

REVISTA ESTUDIOS AMBIENTALES

Vol. 5. N°2 2017

Editorial

Queridos colegas y lectores de la Revista Estudios Ambientales, agradecemos las colaboraciones que se presentan en este número e invitamos a quienes deseen publicar en la revista envíen sus trabajos o contribuciones a través del mail de contacto o en la plataforma de la revista.

Seguimos apostando a mantener la continuidad y mejorar la calidad de la revista estimulando los procesos de difusión de la misma, así como favorecer su reconocimiento académico a través de la presentación a evaluaciones e indexaciones. Este año se ha obtenido el ingreso al catálogo de LATINDEX, ya estábamos en directorio desde 2014. También ingresamos en el índice español REDIB, de la red Iberoamericana de innovación y conocimiento científico, que desde hace un mes permite medir índices de impacto de las publicaciones. Además aplicamos a la evaluación del Núcleo Básico de Revistas de CONICET; a la red de revistas de las ciencias sociales denominada LATINOAMERICANA y al índice CLASE.

En ese contexto, garantizar la continuidad de las ediciones es un desafío en el que seguimos embarcados con la aspiración a futuro de ser un espacio abierto y multidisciplinar destinado a la difusión de conocimiento de problemáticas ambientales locales y regionales abordadas desde enfoques integradores de las ciencias sociales y naturales, y el ambiente.

Este número propone 4 trabajos originales que abordan problemas ambientales actuales y su análisis a partir de enfoques y métodos diversos. El orden en que se presentan los trabajos aspira a dar cierta unidad temática y favorecer la reflexión de los lectores e incluso la discusión de autores y colegas.

El primero de ellos es un trabajo que aborda un tema global a nivel regional denominado *“Los riesgos naturales del cambio climático y Educación Ambiental en el Sureste de la Península Ibérica”* describe la ocurrencia de efectos naturales asociados al cambio climático en el sureste de la Península Ibérica. Destaca el papel de la Educación Ambiental como una herramienta de prevención que puede colaborar en la reducción de los efectos de estos eventos sobre las personas y sus bienes.

Los siguientes tres trabajos pueden articularse en el contexto de la gestión ambiental de los recursos hídricos y ofrecen cuestiones de gestión regional integral, herramientas que mejoren la gestión de los recursos hídricos y la importancia de la gestión ambiental y conservación de cuencas.

En *“Estudios ambientales del recurso hídrico en la región de Tandilia”* los autores sintetizan los avances de estudios ambientales sobre el recurso hídrico, en sectores serranos y periserranos de Tandilia. Ofrecen un análisis hidrológico ambiental regional basado en los antecedentes del grupo de investigación. Analizan la calidad, dinámica y gestión del recurso superficial; evalúan el manejo del agua subterránea en la región y realizan un análisis comparativo del sistema hídrico subterráneo en las cuencas de los arroyos Languyú y Del Azul. Para cada objetivo proponen metodologías específicas. Los resultados muestran variaciones de caudal y calidad en el arroyo Languyú desde cabecera hacia aguas abajo, y en la calidad del agua y del hábitat en el balneario del arroyo Chapaleofú en Rauch. De la comparación de la hidrología subterránea en las cuencas del Languyú y Del Azul se desprende que las principales diferencias se hallan en el manejo antrópico. Este análisis permitió identificar fallas en la gestión en las diferentes escalas de trabajo consideradas que necesariamente repercuten en la calidad y dinámica de los recursos hídricos bajo análisis.

El trabajo *“Identificación de zonas anegadas y no anegadas mediante técnicas de teledetección”* propone la utilización de técnicas de teledetección para la identificación de zonas no anegadas que puedan ser tenidas en cuenta para la instalación de las estaciones de monitoreo ambiental. Para ello se aplicaron diferentes métodos a información espectral del Landsat 8, y se obtuvieron imágenes que identifican zonas con

valores binarios anegadas/no anegadas de la cuenca del Río Salado. Ello facilitó la selección de dos métodos con mejores resultados a partir de la confección de un mapa final del estado hídrico de la cuenca y la ubicación potencial de las estaciones de monitoreo ambiental que contribuirán a disminuir el riesgo de que las estaciones se inunden y generen inconvenientes en los registros de los instrumentos.

El último trabajo aborda la gestión de bosques naturales en un bioma ecológicamente representativo de Argentina: la selva misionera. En *“Estado de los bosques de Araucaria angustifolia: especie nativa en peligro crítico”*. En Argentina, la familia Araucariaceae está representada por el género Araucaria. *Araucaria angustifolia* es una especie que a pesar de poseer superioridad en cuanto a magnitud respecto a otros árboles con los que compite; por su estado de conservación es considerada en peligro crítico de extinción. El trabajo analiza cómo esta especie ha sido explotada por su madera y como consecuencia de la expansión agrícola. Destaca la importancia maderable de la especie así como otros valores sociales que favorecerían su conservación y protección en una forma de gestión que considere la integración de las comunidades locales en dichas actividades.

Aprovechamos para saludarlos muy cordialmente e invitarlos a que nos ayuden a difundir la revista entre colegas, y contactos que es accesible a través de <http://www.fch.unicen.edu.ar/revistas/estudios-ambientales>

Equipo editorial
Revista Estudios Ambientales