



# Meyibó

REVISTA DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES HISTÓRICAS-UABC

AÑO 7, NUM. 13, ENERO-JUNIO DE 2017

*Meyibó* vocablo de la lengua cochimi, hablada antiguamente en la península de California. El jesuita Miguel del Barco (1706-1790) refiere que los cochimies la usaban para designar la temporada de pitahayas ("principal cosecha de los indios, excelente fruta, digna de los mayores monarcas") y, por extensión, al tiempo bueno de cosecha o periodo en que el sol es favorable a gratos quehaceres.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA  
Instituto de Investigaciones Históricas  
Tijuana, Baja California, México



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA

Dr. Juan Manuel Ocegueda Hernández  
Rector

Dr. Alfonso Vega López  
Secretario general

Dra. Blanca Rosa García Rivera  
Vicerrectora Campus Ensenada

Dr. Ángel Norzagaray Norzagaray  
Vicerrector Campus Mexicali

Dra. María Eugenia Pérez Morales  
Vicerrectora Campus Tijuana

Dr. Hugo Edgardo Méndez Fierros  
Secretario de Rectoría e Imagen Institucional

Dr. Rogelio Everth Ruiz Ríos  
Director del Instituto de Investigaciones Históricas

#### CONSEJO EDITORIAL

- IGNACIO ALMADA El Colegio de Sonora  
► SALVADOR BERNABÉU Escuela de Estudios Hispano-Americanos,  
Sevilla, España  
► MANUEL CEBALLOS El Colegio de la Frontera Norte, Tamaulipas  
► MARIO CERUTTI Universidad Autónoma de Nuevo León,  
Facultad de Economía  
PAUL GANSTER San Diego State University  
Institute for Regional Studies of the Californias  
EVELYN HU-DE HART Brown University History Department  
MIGUEL LEÓN-PORTILLA UNAM, Instituto de Investigaciones Históricas  
CARLOS MARICHAL El Colegio de México  
DAVID PINERA Universidad Autónoma de Baja California,  
Instituto de Investigaciones Históricas  
CYNTHIA RADDING University of North Carolina,  
Department of History  
BÁRBARA O. REYES The University of New Mexico,  
Department of History  
MIGUEL ÁNGEL SORROCHE Universidad de Granada, España  
MARCELA TERRAZAS Y BASANTE UNAM, Instituto de Investigaciones Históricas

#### DIRECTORES

Héctor Mejorado de la Torre  
Marco Antonio Samaniego López

#### COMITÉ EDITORIAL

- HILARIE J. HEATH Universidad Autónoma de Baja California,  
Facultad de Ciencias Administrativas  
MARIO ALBERTO MAGAÑA Universidad Autónoma de Baja California,  
Instituto de Investigaciones Culturales  
► MARTHA ORTEGA SOTO Universidad Autónoma Metropolitana,  
Unidad Iztapalapa  
► ROSA ELBA RODRÍGUEZ TOMP Universidad Autónoma de Baja California Sur  
JUAN MANUEL ROMERO GIL Universidad de Sonora  
LAWRENCE D. TAYLOR El Colegio de la Frontera Norte, Tijuana  
► DENÍ TREJO BARAJAS Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo,  
Instituto de Investigaciones Históricas  
CARLOS MANUEL VALDEZ DÁVILA Universidad Autónoma de Coahuila

CONTENIDO

- 7 Presentación del *dossier* de historia ambiental.  
GERARDO MORALES JASSO Y WENDY CASTAÑEDA ABAD

ARTÍCULOS

- 15 Historia ambiental. Una disciplina necesaria para la educación ambiental y las ciencias ambientales.  
GERARDO MORALES JASSO
- 51 Pesimismo y esperanza. Propuestas para una historia ambiental en el siglo XXI.  
ALEJANDRO BONADA CHAVARRÍA
- 81 De fenómenos atmosféricos atípicos en Valladolid-Morelia: rayos, centellas y nevadas. Época colonial y siglo XIX.  
MARÍA DEL CARMEN CARREÓN NIETO
- 123 La cuenca del río Tijuana y la disputa por los derechos del agua del sistema de Otay entre Coronado y San Diego, 1929-1940.  
CLAUDIA BORRAJO DEL TORO

DOCUMENTOS

- 161 Consulta del Consejo Ultramarino. Nominación de personas para el puesto de Capitán Mayor de la Capitanía de Ceará Grande. Consejo Ultramarino de Brasil -Ceará 1681, mayo 6. Lisboa. 6 de mayo de 1681.
- 165 Solicitud de Manuel da Silva Lima y Jerónimo da Fonseca, habitantes em la villa de San José de Ribamar al Rei d. João V a pedir sean perdonados parte de los dizemos que remataron por causa de una violenta lluvia que mató al ganado. Previo 1731, septiembre 8.
- 167 Discurso pronunciado por el señor Ingeniero de Minas Don Antonio del Castillo, Presidente de la Sociedad Mexicana de Historia Natural, en la sesión inaugural verificada el día 6 de septiembre de 1868.

COMITÉ EDITORIAL INTERNO  
Norma del Carmen Cruz González, José Alfredo Gómez Estrada,  
Lucila del Carmen León Velazco, Ramiro Jaimes Martínez,  
Antonio de Jesús Padilla Corona, Rogelio Everth Ruiz Ríos, Catalina Velázquez Morales.

EDITOR: Marco Antonio Samaniego López.  
FORMACIÓN Y DISEÑO DE INTERIORES: Paulina Wong Hernández.

COORDINADOR DE ESTE NÚMERO: Gerardo Morales Jasso.

*Meyibó. Revista del Instituto de Investigaciones Históricas*, Año 7, Núm. 13, enero-junio de 2017, es una publicación semestral editada por la Universidad Autónoma de Baja California, a través del Instituto de Investigaciones Históricas. Calzada Universidad 14418. Parque Industrial Internacional. Tijuana, Baja California, México. C.P. 22390. Teléfono y fax: (664) 682-1696, meyibo.colaboraciones@gmail.com, www.iih.tij.uabc.mx/index.php. Editor responsable: Marco Antonio Samaniego López. Reserva de Derechos al Uso Exclusivo núm. 04-2014-031218020000-102, otorgado por el Instituto Nacional del Derecho de Autor; ISSN 0187-702X. Certificado de licitud de título y contenido en trámite. Impresa por RR Servicios Editoriales, José María Larroque 1475, col. Nueva, C.P. 21100, Mexicali, Baja California, tel. (686) 582-2825. Este número se terminó de imprimir en agosto de 2017, con un tiraje de 300 ejemplares.

Los artículos firmados son responsabilidad de su autor.

Se autoriza la reproducción total o parcial de los materiales publicados, siempre y cuando se cite la fuente.

RESEÑAS

- 175 Cañedo Gamboa, Sergio Alejandro, *Comercio, alcabalas y negocios de familia en San Luis Potosí, México. Crecimiento económico y poder político, 1820-1946*, El Colegio de San Luis, Instituto Mora, México, 2015, pp. 282. ISBN: 978-607-9401-54-2 (COLSAN), ISBN: 978-607-9294-95-3 (I. Mora).  
PATRICIA LUNA SÁNCHEZ

- 183 Fernando Saúl Alanís Enciso, *Voces de la repatriación. La sociedad mexicana y la repatriación de mexicanos de Estados Unidos 1930-1933*, México, El Colegio de San Luis, El Colegio de la Frontera Norte, El Colegio de Michoacán, 2015, 387 pp.  
NORMA DEL CARMEN CRUZ GONZÁLEZ

PRESENTACIÓN DEL DOSSIER  
DE HISTORIA AMBIENTAL

---

*Gerardo Morales Jasso y Wendy Castañeda Abad*

**L**

a historia ambiental es una de las más recientes formas de hacer historia. Cuenta ya con distintas definiciones operativas, así como una creciente lista de revistas que se especializan en esta forma de hacer historia, de números temáticos de revistas, así como de síntesis y balances teóricos de la historia ambiental.

Mientras que la historia humana y su ser genérico, “atienden hasta ahora sólo a los fines humanos”, en esto “hay que recordar que dicha historia es apenas parte de la historia natural” (Torres 2016, p. 42). La historia ambiental no es historia natural, sino que se dedica a estudiar las relaciones “entre humanos, que incluyen la violencia y el poder, mediadas por elementos naturales”, así como la interacción compleja entre antroposociedad y naturaleza no humana a lo largo del tiempo y de las consecuencias que de tales interacciones “se derivan para ambos, incluyendo las interacciones naturales mediadas por los humanos, y las interacciones humanas mediadas por la naturaleza” (Alimonda, 2011, 4). Por supuesto, tal definición supone la ruptura con la matriz disciplinaria

RESEÑAS

175 Cañedo Gamboa, Sergio Alejandro, *Comercio, alcabalas y negocios de familia en San Luis Potosí, México. Crecimiento económico y poder político, 1820-1946*, El Colegio de San Luis, Instituto Mora, México, 2015, pp. 282. ISBN: 978-607-9401-54-2 (COLSAN), ISBN: 978-607-9294-95-3 (I. Mora).  
PATRICIA LUNA SÁNCHEZ

183 Fernando Saúl Alanís Enciso, *Voces de la repatriación. La sociedad mexicana y la repatriación de mexicanos de Estados Unidos 1930-1933*, México, El Colegio de San Luis, El Colegio de la Frontera Norte, El Colegio de Michoacán, 2015, 387 pp.  
NORMA DEL CARMEN CRUZ GONZÁLEZ

PRESENTACIÓN DEL DOSSIER  
DE HISTORIA AMBIENTAL

---

*Gerardo Morales Jasso y Wendy Castañeda Abad*

**L**

a historia ambiental es una de las más recientes formas de hacer historia. Cuenta ya con distintas definiciones operativas, así como una creciente lista de revistas que se especializan en esta forma de hacer historia, de números temáticos de revistas, así como de síntesis y balances teóricos de la historia ambiental.

Mientras que la historia humana y su ser genérico, “atienden hasta ahora sólo a los fines humanos”, en esto “hay que recordar que dicha historia es apenas parte de la historia natural” (Torres 2016, p. 42). La historia ambiental no es historia natural, sino que se dedica a estudiar las relaciones “entre humanos, que incluyen la violencia y el poder, mediadas por elementos naturales”, así como la interacción compleja entre antroposociedad y naturaleza no humana a lo largo del tiempo y de las consecuencias que de tales interacciones “se derivan para ambos, incluyendo las interacciones naturales mediadas por los humanos, y las interacciones humanas mediadas por la naturaleza” (Alimonda, 2011, 4). Por supuesto, tal definición supone la ruptura con la matriz disciplinaria

moderna que separó la *res cogitans* y la *res extensa*, la cual como consecuencia separó dualistamente humanidades y ciencias, historia social e historia natural, ciencias sociales y ciencias naturales.

La anterior, es precisamente la característica de la historia ambiental que la diferencia de otras formas de hacer historia, ya que colocar a la historia ambiental entre las humanidades o las ciencias sociales implicaría problemas epistemológicos de fondo. Así que, aunque se nutra de las humanidades, de las ciencias sociales ideográficas, de las ciencias sociales críticas o de las ciencias sociales nomotéticas (las tres últimas son las principales matrices disciplinarias de las ciencias sociales), requiere de nutrirse también de las ciencias naturales, sean normales o posnormales (Alimonda, 2016; Santos, 2009, 25-31), así como de otras disciplinas que proceden similarmente a la historia ambiental, como la ecología política, la economía ecológica y la educación ambiental.

Sin embargo, “epistémica y metodológicamente, la historia ambiental se ubica dentro de los márgenes disciplinarios de la Historia, y es allí donde está dando la lucha por su reconocimiento”; no a través de la reescritura de la historia como conflicto ambiental, sino como reconocimiento de la multidimensionalidad de la historiografía (Alimonda, 2011, pp. 10-11) a través de la aceptación de que la naturaleza también tiene historia (McNeill, 2003, pp. 6-42; Morales *et. al.*, 2017, p. 213) y de una más amplia representación historiográfica, ya que la historia ambiental busca rescatar los procesos, las voces, las destrucciones, los éxitos, los fracasos y las consecuencias de los últimos tres que han sido ocultos por el desarrollo (Alimonda, 2011, p. 5-7).

La historia ambiental busca hacer lo anterior a través de “tres directrices” o campos de incidencia de la investigación en historia ambiental (Lopes, 2010, p. 492; Martínez, 2003, 222). Arthur McEvoy (en Padua, 2010, pp. 94-95) en 1986

sintetizó los tres campos o directrices por medio de las palabras “ecología, relaciones económicas y cognición humana”. Posteriormente, Worster (1988, p. 293) los elaboró con mayor profundidad. Estas tres directrices *grosso modo* corresponden con la hibridación de la historia con las humanidades, las ciencias sociales y las ciencias naturales, pero ambientalizadas. De manera que esta amplia forma de hacer historia se ocupa de distintas problemáticas. Leticia Saldi y Lucrecia Wagner (2013, p. 21-22) presentan una sistematización de las problemáticas por los que se han interesado los historiadores ambientales en Latinoamérica:

movimientos ambientales; las representaciones sociales de la naturaleza y el pensamiento ambiental en América Latina; las dimensiones ambientales del colonialismo europeo; lecturas ambientales de la literatura hispanoamericana; modelos de desarrollo y tecnologías desde su impacto ambiental; paisajes, áreas protegidas, patrimonio y gestión ambiental; la ciudad y su saneamiento; [...] agricultura y culturas agrícolas; metabolismo socio-ecológico; ciencia, científicos y políticas vinculadas a la ciencia en relación a la naturaleza; infraestructura, desastres y riesgos en perspectivas histórico-ambientales; Historia de la energía y el extractivismo.

Además de conflictos socioecológicos (ambientales) por la apropiación de la naturaleza y la historia ambiental de aguas continentales, bosques y playas; sequías y desertificación; políticas ambientales y sustentabilidad, poder, ideologías y apropiación del territorio; y debates teóricos y metodológicos en Historia Ambiental.<sup>1</sup>

Este número de Meyibó cuenta con cuatro artículos, dos profundizan en debates teóricos y los otros dos muestran problemáticas ambientales concretas.

<sup>1</sup> Estos últimos están incluidos en la lista de Saldi y Wagner, aunque no las reproduzcamos textualmente.

El artículo de Carreón Nieto, "De fenómenos atmosféricos atípicos en Valladolid-Morelia: rayos, centellas y nevadas. Época colonial y siglo XIX" se adscribe a la temática sobre las representaciones sociales de la naturaleza y el pensamiento ambiental en América Latina, así como a la de desastres y riesgos en perspectivas histórico-ambientales. Su investigación histórica no es tradicional, sino que apela a teorías y bagajes de desastres y meteorología, historia de la religión e historia de la ciencia. El artículo narra las perspectivas científicas que, al respecto, había en México entre el siglo XVI y XIX, profundiza también en los dispositivos populares para conjurar protección contra los fenómenos meteorológicos, es decir, creencias, discursos y prácticas que eran comunes en la temporalidad estudiada. Para lo cual nombra casos que no se limitan únicamente a Valladolid y a Morelia. Describe los fenómenos acaecidos en la localidad, de forma física y también simbólica, además, remite al lector a una bibliografía especializada y actualizada sobre desastres ambientales y desastres ambientales en la historia.

Por su parte, Claudia Borrajo desarrolla la pesquisa "La cuenca del río Tijuana y la disputa por los derechos del agua del sistema de Otay entre Coronado y San Diego, 1929-1940". Investigación que se adscribe a la temática conflictos ambientales por la apropiación de la naturaleza, en la que se observa claramente cómo los intereses de México y Estados Unidos se anteponen al equilibrio ecológico del ecosistema que rodea al río Tijuana. Este río, ha sido objeto de esta situación, se han capitalizado sus aguas y éste ha sido objeto de disputa de los juegos de poder entre estas dos naciones. La expansión urbana de Coronado y San Diego genera presión sobre los territorios que trasciende las fronteras nacionales estadounidenses demandando incluso más agua de este río, sólo una parte del cual pertenece al territorio nacional. Este trabajo hace un llamado a la concientización sobre recursos

naturales como el agua, plantea que no se debe capitalizar ni apropiarse el derecho de uso y deben ser utilizados de manera racional sin importar donde se enclavan en los territorios, para lo cual hay que lograr un consenso y equilibrio para su armoniosa utilización y protección. Además, Borrajo retoma el accionar de los actores territoriales en la defensa de los recursos naturales.

El artículo "Pesimismo y esperanza. Propuestas para una historia ambiental en el siglo XXI" de Alejandro Bonada Chavarría presenta un texto de debates teóricos y metodológicos en historia ambiental que hace referencia a los orígenes de la historia ambiental y ese carácter crítico que adquiere tras el lanzamiento de las bombas atómicas tras la Segunda Guerra Mundial y con la posterior Guerra Fría. Esta situación provocó que la comunidad internacional se alarmara, de modo que empezaron a surgir críticas frente al juego de los poderes hegemónicos. Como parte de esta tendencia, la historia ambiental, que se fortaleció como ciencia, criticó la hegemonía del capitalismo a partir de la huella ecológica negativa que éste sistemáticamente crea. Bonada propone que la historia ambiental deje de generar una perspectiva teórica fatalista, que incorpore otra óptica que propicie la inclusión y la diversidad, y que enfrente los problemas ambientales, cuestionando las formas de poder hegemónicos-globalizados, por tanto, es un fiel defensor del pensamiento ambiental en América Latina con esta visión, al también hacer un llamado a construir conocimiento que refuerce el pensamiento anticapitalista. Además, propicia un diálogo transdisciplinario con otras ramas del saber.

También el artículo "Historia ambiental. Una disciplina necesaria para la educación ambiental y las ciencias ambientales" de Gerardo Morales Jasso aborda la temática debates teóricos y metodológicos en historia ambiental. Este texto hace una reflexión sobre la utilidad de la historia ambiental

ante la crisis ambiental global. El autor plantea que la historia ambiental debe insertarse en todos los niveles educativos como herramienta o mecanismo de ofensiva ante la problemática existente, además de que tiene que vincularse con las ciencias ambientales. Muestra que existen elementos a tener en cuenta para posicionar y fortalecer esta disciplina en el ámbito académico. En primer lugar, “ambientalizar la educación a través de la historia ambiental”; en segundo lugar, identificar que la historia ambiental se encuentra en una frontera de contacto con distintas ciencias sociales y ambientales; en tercer lugar, da argumentos de por qué los historiadores sociales han de incorporar a la historia ambiental en sus análisis históricos. El artículo también valora el papel de la historia ambiental como ciencia y propicia el debate teórico y metodológico en historia ambiental a escala latinoamericana. A pesar de que plantea que no son suficientes los estudios de historia ambiental que la legitiman como ciencia ambiental, reconoce que esta perspectiva va ganando espacio en el ámbito académico.

Además de estos artículos, este *dossier* cuenta con tres documentos, dos de ellos amablemente facilitados por Antonio José Alves de Oliveira y otro por María Gabriela Torres Montero. Estos documentos muestran la versatilidad de la historia ambiental para remitirse a los documentos de archivo o biblioteca y así, leer la Historia en clave ambiental.

La historia ambiental es una historia para el presente y para el futuro, que, como bien se dijo en el Simposio SOLCHA 2014, tiene que generar también gestión ambiental. De esta forma, la historia ambiental no puede ser ajena a la “reflexión sobre el poder y las relaciones sociales de vinculación con la naturaleza” (Alimonda 2016), por lo tanto, la historia ambiental tiene que constituir un pensamiento crítico que busque no sólo conocer la problemática ambiental, sino que buque su modificación, tal como lo propone la ecología política latinoamericana.

## BIBLIOGRAFÍA

- Alimonda, Héctor, “Notas sobre la ecología política latinoamericana: arraigo, herencias, diálogos”, *Ecología Política*, núm. 51, 2016. <http://www.ecologiapolitica.info/?p=6017> (12 de marzo de 2017).
- Alimonda, Héctor, “Una introducción a la ecología política latinoamericana (pasando por la historia ambiental)”, 2011. <http://www.ungs.edu.ar/colca2014/wp-content/uploads/2013/10/Alimonda-Ecologia-Politica-Latinoamericana.pdf> (13 de marzo de 2017).
- Lopes, Alfredo Ricardo Silva, “História Ambiental: uma demanda contemporânea”, en *Cad. Pesq. Cdis*, vol. XXIII, núm. 2, 2010, pp. 483-496.
- Martinez, Paulo Henrique, “História e meio ambiente: considerações sobre a formação continuada em pesquisa, ensino e aprendizagem”, en Garcia, W. G., Guedes, A. M. (Org.) *Núcleos de ensino*. São Paulo, Unesp/Pró-Reitoria de Graduação, 2003, pp. 217-229.
- McNeill, John R., “Observations on the Nature and Culture of Environmental History”, *History and Theory*, núm. 42, 2003, pp. 5-43.
- Morales Jasso, Gerardo y Alejandro Bonada Chavarría, “Una discusión en torno a ‘Temas, problemas y relatos para la historia ambiental’. Apuntes teóricos sobre esta disciplina histórica”, *Anuario de Historia Regional y de las Fronteras*, vol. XXII, núm. 1, 2017, pp. 193-222.
- Pádua, José Augusto, “As bases teóricas da história ambiental”, *Estudos Avançados*, vol. XXIV; núm. 68, 2010, pp. 81-101.
- Saldi, Leticia y Lucrecia Wagner, “Aportes antropológicos a la Historia Ambiental en contextos y estudios latinoamericanos”, *Revista Latino-Americana de História*, vol. II, núm. 8, 2013, pp. 8-27.



Santos, Boaventura de Sousa, *Una epistemología del sur: la reivindicación y la emancipación social*, México, Siglo XXI/CLACSO, 2009.

Torres, Carral, Guillermo, "Reflexiones alrededor de la epistemología ambiental", *Revista de estudios sociales* núm. Núm. 58, 2009, pp. 39-51.

Worster, Donald, "Appendix: Doing Environmental History", en Donald Worster (ed.), *The Ends of the Earth: Perspective in modern Environmental History*, Cambridge, Cambridge University Press, 1988, pp. 289-307.