
REVISTA ESTUDIOS AMBIENTALES

Vol. 6. N°2 2018

Editorial

Estimados colegas y lectores: la *Revista Estudios Ambientales (REA)* agradece las colaboraciones que se presentan en este número e invita a quienes deseen publicar sus artículos y comunicaciones nos las envíen a través del mail de contacto¹ o desde la plataforma OJS de la revista. El segundo número del año 2018 publica 3 trabajos que se destinan a investigar temas claves, y en constante producción y debate: la gestión del agua para consumo humano, los efectos de la urbanización y el turismo, y la gestión de espacios verdes en una institución dedicada a la educación.

El primero de ellos denominado “*Criterios ambientales de desarrollos verticales inmobiliarios de Zapopan, Jalisco, México y sus posibles consecuencias ambientales*” propone y evalúa ciertos criterios ambientales en los desarrollos inmobiliarios verticales en el municipio, durante el periodo 2012-2015. Se buscó conocer si estos desarrollos fueron planificados considerando el entorno, así como su posible impacto medioambiental. Como resultado se observó que la mayoría de estos desarrollos no fueron tomados en cuenta dichos criterios, ni se contempló la infraestructura con respecto al agua y drenaje con que se disponía.

El segundo de los trabajos titulado “*Hidroquímica y materia orgánica del agua superficial de la cuenca alta del río Sauce Grande*” aborda el estudio de la variabilidad temporal y espacial de los principales componentes mayoritarios del agua superficial de la cuenca alta del río Sauce Grande en el Sistema de Ventania, en el sudoeste de la provincia de Buenos Aires, Argentina.

Los autores analizaron los principales parámetros fisicoquímicos de la cuenca, hicieron una caracterización hidroquímica, y estimaron la cantidad de materia orgánica presente y su biodegradabilidad a lo largo de seis campañas desde julio de 2017 a abril de 2018.

¹ r.estudiosambientales@gmail.com

Como resultado encontraron que la composición iónica del agua superficial de la cuenca es principalmente bicarbonatada cálcica-sódica, siendo la meteorización el proceso que controla su composición. El agua es ligeramente alcalina y con baja carga de material particulado en suspensión. El contenido de sales, en general, aumenta en el sentido del flujo del río. El carácter de la materia orgánica es variable, refractaria en invierno y aumenta su biodegradabilidad en verano.

El tercero de los trabajos titulado "*Diagnóstico ambiental del espacio verde en el campus de la Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires (UNICEN), Argentina*" propone conocer las condiciones ambientales de la vegetación en este campus. Los autores consideran los espacios verdes (EV) como amortiguadores de muchos de los problemas típicos del modelo de desarrollo vigente. Reconocen que la vegetación ofrece beneficios ecológicos para la sociedad y que su uso público para el desarrollo de actividades recreativas y de esparcimiento favorece la ocurrencia de procesos de interacción social. Como resultante el EV del campus se halla en buen estado en general y es usado para una serie de actividades (estudio, recreación, tránsito, contemplación estética, descanso, etc.). En relación a las condiciones ambientales se destaca la baja contaminación visual y sonora, probablemente asociada a la presencia de EV en cantidad y calidad. No obstante preocupan la gestión de agua superficial en momentos de precipitaciones intensas, principalmente referido a falta de equipamiento para condiciones de frío y lluvia en invierno. Se identificaron también opiniones bajas y medias en relación a la gestión de los residuos.

Aprovechamos para saludarlos cordialmente e invitarlos a que nos ayuden a difundir la revista accesible en el nuevo sitio: <http://ojs2.fch.unicen.edu.ar:8080/ojs-3.1.0/index.php/estudios-ambientales> antes alojada en <http://ojs.fch.unicen.edu.ar/index.php/estudios-ambientales/>