

Los aportes a la Geología de La Rioja del Dr. Guillermo Bodenbender

Susana B. ESTEBAN¹ y Jorge A. LASKOWSKI²

El Dr. Guillermo Bodenbender nació en Alemania en el año 1857 y se radicó definitivamente en Argentina en 1885. Desde entonces, llevó a cabo un pormenorizado estudio de la geología de nuestro país aportando una valiosísima información que dejó un fundamento claro y estable para los estudios posteriores. Para él la Argentina significó un panorama geológico fascinante, en gran parte desconocido, y así pudo realizar importantes descubrimientos en la Cordillera de los Andes, desde Neuquén hasta Mendoza y San Juan, en la Precordillera de La Rioja, San Juan y Mendoza, en la Puna, en las Sierras Pampeanas y fundamentalmente en el Famatina. Las frecuentes campañas y estudios en las sierras de La Rioja (sierra de Los Llanos, Vilgo, Paganzo y Velasco) revelaron la frecuencia de potentes secuencias estratigráficas del Paleozoico Superior y el Triásico, con abundantes restos de vegetales fósiles y en algunos casos vertebrados, particularmente importantes en lo que es hoy el Parque Nacional de Talampaya (La Rioja). Las exploraciones de este notable científico en las sierras de Los Llanos de La Rioja y en la sierra de Famatina, fueron célebres e importantes por la vigencia actual de sus publicaciones en el Boletín de la Academia Nacional de Ciencias. De ellos las más importantes y difundidas son: la Constitución geológica de la parte meridional de La Rioja y regiones limítrofes (Boletín 19: 1911) y el Nevado de Famatina, provincia de La Rioja (Boletín 21: 1916). De estas obras, que adjuntan extraordinarios planos geológicos así como láminas con numerosos perfiles, resultó particularmente importante su definición de los Estratos de Paganzo (hoy Grupo Paganzo).

¹ INSUGEO – Facultad de Ciencias Naturales e IML – Miguel Lillo 205.

E-mail: susana_esteban2003@yahoo.com.ar

² Facultad de Ciencias Naturales e IML, UNT. – Miguel Lillo 205. E-mail: jorge_geologia@hotmail.com