

International Conference

*Old and New Worlds:
the Global Challenges of Rural History*

Lisbon, 27-30 January 2016

PANEL DESCRIPTION

S05

Type: Plenary [] Parallel [X]
Working languages: PT [] ES [X] EN [X]
Convenor(s): <ul style="list-style-type: none">• Iñaki Iriarte Goñi, Universidad de Zaragoza, España (iiriarte@unizar.es)• Adrian Zarrilli, Universidad Nacional de Quilmes, Argentina (azarrilli@unq.edu.ar)
Panel title <p>EN: Forests in the socio-ecological transition. Historical experiences in Europe and the Americas (19th and 20th centuries).</p> <p>PT:</p> <p>ES: Los bosques en la transición socio-ecológica. Experiencias históricas en Europa y América (siglos XIX-XX).</p>
Abstract (English) <p>Socio-ecological transition can be defined as the set of economic, social, cultural and environmental transformations occurred in the passing from traditional societies based on organic energy carriers to modern societies based on fossil energy carriers. Forests are spaces deeply affected for those transitions. It is quite obvious that a agrarian societies based on energy coming from firewood would use its forests in a very different manner of industrial societies using coal or oil, which would look for other utilities in their forests. Changes between those different stages in the uses of forests might have followed different paths depending on the social, economic and environmental features of each region. Thus, comparisons between different forests regions of Europe and America can give us interesting clues. The aim of this session is to put together different researches on forests for a better understanding of the socio-ecological transitions in the 19th and 20th Centuries, its causes and its consequences for forests themselves and for societies living on them. Papers could address different issues on forests transformations: Changes in the area (deforestation or afforestation processes) or in forests composition; expansion of the agrarian frontier and effects on existing forests; changes in the socioeconomic functions of forests as a source of resources or as spaces linked to entertainment or to environmental services (for instance sinks of Co2); Changes in the management of forests or in the entitlements to access to the forests resources. On the other hand the session allows approaches from very different territorial scales: from the macro analysis in a country basis to the micro analysis centred in the evolution of specific forests.</p>
Abstract (ES) <p>La transición socio-ecológica puede definirse como el conjunto de transformaciones económicas, sociales y de relación con el medioambiente que se han ido produciendo en el paso desde sociedades tradicionales de base energética orgánica hacia sociedades modernas de base energética fósil. Los bosques son espacios que se han visto intensamente afectados por esas transiciones socio-ecológicas. Parece obvio que una sociedad principalmente agraria cuya base energética sea la leña utilizará sus bosques de manera muy diferente a una sociedad industrial basada en la energía fósil que requiera de los bosques otras funciones diferentes. Entendemos que el paso entre escenarios distintos ha podido seguir trayectorias diversas en función de las características sociales, económicas y ambientales específicas de cada territorio y que la comparación entre lo ocurrido en Europa y América puede dar pistas interesantes. Esta sesión pretende reunir investigaciones que analicen casos concretos de evolución de los bosques y que permitan entender mejor el funcionamiento de la transición socio-ecológica, sus causas y sus efectos</p>

en diferentes territorios. Los temas concretos pueden a cambios en la superficie ocupada por los bosques (procesos de deforestación o de reforestación) o a cambios en su composición; La expansión de la frontera agrícola y los efectos sobre los espacios forestales; el cambio en la funcionalidad económica de los bosques, bien como fuente de recursos forestales de diverso tipo, bien como espacios ligados al ocio o a los servicios ambientales (por ejemplo absorción de CO₂); los cambios en la formas de gestión y en los mecanismos de acceso a los recursos forestales que se hayan podido ir produciendo en el marco de la transición. Por otra parte, esta problemática permite aproximaciones a escalas territoriales muy variadas, desde análisis macro a escala de país o de región hasta análisis micro centrados en la evolución de bosques concretos.

Open to Call for Papers?

- **YES** – please send proposals to iiriarte@unizar.es
- **NO**