia grupos guerrilleros, defensores de territorio y la guerra emprendida contra el narcotráfico (Bonada, 2023).

El texto está estructurado de la siguiente manera: en el primer apartado realizo un recorrido de mis investigaciones y cómo distintas experiencias me acercaron a la historia ambiental aplicada y a problematizar el conflicto armado en mi país. Un elemento común en la mayoría de las investigaciones de historia ambiental aplicada es la influencia de la cotidianidad en la construcción de sus pesquisas y el posicionamiento del investigador, ya que resaltan la subjetividad y pertenencia al entorno de estudio.

En segunda instancia, se retoma la discusión de la historia ambiental de la guerra para identificar características relevantes de estos fenómenos en Latinoamérica, en función de construir una matriz analítica que se pueda emplear en otros contextos además del mexicano. Por último, expongo un avance de mi proyecto doctoral,<sup>1</sup> en donde presento las categorías de análisis -producto del análisis historiográfico (Bonada, 2024)<sup>2</sup> y su aplicación en la construcción cartográfica del conflicto armado interno en el noroeste de México.

En cuestión metodológica, este artículo se sustenta en de fuentes documentales y hemerográficas. En el primer caso, se consultaron los Archivos de la Represión. Esta iniciativa, coordinada por El Colegio de México, Comverdad y Artículo 19 es una importante compilación, sistematización y digitalización de fondos documentales sobre guerrilla, movimientos sociales y contrainsurgencia, entre los que destacan informes de la Secretaría de la Defensa Nacional (SEDENA), Dirección Federal de Seguridad (DFS) y de la Dirección General de Investigaciones

---

<sup>1</sup> La tesis se titula “De la guerrilla a la guerra contra el narcotráfico: Transformaciones socioambientales en el noroeste de México (1965-2012).

<sup>2</sup> En “Historia ambiental de la guerra, un campo emergente. Horizontes desde Latinoamérica” realicé una revisión historiográfica sobre algunos de los principales referentes en lengua inglesa como Chris Pearson, Simo Lakkonen, Richard Tucker, Timo Vuorisalo, Frank Uekötter así como propuestas latinoamericanas como las de Claudio de Majo, Javier Puente, Nieves Rivera, entre otros. Una tarea pendiente es dialogar con los trabajos relacionados con la guerra civil española y las relaciones socioambientales implementadas por la República y los anarquistas (Santiago Gorostiza 2023, 2018, 2017) y, por otro lado, discutir el desarrollo de sistemas fascistas en contextos de guerra y postguerra, a partir de autores como Armiero, Marco, Roberta Biasillo y Wilko Graf von Hardenberg (2022) y Pablo Corral Broto (2011).

Políticas y Sociales (DGIPS), estos ubicados físicamente en Archivo General de la Nación (México). Respecto a los testimonios orales, quedan pendientes una serie de entrevistas a diversos actores sociales, entre los que se encuentran defensores de derechos humanos, desplazados por la violencia y periodistas locales.

Respecto a la perspectiva teórica, retomo la revisión sobre historia ambiental de la guerra realizada en Bonada (2024). De dicho artículo, se retoman elementos como los ambientes militarizados de Pearson (2017), los cuáles se problematizan a partir de experiencias latinoamericanas. Por otro lado, me apoyo en trabajos de teoría social que identifican elementos como la historicidad de las luchas sociales, el desarrollo de repertorios de lucha, la relación que grupos sociales mantienen con los Estados en construcción y las estrategias que emplean para mantener su autonomía y el desarrollo de las relaciones entre los grupos humanos y los territorios que habitan (Scott, 2009; Tilly, 1992; Zibechi, 2011). En el campo de la geografía crítica se recuperan análisis sobre la construcción del espacio, de la cual parte la construcción de los ambientes y las relaciones - conflictivas o no- entre insurgencia, narcotráfico y Estado (Harvey, 2004; Smith, 2020; Lefebvre, 2013; 2003).

De la geografía anarquista es importante para construir un marco analítico en el que se problematiza la construcción espacial de los Estados, de manera que se puedan comprender la forma en que transforman los ambientes en función de control y construcción de poder hegemónico, ya sea de forma contrainsurgente mediante ataque y represión a movimientos de izquierda -guerrilleros o pacíficos- o con pactos con organizaciones criminales. La geografía anarquista también contiene aportes que ayudan al análisis de la contrahegemonía de organizaciones en resistencia y que a su vez construyen sus propios ambientes (Araujo, 2016; Barrera de la Torre & Ince, 2016; Blunt & Wills, 2000; Ince, 2012; Pauli, 2016; Springer et al, 2012; Springer, 2012).

Por último, integro a este aparato teórico-metodológico el concepto de tecnociencia trabajado desde la historia ambiental por Nicolás Cuvi. El autor desarrolla esta idea a partir de la metáfora de “capas de colonialismo” en las que, además del ejercicio militar, es importante desarrollar conocimientos e implementar acciones para la dominación y control de sociedades, a partir del uso de máquinas, mapas, químicos, textos científicos, infraestructura, entre otros elementos (Cuvi 2018: 1-2).

## **2. Recorrido hacia la historia ambiental aplicada**

La historia ambiental aplicada en Latinoamérica es un fenómeno relativamente reciente, al menos concebida como tal, al igual que la historia ambiental de la guerra (Bonada 2024). La primera, tiene una fuerte relación con las experiencias cotidianas, ya que estas influyen en la manera de construir problemas de investigación y la finalidad que estos deben perseguir, como lo es la construcción de alternativas sustentables al capitalismo.<sup>3</sup> En mi caso, puedo resumir mi arribo a esta corriente a partir de dos procesos que se traslapan cronológicamente. La primera de ellas es mi carrera profesional como docente y estudiante de posgrado. Mis tesis de licenciatura y maestría trataron sobre las consecuencias socioambientales de la transformación rural a urbana de Tijuana (Bonada 2016b), Baja California, mientras que en la maestría, propuse una historia desde la memoria biocultural del pueblo cucapá de Baja California (2016a).

---

<sup>3</sup> Pioneros de la historia ambiental aplicada como Wilson Picado (2013) señalan la influencia de las experiencias cotidianas en la elección de la “vía aplicada” de la historia.

Ambas experiencias iban muy ligadas a la historia aplicada, particularmente la segunda, ya que a partir de esa investigación he sido invitado a asesorar proyectos como la creación de videojuegos didácticos para estudiantes de nivel básico y medio superior, además del rescate de un grano endémico del Alto Golfo de California que es muy resistente a elevados niveles de salinidad, por lo que puede apuntarse como uno de los alimentos del futuro. Es en este periodo que, como docente de historia política de México, el tema del narcotráfico cobraba mucha atención por el contexto de varios estudiantes y por la propia entidad -Jalisco- que se encuentra en el top de estados con más desaparecidos (Comisión Nacional de Búsqueda, 2024). Estas situaciones me llevaron a replantear mis temas de investigación, ya que, al momento de preparar las clases, notaba una importante ausencia desde la perspectiva histórico ambiental que en el contexto regional era muy palpable, como el caso del crimen organizado y su intervención la minería y el cultivo de aguacate y limón.<sup>4</sup>

En aquellos años tuve la oportunidad de participar como voluntario en la campaña de recolección de firmas para la precandidatura presidencial de María de Jesús Patricio, lo que me llevó a participar en asambleas y viajes a lugares como la Sierra Wixárika. Estos recorridos fueron cruciales, ya que cuestionaron mi formación académica, de corte más tradicional, de forma que pudiese explorar la aplicabilidad social de mis conocimientos. Prueba de ello fue cuando López Obrador anunció el proyecto del Tren Maya había mucha desinformación -muy posiblemente de forma deliberada, como parte de una estrategia gubernamental- sobre los posibles impactos del proyecto. Ante ese clima, puse en práctica mis conocimientos histórico-ambientales para identificar algunos elementos del megaproyecto (Bonada 2019). Además del esfuerzo de divulgación, tuve la oportunidad de exponer este análisis en una asamblea del Concejo Indígena de Gobierno del occidente de México, además de que fui invitado por compañeras profesoras a exponer en sus clases sobre el tema y la forma de analizarlo.

Otro proyecto que surgió a partir del aprendizaje en asambleas organizativas fue “Hacia una historización de los conflictos socioambientales contemporáneos en la Zona Metropolitana de Guadalajara: Observando desde la investigación militante” (Bonada 2020). A partir de diversas asambleas en la que se discutían problemas socioambientales en Guadalajara y su área conurbada, como la falta de agua, reducción de espacios verdes, incendios provocados por inmobiliarias, entre otros casos, planteé dicho texto. A pesar de que mis investigaciones se concentran en el noroeste mexicano, para mí era muy importante que las herramientas histórico-ambientales con las que trabajo pudiesen aportar a la comprensión de la ciudad en la que vivía en aquel entonces. Para ello, establecí una matriz en la cual se identifican algunos de los principales problemas como la contaminación, energía y desarrollos inmobiliarios, los métodos que emplean los grupos beneficiados y su ubicación dentro del área metropolitana (Bonada 2020: 277)

Aunado al caminar, la revisión de lecturas sobre la experiencia zapatista, autonomías como la del pueblo kurdo (Abdullah Öcalan, 2012), ecosocialismo (Löwy, 2012) y el municipalismo libertario del historiador anarquista Murray Bookchin (1964, 2007, 2015) influyeron de manera determinante en mi forma de pensar la historia ambiental y sus tareas, la cual resumo como el estudio histórico de las relaciones socioambientales con el fin de construir futuros emancipadores (Bonada 2018). Sobre este concepto de futuros emancipadores, retomo la idea a partir de las obras expuestas, en donde se desarrollen sociedades democráticas, sin jerarquías, antirracistas, sustentables. En síntesis, “un

---

<sup>4</sup> En estados como Michoacán y Jalisco, la industria aguacatera tiene un importante peso económico, cuestión que llamó la atención del crimen organizado, por lo que se ha tejido una relación entre ambas esferas, lo que ha provocado diversos conflictos a nivel regional, lo que a su vez influyó en el surgimiento de las autodefensas michoacanas a mediados de la década de 2010. Aunado a ello, las ganancias de este cultivo propician el aumento de las parcelas, lo que lleva al desmonte y deforestación. Para ver más sobre deforestación e industria aguacatera, revisar Fábregas (2023).

mundo donde quepan muchos mundos” (Comité Clandestino Revolucionario Indígena-Comandancia General del Ejército Zapatista de Liberación Nacional, 1996).

Regresando al ámbito historiográfico, la historia ambiental aplicada se nutre de referentes a nivel latinoamericano e ibérico. Uno de los pioneros en dar cuenta de la historia ambiental aplicada en nuestra región es Wilson Picado, quien, de manera pragmática pero bastante certera, la define no como un nuevo paradigma que suponga una revolución científica, sino como “una forma de subrayar la idea de que el conocimiento histórico debe ser socialmente pertinente” (2013: 206). Dicha pertinencia, parte de que la principal función del estudio del pasado debe ser la comprensión del presente (208). Picado también subraya la importancia del trabajo en equipo, horizontalidad y diálogo de saberes.

Por otro lado, Cariño y Ortega Santos (2014) tienen una serie de trabajos de historia ambiental aplicada en Baja California Sur (BCS) y Andalucía en función del rescate de oasis (BCS) y los sistemas de regadío en la Vega de Granada (Andalucía). En “Contribuciones de la historia ambiental para la sustentabilidad local. Estudio de los casos de los Oasis de Comondú, Baja California Sur, México (siglos XVIII-XXI) y de la Vega de Granada, España (siglos XIX-XX)” narran sus experiencias de colaboración transdisciplinaria, con actores sociales y entes estatales, donde subrayan la dificultad de colaboración con estos últimos, debido a los tiempos, formas e intereses, lo que llevó a romper relaciones, en el caso de BCS (95).

También en Andalucía, el equipo liderado por González de Molina (2021) ha trabajado desde hace varios años lo que llaman historia “experimental” desde la agroecología, en donde, a partir de ensayos de campo, buscan reproducir las condiciones de manejo de la agricultura tradicional en Andalucía (21). Para este equipo, la historia ambiental aplicada a la agricultura debe ser compleja, en el sentido de considerar variables económicas, sociales, ambientales y culturales que se apliquen en el estudio del pasado para que sean socialmente útiles en el presente, en este caso, recuperando métodos agroecológicos más sustentables (21). En este caso, es importante subrayar la relevancia de la agroecología en contextos de sequía y cambio climático, por lo que proyectos como la historia experimental y la recuperación de agrosistemas tradicionales (Martín Civantos, Correa, Bonet & Toscano 2022: 91).

Uno de los resultados, quizás más obvios de esta breve revisión sobre historia ambiental aplicada es el diálogo de saberes que se muestra en problemáticas relacionadas principalmente con temas de agroecología, conservación y sustentabilidad. Sin embargo, un aspecto que aún no se considera es el de la violencia, específicamente en contextos de guerra, ya sea tradicional o irregular. Por otro lado, es preciso identificar las formas de desarrollar la historia ambiental aplicada en cuanto a la relación con actores estatales. Por un lado, en el caso de Baja California Sur, Cariño y Ortega señalan que durante un tiempo fue posible un diálogo con las instancias gubernamentales que intervenían en el caso del oasis de Comondú. No obstante, esta situación está supeditada a los cambios gubernamentales y presupuestales, por lo que es importante considerar las fortalezas y consideraciones de esta faceta.

En contraparte, la historia ambiental aplicada que permanece al margen del Estado tiene la posibilidad de autonomía respecto a los intereses de este, mientras que una de las “debilidades” es la económica, ya que este tipo de proyectos suelen sustentarse en trabajo voluntario o no pagado. Estas reflexiones y recorridos me llevaron a plantear el proyecto doctoral “De la guerrilla a la guerra contra el narco: transformaciones socioambientales en el noroeste de México (1965-2012)”, del cual se presenta en este artículo algunas reflexiones que se pretenden generar un vínculo entre historia ambiental de la guerra e historia aplicada.

### 3. Posibilidades epistemológicas de la historia ambiental de la guerra en México

Como señalé en Bonada (2018), la forma en que concibo la historia ambiental es el estudio del pasado, desde el presente, con miras a la construcción de futuros emancipadores, siendo el tiempo un elemento clave, particularmente en contextos de cambio climático y violencia, como en México, donde un futuro pacífico y sustentable se torna cada vez más lejano. Asimismo, en los estudios sobre memoria y justicia transicional, el tiempo es un elemento esencial para la reflexión, ya que su percepción muchas veces resulta un campo de continuas disputas (Allier, 2008). En este apartado se retoman algunas problematizaciones del tiempo, interdisciplinariedad y diálogo de saberes con los que puede contar la historia ambiental de la guerra en contextos como el mexicano.

El 6 de octubre de 2021, el poder ejecutivo encabezado por Andrés Manuel López Obrador emitió un decreto con el cual entraría en funciones la Comisión para el Acceso a la Verdad, el Esclarecimiento Histórico y el Impulso a la Justicia de las violaciones graves a los derechos humanos cometidas de 1965 a 1990. El equipo está conformado por defensores de derechos humanos, académicos y funcionarios públicos con el fin de trabajar (DOF, 2021):

*El periodo de violencia política de 1965 a 1990, a efecto de que se realicen las acciones necesarias para el esclarecimiento de la verdad, el impulso a la justicia, la reparación integral y el derecho a la memoria dentro de la competencia de la Administración Pública Federal, y en su caso, dar vista a las autoridades ministeriales, judiciales, de atención a víctimas o aquellas que resulten competentes para su atención.*

Esta comisión surgió a partir de demandas sociales que buscaban una forma de justicia transicional que se vinculara con la alternancia partidista que suponía la llegada de un partido “de izquierda” al poder ejecutivo. Una situación parecida ocurrió durante el sexenio foxista, en el cual se creó la Fiscalía para Movimientos Sociales y Políticos del Pasado (2006) para responder por crímenes de Estado cometidos durante las décadas de 1960-1980. Sin embargo, sus tareas pueden considerarse un fracaso, ya que sólo se “imputó” a Luis Echeverría Álvarez, quien fue exonerado en 2009 (El País, 2009).

En ambos proyectos se encuentra un vacío temporal en los años noventa del siglo XX, en donde se omiten diversos actos de violencia estatal como el asesinato de militantes del Partido de la Revolución Democrática (PRD), la masacre de Aguas Blancas, el surgimiento del Ejército Zapatista de Liberación Nacional (EZLN) y la construcción de un cerco militarizado en Chiapas con sus operaciones de contrainsurgencia, la fundación del Ejército Popular Revolucionario (EPR), la masacre paramilitar de Acteal, aunado a los índices de homicidios que tuvieron entre 1991-2000 un promedio de 13,219 asesinatos al año, cifra que descendería los siguientes años hasta crecer exponencialmente en 2008 (INEGI, 2023).

Por ello, es preciso cuestionar las razones políticas e historiográficas para considerar la “guerra sucia” como un periodo que concluye en 1990, cuando los datos presentados dan pauta a una continuidad con coyunturas como la del calderonismo, pero dentro de un mismo proceso que denomino como el proyecto de construcción de hegemonía territorial del Estado mexicano, en el cual se emplean estrategias no violentas con distinto grado de coerción y, por otro lado, una guerra sistemática por la construcción cotidiana del Estado en contra de grupos que suponen una amenaza para dicha hegemonía (Bonada 2023).

Como se señala, una de las coyunturas más importantes de este proceso de mediana duración es la ocurrida en el periodo 2006-2016, en el encabezó el poder ejecutivo Felipe Calderón. Sobre este

sexenio, en *¿Qué querían que hiciera? Inseguridad y delincuencia organizada en el gobierno de Felipe Calderón*, Luis Astorga realiza un interesante análisis sobre las distintas interpretaciones sobre la guerra emprendida por el entonces presidente. Una de las tesis que tienen mayor peso es la promovida por el obradorismo,<sup>5</sup> la cual señala que el Partido Acción Nacional tenía escasa legitimidad debido al fraude electoral del 2006, por lo que el poder ejecutivo ilegítimo tuvo que emprender un proyecto de gran envergadura que le pudiese dotar de popularidad ante la ciudadanía, por lo que a inicios de 2007 le declaró la guerra al crimen organizado en un cuartel militar en Michoacán. Sin embargo, Astorga señala que esta idea es errónea ya que, si bien existió un proceso electoral empañado en fraudes y corrupción, gobiernos estatales como el michoacano solicitaron al ejecutivo una mayor presencia para combatir al narcotráfico (Astorga 2015).

En contraparte, la postura del oficialismo de entonces tenía tintes mesiánicos, ya fue que Calderón declaró en una entrevista que “el problema “era ya insostenible”. “Llegué al quirófano sabiendo que el paciente tenía una dolencia muy grave, pero al abrirlo nos dimos cuenta de que estaba invadido por muchas partes y había que sanarlo a como diera lugar” (Astorga 2015: 36). En este sentido, investigadores como el propio Astorga señalan la falacia de la captura del Estado por el crimen, ya que (37):

*De esa ignorancia de la historia de la clase política se deriva la tesis de la “Penetración” de la infiltración de los grupos criminales en las estructuras del Estado-Fortaleza, de la invasión y la contaminación de un virus, de una célula cancerosa que ataca de manera implacable el impoluto y por naturaleza sano campo de la política. De un mal diagnóstico se deriva un tratamiento inadecuado y un resultado aún peor.*

La metáfora de diagnóstico y tratamiento de Astorga son de gran utilidad desde la perspectiva de la historia ambiental aplicada, tanto en su sentido social como historiográfico ya que, de una percepción distorsionada de un fenómeno histórico como es la violencia en México, derivan acciones que pueden enfrentar las consecuencias, pero no las causas. Con percepción distorsionada me refiero a la fragmentación de dos procesos bélicos como son la “guerra sucia” y la guerra contra el narcotráfico, además de un intermedio que no se integra en ninguna de las explicaciones.

Al respecto, pesquisas de autores como Aviña (2016), Bonada (2024, 2023), Cañedo (2022), Cedillo (2018) e Illades y Santiago (2014) señalan el vínculo entre guerra sucia y guerra contra el narcotráfico. Al respecto, propongo que la guerra en México se está convirtiendo en un proceso de mediana duración braudeliana (Braudel, 2010) en donde las dinámicas de violencia -en donde el Estado es un eje central- están profundamente enraizadas y la posibilidad de futuros no violentos luce distante.

Además de las posturas académicas, experiencias sociales como el zapatismo señalan una continuidad en la guerra, tanto mundial como nacional. En un texto clásico dentro de la literatura del EZLN llamado “¿Cuáles son las características fundamentales de la IV Guerra Mundial?” Marcos habla de un estado de guerra permanente, pero también de su condición histórica, subrayando su transformación a partir del derrumbe del socialismo real, en la que el nuevo enemigo es la humanidad, todos somos enemigos a vencer (2003). No obstante, como expondré en el apartado empírico, esta

---

<sup>5</sup> Corriente política encabezada por Andrés Manuel López Obrador, presidente de México en el periodo 2018-2024 y fundador del Movimiento de Regeneración Nacional (MORENA).

condición se dio a lo largo del siglo XX, el enemigo era aquel grupo que suponía un desafío a la hegemonía territorial del Estado.

La historicidad es una condición clave, ya que las formas de represión, al igual que los repertorios de lucha y resistencia se transforman y adaptan a condiciones nacionales y regionales, como se explicará más adelante. Otro elemento pendiente de analizar en futuros trabajos son las diversas dimensiones del olvido, en el que se encuentra el relacionado a los crímenes de Estado y también, el de “pasar la página” a los efectos de la narcoviolencia. En este orden de ideas, considero importante retomar la metáfora de Astorga sobre el diagnóstico y el tratamiento, ya que ese vacío temporal que suponen los años noventa contribuye al olvido, a enterrar un supuesto pasado violento encabezado por un Estado autoritario que se democratizó durante esa década, culminando con la “alternancia democrática” del 2000. En este sentido, cabe preguntarse ¿A quién beneficia este olvido? ¿Es posible que se promueva desde el propio Estado? Por otro lado, está el “olvido para poder continuar” ciudadano, una especie de resignación ante la escasa capacidad de agencia para transformar la estructura violenta.

Estas condiciones dan pauta para retomar la idea de pesimismo esperanzador (Bonada 2018). En “Imaginando otros mundos: Apuntes Para Una Historia Ambiental En Tiempos Neoliberales” propuse esta idea a partir de la revisión de la historiografía ambiental en Latinoamérica, en donde priman los procesos destructivos sobre los de resistencia. Esta noción se puede aplicar en lo referente a los horizontes de expectativa, ya que es crucial hacer un equilibrio en el estudio de las formas represivas del Estado y cómo este se articula con el crimen organizado; sin embargo, es necesaria la contraparte de cómo la sociedad resiste y construye alternativas.

Además del tiempo, olvido y memoria, -elementos pendientes por explorar con mayor detalle- está la interdisciplinariedad y el diálogo de saberes. Como he señalado, los trabajos sobre memoria y estudios para la paz son un área clave en el cual la historia ambiental aplicada puede aportar, tal como ocurre en el caso colombiano donde la naturaleza es sujeto de derecho. En *Narrativas de la guerra a través del paisaje*, el Centro Nacional de Memoria Histórica realiza una serie de trabajos de campo en el cual se exploran las diversas consecuencias que tuvo -y tiene- el conflicto armado interno en la nación andina. Para ello, miembros de este proyecto viajaron a distintos sitios para entrevistas, tomar fotografías, realizar mapas y observar las huellas de las actividades del ejército, paramilitares y guerrilleros. Los paisajes de la violencia se pueden resumir en (Moreno y Díaz Melo 2018: 25):

*En consecuencia, entendimos por paisajes de la violencia un conjunto de lugares de la geografía colombiana donde el conflicto armado hizo su aparición y cuyo análisis e interpretación supone la necesidad de prestar atención al diálogo entre naturaleza, sociedad y observador, del que emerge una polifonía de voces que dan pistas para reconstruir la historia y la memoria a partir de imágenes, sonidos, relatos, entre otros. Los paisajes identificados fueron en su mayoría espacios rurales, donde no ha tenido lugar una disputa por la consolidación de una memoria pública en torno a ellos, sino que por el contrario, sus sentidos y significados han sido asignados por las vivencias cotidianas de quienes los habitan o los han dejado de habitar.*

Uno de los pioneros de la historia ambiental de la guerra, Frank Uekötter señala al respecto de la Primera Guerra Mundial y la destrucción acaecida en Verdun que “nos puede enseñar una lección sobre el dinamismo natural de la memoria, natural y de otra. Los monumentos de las naciones de Europa construyeron durante y después de la guerra fueron un legado para la eternidad, y esta línea de pensamiento se extiende hacia los paisajes de guerra” (2018: 295).



Al respecto, para los habitantes del noroeste de México -pero esto se puede extender a lugares del sur como Michoacán, Guerrero y otros puntos del país- es común ver por las ciudades pequeños memoriales de familiares de víctimas de asesinatos, carteles de desaparición y demás formas de apropiación popular del espacio para construir memoria. Reflexiones como las de la Comisión Nacional de la Verdad colombiana o las brindadas por Uekötter nos ayudan a pensar las historias violentas de los lugares que habitamos, ya sea en forma de paisajes de la guerra, lugares de memoria o cualquier conceptualización que se considere adecuada.

Además del conflicto armado interno en México al que se hace referencia, existen diversos fenómenos que se pueden explorar a partir de la historia ambiental de la guerra en el país como la revolución mexicana y guerra cristera en el siglo XX, así como la coyuntura de la guerra contra el narcotráfico en el siglo XXI, lo que influyó en el surgimiento de autodefensas, aumento de policías comunitarias y una paramilitarización del crimen organizado en diversas regiones de la república. Estos fenómenos cuentan con particularidades regionales, condición que brinda un importante potencial analítico en el cual se pueden explorar los motivos socioambientales que detonaron dichos conflictos, las formas de militarizar el ambiente por los diferentes grupos, entre otras aristas que deberá de tomar en cuenta la historiografía ambiental de la guerra en México.

#### **4. Cartografía del conflicto armado interno en el Noroeste de México (1965-2012)**

En México resulta complicado pensar el “fenómeno de la violencia” como un conflicto armado interno, ya que es un planteamiento que pocas veces se pone a discusión a nivel social y académico. Ya sea por las tesis calderonistas y obradoristas que se centran en una guerra contra el narcotráfico -a favor como en contra- iniciada en 2006 o por la influencia historiográfica de fragmentar la “guerra sucia” del periodo de 1965-1980 y por otro lado las pocas investigaciones históricas sobre el narcotráfico que tienen un alcance temporal hasta los años ochenta (Astorga, 2016; Fernández Velázquez & Brito Rodríguez, 2020; Fernández Velázquez 2018a, 2018b, 2017, 2014; Porter, 2022) el debate sobre una continuidad histórica de los procesos de contrainsurgencia y guerra contra el narcotráfico permanece al margen; no obstante, en años recientes hay una tendencia que reflexiona el vínculo entre estos fenómenos (Aviña, 2018, 2016; Cañedo 2022; Cedillo, 2021; Illades y Santiago, 2014). Uno de los puntos que se pueden abrir con este debate es que, en caso de aceptar fenómeno mexicano como un conflicto armado interno supondría una necesidad de cambio en políticas públicas de seguridad, derechos humanos, pacificación (Cañedo, 2022: 81) memoria histórica y el cuestionamiento al prolongado proceso de militarización.

En el ámbito jurídico existe una discusión en la que los argumentos a favor (Rojo 2020), como en contra (Arratia, 2016) parten, -como se ha señalado- del sexenio calderonista. En el campo historiográfico, Sibely Cañedo considera que es posible argumentar que en México se experimenta un conflicto de esta clase, ya que diversos estudios afirman que, el grado de violencia y organización de los grupos armados paralegales son un indicador de ello (Cañedo, 2022: 84). A nivel Estado, la autora indica que “la negación de este nivel de conflicto por parte del Estado contribuye a minimizar las consecuencias que ha dejado la violencia y a prolongar el sufrimiento de las víctimas” (Cañedo, 2022: 84). A lo señalado por la autora, habría que agregar otros elementos para argumentar, como la expansión y diversificación económica -y, por lo tanto, ambiental- de los grupos criminales, ya que sus actividades no se dedican únicamente a la esfera narcótica, ya que intervienen, entre otras áreas, en cultivos legales, tráfico de personas y en actividades extractivistas (Bonada, 2020).

En este sentido, se opta por estudiar este proceso histórico desde la historia ambiental de la guerra, ya que ofrece herramientas analíticas como la construcción de ambientes militarizados, las formas en las que los grupos envueltos en dinámicas bélicas intervienen en dicho proceso, fenómenos

relacionados directamente con el enfrentamiento, construcción de trincheras, fábricas de armas, bombardeos, construcción de infraestructura para la guerra, entre otras aristas trabajadas en este campo (Bonada 2024). Por otro, el pensamiento geográfico tiene un papel tangencial en los análisis históricos sobre movimientos armados y narcotráfico. A pesar de que escuelas historiográficas de gran tradición como los anales durante etapa braudeliana subrayaron este punto, en estos temas se presta poco interés a ello, aunado a la carencia de material cartográfico que puede contribuir a desarrollar una nueva perspectiva.

En este sentido, este apartado consta de tres partes: en la primera se desarrolla brevemente la historia del conflicto armado en México en clave histórico-ambiental; segundo, se retoman algunos trabajos que sirvieron de inspiración para desarrollar una cartografía que retome el proceso en cuestión, específicamente en el noroeste del país. Por último, se presentan las categorías de análisis que se desarrollan en la tesis doctoral y que se plasman en el mapa que se presenta, de manera que no sólo sea una geolocalización de lugares en los que “algo ocurrió”, sino que se ilustre la guerra en México a partir de territorios en disputa y construcción de ambientes.

Desde una perspectiva braudeliana del tiempo (Braudel, 2010), propongo que en el conflicto armado que vivimos en México confluyen tres elementos, la insurgencia de grupos que protestaron de manera no violenta por “deudas de la revolución mexicana”, entre las que destacan la democracia,<sup>6</sup> derechos laborales y reforma agraria -demandas que se radicalizarán posteriormente-, la contrainsurgencia desplegada por el Estado mexicano con instituciones como el ejército, DFS, DGIPS, corporaciones policiacas de todos los niveles e incluso guardias blancas.<sup>7</sup> Aunado a la dicotomía Estado/insurgencia, se encuentran grupos criminales dedicados al narcotráfico, los cuales comenzaron a tomar mayor fuerza durante la guerra sucia.

Las temporalidades que se plantean son, en primer lugar: Movimientos armados y la configuración del narcotráfico en el noroeste mexicano (1960-1980). Este periodo inicia con el Asalto al Cuartel Madera por parte del Grupo Popular Guerrillero (GPG), en el estado de Chihuahua. La irrupción de las guerrillas socialistas en diversos puntos del país,<sup>8</sup> “coincidió” con los primeros operativos antinarcóticos emprendidos por el Estado mexicano y con apoyo estadounidense. A mediados de la década de 1970, la Liga Comunista 23 de Septiembre (LC23S) llevó a cabo la acción guerrillera más importante de la década, que se conoció como Asalto al Cielo y se dio en Culiacán y los valles centrales sinaloenses en enero de 1974.

Este hecho fue acompañado por una importante campaña contrainsurgente en ciudades y rancherías de la región, acorralando a la guerrilla. De manera simultánea, el noroeste se militarizó con el pretexto con el motivo de combatir al narcotráfico, situación que tuvo uno de sus puntos más altos en 1977, con el inicio de la Operación Cóndor (OC), con la cual se terminaría “de una vez por

---

<sup>6</sup> El Partido Revolucionario Institucional (PRI) y sus distintas etapas -Partido Nacional Revolucionario y Partido de la Revolución Mexicana- ocuparon la Presidencia de la República, gobiernos estatales, municipales y gran parte de los otros poderes desde 1929 hasta el año 2000. De acuerdo con Carlos Resa Néstares (2001), la alternancia partidista de ese año fragmentó la relación entre Estado y crimen organizado, de manera que en una entidad podría gobernar un partido, el municipio estar bajo otra bandera y el ejecutivo federal con el Partido Acción Nacional (PAN). Esta condición de transformación de relación jerárquica Estado-crimen organizado influyó en el alza de la violencia durante los años venideros.

<sup>7</sup> Grupos de pistoleros asociados que trabajaban de manera coordinada con los aparatos de seguridad del Estado. También existieron las guardias blancas, grupos que operaban para particulares, generalmente caciques y terratenientes. Con el tiempo, los pistoleros se convertirían en paramilitares.

<sup>8</sup> En “La Charola”, Sergio Aguayo (2001) señala que en gran parte de la república había presencia guerrillera durante la década de 1970. Sin embargo, los territorios con mayores operaciones fueron el sur -particularmente Guerrero- y el noroeste, donde las principales acciones se dieron en Sinaloa.

todas” con ese problema. Este operativo, que duraría hasta inicios de los ochenta y se extendería bajo otras denominaciones, fue inaugurado por personajes como el procurador de justicia de la nación, Óscar Flores Sánchez, el titular de la Secretaría de la Defensa Nacional, general Félix Galván López, el gobernador Alfonso G. Calderón, el comandante de la IX Zona Militar, general Ricardo Cervantes.<sup>9</sup>

La OC es uno de los ejes principales de este periodo, ya que es un punto de inflexión respecto al accionar del Estado y la construcción de ambientes contrainsurgentes, ya que destinaron grandes esfuerzos en la construcción de caminos, bases y puestos militares con el fin de controlar los extensos valles y serranías. Aunado a ello, se emplearon tácticas similares a las usadas en la Guerra de Vietnam, tales como el uso de vehículos aéreos y agentes químicos como el paraquat y gramoxone,<sup>10</sup> los cuales estaban destinados a la defoliación de mariguana y amapola. Empero, hay indicios de que estas tácticas tuvieron importantes daños socioambientales como la contaminación de tierra, agua y cultivos legales. Por otro lado, existen testimonios de violaciones sistemáticas a los derechos humanos, como ataques sexuales, masacres perpetradas por militares, desapariciones, criminalización y migración forzada.<sup>11</sup>

La represión emanada de la contrainsurgencia y de la Operación Cóndor llevó a que organizaciones sociales replanteasen sus repertorios de lucha, al pasar de la revolución socialista a la lucha por los desaparecidos y presos políticos de ambos procesos. Este segundo periodo (1980-2006) busca comprender esta transformación, la cual se dio al mismo tiempo en que el narcotráfico se reestructuraba a partir de la intervención del Estado con la OC y en donde los grupos criminales toman mayor fuerza. A nivel nacional, se fragmentó el llamado “Cártel de Guadalajara”<sup>12</sup> en diversas facciones, siendo las más importantes a nivel regional grupos de Sinaloa, Tijuana y Ciudad Juárez, los cuales se enfrentaron por el dominio de rutas de trasiego aéreas, terrestres y marítimas, además de zonas de cultivo y otro tipo de actividades económicas, para lo cual tuvieron que adecuar los ambientes. Otros procesos nacionales que es preciso explorar en cuanto a la lucha social en el noroeste, son los impactos del alzamiento zapatista y la irrupción del Ejército Popular Revolucionario (EPR) a mediados de los noventa, así como la alternancia partidista a nivel federal y la reconfiguración de la relación Estado-narcotráfico.

En tercera instancia, la alternancia partidista y el retorno del PRI al poder ejecutivo suponen una coyuntura respecto a décadas anteriores, ya que la violencia se expandió a lo largo y ancho del país debido a la estrategia de Felipe Calderón y que continuó durante el periodo de Peña Nieto. Un periodo clave fue 2007-2008, ya que los homicidios crecieron exponencialmente (INEGI, 2023), al igual que las desapariciones. De manera similar a la guerra sucia, desde la sociedad se articularon luchas en búsqueda de desaparecidos, siendo una de las más visibles el Movimiento por la Paz con Justicia y Dignidad. Un elemento en el que se deberá de profundizar es la reestructuración de zonas como el Triángulo Dorado, ya que el aumento de operativos militares supone un despoblamiento.

---

<sup>9</sup> El Noroeste, 1 y 5A. 16 enero 1977.

<sup>10</sup> El Noroeste, 1 y 5A. 16 enero 1977.

En el caso de España y Marruecos, Sebastián Balofur ha estudiado el uso de agentes químicos en la guerra hispano-marroquí (2002). Desde la historia ambiental, autores como Zierler (2011), McElwee (2020) y Oatsvall (2013) han trabajado el uso de napalm, agente naranja y defoliantes en la Guerra de Vietnam.

<sup>11</sup> El Noroeste 1 y 5A. 15 mayo 1977; El Informador 10A; 1 abril 1978; Dirección Federal de Seguridad “Informe sobre el Foro Nacional por la Amnistía y la Presentación de los Desaparecidos Políticos en Sinaloa. 1979” (25-agosto-1979 – 10-diciembre-1979).

Extraído del sitio web: <https://biblioteca.archivosdelarepresion.org/item/87201#?c=&m=&s=&cv=&xywh=-408%2C-136%2C4080%2C2720>.

<sup>12</sup> Autores como Correa-Cabrera (2018) y Zavala (2018) afirman que es erróneo referirse a las organizaciones criminales dedicadas al narcotráfico como cárteles, ya que el concepto original remite a un grupo que mantiene un monopolio, cuestión que no ocurrió en el caso mexicano.

Respecto al crimen organizado, será fundamental identificar los cambios y continuidades de la construcción de narcoambientes.

Por último, está la historia del tiempo presente, el periodo denominado por el oficialismo como la “cuarta transformación”, la cual supuso la primera llegada al poder de un partido “de izquierda”. Si bien la tesis no profundiza esta etapa, para efectos de este artículo se debe subrayar que no es un proceso histórico finalizado, ya que los indicadores de violencia y desapariciones no han bajado, aunado al poderío de organizaciones criminales en diversas regiones de México, y, por otro lado, el fortalecimiento de colectivos de búsqueda de desaparecidos. Unas de las banderas de campaña del obradorismo fueron la pacificación y procuración de justicia en casos paradigmáticos como la guerra sucia y Ayotzinapa, para lo que se crearon comisiones de la verdad que se han visto debilitadas por injerencia militar, por lo cual el fin del conflicto armado mexicano luce distante.

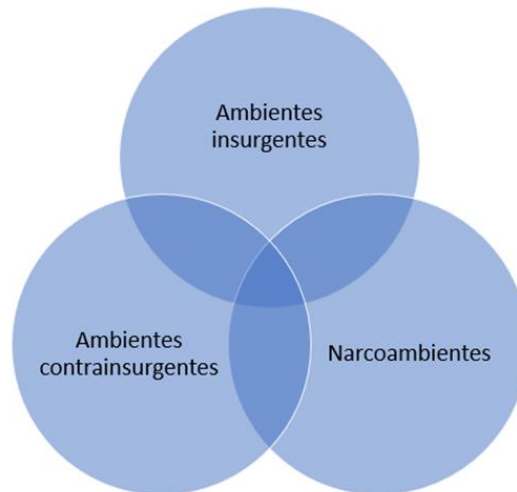
Ante esta complejidad de problemáticas que se traslapan, existen varios proyectos que contribuyen a la comprensión desde la perspectiva geográfica ambiental. Uno de los esfuerzos más relevantes en cuanto al rastreo de conflictos socioambientales es el Atlas de Justicia Ambiental, fundado en 2012. En sus casi cuatro mil casos registrados en todos los continentes, se pueden encontrar categorías como conflictos mineros, nucleares, de combustibles fósiles, justicia climática y muchos otros (Global Atlas of Environmental Justice 2024). En una línea similar, Ortega Santos (2021) analiza una variedad de proyectos sobre justicia ambiental y humanidades digitales desde una mirada decolonial. Desde su perspectiva, la historia ambiental debe tender puentes entre las humanidades digitales y la historia aplicada, de modo que se construya una Ciencia Ciudadana-Historia Pública. Si bien, el autor subraya la importancia de la horizontalidad en la construcción de este tipo de cartografías, al ser este un proyecto doctoral, tiene limitantes propias de la academia. Sin embargo, esta propuesta sirve de punto de partida para la difusión del tema a partir de las humanidades digitales, lo que en un futuro podría constituir la construcción de un mapa colaborativo.

En México, se han desarrollado iniciativas de esta índole en campos como el feminismo, con el mapa de feminicidios (Salguero, s.f.) y la defensa territorial estudiada por el colectivo Geocomunes, como el caso del tren maya y los impactos territoriales que supone una obra de tal envergadura (Geocomunes, s.f.). En el ámbito de la guerra sucia, el proyecto “Archivos de la represión” es una fuente de gran importancia en cuanto a recursos y metodología se refiere. En primer lugar, este esfuerzo realizó una clasificación y digitalización de documentos provenientes de aparatos represivos como la DFS y DGIPS, quienes actuaron durante el periodo de la guerra sucia registrando movimientos de grupos que el Estado mexicano consideraba como subversivos (pacíficos o no) y en ocasiones a funcionarios públicos ligados al propio partido en el poder.

En el sentido geográfico, Archivos de la represión realizó una georreferenciación de varios de sus documentos, la cual rastrea “lugares donde se cometieron actos de violación a derechos humanos como: detención, desaparición forzada, seguimiento a un grupo o persona, casas de seguridad, entre otros. Lo que significa que los lugares georeferenciados son mencionados en el documento histórico. No se refiere a que en esos espacios se encontraron los documentos históricos o que en esos lugares había presencia de movimientos sociales o grupos beligerantes” (Archivos de la Represión, 2020). Si bien esto es una limitante, brinda pautas de gran importancia para reflexionar sobre la territorialización estatal, de grupos guerrilleros y del propio crimen organizado.

La revisión de proyectos como los descritos desde una perspectiva histórico ambiental brinda un bagaje importante de recursos analíticos, como la categorización de los conflictos socioambientales en contextos de insurgencia guerrillera, búsqueda de desaparecidos, violencia de Estado y narcotráfico. Ante este escenario, el trabajo de Chris Pearson (2017) sobre la militarización del ambiente en la Francia moderna resulta clave para pensar cómo nosotros y los ambientes que habitamos y de los que formamos parte se integran en las distintas maquinarias de guerra. A partir de

la discusión de su trabajo y de la historiografía ambiental de la guerra desarrollada mayormente en el Norte Global (Bonada, 2024) propongo tres categorías de análisis que buscan identificar tres formas de territorialización dentro del proceso de construcción del Estado mexicano a partir de estrategias violentas: ambientes contrainsurgentes, narcoambientes y ambientes contrainsurgentes.



**FIGURA 1: CONSTRUCCIÓN DE AMBIENTES EN EL CONFLICTO ARMADO INTERNO MEXICANO  
ELABORACIÓN PROPIA**

Con estas categorías pretendo explicar el desarrollo del conflicto mexicano, teniendo como origen la década de 1960, particularmente el Asalto al Cuartel Madera el 23 de septiembre de 1965, hito con el cual se inaugura la insurgencia comunista en México y la contrainsurgencia se transforma, ya que tiene importantes antecedentes en el combate de grupos que consideraba como subversivos, como el asesinato a traición de Rubén Jaramillo por el gobierno de López Mateos. Las zonas compartidas entre las esferas representan las relaciones entre los grupos, de manera similar a la rueda de la guerra propuesta por Simo Laakkonen (2017: 23)<sup>13</sup>. En la región de estudio, pueden existir conflictos armados entre guerrilla y Estado o Estado y narcotráfico, mientras que no se tienen registros de enfrentamientos entre narcotráfico y guerrilla. Sin embargo, es preciso considerar la historicidad de los movimientos, ya que se transitó de la búsqueda de la revolución socialista a la búsqueda de desaparecidos y presos políticos, en buena medida por las acciones del crimen organizado.

---

<sup>13</sup> Para que la rueda de la guerra se ponga en marcha, Laakkonen propone las siguientes categorías: sociedad, batallas, tropas, infraestructura, logística e industria militar. Estas aristas se relacionan entre sí y ponen la maquinaria de la guerra en movimiento.



FIGURA 2: CARTOGRAFÍA DEL CONFLICTO ARMADO INTERNO EN EL NOROESTE DE MÉXICO (1965-2012).

DISPONIBLE EN: [HTTPS://ACORTAR.LINK/OKNLKA](https://acortar.link/OKNLKA)

Para esta cartografía se decidió emplear la plataforma de Google Maps, ya que, si bien existen diversos sistemas de información geográfica, la opción elegida tiene un manejo más sencillo para la difusión del conocimiento, ya que a final de cuentas lo que busca este proyecto de historia ambiental aplicada es que los lectores y usuarios de esta cartografía puedan interactuar con los tres tipos de ambientes, observar cómo se traslapan y transforman a través del tiempo. Proyectos como el mapa de feminicidios y al Atlas de Justicia Ambiental emplean herramientas similares, lo que contribuye a la accesibilidad a partir de funciones como GPS en los teléfonos celulares, de manera que es más sencillo conocer los lugares de memoria (Nora, 2008). Por otro lado, este acercamiento se aborda desde una perspectiva regional en la que se consideran espacios como valles, costas, serranías, bosques y desiertos que sobrepasan los límites impuestos por el Estado, (Gallini, 2005).

Respecto a las categorías de análisis, la primera de ellas es la de ambientes insurgentes. Estos, son los que se construyen a partir de estrategias de apropiación y transformación de ambientes por parte de grupos que transitaron a la clandestinidad, en buena medida porque el Estado mexicano cerró los canales de negociación y combatió de manera violenta, las luchas pacíficas que emprendieron personas que posteriormente conformarían el Grupo Popular Guerrillero (GPG) en Chihuahua, El Partido de los Pobres en Guerrero, LC23S y otras organizaciones que tuvieron presencia en campo y ciudad. Algunas formas en las que se pueden construir los ambientes insurgentes van desde la construcción de bases de apoyo que sirven de bastiones, rutas de comunicación entre las serranías, rancherías y ciudades, la forma de habitar la sierra<sup>14</sup>, así como la concepción y representación que tienen de su relación con los ambientes que habitan.

Alcance	Críticas	Inspiraciones	Acciones
Local/Regional	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Caciquismo</li> <li>• Latifundismo</li> <li>• Tala de bosques</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lucha normalista</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Construcción de bases de apoyo campesinas y estudiantiles</li> </ul>
Nacional	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Autoritarismo</li> <li>• Latifundismo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zapatismo</li> <li>• Villismo</li> <li>• Sindicalismo</li> </ul>	

<sup>14</sup> Para conocer más a detalle las dificultades que tuvieron guerrilleros urbanos al momento de establecer focos guerrilleros en la Sierra Madre Occidental, véase Ávila Sosa, A. y B. Pérez Aragón (2023) Voces de guerrilleros y guerrilleras de la Liga Comunista 23 de Septiembre en la Sierra Tarahumara, 1973-1975. Cronología y algunas interpretaciones. México: Biblioteca Instituto Nacional de Estudios Históricos de las Revoluciones Mexicanas.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Acumulación por desposesión</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asalto al Cuartel Madera, Chihuahua.</li> <li>• Fragmentación del GPG.</li> <li>• Transformación en el Movimiento Armado Revolucionario 23 de Septiembre.</li> </ul>
Internacional	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capitalismo</li> <li>• Imperialismo</li> <li>• Colonialismo</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Revolución cubana</li> </ul>	

**FIGURA 3: REPERTORIO DE LUCHA DEL GRUPO POPULAR GUERRILLERO**  
**FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA**

Como parte de los ambientes insurgentes, se presentan los repertorios de lucha del Grupo Popular Guerrillero, el cual tuvo tres escalas de lucha e inspiración. En este esquema, se nota una lectura global, nacional y local de los procesos que afectaban su cotidianeidad. Desde la perspectiva socioambiental, destaca el latifundismo, el despojo de las comunidades y la tala inmoderada de bosques, en los que además se combaba la explotación laboral.

Por otro lado, es necesario reflexionar la condición de historicidad para comprender la transformación de los ambientes insurgentes dentro de su propia historia, así como a partir de las disputas con los ambientes contrainsurgentes o narcoambientes. Un ejemplo de estos cambios, son los horizontes de expectativas de las luchas. Durante las décadas de 1960-1970, el noroeste fue uno de los principales bastiones de la lucha guerrillera en el país, siendo Culiacán, Hermosillo, Ciudad Obregón, Navojoa y otras localidades urbanas y rurales, territorios en los que la Liga Comunista 23 de Septiembre tuvo presencia.

Sin embargo, a raíz de la contrainsurgencia de aquellos años, a estrategias de “combate antidrogas” como la Operación Cóndor, aunado a la proliferación de grupos de narcotraficantes quienes se profesionalizarían con el paso del tiempo, llegando a tener milicias paramilitares y también a métodos no violentos como la amnistía y la reforma política de 1977, las condiciones para que siguiese la lucha armada en la región fueron mínimas. Además, los objetivos cambiaron, ya que de la construcción del socialismo se giró a la búsqueda de desaparecidos, presos políticos y alto a la represión, lo que se puede decir que limitó el repertorio de luchas y los propios objetivos.

Los ambientes contrainsurgentes o de Estado son los que articulan las dinámicas de los narcoambientes y de los ambientes insurgentes, es decir, operan como eje articulador del conflicto armado interno, ya que es el que realiza el despliegue militar para combatir o subyugar grupos que pueden cuestionar su hegemonía territorial. No obstante, es importante considerar una combinación de acciones coercitivas y políticas.

Categoría	Organizaciones subversivas	Acciones políticas	Acciones armadas
Civiles	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Activismo normalista (Chihuahua).</li> <li>• Movimiento universitario en Sinaloa y Sonora.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Importantes repartos agrarios en los sexenios de Díaz Ordaz y Echeverría.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Operación Canador.</li> <li>• Operación Intercepción (1969).</li> <li>• Campaña Trizo (1976).</li> <li>• Operación Cóndor.</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Movimiento campesino en Sinaloa.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Creación del Ejido “El Largo”.</li> <li>• Reforma política de 1977.</li> <li>• Asesoría logística de Estados Unidos (DEA y CIA)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Espionaje.</li> <li>• Establecimiento de diversos puestos de avanzada en toda la región.</li> <li>• Culiacán como principal base militar.</li> <li>• Empleo de químicos.</li> <li>• Empleo de vehículos aéreos.</li> <li>• Ataques terrestres.</li> <li>• Desaparición forzada.</li> <li>• Desplazamiento.</li> <li>• Violaciones sexuales.</li> <li>• Asesinatos.</li> <li>• Robo.</li> <li>• Negociación con actores criminales.</li> </ul>
Político-militares	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grupo Popular Guerrillero.</li> <li>• Liga Comunista 23 de Septiembre.</li> <li>• Movimiento Armado Revolucionario 23 de Septiembre.</li> <li>• Los Enfermos.</li> </ul>		
Criminal	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Narcotraficantes regionales</li> </ul>		

**FIGURA 4: ELEMENTOS DE AMBIENTES CONTRAINSURGENTES**  
**FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA**

La construcción de los ambientes contrainsurgentes tiene varias dimensiones, en buena medida por el propio poderío del Estado. Estas se pueden vislumbrar en la construcción de infraestructura como caminos, destacamentos militares, puestos de vigilancia, electrificación, hasta métodos tecnocientíficos para la guerra, como ocurrió con la Operación Cóndor y el empleo de agentes químicos y una amplia gama de estrategias militares en las que el ejército y la Policía Judicial operaron como una fuerza de ocupación. En este último punto, la propuesta de colonialismo interno (González Casanova, 2006) es de gran ayuda para dimensionar la forma que el Estado opera en zonas periféricas, como las serranías. La historicidad de esta categoría se puede vislumbrar en su articulación con el crimen organizado, de forma que la lucha selectiva contra el narcotráfico cumple -habría que indagar más si de forma deliberada- una función contrainsurgente, ya que las luchas sociales limitan sus marcos de acción debido al aumento de la violencia, asesinatos y desapariciones.

Parte importante de la construcción de ambientes militarizados es la tecnociencia (Cuvi 2018), ya que a partir de ella se estudian los grupos considerados subversivos y los territorios en los que se encuentran para, posteriormente, emprender acciones armadas en su contra. En este orden de ideas, el Estado mexicano se apoyó en diversas instituciones para crear informes de inteligencia que rastrearan movimientos y actividades. Además, se construyeron obras de infraestructura -civiles y militares- que facilitara el traslado de vehículos por agua, tierra y aire. Por último, se encuentra la dicotomía entre violencia -con armamento balístico y químico, como los defoliantes- y campañas de trabajo social.

Categorías	Aplicaciones
Instituciones	Secretaría de la Defensa Nacional. Fuerza Aérea Mexicana. Marina. Dirección Federal de Seguridad. Policías Municipales. Policías Estatales.



	Policía Judicial Federal.
Infraestructura	Cuarteles. Caminos Redes de agua y electricidad.
Trabajo social	Campañas de salud
Vehículos	Terrestres Aviones Helicópteros Marinos
Armamento	Balístico Químico (defoliantes)
Logística	Radares para detectar plantíos Espionaje Métodos de tortura y desaparición Radios de comunicación

**FIGURA 5: TECNOCIENCIA PARA LA CONTRAINSURGENCIA Y GUERRA CONTRA EL NARCOTRÁFICO**  
FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA

El tercer elemento de esta triada, los narcoambientes son aquellos en los que se busca el desarrollo de dicha actividad mediante la transformación de espacios. Ejemplo de ello son los tipos de cultivos de marihuana y amapola durante la primera mitad del siglo XX, los cuales se podían encontrar en los valles de estados como Sinaloa, sin necesidad de ocultarse demasiado (Astorga, 2016). Un cambio paradigmático se dio con el Rancho Búfalo, propiedad de Rafael Caro Quintero, que alojaba alrededor de 500 hectáreas de marihuana. Para las labores de cultivo y cosecha en pleno desierto chihuahuense se precisó de importantes obras de ingeniería para la preparación de suelo, agua, secado y empaquetado. En cuanto a la mano de obra, el descubrimiento de este plantío, en noviembre de 1984 salió a la luz el fenómeno de los “enganchados”, jornaleros que trabajaban en régimen de semi esclavitud (Cañedo, 2022). Para el trasiego de las drogas, ya sea en sitios desérticos como el Rancho Búfalo o, en las serranías del Triángulo Dorado, se precisa de una logística que contempla la construcción de pistas clandestinas, rutas terrestres hacia la frontera con Estados Unidos y marítimas, a partir de barcos pesqueros y pangas que cruzan el Golfo de California.

Categoría	Elementos	Acciones
Infraestructura (para) militar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacidad de fuego limitada.</li> <li>• Organización en clanes de parentesco-vecindad.</li> <li>• Vehículos terrestres.</li> <li>• Adiestramiento militar.</li> <li>• Relación con el Estado.</li> <li>• Conocimiento del territorio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ataques armados a organizaciones rivales.</li> <li>• Ataques armados a políticos, policía y ejército.</li> </ul>
Infraestructura para el tráfico	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Transporte/rutas terrestres.</li> <li>• Caminos de terracería.</li> <li>• Narco túneles.</li> <li>• Transporte/rutas aéreas</li> <li>• Aviones, avionetas, pistas clandestinas.</li> <li>• Transporte/rutas marítimas.</li> <li>• Puertos de altura-cabotaje, pangas, barcos, submarinos.</li> <li>• Contactos internacionales (Estados Unidos, Centro y Sudamérica).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tráfico marítimo desde Sinaloa a Baja California.</li> <li>• Uso de avionetas rutas Sierra – Desierto de Chihuahua, Sierra – Valles de Sonora y Sinaloa.</li> <li>• Papel estratégico de la carretera federal 15.</li> </ul>

Infraestructura para la producción	<ul style="list-style-type: none"> <li>• México como productor de amapola, marihuana y drogas sintéticas.</li> <li>• Riego.</li> <li>• Tierra.</li> <li>• Mano de obra.</li> <li>• Laboratorios.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rancho Búfalo (544 hectáreas, 2,500 toneladas)</li> <li>• Triángulo Dorado como una de las regiones más importantes del continente en la producción de marihuana y amapola.</li> </ul>
------------------------------------	---	---

**FIGURA 6: NARCOAMBIENTES**  
**FUENTE: ELABORACIÓN PROPIA**

Además del narcotráfico, esta categoría considera su diversificación económica, ya que sería un error epistemológico y político creer que sólo se dedican al negocio de las drogas. En Bonada (2020) revisé algunas formas en las cuales grupos del crimen organizado se adaptan al ambiente en el que se encuentran y extraen elementos de éste, como pueden ser minas, madera o en ese caso, peces en peligro de extinción que tienen un elevado valor monetario en mercados clandestinos (Bonada, 2020). Otro punto por considerar son las desapariciones llevadas a cabo por estas organizaciones, las cuales son conocidas por la glosa popular como “narcofosas”, las cuales se pueden ubicar en zonas de difícil acceso o en periferias de ciudades como Guadalajara.

Para cerrar con el apartado, es preciso subrayar la interrelación entre dos o más de ellas, en el sentido de que hay ocasiones en las cuales intervienen guerrillas o movimientos sociales, narcotráfico y el Estado mexicano. De nuevo, la década de 1970 en el noroeste sirve para comprender esta situación, ya que, ante el crecimiento de la LC23S y del narcotráfico, el Estado desplegó operativos represivos en contra de la guerrilla y de presuntos narcotraficantes, lo cual tuvo como resultado el desplazamiento forzado de miles de habitantes de la Sierra Madre Occidental.

## 5. Conclusión

La historia ambiental aplicada tiene un importante potencial para contribuir a la lucha por la memoria histórica, justicia y construcción de futuros. De acuerdo con la revisión de varios de sus referentes, aunado a experiencias propias que influyeron en mi pensamiento histórico, subrayo la importancia de examinar nuestras trayectorias, de manera que nos cuestionemos continuamente sobre las investigaciones y las formas en las que las realizamos, para que así puedan contribuir a la resolución de conflictos socioambientales y a la imaginación de otros horizontes.

En este sentido, considero que las reflexiones historiográficas pueden ayudar a ello, de manera que se puedan identificar rupturas y continuidades, así como herramientas analíticas para pensar el tiempo, espacio y las formas en que se desenvuelven las relaciones socioambientales entre los diferentes grupos. Por otro lado, la geografía crítica y anarquista brindan posibilidades para pensar las formas en que construyen y destruyen espacios. En ese mismo tenor, la idea de territorio puede contribuir a abrir un nuevo panorama de la historiografía mexicana sobre el narcotráfico y la guerrilla, ya que se aborda de manera tangencial, a pesar de que hay múltiples aristas para abordarlos desde la historia ambiental. Asimismo, se presentó la caracterización de los ambientes insurgentes, contrainsurgentes y narcoambientes, subrayando su historicidad en el ajuste de estrategias y objetivos de lucha a través del tiempo.

Este avance de investigación expone algunas propuestas analíticas y prácticas sobre el estudio de estos fenómenos. Para ello, se retoman diversos proyectos cartográficos que sirvieron de inspiración para la elaboración de categorías que sirvieran para comprender el conflicto armado interno en México, pero que también podría servir de ejemplo para países con problemáticas similares. Desde una perspectiva didáctica y de difusión, mapas como el que se presenta tienen la

posibilidad de explorar la historia, presente y posibilidades de futuro de los territorios que habitamos. Dicho ejercicio puede ser un punto de partida para cartografías colaborativas que respondan a las necesidades de paz de las comunidades, de modo que sea una forma de contrarrestar los efectos que las políticas de olvido.

Las herramientas presentadas buscan contribuir en el ámbito historiográfico al trabajar temas y perspectivas que están en ciernes o que no han sido contemplados por la historia ambiental, por los grupos dedicados al estudio del narcotráfico y movimientos armados. En el sentido de historia ambiental aplicada, este proyecto pretende contribuir a la reflexión sobre el diagnóstico de nuestra actualidad mediante la exploración de otras temporalidades que aún no son contempladas por historiadores o las comisiones de la verdad. En un sentido más “de campo”, lo descrito aquí puede ser de utilidad a los colectivos de búsqueda -estatales o autogestivos- y a la sociedad en general, para vislumbrar las historias de represión de los territorios que habitamos. Por último, el diálogo interdisciplinar y de saberes con la geografía crítica, estudios anarquistas, movimientos sociales resulta clave para explorar continuidades como el conflicto armado interno, la militarización que se adentra a múltiples esferas de la vida pública, pero aún más importante, imaginar futuros emancipadores.

### Archivos

Archivos de la Represión Disponibles en: <https://archivosdelarepresion.org>.

### Hemerografía

El Noroeste (Culiacán, México).

El Informador (Guadalajara, México).

### Referencias bibliográficas

- Aguayo, Sergio (2001) *La Charola. Una historia de los servicios de inteligencia en México*. México, Raya en el agua-Grijalbo.
- Allier, Eugenia. (2008). Lugar de memoria: ¿Un concepto para el análisis de las luchas memoriales? *Cuadernos del CLAEH*, 31(96-97), pp. 87-109.
- Araujo, Erin. (2016) “What Do We Resist When We Resist the State?” in Springer, S., M. Lopes de Souza & R. White (eds.) *Theories of Resistance. Anarchism, geography and the spirit of revolt*. London-New York, Rowman & Littlefield International, pp. 79-100.
- Archivos de la Represión (2020). Disponible en: <https://biblioteca.archivosdelarepresion.org/map-browse> .
- Armiero, Marco, Roberta Biasillo & Wilko Graf von Hardenberg (2022). *Mussolini's Nature, An Environmental History of Italian Fascism*. Cambridge: MIT Press.
- Arratia, Esteban (2016) ¿Existe un conflicto armado interno en México según el Derecho Internacional? Los Convenios de Ginebra y su aplicación a la Guerra contra el narcotráfico (2006-2012). *Revista de Estudios en Seguridad Internacional*, 2(1). DOI: <http://dx.doi.org/10.18847/1.3.2> .
- Astorga, Luis (2016). *El siglo de las drogas (nueva edición): Del Porfiriato al nuevo milenio*. México, Debolsillo.
- Astorga, Luis (2015) *¿Qué querían que hiciera? Inseguridad y delincuencia organizada en el gobierno de Felipe Calderón*. México, Grijalbo.
- Aviña, Alexander (2018) “A war against the poor people. Dirty wars and drug wars in the 1970s Mexico” in Pensado, J.M. & E. C. Ochoa, *México beyond 1968. Revolutionaries, radicals, and*

- repression during the global sixties and subversive seventies*. Tucson, The University of Arizona Press, pp. 134-152.
- Aviña, Alexander (2016) Mexico's Long Dirty War: The origins of Mexico's drug wars can be found in the Mexican state's decades-long attack on popular movements advocating for social and economic justice. *NACLA Report on the Americas*, 48(2), pp. 144-149.
- Balfour, Sebastián (2002) *Abrazo mortal de la guerra colonial a la Guerra Civil en España y Marruecos (1909-1939)*. Madrid, Península.
- Barrera de la Torre, Gerónimo & Anthony Ince (2016) "Post-Statist Epistemology and the Future of Geographical Knowledge Production" in Springer, S., M. Lopes de Souza & R. White (eds.) *Theories of Resistance. Anarchism, geography and the spirit of revolt*. London-New York, Rowman & Littlefield International, pp. 51-78.
- Blunt, Alison & Jane Wills (2000). *Dissident geographies: an introduction to radical ideas and practice*. London, Routledge.
- Bonada, Alejandro (2024) *Historia ambiental de la guerra, un campo emergente*. Horizontes desde Latinoamérica. Letras Históricas.
- Bonada, Alejandro (2023) México: Contrainsurgencia, guerra contra el narco y horizontes de esperanza. *Historia ambiental Latinoamericana y caribeña (HALAC) revista de la Solcha*, 13, Edición suplementaria, pp. 249-253.
- Bonada, Alejandro (2022) Reflexiones teórico-metodológicas sobre la escritura de la guerra contra el narcotráfico. Notas desde la historia ambiental en *PACTUM, Estudios Transdisciplinarios del Conflicto, Cultura de la Paz y MASC*. 3, pp. 6-24.
- Bonada, Alejandro (2021) "Hacia una historización de los conflictos socioambientales contemporáneos en la Zona Metropolitana de Guadalajara: Observando desde la investigación militante" en S. Herrera y S. Valerio (coords.) *Región y economía. Nuevas perspectivas de la historia económica, Guadalajara, Universidad de Guadalajara- Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades*, pp. 267-298.
- Bonada Alejandro. (2020). Batallas en El Desierto: El Surgimiento de los Narcobucheros y el Tráfico Ilegal de Totaoba en el Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado. *Historia Ambiental Latinoamericana Y Caribeña (HALAC) Revista De La Solcha*, 10(3), pp. 265–299. <https://doi.org/10.32991/2237-2717.2020v10i3.p265-299> .
- Bonada, Alejandro. (2019) "El tren maya visto desde la historia ambiental contemporánea I: ¿Qué se está discutiendo? ¿Qué falta por discutir?" *Letras Históricas*, Colaboraciones especiales. Disponible en: <http://letrashistoricas.cucsh.udg.mx/index.php/LH/article/view/7199/6445> .
- Bonada, Alejandro (2018). "Imaginando otros mundos: Apuntes Para Una Historia Ambiental En Tiempos Neoliberales" en *Historia Ambiental Latinoamericana y Caribeña (HALAC) revista de la Solcha*, 8(1), pp. 15-41.
- Bonada, Alejandro. (2016a) *La memoria biocultural del pueblo cucapá de Baja California*. (Tesis de maestría: Universidad de Guadalajara).
- Bonada, Alejandro (2016b) "Repercusiones ambientales en Tijuana durante el crecimiento industrial, 1937-1980. Un análisis desde la historia ambiental", México, Instituto Sudcaliforniano de Cultura, 2016. ISBN: 978-607-9314-77-4
- Bookchin, Murray (2015) *Ecología social. Apuntes desde un anarquismo verde*. Santiago de Chile, Editorial Novena Ola.
- Bookchin, Murray, Stowasser Horst y Domenico Liguri (2007) *La utopía es posible. Experiencias contemporáneas*, Buenos Aires: Tupac Ediciones.

- Bookchin, Murray (1964) *Ecología y pensamiento revolucionario*. Disponible en: <https://es.theanarchistlibrary.org/library/murray-bookchin-ecologia-y-pensamiento-revolucionario> .
- Braudel, Fernand (2010) *El Mediterráneo y el mundo mediterráneo en la época de Felipe II*, México, Fondo de Cultura Económica.
- Camps, Marta, Santiago Gorostiza y David Saurí (2021). Cultivar bajo las bombas: La agricultura urbana y periurbana en Barcelona durante la Guerra Civil, 1936-1939. *Historia agraria, Revista de agricultura e historia rural*, 84, pp. 141-171.
- Cañedo Cázarez, Sibely (2022a). Trabajos forzados y capitalismo criminal el caso de los “enganchados” en el estado de Chihuahua, México (1984). *SAPIENTIAE*, 8(1), pp. 5-20.
- Cañedo Cázarez, Sibely (2022b) ¿Violencia asociada al narcotráfico o conflicto armado en México?: una discusión desde el Derecho Internacional Humanitario. *Revista Ciencia y Universidad*, 1(44), pp. 79-101.
- Cariño Micheline & Antonio Ortega Santos (2014). Contribuciones de la historia ambiental para la sustentabilidad local. Estudio de los casos de los Oasis de Comondú, Baja California Sur, México (siglos XVIII-XXI) y de la Vega de Granada, España (siglos XIX-XX). *Revista de Historia*, 70, pp. 69-107.
- Cedillo, Adela (2021) *Operation Condor, the War on Drugs, and Counterinsurgency in the Golden Triangle (1977-1983)*. Helen Kellogg Institute for International Studies.
- Comisión Nacional de Búsqueda (2024) *Registro Nacional de Personas Desaparecidas y No Localizadas*. México, Secretaría de Gobernación. Disponible en: <https://versionpublicarnpdno.segob.gob.mx/Dashboard/ContextoGeneral> .
- Comité Clandestino Revolucionario Indígena-Comandancia General del Ejército Zapatista de Liberación Nacional (1996) *Cuarta declaración de la Selva Lacandona*. Disponible en: <https://enlacezapatista.ezln.org.mx/1996/01/01/cuarta-declaracion-de-la-selva-lacandona/> .
- Corral Broto, Pablo (2011). Sobreviviendo al desarrollismo. Las desigualdades ambientales y la protesta social durante el franquismo (Aragón, 1950-1979). *Ager. Revista de Estudios sobre Despoblación y Desarrollo Rural*, 10, 111-155.
- Correa-Cabrera, Guadalupe (2018). *Los Zetas INC. La corporación delictiva que funciona como empresa transnacional*. México, Editorial Planeta.
- Cuvi, Nicolás (2018). Tecnociencia y colonialismo en la historia de las Cinchona. *Asclepio. Revista de Historia de la Medicina y de la Ciencia*, 70(1).
- De Majo, C. (2021). Fire and power on the river basin: Irregular warfare and socio-environmental consequences of the guerrilla in Araguaia, Brazil. *Global Environment*, 14(1), 58–85. DOI: <https://doi.org/10.3197/ge.2021.140103>.
- Diario Oficial de la Federación (octubre 6, 2021) *DECRETO por el que se crea la Comisión para el Acceso a la Verdad, el Esclarecimiento Histórico y el Impulso a la Justicia de las violaciones graves a los derechos humanos cometidas de 1965 a 1990*. Disponible en: [https://www.dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5631865&fecha=06/10/2021#gsc.tab=0](https://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5631865&fecha=06/10/2021#gsc.tab=0) (consultado 15 marzo 2024)
- El País (marzo 27, 2009) *El expresidente Echeverría, absuelto de los cargos de genocidio por la matanza de Tlatelolco*. Disponible en: [https://elpais.com/internacional/2009/03/27/actualidad/1238108412\\_850215.html](https://elpais.com/internacional/2009/03/27/actualidad/1238108412_850215.html).
- Harvey, David (2004) “El nuevo imperialismo: Acumulación por desposesión” en *Social Register*, 2004, pp. 99-129.
- Illades, Carlos y Teresa Santiago (2014) *Estado de guerra. De la guerra sucia a la narcoguerra*. México, Ediciones ERA.

- Fernández Velázquez, Juan Antonio & Félix Brito Rodríguez (2020). Pistolerismo y narcotráfico: escenarios de la violencia cotidiana en Sinaloa (1940-1980). *Revista Escripta*, 2(4), pp. 124-158.
- Fernández Velázquez, Juan Antonio (2018). *El narcotráfico en los Altos de Sinaloa (1940-1970)*. Xalapa, Universidad Veracruzana, Biblioteca Digital de Humanidades.
- Fernández Velázquez, Juan Antonio (2018). La operación cóndor en los altos de sinaloa: La labor del estado durante los primeros años de la campaña antidroga. *Ra Ximhai*, 14(1), pp. 63-84.
- Fernández Velázquez, Juan Antonio (2017) "Las políticas antidrogas en Sinaloa: entre el discurso oficial y la violencia (1950-1977)" en Fernández Velázquez, J.A. y R. Salazar-Pérez (coords.) *Vida cotidiana y transgresión: Escenarios del narcotráfico y la violencia en América Latina*, Buenos Aires, El Aleph, pp. 117-161.
- Fernández Velázquez, Juan Antonio (2014). De lo marginal a lo cotidiano: las redes de producción y distribución de amapola y marihuana en la región de Los Altos, Sinaloa (1940-1970). *Revista de historia Jerónimo Zurita*, 89, pp. 63-85.
- Fiscalía Especial para Movimientos Sociales y Políticos del Pasado (2006) *Informe histórico a la sociedad mexicana*. México, Procuraduría General de la República.
- Ince, Anthony (2012) "In the Shell of the Old: Anarchist Geographies of Territorialisation" in *Anarchist Geographies, Antipode: A Radical Journal of Geography*. 44(5), pp. 1645-1666.
- Instituto Nacional de Estadística Geografía e Información (2023) Mortalidad. Conjunto de datos: Defunciones por homicidios. Disponible en: <https://www.inegi.org.mx/sistemas/olap/proyectos/bd/continuas/mortalidad/defuncioneshom.asp?s=est> (consultado 15 marzo 2024).
- Fábregas, Alicia (2023) Los crímenes del aguacate: deforestación y sequía extrema en México, El Salto Diario. Disponible en: <https://www.elsaltodiario.com/deforestacion/crimenes-aguacate-sequia-extrema-mexico#:~:text=Las%20estadísticas%20del%20Gobierno%20mexicano,alrededor%20del%2030%25%20son%20ilegales> (consultado 15 marzo 2024).
- Gallini, Stefania (2005). Invitación a la historia ambiental. *Tareas*, 120, pp. 5-27.
- Global Atlas of Environmental Justice (s.f.) <https://ejatlas.org>
- Geocomunes (s.f.) Tren Maya como nueva infraestructura de articulación de los capitales agroindustriales y turísticos inmobiliarios en la península. Disponible en: [https://geocomunes.org/Analisis\\_PDF/TrenMaya\\_AnalisisCartografico\\_Geocomunes.pdf](https://geocomunes.org/Analisis_PDF/TrenMaya_AnalisisCartografico_Geocomunes.pdf).
- González de Molina, Manuel, Gloria Guzmán, David Soto, Juan Infante & Guiomar Carranza (2021). Una Aproximación Biofísica a la Industrialización de la Agricultura Española desde la Historia Aplicada. *Historia Ambiental Latinoamericana y Caribeña (HALAC) revista de la Solcha*, 11(2), pp. 19-42.
- González Casanova, Pablo (2006) "El colonialismo interno" en *Sociología de la explotación*, Buenos Aires, CLACSO, pp. 185-205.
- Gorostiza, Santiago (2023). Iberian Anarchism in Environmental History. In *The Barcelona School of Ecological Economics and Political Ecology: A Companion in Honour of Joan Martínez-Alier* (pp. 271-281). Cham, Springer International Publishing.
- Gorostiza, Santiago (2018). "There Are the Pyrenees!" Fortifying the Nation in Francoist Spain. *Environmental History*, pp. 1-27.
- Gorostiza Santiago (2017) *Mobilising nature. Between democracy and fascism. An environmental history of the Spanish Civil War and the legacies of the Francoist autarky*. (Tesis doctoral, Universidad de Coimbra).

- Grupo Popular Guerrillero (1965) *Segundo Encuentro en la Sierra "Heraclio Bernal"*. México, Ediciones Línea revolucionaria.
- Laakkonen, Simo, Tucker, Richard P. y Vuorisalo, Timo (Eds.). (2017a). The long shadows. A global environmental History of the Second World War. Oregon State University Press.
- Laakkonen Simo (2017) "Polemosphere: The War, Society, and the Environment" in Laakkonen S., Tucker R, & T. Vuorisalo (eds.) The long shadows. A global environmental history of the Second World War, United States, Oregon State University Press, pp. 15-36.
- Lefebvre, Henri. (2013) *La producción del espacio*. Madrid, Colección Entre líneas-Capitán Swing.
- Lefebvre, Henri. (2003) "Space and the State" in *State/Space. A Reader*, Brenner, N., B. Jessop, M. Jones & G. MacLeod (Eds.) United Kingdom, Blackwell Publishing, pp. 84-100.
- Löwy, Michael, (2012) *Ecosocialismo. La alternativa radical a la catástrofe ecológica capitalista*, Madrid, Biblioteca Nueva.
- Martín Civantos, José María, Elena Correa, María Teresa Bonet & Maurizio Toscano (2022). Aprender a ser científic@s con el regadío histórico. *Revista UNES. Universidad, Escuela y Sociedad*, 12, pp. 87–100. DOI: <https://doi.org/10.30827/unes.i12.23736>.
- McElwee, Pamela (2020). The Origins of Ecocide, Revisiting the Ho Chi Minh Trail in the Vietnam War. Arcadia. University of Munich.
- Moreno Rodríguez María Luisa & Javier Rodrigo Díaz Melo (2018) *Narrativas de la guerra a través del paisaje*. Bogotá, Centro Nacional de Memoria Histórica.
- Nora, Pierre (2008). *Les lieux de mémoire*, 3, Montevideo, Trilce.
- Öcalan, Abdullah (2012) *Confederalismo Democrático*. Colonia, International Initiative Edition. Disponible en: <https://www.freeocalan.org/wp-content/uploads/2012/09/Confederalismo-Democrático.pdf>.
- Oatsvall, Neil (2013) Trees versus lives: Reckoning military success and the ecological effects of chemical defoliation during the Vietnam war. *Environment and History*, 19(4), 427-458.
- Ortega Santos, Antonio (2021). Historia Ambiental Aplicada. Herramientas Digitales para el Estudio de la Injusticia Ambiental. Estudios de Caso y Agenda de Humanidades Digitales Ambientales. *Historia Ambiental Latinoamericana Y Caribeña (HALAC) Revista De La Solcha*, 11(2), pp. 214–238. DOI: <https://doi.org/10.32991/2237-2717.2021v11i2.p214-238>.
- Pauli, Ben (2016) "The Citizen and the Nomad Bookchin and Bey on Space and Temporality" in Springer, S., M. Lopes de Souza & R. White (eds.) *Theories of Resistance. Anarchism, geography and the spirit of revolt*. London-New York, Rowman & Littlefield International, pp. 155-176.
- Pearson, Chris (2017). Mobilizing nature: The environmental history of war and militarization in modern France. Manchester, Manchester University Press.
- Picado, Wilson (2013) El juego académico y la historia aplicada. *Revista de Historia*, 67, (enero-junio), pp. 203-220.
- Resa Néstares, Carlos (2001) *El estado como maximizador de rentas del crimen organizado: El caso del tráfico de drogas en México*, México, Biblioteca de Ideas del Instituto Universitario de Gobernabilidad.
- Rojo Fierro, Ana Gabriela (2020). La guerra contra el narcotráfico en México ¿un conflicto armado no internacional no reconocido?, *Foro internacional*, 60(4), pp. 1415-1462.
- Salguero, María (s.f.) YO TE NOMBRO: EL MAPA DE LOS FEMINICIDIOS EN MÉXICO. Disponible en: <http://mapafeminicidios.blogspot.com/p/inicio.html> (Consultado 11 octubre 2023).
- Scott, James (2009) The art of not being governed: An anarchist history of upland Southeast Asia. New Haven & London, Yale University Press.

- Smith, Neil (2020) Desarrollo desigual. Naturaleza, capital y la producción del espacio. Madrid, Traficantes de Sueños.
- Springer, Simon (2012) “Anarchism! What Geography Still Ought to Be” in *Anarchist Geographies, Antipode: A Radical Journal of Geography*, 44(5), pp. 1605-1624.
- Springer, Simon et al (2012) “Reanimating Anarchist Geographies: A new burst of colour” in *Anarchist Geographies, Antipode: A Radical Journal of Geography*, 44(5), pp. 1591-1604.
- Subcomandante Insurgente Marcos (2003) ¿Cuáles son las características fundamentales de la IV Guerra Mundial? Disponible en: <http://enlacezapatista.ezln.org.mx/2003/02/01/cuales-son-las-caracteristicas-fundamentales-de-la-iv-guerra-mundial/> (Consultado 20 de enero 2024).
- Tilly, Charles (1992). *Coercion, capital, and European states, AD 990-1992*. Oxford, Blackwell.
- Tilly Charles (2019) *Los movimientos sociales, 1768-2008. Desde sus orígenes a Facebook*. Barcelona, Crítica.
- Uekötter, Frank. (2018) “Memories in Mud: The Environmental Legacy of the Great War” in Tucker, R., Keller, T., J. R. McNeill & M. Schmid. *Environmental Histories of the First World War*. Cambridge, Cambridge University Press, pp. 278-295.
- Zavala, Osvaldo (2018). *Los carteles no existen: narcotráfico y cultura en México*. Barcelona, Malpaso Ediciones SL.
- Zibechi, Raúl (2011) *Territorios en resistencia. Cartografía política de las periferias urbanas latinoamericanas*, Madrid, BALADRE-CGT-Ecologistas en Acción- ZAMBRA.
- Zierler, David (2011). *The invention of ecocide: Agent Orange, Vietnam, and the scientists who changed the way we think about the environment*. Athens, University of Georgia Press.