

Temas de Biología y Geología del Noa

Editorial

La divulgación científica es una herramienta educativa que tiene entre sus particularidades la de generar inquietud y curiosidad de manera espontánea. Esto quiere decir que quien visita el Museo de Ciencias Naturales; quien lee la revista **Temas BGN** o asiste a una charla sobre murciélagos, no lo hace por obligación sino por un interés especial en determinado tópico.

Durante años, muchos de los que hoy hacemos la revista y participamos en las actividades de divulgación científica del **IBIGEO** hemos desarrollado investigaciones cuyos resultados se dieron a conocer en reuniones y publicaciones científicas con una audiencia limitada a la especialidad temática. Mientras los sistemas de evaluación fueron endureciendo las reglas y orientándonos hacia publicaciones y eventos científicos internacionales en los que el lenguaje de las ciencias es el Inglés, aún cuando la publicación o el evento se generaran en nuestro país, fue surgiendo como una fuerza de resistencia la necesidad de comunicar lo que hacíamos de otra manera para no sucumbir aislados en una comunidad que mira la calidad a través de una óptica bibliométrica, muy ajena a quienes sostienen y se interesan por nuestra ciencia. Es así que toda una generación (la de los que ingresamos al sistema de ciencia y técnica, muchos a través de las universidades en los '80) descubrimos que hacer ciencia también significa acercar nuestra tarea a todos y todas. Una prueba de lo que estamos hablando es el notable crecimiento en número y calidad de las actividades que cada año se realizan en las provincias en torno a la Semana Nacional de Ciencia y de la Técnica y de las ofertas de Tecnópolis en la provincia de Buenos Aires.

Esta editorial está dedicada a celebrar la reciente publicación del libro "Guía de arbolado de Tucumán" editado por Alfredo Grau y Alejandra María Kortsarz de la Universidad Nacional de Tucumán, cuya versión impresa y digital (www.guiadearbolado.com.ar) sintetiza lo expresado en el párrafo anterior. Años de investigación fueron volcados en una obra donde 13 especialistas en Botánica, Ecología, Física, Arquitectura e incluso Derecho, presentan abundante información relativa a los aspectos positivos y negativos de la vegetación en el desarrollo urbano de San Miguel de Tucumán y cómo ello influye en la calidad de vida de todos sus habitantes. Esta obra es una herramienta que aportará grandes beneficios, especialmente a los municipios del Noroeste argentino, para trabajar sobre lo inherente al arbolado tanto del espacio público como el privado; a la vez que el ciudadano común podrá conocer acerca de las plantas de su entorno, elegir cuáles le resultan ventajosas en sus espacios verdes y tomar conciencia del importante papel que juegan a la hora de asumir un compromiso con el ambiente.

Más allá de las cualidades brevemente enunciadas, cabe una reflexión. Este libro es el resultado de aquella investigación que no busca un fin económico pero que al pasar al dominio público se transforma en una herramienta de educación formal e informal y en un instrumento para la toma de decisiones en el ámbito público y también en los emprendimientos privados. Sería imposible medir en términos económicos su impacto como se mide la rentabilidad de un producto tecnológico, pero no caben dudas que necesitamos seguir generando este tipo de conocimiento, valorándolo y destacando la necesidad de incentivar a quienes tienen la formación y capacidades para hacerlo.

Este número de la revista incluye artículos sobre aspectos poco conocidos de nuestra naturaleza, por ello les agradecemos a los autores el haber trabajado con información tan interesante.

Esperamos que lo disfruten.

**Comité Editorial de Temas de
Biología y Geología del NOA**

Marissa Fabrezi
Fernando Hongn
Alicia Kirschbaum
Fernando Lobo

Salta, Octubre de 2012