

La historiografía ambiental en la provincia de Buenos Aires, Región Metropolitana y Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Marina Miraglia
Universidad Nacional de General Sarmiento

Resumen

Este documento se desprende del interés generado por la exposición realizada en la mesa redonda sobre Impactos de la Historiografía Ambiental en la Disciplina Histórica en América Latina durante la III Escuela de Posgraduación de la Sociedad Latinoamericana y del Caribe de Historia Ambiental (SOLCHA) en la Unievangélica (Goias, Brasil). Allí se presentó una reseña sobre la historiografía ambiental en Argentina y fue publicado un artículo con esta temática en el último número de la Revista Brasileira de Geografía. Retomando esta línea, el presente artículo se organiza en torno a la historiografía ambiental en la Provincia de Buenos Aires, Región Metropolitana y Ciudad Autónoma de Buenos Aires, autores e instituciones y se realiza una reseña de aportes académicos seleccionados.

Palabras clave:

Historiografía Ambiental - América Latina - Argentina - Reseña de Autores

Abstract

This document is derived from the interest generated by the presentation made in the round table on Impacts of Environmental Historiography in the Historical Discipline in Latin America during the III Postgraduate School of the Latin American and Caribbean Society of Environmental History (SOLCHA) in the Unievangélica (Goias, Brazil). There, a review about environmental historiography in Argentina was presented and an article with this theme was published in the latest issue of the Brazilian Journal of Geography. Returning to this line, this article is organized around the environmental historiography in the Province of Buenos Aires, the Metropolitan Region and the Autonomous City of Buenos Aires, authors and institutions and a review of selected academic contributions is made.

Keywords:

Environmental Historiography - Latin America - Argentina - Authors Review

Introducción

Con motivo de desarrollarse la III Escuela de Posgraduación de SOLCHA en la Universidad Unievangélica de Anápolis (Estado de Goiás, Brasil) en Octubre de 2017, se realizó una mesa redonda cuyo tema central fue el impacto de la Historiografía Ambiental en la disciplina histórica en América Latina, y allí se presentó una reflexión sobre autores e instituciones que trabajan en la Argentina la temática ambiental desde distintas disciplinas y que, con sus aportes, contribuyeron y contribuyen a formar un campo historiográfico en expansión.

A raíz de esa mesa redonda, fue publicado un artículo en la Revista Brasileira de Geografía (Miraglia, 2017a), donde se presentan los orígenes de la problemática que lleva a encarar este tipo de estudios histórico ambientales:

El tema ambiental en Argentina, comienza a ser incorporado en los documentos institucionales y académicos a finales de la década de 1950, a partir de los trabajos desarrollados por la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), organismo de las Naciones Unidas (p. 53).

No es casual que sea esa época en la que se comienzan a tratar estos temas, ya que la implementación del modelo económico desarrollista, vuelve la mirada a la promoción de las economías regionales y en ese contexto comenzaron a considerarse los recursos naturales como parte del patrimonio de una región. Así los trabajos académicos y profesionales se orientaron a la realización de diagnósticos e inventarios de los recursos naturales existentes en una región para desarrollarla desde un punto de vista más economicista. Las ciencias que se involucraron en la década de 1960 en estos estudios fueron las ciencias naturales y agropecuarias, como la biología, la ecología, la agronomía, la climatología, la edafología, y luego, estudios de tipo descriptivo, a nivel de inventario, y recién

en la década de 1970, cuando surge a nivel mundial la preocupación por los recursos naturales, la población, el crecimiento económico, comienzan a llevarse a cabo los primeros trabajos

ambientales que introducen la dimensión territorial que es analizada por la Geografía y una dimensión temporal estudiada por la Historia. Allí surgen los primeros trabajos de Historia Ambiental (Miraglia, 2017a, p. 54).

En este artículo se presenta una selección de autores que han trabajado con temas de Historia Ambiental y afines en la provincia de Buenos Aires, Región Metropolitana de Buenos Aires y Ciudad Autónoma de Buenos Aires, incorporando la dimensión histórico territorial, integrando disciplinas y herramientas metodológicas y complementando la descripción con la explicación de los fenómenos histórico ambientales.

Desde el punto de vista disciplinario, se analizan trabajos realizados desde la geografía, la historia, la historia ambiental, la economía, la sociología, la arquitectura, la geología, la hidrología, la ambientología, la antropología, entre los seleccionados.

Los ejes temáticos también son muy amplios, tales como aspectos teórico metodológicos, turísticos, sanitarios, de hidrología, usos del suelo, educación, problemas ambientales como contaminación, inundaciones, sequías, así como temas de mercado del suelo urbano.

Las áreas geográficas seleccionadas han sido desde municipios, regiones escolares, cuencas hidrográficas, provincias, barrios, áreas litorales, deltas, mostrando de alguna manera la diversidad de estudios realizados en diferentes escalas espaciales. El recorte temporal contempla escalas de corta, media y larga duración, es decir un eje histórico y otro de tipo climático/paleoclimático.

La mayor parte de los trabajos presentados en este documento fueron recuperados de sitios web y muy pocos en papel. Se recogen materiales de libros, revistas, ponencias, tesis y documentos de trabajo de las últimas tres décadas. Este artículo presenta un resumen de autores y obras, las cuales se encuentran citadas en las referencias al final del trabajo.

Del mismo modo que con el documento publicado en la Revista Brasileira de Geografía (Miraglia, 2017a) se presentarán primero las disciplinas y autores bonaerenses y porteños seleccionados que han producido documentos sobre la historia ambiental de la provincia de Buenos Aires, la Región Metropolitana y la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, los aportes teórico metodológicos en general, luego los estudios de caso y finalmente las conclusiones y referencias.

Las disciplinas científicas y los investigadores que impactan la historiografía ambiental bonaerense y metropolitana de Buenos Aires¹

En Historia, se destacan los trabajos de los Doctores Adrián Zarrilli (1997), Talía Gutierrez(2000 y 2007) y Noemí María GirbalBlacha(2011 y 2014) (CEAR/Universidad Nacional de Quilmes); Brisa Varela (Universidad Nacional de Luján/Universidad de Buenos Aires/Universidad Nacional de San Martín) y Diego Armus (2007) (este último profesor del Swarthmore College e Investigador Invitado de la Universidad de Harvard).

En Geografía, son muchos los autores que se encuentran trabajando en temas territoriales, ambientales, de historia ambiental y geografía histórica como son los casos de Carlos Reboratti(2000 y 2001) (Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Buenos Aires) y más recientemente, en la última década, Cristina Carballo (2004 y 2006) (Universidad Nacional de Luján y Universidad Nacional de Quilmes), Hortensia Castro (2013), Diego Ríos, Silvia González (2009), Jorge Blanco (1996) (Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Buenos Aires); Marina Miraglia(2016, 2017a y b) (Universidad Nacional de General Sarmiento y

¹ En este artículo se citan algunos trabajos de los autores mencionados, y no todos los autores son presentados aquí dado lo extenso de su obra científica.

Universidad Nacional de Quilmes) y Alejandra Geraldí(2009) de la Universidad Nacional del Sur de Bahía Blanca.

En las disciplinas naturales como Agronomía, Biología, Ciencias Naturales, Geología Marina, Ecología y Ambientología se destacan los trabajos de Jorge Morello, Jorge Adámoli, José Dadon (2005), Dina Foguelman (UBA), Mirta Batalla (2005) (Municipalidad de Pilar), Guillermo Curutchet(2012) (Universidad Nacional de San Martín), Roberto Antonio Violante (2005) (Servicio de Hidrografía Naval) y Leonardo Fernández (2002) (Universidad Nacional de General Sarmiento).

Dentro de las ciencias sociales y particularmente en la Sociología, se encuentran los trabajos pioneros de Héctor Alimonda (Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales -CLACSO), Pedro Pírez (Universidad de Buenos Aires y de San Martín), María Mercedes Di Virgilio (2010) (Universidad de Buenos Aires e Instituto Gino Germani y Universidad Nacional de General Sarmiento), en Economía, los trabajos y libros de Antonio Brailovsky (2013) (Universidad de Buenos Aires y Universidad de Belgrano) y en Ciencias Políticas, a Federico Moreno (2016) de la Universidad Nacional de Quilmes.

Desde la Arquitectura, los trabajos de Margarita Gutman y Jorge Hardoy (2007) y David Kullock se centraron en los aspectos ambientales y de planificación territorial de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, incorporando la dimensión histórica del proceso de construcción de la ciudad.

Aportes teórico-metodológicos de investigadores bonaerenses a la historiografía ambiental

En este apartado se incorporan algunos documentos teóricos sobre la temática que, aportan bases de construcción de consensos para el análisis de los trabajos realizados sobre regiones

geográficas o político administrativas, tales como los conceptos de territorio, ambiente, sociedad, escala espacial y temporal, entre los más citados y consultados.

Así Noemí María Girbal-Blacha y Juan Manuel Cerdá, desde la perspectiva histórica, realizaron en 2011 un análisis sobre el concepto de territorio, sus interpretaciones y su utilización por la historiografía regional argentina en la última mitad del siglo XX:

En los últimos años, se fueron definiendo más claramente los límites de los conceptos de región, territorio y espacio pero persisten las dificultades para determinar los niveles de análisis y sus articulaciones con las particularidades económicas, sociales y culturales que se producen en cada una de las regiones. (...) Entendemos entonces que, la historia regional necesita un abordaje que tenga en cuenta dichos cambios teóricos y metodológicos –con el mayor nivel de complejidad posible- poniendo el acento en el estudio de casos particulares, que enriquezcan el análisis micro para explicar los procesos macro del heterogéneo y complejo mundo de los territorios (p. 55)

La geógrafa Hortensia Castro (2013) realizó un trabajo sobre la cuestión ambiental en la geografía histórica e historia ambiental. Desde su perspectiva geográfica, Castro analiza sintéticamente, los principales aportes realizados sobre temas ambientales en perspectiva histórica desde ambas disciplinas, especialmente los temas y las perspectivas teórico-conceptuales y metodológicas.

La exploración desarrollada se concentra en una serie de autores y obras emblemáticas de la producción académica realizada al respecto en los Estados Unidos, Europa occidental y América Latina (...) La exploración propuesta se concentra en la identificación de los planteos centrales y la presentación de algunos autores y obras emblemáticas, tanto de la producción académica realizada en los Estados Unidos y Europa occidental como en América Latina (pp. 109-110)

Carlos Reboratti publicó en 2000 *Ambientey sociedad: conceptos y relaciones*, libro clásico en la lectura de los temas ambientales y sociales desde el punto de vista de la geografía. El autor analiza distintas definiciones de ambiente y sociedad, le imprime una dimensión histórica y propone una estrategia metodológica de análisis del ambiente y sus relaciones con la sociedad.

“Una cuestión de escala: sociedad, ambiente, tiempo y territorio”, es un artículo que publicó Carlos Reboratti en 2001, en el Dossier de la revista Sociología, aquí el autor se propone:

analizar los supuestos básicos que existen, tanto en la Geografía como en otras disciplinas que analizan el espacio concreto, con respecto a la adopción de escalas, con el objeto de tratar de definir un campo de acuerdo común a partir del cual se pueda avanzar conceptualmente (p. 82)

Reboratti dice que, en el caso de la Geografía, la escala es el instrumento que vincula al investigador con su objeto de estudio que es el espacio, o el territorio como espacio concreto. En éste se producen eventos a lo largo del tiempo que hacen necesario incorporar la escala temporal a la ya conocida geográfica o espacial. Así dice el autor, la geografía se encuentra en una encrucijada de las escalas las cuales son construcciones sociales. Este trabajo es interesante ya que presenta algunas disquisiciones sobre las herramientas que se usan para estudiar el territorio y el ambiente.

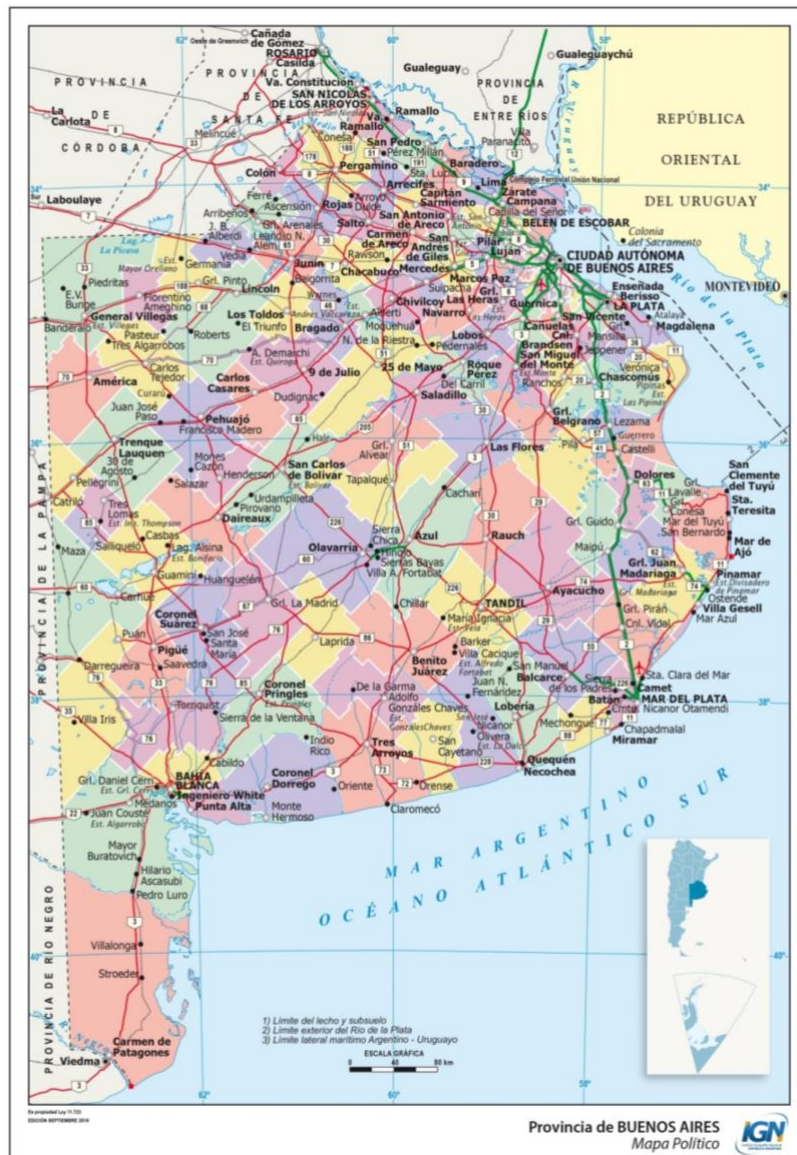
Estudios de caso

A fin de ejemplificar la diversidad de enfoques disciplinares y ejes temáticos, se organizan los trabajos por regiones, tales como la Provincia de Buenos Aires, la Región Metropolitana de Buenos Aires y la Ciudad Autónoma de Buenos Aires.

Se presentan trabajos de tipo metodológicos, la integración de lineamientos teóricos en la Historia Ambiental, el análisis de las fluctuaciones de agua, estudio del litoral bonaerense y la incorporación de sus tierras al turismo, evaluación paleoclimática del delta del río de la Plata, un análisis histórico ambiental de cuerpos lacunares, estudios de segmentación y segregación socio espacial, conflictos por el uso del suelo urbano, degradación de espacios públicos, deterioro de

suelos productivos por avance de la urbanización, entre algunos de los trabajos que aquí se presentan. En las figuras que siguen se representan las unidades de análisis territorial.

Figura 1.
Mapa de la Provincia de Buenos Aires

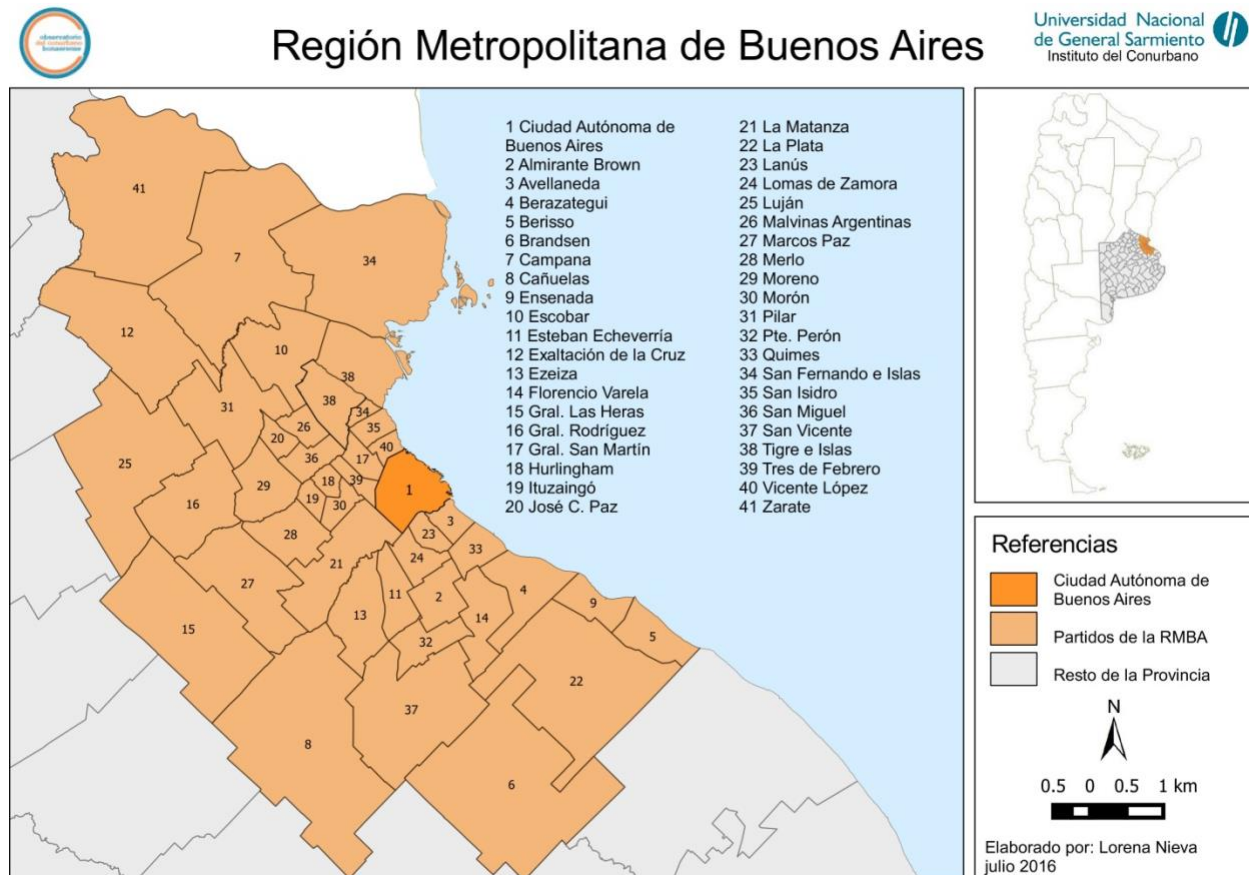


Fuente: Instituto Geográfico Nacional República Argentina²

² Recuperado el 18 de julio de 2018 de <http://www.ign.gov.ar/images/MapasWeb/BUENOS-AIRES/BUENOS-AIRES-POLITICO-WEB.jpg>

Figura 2.

Mapa de la Región Metropolitana de Buenos Aires y la Ciudad Autónoma de Buenos Aires



Fuente: Observatorio del Conurbano bonairense³

A continuación se presenta el análisis de los trabajos mencionados

Provincia de Buenos Aires

En la Universidad Nacional de Mar del Plata, María Valeria Ciliberto y Andrea Rosas Príncipi, trabajaron sobre las definiciones y metodologías aplicadas en el estudio de los procesos

³ Recuperado el 18 de julio de 2018 de <http://observatorioconurbano.unqs.edu.ar/wp-content/uploads/224-Mapa-RMBAi.jpg>

rurales y los urbanos. Este análisis lo desarrollaron entre el período temporal iniciado en la colonia, en el Río de la Plata hasta los inicios del siglo XIX.

El marco cronológico elegido, caracterizado por la persistencia del crecimiento demográfico y económico en general, pero también por grandes mudanzas de índole política, institucional y mercantil, nos permite reflexionar sobre las continuidades y rupturas en la transición de la colonia al nuevo orden independiente (Ciliberto y Rosas Principi, 2014, p. 262).

Silvina Stutz y otros (2014), publican un estudio sobre la historia ambiental de lagos someros de la llanura pampeana desde:

el Holoceno medio, y así realizar inferencias paleoclimáticas para esta región. Durante el Holoceno medio y por largos períodos (alrededor de 6.500 años) la estabilidad del paisaje se mantuvo debido a las condiciones climáticas más secas que las actuales, en las que predominaron fluctuaciones de sequías e inundaciones y/o condiciones de alta evaporación (Miraglia, 2017a, pp. 62-63).

Considerando la dimensión turística de la costa bonaerense desde al menos un siglo, se reseña aquí el trabajo que hiciera Jorge Dadon en 2005:

...presenta las características ambientales del litoral bonaerense donde se instalaron en el último siglo las principales localidades turísticas de esta región. En el siglo XIX, las costas medianosas eran consideradas estériles, improductivas e inadecuadas para ser habitadas. En contraposición, a fines del siglo XX el valor de esos terrenos superaba al de las zonas agrícolas. Su incorporación a la economía nacional fue resultado de importantes cambios sociales y culturales, que a su vez generaron profundas transformaciones ambientales. En menos de un siglo, las playas antaño solitarias pasaron a ser asiento de nuevas actividades, nuevas ciudades, nuevos usos sociales e inclusive nuevas especies (Miraglia, 2017a, p. 63).

También se encuentran trabajos militares, de los cuales se seleccionó el de Deschamps (2007), que

...tiene como objetivo reconstruir los datos ambientales y climáticos de la zona en esa época cuando en la segunda mitad del siglo XVIII el Cabildo de Buenos Aires decide comenzar la extensión de la frontera sur rodeando a la incipiente población con una serie de fortines que protegieran a sus habitantes e impidieran el robo de ganado. (Miraglia, 2017a, p. 63).

Noemí María Girbal-Blacha (2014) realiza un trabajo de análisis historiográfico de la región pampeana en el siglo XX, retomando una línea conceptual desarrollada por la autora y un grupo de historiadores “...en la reunión del Comité Argentino de Ciencias Históricas adherido al Comité Internacional, para efectuar en esta ocasión un análisis crítico de los aportes más representativos de esta vertiente historiográfica durante las últimas dos décadas...” (Girbal-Blacha, 2014, párr. 7).

El objetivo de su artículo es poner en discusión algunos de los trabajos más destacados de las últimas décadas que analizan la cuestión agraria argentina; realizar un balance de la producción histórica referida al agro en el siglo XX y caracterizarla, ubicarla en el contexto de la historiografía nacional y latinoamericana y, revalorizar las investigaciones temáticas recientes.

También hay trabajos de tipo teórico y metodológico (Miraglia, 2016), donde se analiza el territorio como sistema complejo. La dinámica territorial está compuesta por variados elementos interdefinibles entre sí y múltiples interrelaciones. Esos elementos son variables físico ambientales, socio económicas, así como factores climáticos, políticos y culturales, los que, al desarrollarse en un proceso geohistórico, requieren de la identificación, exploración y análisis de sus dimensiones espacio temporales, a través de la Geografía y la Historia, y particularmente, la Geografía Histórica y la Historia Ambiental. En este trabajo se presentan algunas aplicaciones con el objetivo de identificar la reconstrucción de procesos socioeconómicos y ambientales pretéritos y su ubicación geográfica como base cartográfica diagnóstica en general y como insumo para el análisis espacial del desarrollo histórico de grandes biomas, o de las grandes regiones metropolitanas, y su posterior planificación y ordenamiento territorial (Miraglia, 2017a).

Los viajeros y científicos recorrieron vastos territorios de los nuevos mundos con el claro propósito de inventariar la gran riqueza faunística y florística para su aprovechamiento por las

grandes potencias imperialistas europeas de los siglos XVIII y XIX (Miraglia, 2017). Las sociedades científicas europeas en sintonía con sus gobiernos enviaron a los académicos y científicos aventureros a recopilar información de los nuevos territorios donde invertir sus esfuerzos para extraer los recursos naturales necesarios para la reproducción de la vida en sus sociedades. En la República Argentina, los científicos y viajeros europeos inventariaron con gran detalle las condiciones físico-naturales y antropológicas de nuestro territorio. En este artículo se utilizaron algunos de ellos como fuentes de datos para representar la reconstrucción histórica de parte del territorio bonaerense en el siglo XIX (Miraglia, 2017a).

En su tesis de Doctorado, Alejandra Geraldí, hace un estudio Geoambiental de la Cuenca lagunar las Encadenadas del Oeste (2009). Allí realizó la evaluación de la calidad geoambiental de las lagunas Las Encadenadas del Oeste en función de parámetros físicos, químicos, hidrográficos, meteorológicos, biológicos y la aplicación de modelos hidrológicos (Geraldí, 2009).

Talía Violeta Gutiérrez, en su ponencia llamada “Enseñanza agrícola y medio-ambiente en la Región Pampeana, 1910-1955” (trabajo presentado a las XVII Jornadas de Historia Económica, en 2000), describe las características de la enseñanza agrícola en la región pampeana durante el período de expansión primero y estancamiento después de la productividad agropecuaria de la región. “Fue en ese contexto que algunos sectores de la intelectualidad agronómica y de la élite dirigente mostraron preocupación por la enseñanza agrícola especializada, como un medio de capacitar al agricultor y procurar su afianzamiento en la campaña” (Gutiérrez, 2000, sin página).

Realiza en su ponencia, una reseña de los proyectos que fueron presentados por el Ministerio de Agricultura; ya a partir de 1910 “se afianzaba el sistema de enseñanza agrícola nacional y

provincial, mientras que se luchaba por conseguir una ley orgánica sobre el tema...” (Gutiérrez, 2000, sin página).

En este modelo de enseñanza, la relación entre sociedad y naturaleza se presentaba dependiente de los aspectos socioeconómicos. La autora, en este documento, realiza un análisis comparativo entre la postura de los propiciadores de la enseñanza agrícola, “...frente a las condiciones ambientales en que se debía desarrollar la explotación agraria en un ámbito regional”. (Gutierrez, 2000, sin página)

Retomando esta temática, Gutiérrez (2007), publica la “Educación, agro y sociedad: políticas educativas agrarias en la región pampeana 1897-1955”, y allí propone reflexionar sobre las políticas pública que llevaron a la construcción del sistema de educación agrícola en la región pampeana y la evolución de la relación Estado, educación y sociedad rural.

Bilenca, Codesido, González Fischer, Pérez Carusi, Zufiaurre y Abba (2012), analizan las consecuencias que las prácticas agropecuarias generan en la biodiversidad de los sistemas naturales. Los denominados agroecosistemas en la región pampeana y particularmente en la provincia de Buenos Aires,

ha modificado sustancialmente su estructura y funcionamiento, con los consecuentes cambios que ello implica para la biodiversidad regional. En este trabajo sintetizamos los principales impactos sobre la biodiversidad ocurridos en las últimas 2-3 décadas en la provincia de Buenos Aires detectados por nuestro grupo de trabajo... (Bilenca *et al.* 2012, sin página).

El avance del modelo agropecuario produjo transformaciones como las retracciones de aves y mamíferos en los pastizales; el mantenimiento de la vegetación espontánea a lo largo de banquinas, terraplenes y alambrados contribuye a retener una fracción significativa de la vida silvestre; la coexistencia entre venados de las pampas y ganado vacuno es posible bajo sistemas

de pastoreo rotativo y/o bajo esquemas de baja carga ganadera y finalmente, la presencia de arboledas como factor limitante de la abundancia de aves plagas en la provincia de Buenos Aires.

Adrián Zarrilli (1997), en su tesis de doctorado sobre “Ecología, capitalismo y desarrollo agrario en la región pampeana (1890-1950): Un enfoque histórico-ecológico de la cuestión agraria” menciona que en la historiografía sobre la temática agraria, la relación establecida entre medio natural y sociedad, es tenida en cuenta desde un punto de vista tangencial, de modo que la naturaleza es el escenario donde se desarrollan los procesos socio económicos pero sin vinculación con ella. Es por ello que, Zarrilli busca incorporar en la historiografía agraria nacional, el medio ambiente como un aspecto de la temática rural, desde una perspectiva histórico-ecológica.

La compleja relación establecida entre sociedad y naturaleza, y su influencia en un proceso histórico dado, debe ser estudiada en un contexto que contemple ecología y sociedad, sin recortes artificiales de la actividad humana capaces de desnaturalizar la identidad del trabajo histórico (Zarrilli, 1997, p. 4).

Región Metropolitana de Buenos Aires

Claudia Baxendale y Gustavo Buzai, realizan un análisis histórico comparativo entre el crecimiento urbano y la pérdida de suelos productivos en el Gran Buenos Aires (Argentina), 1869-2011, utilizando Sistemas de Información geográfica. La problemática territorial que se analiza es la relación entre cambio de uso del suelo rural a urbano y la pérdida de productividad de los suelos. Se utilizó un Sistema de Información Geográfica (SIG) de estructura ráster como base para la aplicación de procedimientos de asociación espacial y evolución espacial.

Jorge Blanco, en su artículo de EURE, sobre el Área Metropolitana de Buenos Aires, tiene como objetivo principal realizar un relevamiento inicial de las transformaciones territoriales que se producen. Para ello y a partir de lineamientos teórico metodológicos de otros autores,

identifica tendencias observadas en distintas áreas metropolitanas, luego analiza las distintas tendencias apreciables en el Área Metropolitana de Buenos Aires y finalmente realiza reflexiones preliminares en torno a la relación entre los procesos de globalización y los cambios territoriales que se producen en Buenos Aires (Blanco, 1996).

Cavallotto, Violante y Colombo (2005), en su trabajo “Evolución y cambios ambientales de la llanura costera de la cabecera del río de la Plata”, realizan un análisis paleoambiental donde registran tres momentos en ese proceso y ubican al sur de entre ríos y el delta del Paraná, como los ambientes más afectados por la transgresión postglacial ocurrida durante el Pleistoceno superior-Holoceno que ingresó a través del río. Esta fue el resultado del efecto combinado del ascenso y descenso relativo del nivel del mar, la dinámica costera en esos primitivos ambientes litorales, los cambios climáticos y las características morfológicas del sustrato. “Los estudios regionales apoyados en fechados radiocarbónicos revelan un sincronismo entre los eventos ocurridos entre la zona de estudio y las llanuras costeras del margen sur del río de la Plata” (Cavallotto, Violante y Colombo, 2005, p. 353).

En el trabajo “Degradación ambiental y periferia urbana: un estudio transdisciplinario sobre la contaminación en la región metropolitana de Buenos Aires” (2012), Curutchet, Grinberg y Gutiérrez, realizan un análisis sobre la relación ambiental, particularmente los problemas de contaminación, con los barrios periféricos hiperdegradados de la RMBA, y se aplica especialmente el foco en el barrio La Cárcova en el partido de San Martín que es el área de influencia de la UNSAM donde desarrollan sus investigaciones los autores.

... desde 2008 se llevó a cabo un trabajo etnográfico sobre la percepción de los vecinos acerca de los problemas asociados a la contaminación. En ese proceso, se diseñó y montó un observatorio ambiental permanente centrado en el monitoreo de la red de agua potable y los desagües pluviales/cloacales y los procesos de autodepuración en los arroyos que bordean el barrio. Una de las principales innovaciones de la investigación es que la población participa en

el diseño del observatorio y, a través de las escuelas del barrio, en la toma y análisis de muestras (Curutchet, Grinberg y Gutiérrez, 2012, p. 176-177).

En su trabajo “Rehabilitación de ambientes perdidos en megaciudades: el caso de la cuenca Matanza-Riachuelo”, Zuleta y otros (2012) realizan una caracterización histórica del pastizal pampeano, las funciones ecológicas y los servicios ambientales, la matriz urbano agrícola, la historia de la urbanización entre 1867 y 2010, el análisis del patrimonio arqueológico de la cuenca y finalmente la determinación de prioridades de rehabilitación en paisajes perdidos la cuenca Matanza-Riachuelo (Zuleta, 2012).

En 2002, Leonardo Fernández, realizó su tesis de graduación en Ecología Urbana (Universidad Nacional de General Sarmiento) sobre “Los Servicios Ecológicos que cumplen los Humedales. El caso de Tigre, Buenos Aires”, donde realiza la caracterización socio territorial de Tigre en su dinámica histórica, presenta un enfoque del ambiente urbano desde lo ecológico que enfatiza el conjunto de interrelaciones que operan entre el ambiente físico y la sociedad. Fernández analiza la dimensión histórico ambiental de los últimos 50 años en la constitución territorial del partido de Tigre y el funcionamiento ecológico de los humedales, así como los servicios que éstos brindan y las alteraciones sufridas a causa de la urbanización desmedida sobre estas reservas de agua.

María Rosa Batalla y Cristina Carballo (2005), realizan un análisis espacial de las urbanizaciones cerradas y el papel del Estado en su organización. En tal sentido, analizan el rol del Estado en el ordenamiento del territorio, en la localización y efectos e impactos territoriales de las urbanizaciones cerradas, así como el análisis histórico de las normativas de regulación de usos del suelo. El ejemplo es para Argentina, provincia de Buenos Aires y particularmente Pilar, un municipio emblema de los emprendimientos urbanísticos privados.

Cristina Teresa Carballo, María Rosa Batalla, Nancy Analía Lorea (2006), en su trabajo “Ciudad, segregación y cementerios: análisis de los cambios en los patrones históricos de localización (Argentina)”, se concentran en el análisis espacial de localización de cementerios privados en la RMBA, incorporando la dimensión histórica en el análisis urbanístico y ambiental, profundizan el estudio del deterioro de los espacios públicos, tal como se produjo con las viviendas, donde se presentó un crecimiento de urbanizaciones cerradas, del mismo modo sucedió con los cementerios al crearse los cementerios parque, en detrimento de los cementerios públicos. Esos se presentan como privatizaciones del espacio público de la ciudad.

Cristina T. Carballo (2004), presenta en su libro *Crecimiento y desigualdad urbana. Implicancias ambientales y territoriales. Campana, 1950-2000*, los resultados de su tesis de Maestría en Estudios Ambientales y Territoriales de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Buenos Aires. Considera que las transformaciones en la estructura intraurbana obedecen a una acumulación urbana y en ese sentido analizó los procesos en la producción del suelo urbano y realizó la reconstrucción espacio temporal entre el período 1950-2000 donde se produjeron grandes transformaciones ambientales y territoriales en la ciudad.

Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Se realizó una selección de trabajos académicos, orientados a temas sociológicos, urbanísticos, salud pública, histórico territoriales y ambientales producidos en la última década y que abarcan barrios de la ciudad y la ciudad entera.

Diego Armus, en su trabajo de 2007 “La ciudad impura. Salud, tuberculosis y cultura en Buenos Aires, 1870-1950”, realiza a partir de su tesis de doctorado, un análisis pormenorizado que integra la historia de la salud pública, la nueva historia de la medicina y la historia

sociocultural de la enfermedad, incorporando los aspectos socio ambientales, económicos y políticos. “...la historia sociocultural de la enfermedad, resulta del trabajo de historiadores, demógrafos, sociólogos, antropólogos y críticos culturales que, desde sus propias disciplinas, han descubierto la riqueza, complejidad y posibilidades de la enfermedad y la salud...” (Armus, 2007, p. 17).

Antonio Brailovsky (2013), en “Buenos Aires, ciudad inundable. Por qué está condenada a un desastre permanente”, presenta un análisis histórico de las condiciones físico-ambientales y socio económicas que condicionaron el proceso de urbanización y la configuración social del desastre, ya que la inundación como tal, es vista como la expresión social de un fenómeno natural. Esta situación tiene en la dimensión histórica un aspecto muy importante, ya que configura la trama de relaciones que en la actualidad llevan al desastre.

La socióloga María Mercedes Di Virgilio y coautores (2010), en su trabajo “La ciudad al sur de la ciudad: historia socio urbana de los barrios Villa Lugano y Villa Riachuelo”, hace una caracterización del proceso de urbanización, el perfil productivo, la cuestión habitacional, el equipamiento y la infraestructura con la cual están dotados los barrios y las organizaciones sociales allí presentes. Reseñan la dinámica barrial a partir de su incorporación a la ciudad de Buenos Aires

a fines del siglo XIX y recién urbanizada a comienzos del XX. La actual estructuración de ambos barrios es tributaria de factores históricos, sociales y ambientales, así como - y principalmente - de la intervención del sector público (obras de infraestructura y vivienda social, asignación de usos mediante normativa, etc.) (Di Virgilio, 2010, p. 248).

Silvia González (Programa de Investigaciones en Recursos Naturales y Ambiente (PIRNA) de la Facultad de Filosofía y Letras de la UBA, dirigido por Claudia Natenzon), presenta en el trabajo aquí referenciado (González, 2009), un análisis histórico sobre la construcción social y

territorial del riesgo en el Barrio de Palermo, situado en la cuenca baja del arroyo Maldonado en la ciudad autónoma de Buenos Aires.

Esta presentación se ha elaborado teniendo en cuenta que el barrio de Palermo es la expresión territorial de vínculos entre decisiones públicas y privadas tanto en relación al manejo de la inundación como en relación a la planificación y la intervención sobre la ciudad. Es por eso que estas premisas conceptuales tienen que ver con, por un lado, la construcción social e histórica del riesgo de desastre por inundaciones y, por el otro, con decisiones de planificación urbana y el fenómeno particular de las torres-country –como manifestación de fuerzas y macro procesos que actúan a nivel global nacional y local (González, 2009, p. 2).

Este breve recorrido por la historia del valle inferior del Maldonado permite ilustrar de qué manera se ha construido socialmente el riesgo en un territorio dado. Desde la cuestión puramente política -que impulsa la apropiación del bañado como primer gran hito en el “dominio” de la peligrosidad-, hasta la lógica económica y política dominante en las últimas décadas -que impone la acción pública como sostén del negocio privado-, se asiste a un proceso en el que el riesgo se ha construido y reconstruido, generando escenarios de alta complejidad social y territorial (González, 2009, p. 13).

Brisa Varela y Gabriela Campari (2008), analizan en su trabajo la fragmentación socio espacial entre los barrios más pobres de la ciudad de fines el siglo XIX y los espacios verdes y recreacionales, y cómo se ubican esos barrios más pobres así como los centros de salud destinados al tratamiento de afecciones crónicas (ya sean mentales, físicas, etc.) próximos a espacios marginales, como basurales y zonas insalubres. Las vinculaciones geográficas se presentaban con las zonas altas para barrios más acaudalados y los bañados y zonas del sur de la ciudad, abandonados por los ricos luego de epidemia de fiebre amarilla quedaron para los

hospitales de enfermos mentales, infecciosos, próximos al riachuelo y las zonas más insalubres de la ciudad. Zonas industriales, saladeros, mataderos y curtiembres.

En la ciudad de Buenos Aires y siguiendo los modelos europeos de tipo higienistas “...cuyo pensamiento se orientaba a elevar la calidad de vida de los habitantes, y a obtener mejores respuestas a los problemas de hacinamiento y enfermedades epidémicas que habían repercutido a nivel mundial” (Varela y Campari, 2009, p. 443), se comienza una estrategia de intervención del Estado en la construcción de instituciones de salud, ubicadas en zonas relativamente alejadas de los barrios centrales, más ricos.

Implementada a través de la erradicación de focos de contaminación mediante acciones de: “aislamiento” como medida profiláctica de “la enfermedad” en la ciudad, y de saneamiento y desinfección, a partir del alejamiento y/o destrucción de los sitios u objetos contaminados, y/o cremación cadavérica obligatoria para los cadáveres no reclamados y para aquellos parientes que así lo deseaban.

Es un trabajo muy interesante que plantea la relación salud-pobreza-marginalidad en la construcción territorial de la ciudad de Buenos Aires en siglo XIX y particularmente la zona sur.

Otro trabajo de las mismas autoras, trata de las viviendas obreras del siglo XIX como intersticios urbanos del presente (Varela y Campari, 2007). En las áreas del sur de la ciudad se instalaron viviendas obreras, zonas de basurales, cirujeo, pobreza, mostrando una clara fragmentación socio espacial con la zona norte de la ciudad, que hoy se presenta como un documento histórico que refleja la política urbanística de la Ciudad de Buenos Aires de fines del siglo XIX y principios del XX.

En relación con las características del sur las propuestas del higienismo que se desarrollaron a principios del siglo XX por parte del Estado y de la Iglesia Católica intentaron intervenir con

el diseño de “barrios obreros” cuya arqueología aún persiste en la ciudad, aunque abandonada y deteriorada (Varela y Campari, 2007, p. 14).

Desde el Área Metropolitana de Buenos Aires, pero centrándose en el proceso de urbanización de la Ciudad de Buenos Aires, Margarita Gutman y Jorge Enrique Hardoy (2007) concibieron a la ciudad como interacción entre lo espacial y lo social. Desde allí analizan la historia de la construcción social de la ciudad de Buenos Aires, incorporando en los últimos 70 años la consolidación del Área Metropolitana circundante. En la edición comentada aquí se le agrega a la primera de 1992 un capítulo (el n° 12) sobre las transformaciones de los últimos 15 años, escrito por Michael Cohen y ya sin la presencia de Jorge Hardoy, quien falleciera en 1993.

Conclusiones

En este trabajo se presentaron algunos ejemplos que se constituyen en casos pertenecientes a la historiografía ambiental que permiten mostrar los variados intereses y perspectivas disciplinarias que se aplican en estos estudios, realizados a escala provincial, regional y local, tendientes en todos los casos a profundizar el conocimiento del ambiente en sí, en sus componentes, en su condición de sistema complejo, en sus relaciones con la sociedad y con las formas de producción predominantes.

Este aporte dista mucho de tener todas las lecturas y miradas sobre la temática histórico-ambiental, ambiental, geográfico-histórica de los territorios escogidos y para las producciones de los últimos treinta años.

Este artículo es un resumen temático y autoral, que busca constituirse en un aporte al conocimiento de la historiografía ambiental de la provincia de Buenos Aires, la Región

Metropolitana y la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, y que se pueda profundizar posteriormente en otros proyectos.

Bibliografía

- Armus, D. (2007). *La ciudad impura. Salud, tuberculosis y cultura en Buenos Aires, 1870-1950*. Buenos Aires, Argentina: Edhasa.
- Batalla, M.R. y Carballo, C. (2005). El papel ordenador del Estado y la expresión territorial de las urbanizaciones cerradas (Argentina). *Scripta Nova. Revista electrónica de geografía y ciencias sociales*. Universidad de Barcelona. v. IX (194). Recuperado el 4 de Abril de 2018 desde <http://www.ub.edu/geocrit/sn/sn-194-58.htm>
- Baxendale, C.A. y Buzai, G.D. (2011). Dinámica de crecimiento urbano y pérdida de suelos productivos en el Gran Buenos Aires (Argentina), 1869-2011. Análisis espacial basado en sistemas de información geográfica. *Serie Geográfica*, 17, 77-95. Recuperado el 4 de Abril de 2018 desde https://ebuah.uah.es/dspace/bitstream/handle/10017/14761/77_95_din%C3%A1mica_Baxendale_SG_2011_N17.pdf?sequence=1
- Bilena, D., Codesido, M., González Fischer, C., Pérez Carusi, L., Zufiaurre, E., & Abba, A. (2012). Impactos de la transformación agropecuaria sobre la biodiversidad en la provincia de Buenos Aires. *Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales*, 14(2), 189-198. Recuperado el 10 de abril de 2018, desde http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1853-04002012000200003&lng=es&tlng=pt
- Blanco, J. (1996). Área Metropolitana de Buenos Aires: transformaciones territoriales en el marco de la globalización. *Revista EURE - Revista De Estudios Urbano Regionales*, 22 (67). Recuperado el 4 de Abril de 2018 desde <http://www.eure.cl/index.php/eure/article/view/1137>
- Brailovsky, A.E. (2013). *Buenos Aires, ciudad inundable. Por qué está condenada a un desastre permanente*. Buenos Aires, Argentina: Capital Intelectual/Le Monde Diplomatique.
- Carballo, C.T. (2004). *Crecimiento y desigualdad urbana. Implicancias ambientales y territoriales. Campana, 1950-2000*. Buenos Aires, Argentina: Editorial Dunken. Recuperado el 4 de Abril de 2018 desde <https://sistemamid.com/panel/uploads/biblioteca/7097/7128/7129/83382.pdf>
- Carballo, C.T., Batalla, M.R. y Lorea, N.A. (2006). Ciudad, segregación y cementerios: análisis de los cambios en los patrones históricos de localización (Argentina). *Scripta Nova. Revista electrónica de geografía y ciencias sociales*. Universidad de Barcelona. v. X (218). Recuperado el 4 de Abril de 2018 desde <http://www.ub.edu/geocrit/sn/sn-218-42.htm>
- Castro, H. (2013). La cuestión ambiental en geografía histórica e historia ambiental: tradición, renovación y diálogos. *Revista de Geografía Norte Grande*, V. 54, 109-128. Recuperado el 4 de Abril de 2018 desde https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?pid=S0718-34022013000100007&script=sci_arttext

- Cavallotto, J.R. y Violante, R.A. (2005). Evolución y cambios ambientales de la llanura costera de la cabecera del río de la Plata. *Revista de la Asociación Geológica Argentina*, 60 (2) 353-367. Recuperado el 5 de Abril de 2018 desde <http://www.scielo.org.ar/pdf/raga/v60n2/v60n2a10.pdf>
- Ciliberto, M.V. y Rosas Principi, A. (2014) Lo urbano-rural en la historiografía agraria rioplatense. Del final de la Colonia al inicio del siglo XIX. *Anuario Colombiano de Historia Social y de la Cultura*. v. 41, (2), p. 261-290. Recuperado el 5 de Abril de 2018 desde <https://revistas.unal.edu.co/index.php/achsc/article/view/48788>
- Curutchet, G., Grinberg, S. y Gutiérrez, R.A. (2012). Degradación ambiental y periferia urbana: un estudio transdisciplinario sobre la contaminación en la región metropolitana de Buenos Aires. *Ambiente & Sociedad*, 15(2), 173-194. Recuperado el 5 de Abril de 2018 desde http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1414-753X2012000200010
- Dadon, J.R. (2005). Historia ambiental y turismo en la costa bonaerense: de playas, vacaciones y ecología. Reproducido de: *Todo es Historia* N° 450 Enero 2005, páginas 54-62. Recuperado el 4 de Abril de 2018 desde <http://www.ecologiamarina.com.ar/down/hatchb.pdf>
- Deschamps, J.R. y Tonni, E.P. (2009). Al sur de Buenos Aires en los siglos XVI al XVIII: entorno ambiental, asentamientos y primeros caminos. *Documento de Trabajo*, N° 247, Universidad de Belgrano. Recuperado el 4 de Abril de 2018 desde http://www.ub.edu.ar/investigaciones/dt_nuevos/247_deschamps.pdf
- Di Virgilio, M.M., Gil, A., Perea, C. y Vitale, P. (2010). La ciudad al sur de la ciudad: historia sociourbana de los barrios Villa Lugano y Villa Riachuelo. *Cuadernos de Vivienda y Urbanismo*. v.3 (6), 246-261. Recuperado el 4 de Abril de 2018 desde https://www.researchgate.net/publication/280040157_La_ciudad_al_sur_de_la_ciudad_Historia_a_socio-urbana_de_los_barrios_Villa_Lugano_y_Villa_Riachuelo
- Fernández, L.V. (2002). Los servicios ecológicos que cumplen los humedales. El caso de Tigre, Buenos Aires. Tesis de Licenciatura de la carrera de Ecología Urbana. Universidad Nacional de General Sarmiento. Buenos Aires. Recuperado el 5 de Abril de 2018 desde http://observatorioconurbano.ungs.edu.ar/wp-content/uploads/documentos/2002_Leonardo%20Fernandez.pdf
- Geraldi, A.M. (2009). Estudio Geoambiental de la Cuenca lagunar las Encadenadas del Oeste. Tesis de doctorado. Universidad Nacional del Sur. Bahía Blanca. Recuperado el 5 de Abril de 2018 desde <http://repositoriodigital.uns.edu.ar/bitstream/123456789/2233/1/Tesis%20Geraldi.pdf>
- Girbal-Blacha, N.M. y Cerdá, J.M. (2011). Lecturas y relecturas sobre el territorio. Una interpretación histórica. *Estudios rurales*. Publicación de Centro de Estudios de La Argentina Rural. Bernal, v. 1, (1). Recuperado el 4 de Abril de 2018 desde <http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/estudios-rurales/article/view/780>
- Girbal-Blacha, N.M. (2014). La historiografía agraria argentina: enfoques microhistóricos regionales para la macrohistoria rural del siglo XX (1980-1999). *Estudios Interdisciplinarios de América Latina y el Caribe*. v. 12 n°2. Recuperado el 4 de Abril de 2018 desde <http://www7.tau.ac.il/ojs/index.php/eial/article/view/977>
- González, S. (2009). Inundaciones, transformaciones territoriales recientes y planificación en el barrio de Palermo (Ciudad de Buenos Aires, Argentina). Recuperado el 4 de Abril de 2018 desde

- <http://www.observatoriogeograficoamericalatina.org.mx/egal12/Procesosambientales/Proteccioncivil/04.pdf>
- Gutiérrez, T.V. (2000). Enseñanza agrícola y medio-ambiente en la Región Pampeana, 1910-1955. *Theomai* [en línea] 2000. Recuperado el 4 de abril de 2018 desde <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=12400205>
- Gutiérrez, T.V. (2007). *Educación, agro y sociedad: políticas educativas agrarias en la región pampeana 1897-1955*. Bernal, Argentina: Universidad Nacional de Quilmes.
- Gutman, M. y Hardoy, J.E. (2007). *Buenos Aires 1536-2006 - Historia Urbana del Area Metropolitana*. Buenos Aires, Argentina: Ediciones Infinito.
- Miraglia, M. (2016). La Geografía, la Historia y las aplicaciones de las TIGs en los estudios territoriales multitemporales. *Párrafos Geográficos*, v. 15, (1), 65-90. Recuperado el 4 de Abril de 2018 desde <https://www.researchgate.net/publication/316148667>
- Miraglia, M. (2017a). La historiografía ambiental en la República Argentina. *Revista Brasileira de Geografía*, [S.l.], v. 62, (2), p. 53-66. Recuperado el 1 de Abril de 2018 desde <https://rbg.ibge.gov.br/index.php/rbg/issue/current>
- Miraglia, M. (2017b). Los Relatos de Viajeros y Científicos como Fuente Documental para la Reconstrucción Histórica del Territorio de las Cuencas del Reconquista y Las Encadenadas en la Provincia de Buenos Aires (Argentina), Siglo XIX. *Fronteiras: Journal of Social, Technological and Environmental Science*, v.6, (1), 183-197. Recuperado el 4 de Abril de 2018 desde <http://periodicos.unievangelica.edu.br/index.php/fronteiras/article/view/2192>
- Reboratti, C. (2000). *Ambiente y sociedad: conceptos y relaciones*. Buenos Aires, Argentina: Ariel.
- Reboratti, C. (2001). Una cuestión de escala: sociedad, ambiente, tiempo y territorio. *Sociologías* [on line] ano 3, (5), 80-93. Recuperado el 4 de Abril de 2018 desde http://www.scielo.br/scielo.php?pid=S1517-45222001000100005&script=sci_abstract&tlng=es
- Stutz, S., Tonello, M.S., González Sagrario, M.A., Navarro, D. y Fontana, S.L. (2014). Historia ambiental de los lagos someros de la llanura Pampeana (Argentina) desde el Holoceno medio: inferencias paleoclimáticas. *Latin American Journal of Sedimentology and Basin Analysis*. v. 21, (2). Recuperado en 05 de abril de 2018, de http://www.scielo.org.ar/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1851-49792014000200004&lng=es&tlng=es
- Varela, B. y Campari, G. (2008). Una mirada comparativa: las geografías de la miseria y los espacios verdes en las políticas de la salud en la ciudad de Buenos Aires a fines del siglo XIX *Diálogos Revista Electrónica*, 9, 437-458. Recuperado el 5 de Abril de 2018 desde <http://historia.fcs.ucr.ac.cr/dialogos.html>
- Varela, B. (2009). La ciudad como texto: viviendas obreras de la Ciudad de Buenos Aires del siglo XIX como intersticios urbanos del presente. Recuperado el 5 de Abril de 2018 desde <http://www.observatoriogeograficoamericalatina.org.mx/egal11/Geografiasocioeconomica/Geografiaurbana/33.pdf>
- Zarrilli, A. G. (1997). *Ecología, capitalismo y desarrollo agrario en la región pampeana (1890-1950): Un enfoque histórico-ecológico de la cuestión agraria* (Tesis de posgrado. Presentada en Universidad Nacional de La Plata. Facultad de Humanidades). Recuperado el 5 de Abril de 2018 desde https://issuu.com/juan3109/docs/a._g._zarrilli_-_ecologia_a_capital

Miraglia, M. (2018). La historiografía ambiental en la provincia de Buenos Aires, Región Metropolitana y Ciudad Autónoma de Buenos Aires / Environmental historiography in the Buenos Aires province, Metropolitan Region and Autonomous City of Buenos Aires. *Estudios Rurales*, vol. 8, N° Especial (Octubre), ISSN: 2250-4001, CEAR-UNQ. Buenos Aires; pp. 28-52.

Zuleta, G. A. *et al* (2012). *Rehabilitación de ambientes perdidos en megaciudades: el caso de la Cuenca Matanza-Riachuelo. Buenos Aires: La historia de su paisaje natural*. Lomas de Zamora, Argentina: Universidad Nacional de Lomas de Zamora. Recuperado el 11 de Abril de 2018 desde <http://digital.cic.gba.gob.ar/handle/11746/6363>

Presentado: abril 2018

Aprobado: septiembre 2018