

Editorial

Para poner de manifiesto la importancia de la difusión de los resultados de la investigación científica, recientemente Alonso & Fernández-Juricic (2002) (referidos de ahora en más como A&F-J) han realizado un interesante "experimento" en el área de la ciometría. A&F-J partieron de la conocida observación de que los investigadores de todo el mundo se esfuerzan por publicar en revistas científicas con alto factor de impacto, las cuales se encuentran concentradas en los países desarrollados. Como resultado, las revistas de los países en desarrollo suelen no estar ubicadas en los listados de factor de impacto, o quedan ubicadas entre las revistas de muy bajo factor de impacto. Adicionalmente dichas revistas corren el peligro de quedar sin financiamiento por el decreciente nivel de apoyo de sus suscriptores (investigadores o bibliotecas) que, ante las usuales y crecientes restricciones económicas, prefieren suscribirse a revistas con altos factores de impacto.

A&F-J plantean que la publicación electrónica está trayendo esperanza a este tipo de revistas. El "experimento" realizado por A&F-J, pone a prueba la noción que las citas de los trabajos científicos aumentan cuando los artículos están libremente disponibles en Internet (Harnad 2001, *Nature* 410:1024-1025, citado en A&F-J). Para ello utilizaron la Biblioteca Electrónica Científica Online (SciELO; red lanzada en 1997: www.scielo.org); esta red es una iniciativa públicamente consolidada preparada para promover la publicación electrónica cooperativa y gratis de revistas científicas de los países en vías de desarrollo, el desarrollo de bancos de datos regionales, y la aplicación de indicadores de uso de la literatura científica. Actualmente comprende 93 revistas de Brasil, Chile y Cuba. La esencia del "experimento"

fue evaluar el impacto internacional comparando el factor de impacto de revistas antes y después de estar incorporadas en SciELO. Se encontraron cinco revistas brasileñas que habían recibido un índice por el ISI durante por lo menos cinco años y que también estuvieron disponibles en SciELO por lo menos por dos años. El factor de impacto de estas revistas fue más del doble (132.7%, $P < 0.02$, prueba de Wilcoxon de una cola) desde su inclusión en SciELO.

Estos resultados son de gran importancia para Ecología Austral y para los científicos que utilizan sus páginas para publicar los resultados de sus investigaciones originales. Los contactos de Ecología Austral con SciELO ya se han iniciado, y de aceptarse por la ASAE la posibilidad de integrar esa red y tener los números completos de Ecología Austral en Internet, podemos confiar en que ello redundará en una promoción de la difusión de nuestra información científica a una escala regional e internacional. En ese caso no sólo será más atractiva la posibilidad de publicar en Ecología Austral, sino que aumentan las posibilidades de incorporar a Ecología Austral en los listados de factor de impacto de ISI. Sumemos a esto el proceso, ya en marcha, de la incorporación de Ecología Austral al Núcleo Básico de Revistas Científicas (CONICET/CAICYT) y al LATINDEX, y tenemos razones para ser optimistas de estar en un sendero de crecimiento y de incremento de los servicios que Ecología Austral puede ofrecer a la comunidad de ecólogos argentinos y latinoamericanos.

ALONSO, WJ & FERNÁNDEZ-JURICIC. 2002. Regional network raises profile of local journals. *Nature* 415:471.

Jorge Rabinovich
Editor