

Transiciones en la agricultura y la sociedad rural

II Congreso Internacional
XVI SEHA | VII RuralReport
TransRuralHistory Compostela 2018



S119

Ambientalizando la cuestión agraria. Relatos historiográficos del cambio socio-ecológico en Iberoamérica

Ambientalizando a questão agrária. Relatos historiográficos da mudança sócio-ecológica na América Latina

Ambientalizing the agricultural issue. Historiographical accounts of socio-ecological change in Latin America

David Soto Fernández, Wilson Picado, Sterling Evans

20/06/2018, 17.30-19.30 h

Resumen de la sesión

El objetivo de este panel es la puesta en común de relatos que integren aportaciones de la Historia Agraria y la Historia Ambiental. Se pretende someter a discusión trabajos que analicen las relaciones, tensiones o acercamientos existentes entre ambos campos de estudio prestando especial atención a los debates sobre la cuestión agraria, característicos de la época de auge desarrollista, y a los nuevos debates sobre la cuestión ambiental y las transiciones socio-ecológicas. Se prestará especial atención a las posibilidades de renovación de la cuestión agraria desde las actuales preocupaciones por la sostenibilidad y la desigualdad. Interesa, además, reconocer los cambios experimentados en las tradiciones de investigación en torno a lo rural, así como a su impacto en las agendas políticas de los países iberoamericanos. Los objetivos principales del panel son tres: explicar la relevancia cada vez mayor de la Historia Ambiental; comprender los cambios evidenciados por la cuestión agraria durante las últimas décadas de crisis de los patrones desarrollistas; e identificar la potencialidad y la complementariedad de los enfoques agraristas y ambientales para el abordaje sistémico e integral de la problemática del mundo rural en Iberoamérica en un contexto de cambio climático y de agudización del problema alimentario.

Abstracts

Derechos del campesinado y conservación: compatibilidad en una deuda histórica pendiente

Gregorio Mesa Cuadros

Universidad Nacional de Colombia, Colombia

Los diversos períodos de violencia histórica en Colombia en los últimos 150 años han promovido la migración forzada de campesinos hacia frentes de colonización oficial y privada. Desde los años cincuenta del siglo XX, el nuevo discurso de la conservación consideró incompatible la existencia del campesinado en zonas declaradas como de conservación, incluyendo el sistema de Parques Nacionales Naturales.

A pesar de los algunos derechos del campesinado consagrados en la Constitución Política de 1991, de algunas decisiones normativas que la reglamentan y sentencias de la Corte Constitucional, los derechos a la tierra y al territorio y la permanencia y pervivencia de la cultura campesina en los ámbitos rurales, el déficit de reconocimiento material político y jurídico de sus derechos está en entredicho, incluso con los nuevos acuerdos de paz entre gobierno nacional y guerrilla.

Desde parte de la academia y la institucionalidad estatal se insiste en la incompatibilidad entre existencia de pobladores campesinos en áreas de conservación. En este escrito presentamos los principales argumentos que precisan esta compatibilidad, en particular, la pervivencia de la economía campesina y sus prácticas de uso sostenible de la naturaleza, las instituciones propias campesinas y sus propuestas concretas para desarrollar zonas de reserva campesina.

Los estudios agrarios universitarios y la incorporación de lo ambiental en la Argentina en el período 1970-2010

Maria Cristina Plencovich, Adriana M. Rodríguez, Laura I. Vugman, Verónica Ramos

Universidad de Buenos Aires, Argentine Republic

En 1970, cuando la Academia Sueca le otorgó el Premio Nobel de la Paz al agrónomo norteamericano, Norman Borlaug, padre de la Revolución Verde, el modelo agroproductivista alcanzó su consagración para entrar después en su declinación debido a una crisis de legitimación. Simultáneamente, el movimiento ambientalista comenzó su auge, impulsado por la Conferencia de Estocolmo (1972) que alertó sobre la contaminación ambiental e invitó a incorporar la dimensión ambiental en la educación superior. Esta comunicación analiza las tensiones, fracturas y antagonismos que se dieron entre ambos campos de estudio, el agropecuario y el ambiental. Se refiere a la posterior emergencia del concepto de sostenibilidad, que para algunos fue un puente epistemológico entre ambos tipos de saberes y sus actores. El estudio presenta el caso de la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires, cuya

investigación, docencia y extensión giraron por más de 100 años en torno a la carrera de Ingeniería Agronómica, y a la creación en su ámbito de una carrera ambientalista en 2003, con un bloque común de ciencias básicas compartido por ambos programas. Relata las mutaciones institucionales experimentadas y el comienzo de un diálogo posible entre ambas "tribus académicas".

Desigualdades socio-ambientales y su impacto en la dinámica del metabolismo agrario. Un estudio de caso (Montefrío, 1752-1897)

Inmaculada Villa Gil-Bermejo¹, Manuel González de Molina Navarro²

¹Universidad Pablo de Olavide, España; ²Universidad Pablo de Olavide, España

El entendimiento de un proceso de transición socio-ecológica no se agota en el análisis de variables demográficas, productivas o biofísicas. Una adecuada comprensión requiere atender a cómo las tres dibujan situaciones de desigualdad y diversas condiciones de vida, siendo drivers centrales también de procesos de cambio metabólico.

La estabilidad de una sociedad pasa por la capacidad de producir recursos suficientes para satisfacer las necesidades de una población pero no sólo: influye cómo se accede o distribuyen los mismos. El objetivo de esta comunicación será analizar la interacción entre la propiedad de tierra y ganado, o el acceso a la renta agraria, con otras variables para entender la dinámica metabólica. Centraremos el estudio en Montefrío (Granada), entre mediados del siglo XVIII y finales del siglo XIX, como lugar que ha permitido trazar tanto la evolución de estas desigualdades en el tiempo como diferentes estrategias de distintos grupos sociales ante ellas. Con ellos se quiere evidenciar que la desigualdad social y económica resulta clave no sólo para entender la configuración de los flujos de energía y materiales, en cada régimen metabólico, sino también para comprender cambios habidos en proceso de transición de un régimen a otro en la agricultura.

La transición bioenergética. Cambio y continuidad en el consumo de biomasa con usos energéticos (España, 1860-2010)

Juan Infante Amate¹, Iñaki Iriarte Goñi²

¹Universidad Pablo de Olavide, Spain; ²Universidad de Zaragoza, Spain

La transición energética se suele caracterizar como la sustitución de energías tradicionales por energías fósiles. En este trabajo queremos demostrar que más que un proceso de sustitución lo que tuvo lugar fue un proceso de adición: el consumo de bioenergías se mantuvo relativamente estable mientras que el de combustible fósiles creció aceleradamente. Por otro lado, cuando se habla del consumo de energías tradicionales habitualmente solo se tiene en consideración el consumo de leña de origen forestal, obviando el consumo de otro tipo de biomasa que en algunas partes del país y en algunos momentos históricos fue mayoritaria. Este trabajo presenta una estimación inédita del consumo de biomasa con fines energéticos (no alimentarios) en España desde 1860 en la que distinguimos los tipos de productos energéticos consumidos y sus usos finales. Proponemos una nueva cronología del uso de bioenergías que rompe con los relatos convencionales de la "sustitución" y que apunta: una leve caída hasta 1914, vuelta a la leña hasta la autarquía, caída acelerada hasta 1980, y aumento acelerado de bioenergías modernas en las últimas tres décadas.

Cambios en la producción y uso de biomasa en Colombia (1915-2015): una perspectiva socio-metabólica de largo plazo

John Alexander Urrego Mesa

Universidad de Barcelona, España

This proposal aims to contribute to the international comparative analysis of the socio-metabolic transition on agrarian systems adding information about Colombia's case between 1915-2015. The socio-metabolic transition has led to agrarian systems that are less efficient and sustainable. How did this process work in the Colombian agrarian system? To answer these questions the following aims are proposed: 1) find the timing and the features of the socio-metabolic transition by analysing changes in biomass production and uses. 2) Assess the evolution of energy efficiency and sustainability. 3) Compare the socio-metabolic transition process of Colombian agrarian system with other international cases.

This paper points out to solve the first aim by studying the changes in production and uses in the main biomass flows in Colombia (1915-2015). I propose re-building decennial series of the Net Primary Productivity and general Economic Wide Material Flow Accounting indicators applied to biomass. In this way, I pretend to highlight some features of the socio-metabolic transition in the Colombian agrarian system. The proposal is part of "Sustainable Farm System in Western Agriculture and ¿Sustainable Agrarian Systems? in Spain" projects and its methods and approaches have been developed in this frame.

La historia ambiental de un humedal tropical: Estudio de caso del humedal del Cementerio, valle del Cauca, Colombia

Aceneth Perafán Cabrera

Universidad del Valle, Colombia

El desarrollo de las diversas actividades humanas ha incidido en las dinámicas de los diversos ecosistemas, especialmente los humedales. Esta ponencia tiene como fin presentar los principales factores asociados a las transformaciones histórico ambientales ocurridas en el humedal El Cementerio, localizado en la cuenca alta del río Cauca, caracterizado por ser un ecosistema acuático destacado del departamento del Valle del Cauca, Colombia. El desarrollo de procesos relacionados estrechamente con la expansión del capitalismo agrícola ligado a la producción a gran escala del monocultivo de la caña de azúcar, el cambio climático, la contaminación por agroquímicos, la

construcción de grandes obras de infraestructura, entre otros factores antrópicos, son algunos de los causantes del deterioro ambiental que padece este humedal, reflejados principalmente en la disminución drástica del espejo de agua, en procesos de colmatación, eutrofización y transformación paisajística. A nivel social las transformaciones ocurridas a lo largo de varias décadas a este humedal, han dejado graves secuelas que han afectado principalmente a las comunidades campesinas aledañas a este ecosistema.