

Prefacio

En este número, que cierra el año 2007, presentamos 4 artículos de actualidad científica que abordan, como es habitual en nuestra publicación, dos temas de gran interés para la comunidad latinoamericana. Por una parte, se presentan 3 artículos que versan sobre los problemas relacionados con la contaminación ambiental asociada a las emisiones industriales, abordando su alcance, su problemática y sus posibles mecanismos de solución. La contaminación por metales pesados en zonas agrícolas próximas a grandes áreas industriales y la generada por la explotación petrolífera surgen, de nuevo, como uno de los principales temas ambientales de interés para la comunidad científica latinoamericana y que no muestra signos de reversión, al menos a corto plazo. El humus, sus propiedades catalíticas y su potencial para el tratamiento de contaminantes prioritarios son revisados extensamente y se nos informa de su aplicabilidad en la restauración de acuíferos contaminados y en el tratamiento de aguas residuales. El último artículo evalúa los efectos del aprovechamiento cinegético controlado en las poblaciones de la fauna silvestre de Baja California (México). Este es un tema novedoso en nuestra revista y que consideramos de interés ya que la caza es un sector en auge en numerosos países latinoamericanos. Se estima que un cazador que visita un área cinegética gasta tres veces más que un turista lo que convierte a la caza en una actividad económica muy rentable. Aunque las autoridades, a la vez que regulan el impacto de las actividades cinegéticas las promueven para incrementar los ingresos, y aunque la oferta se compagina con otras actividades menos impactantes (senderismo, fotografía, etc.), existen pocos trabajos aún que evalúen sus efectos sobre la fauna y sobre los ecosistemas a medio y largo plazo.

En un año en el que hemos recibido más de 40 artículos, agradecemos a todos nuestros compañeros el creciente interés por publicar sus trabajos en nuestra revista. Asimismo felicitamos a los autores por sus excelentes contribuciones y a todos los lectores por sus inquietudes en un campo científico tan solícito de investigadores y tan necesario en nuestra región.

Los Editores
Salvador Sánchez-Carrillo
Francisco J. Cervantes
