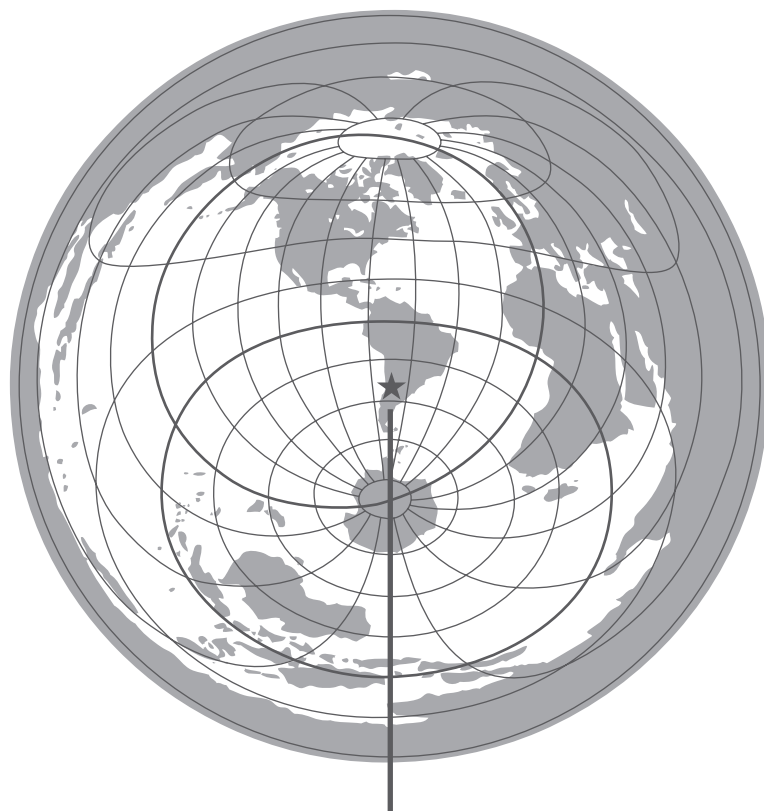


ISSN 0718 - 9575



**Investigaciones
GEOGRÁFICAS
UNIVERSIDAD DE CHILE**

54

**SANTIAGO DE CHILE
2017**

Editorial

La ecología del paisaje ha logrado posicionarse como una disciplina que integra conocimientos y técnicas de las ciencias naturales y humanas. Carl Troll, formulador del concepto de *Landschaftökologie* en 1939, es fiel representante de este tránsito entre temáticas, alguna vez lejanas, tales como la botánica, la cartografía y la glaciología. Dicho camino facilita el abordaje de problemas complejos, causados por, y causantes de grandes transformaciones territoriales y que requieren de acciones en materia de gestión y planificación. A su vez, obliga al diálogo inter y transdisciplinario, al uso de herramientas diversas y a la comprensión del territorio como un ente que no sólo es complejo, sino también dinámico. En la era del Antropoceno y de la urbanización planetaria, las ciudades atraen las miradas, también en ecología del paisaje, generándose cada vez más conocimiento sobre ellas mismas y sobre su relación con los espacios que no están urbanizados, pero con los cuales interactúa de manera intensa. En este sentido, las interfases urbano-rurales, la dispersión urbana, el desarrollo de actividades productivas extensas, los territorios post-desastres, son fértiles campos de estudio de la ecología del paisaje, a la vez que son demandantes de nuevos desarrollos conceptuales, adecuados a los territorios en cuestión, por ejemplo, a nivel latinoamericano o de las regiones y ciudades del país.

Esta edición de la revista incorpora seis artículos temáticos, presentados en la Primera Reunión Anual de la Asociación Chilena de Ecología de Paisaje (IALE-Chile), titulada *Hacia la Sustentabilidad del Paisaje: Vinculando Ciencia y Sociedad y desarrollada en Valparaíso los días 25 y 26 de mayo de 2017*. Bajo el nombre y premisa de una Ecología del Paisaje para la Sustentabilidad Territorial este número tiene los siguientes artículos: primero presenta un artículo que realiza un análisis del crecimiento urbano a través de métricas del paisaje, para evaluar la dispersión y escalamiento de las ciudades chilenas. Luego, dos artículos indagan en las interacciones del crecimiento urbano con su entorno, en la Región de Valparaíso. El primero lo hace asociando el desarrollo de una interfaz entre áreas urbanas y plantaciones forestales, con la ocurrencia y severidad de incendios, y el segundo asocia dicha expansión urbana dispersa con la presencia de áreas naturales protegidas. Los siguientes dos artículos tratan sobre un análisis multidimensional de paisajes de territorios del sur de Chile, uno lo hace analizando la sustentabilidad del paisaje mapuche a través de un set de indicadores, y el segundo sobre las áreas verdes y el arbolado urbano de la conurbación Temuco-Padre Las Casas, utilizando metodologías de investigación social y el marco de los servicios ecosistémicos. El último trabajo temático responde a la pregunta de ¿qué tan lejos está Santiago de contar con una planificación ecológica? haciendo una revisión bibliográfica y una clasificación de las iniciativas de planificación desarrolladas y propuestas para Santiago. Dos artículos regulares de la revista completan esta edición. Ambos abordan paisajes contrastantes: montaña y costa. El primero contribuye con conocimiento sobre la distribución de los glaciares rocosos de Chile y el segundo describe entre la urbanización de la costa de Praia da Redinha.

Este número de Investigaciones Geográficas se plantea como una contribución a este campo de aplicación de la geografía, tan útil para el abordaje de fenómenos de alta complejidad espacio-temporal y contingencia, que facilita el diálogo entre disciplinas y un avance en los instrumentos de planificación y gestión de la sustentabilidad territorial.

Dr. Francisco de la Barrera
Departamento de Geografía, Universidad de Concepción
Investigador asociado, Centro del Desarrollo Urbano Sustentable Secretario
General, International Association for Landscape Ecology-Chile

Obituario: Luis Carlos Agudelo Patiño

El pasado mes de octubre murió Luis Carlos Agudelo Patiño, profesor de la Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín, Ingeniero Forestal de profesión y Doctor en Urbanismo, Territorio y Sostenibilidad. Su partida deja un enorme vacío en las aulas de su Universidad, espacio en el que construyó un amplio proyecto académico, profesional, personal y emocional de diálogo con el sector público y comunitario y con Universidades y centros de pensamiento en América Latina para compartir experiencias y contribuir al enriquecimiento de la teoría y de la praxis del Ordenamiento Territorial, de su vinculación necesaria con la Filosofía, la Ciencia Política, la Geografía, la Ecología, la Sociología; pero también y nunca menos importante, con la gente que habita y vive los territorios, con los agentes económicos, con la política pública y las normas que pretenden regularlos.



Luis Carlos supo de convocar, inspirar y formar a personas que aprendieron de él a siempre partir desde la convicción, profunda y coherente, de que el rigor académico adquiere sentido cuando sirve para solucionar los problemas, miedos y necesidades de las personas, y por eso, en todos sus trabajos, prefirió y le dio prelación a aproximaciones y categorías conceptuales típicamente espaciales. En este sentido, trabajó tanto en espacios urbanos como rurales, naturales y agrícolas, muchos de estos últimos en zonas de conflicto, superando múltiples barreras.

Convencido de que el Ordenamiento Territorial está fundamentado en el paradigma ambiental, es decir, que el modelo de orden que persigue, se basa en el equilibrio sociedad-naturaleza, Luis Carlos prodigó un legado intelectual donde el carácter ambiental del Ordenamiento Territorial, o Ordenamiento Ecológico en sentido estricto, no se restringe a la preocupación por los ecosistemas, por su conservación, integridad y funcionamiento, sino que debe instaurarse como una herramienta vinculante que defina qué debe protegerse: el patrimonio colectivo que legaremos a las generaciones futuras. Para él, entonces, el Ordenamiento Ecológico estaba situado en una fase ética del Ordenamiento Territorial.

En Colombia, Luis Carlos, desde una defensa acérrima del rol público de las universidades, formó a varias generaciones de planificadores y logró impactar efectivamente en la política pública y en los Planes de Ordenamiento Territorial en el nivel local, regional y nacional. En ese contexto, sostuvo fructíferos diálogos con académicos chilenos de diversas universidades, en una perspectiva comparada pertinente y se involucró directamente en la comprensión y proyección de problemáticas del país que podían y debían ser enfrentadas con una aproximación científica, pero también con la convicción y la decisión política suficiente para incluirlos en la agenda pública y regulatoria correspondiente.

La vida y la pronta partida de Luis Carlos deja un invaluable legado para las personas que lo conocimos. Su producción académica y enseñanzas son la muestra más contundente de que es posible ser coherente y consistente al combinar convicción con compromiso y con pasión. Los grandes nunca están muertos, así que hasta siempre Profesor.

Francisco de la Barrera
Departamento de Geografía, Universidad de Concepción, Chile
Nataly Montoya Restrepo
Escuela de Derecho, Universidad EAFIT, Medellín, Colombia
Programa de Doctorado en Geografía, P. Universidad Católica de Chile