

BOLETÍN

DEL

MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL DEL PARAGUAY

CONTENIDO

Editorial

Ríos Díaz, S.D. & B.R. Garcete-Barrett. Homenaje a A.W. Bertoni en el centenario de sus "Catálogos Sistemáticos". 3

Geología

Presser, J.L.B., G.P. Bulanova & C.B. Smith. Diamantes de Capiibary, Dpto. San Pedro, Paraguay. 5-23

Presser, J.L.B., P.R. Bitschene & N.V. Vladykin. Comentarios sobre la geología, la petrografía y la química mineral de algunas lamproitas de la porción norte de la Cordillera del Ybytyruzú, Paraguay Oriental. 24-61

Presser, J.L.B. Distinción sismológica entre el manto arqueozóico y el proterozóico: una actualización del Cratón Río de la Plata. 62-66

Paleontología

Ríos Díaz, S.D., C.A. Luna, R. Souberlich, P. Aguilera, A.M. Gadea de Campos Cervera & A. Godoy Araña. Mamíferos del Cuaternario de Puerto Santa Rosa, Departamento de San Pedro, Paraguay. 67-76

Ornitología

Hayes, F.E. Breeding season and clutch size of birds at Sapucaí, Departamento Paraguari, Paraguay. 77-97

Herpetología

Caballero Gini, A., D. Bueno Villafañe, L. Romero Nardelli & E.O. Lavilla. *Elachistocleis haroi* Pereyra, Akmentins, Laufer & Vaira, 2013 (Anura: Microhylidae) en Paraguay. 98-103

Céspedes, J.A., M.F. Lamas & J.A. Ruiz García. Dieta de la culebra *Xenodon merremi* (Squamata: Dipsadidae) en una localidad del Chaco Húmedo de Argentina. 104-107

Cabral, H. & L. Sforza. Datos sobre la historia natural de *Micrurus silviae* Di-Bernardo, Borges-Martins & Da Silva Jr., 2007 en el Paraguay. 108-110

Entomología

Ríos Díaz, S.D. Catálogo de los Sphingidae (Insecta: Lepidoptera) depositados en el Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay. 111-124

Benítez Díaz, E.A. & M.D. Colmán Argaña. Primera cita para Paraguay de *Psyllaephagus bliteus* Riek (Hymenoptera: Encyrtidae), parasitoide de *Glycaspis brimblecombei* Moore (Hemiptera: Psyllidae). 125-128

Benítez Díaz, E.A., V.A. Costa, G.J. de Moraes & D. Godziewsky. First record of *Leptocybe invasa* Fisher & La Salle (Hymenoptera: Eulophidae) and *Rhombacus eucalypti* Ghosh & Chakrabarti (Acari: Eriophyidae) from Paraguay. 129-132

Benítez Díaz, E.A. & V.A. Costa. First record of *Anisopteromalus calandrae* (Howard, 1881) (Hymenoptera: Chalcidoidea: Pteromalidae) from Paraguay. 133-134

Instrucciones a los autores / Instructions to authors. 135-136

Bol. Mus. Nac. Hist. Nat. Parag.	San Lorenzo (Paraguay)	ISSN 1680-4031 (versión impresa) ISSN 2310-4236 (versión digital)	Vol. 18 (1)	Junio 2014	Páginas 1-136
--	---------------------------	--	-------------	------------	---------------

EDITORIAL

HOMENAJE A A.W. BERTONI EN EL CENTENARIO DE SUS “CATÁLOGOS SISTEMÁTICOS”

El presente editorial pretende brindar un pequeño homenaje al centenario de una de las obras más importantes de Arnaldo de Winkelried Bertoni: “Catálogos Sistemáticos de los Vertebrados del Paraguay”, publicado originalmente en 1914¹ y reeditado en 1939².

Arnaldo de Winkelried Bertoni [de nombre original Arnaldo da Winkelried] (1878-1973), suizo de nacimiento, llegó al Paraguay siendo muy joven (en 1887), junto a su padre, el naturalista Dr. Moisés Santiago [= Mosè Giacomo] Bertoni (1857-1929) y el resto de su familia. Con el tiempo Winkelried adoptaría al Paraguay como su patria.

Su formación inicial y sus primeros pasos investigativos, en el campo de la zoología, se dieron bajo la supervisión de su padre, en el ambiente familiar de la colonia ahora conocida como Puerto Bertoni, y a partir de 1918 se independiza, migra a la capital y participa activamente de los círculos científicos de la época.

A lo largo de sus años desarrolló una carrera científica casi completamente basada en y sobre el Paraguay, retando las limitaciones que imponía la lejanía de los grandes centros de investigación y el esfuerzo que suponía estar al día con la información. Sus aportes zoológicos se extienden entre los años de 1901 a 1939, arrancando con un tratado sobre aves nuevas del Paraguay y culminando con la segunda edición de su catálogo de los vertebrados del Paraguay. Su aporte más extenso fue en entomología, área a la cual dedicó 24 intensos años (1910-1934). Sin embargo, en todos esos años, no dejó de aportar observaciones en otras áreas: vertebrados (especialmente ornitología), paleontología e incluso arqueología.

Grandemente opacado en el imaginario colectivo por la imponente figura de su padre “El Sabio” Moisés Bertoni, debemos destacar que quién produjo aportes a la zoología bajo el manto familiar no fue otro sino Winkelried, y a quien sin dudas debemos reconocimiento como el primer zoólogo paraguayo.

Sergio D. Ríos Díaz
Editor Principal

Bolívar R. Garcete-Barrett
Editor Asociado

¹Bertoni, A. de W. 1914. Fauna paraguaya: Catálogos sistemáticos de los vertebrados del Paraguay. Peces, batracios, reptiles, aves y mamíferos conocidos hasta 1913. Pp. 1-86, *in* Bertoni, M.S. (editor) Descripción Física y Económica del Paraguay 59. Establecimiento Gráfico M. Brossa. Asunción, Paraguay.

²Bertoni, A. de W. 1939. Catálogos sistemáticos de los vertebrados del Paraguay. Revista de la Sociedad Científica del Paraguay, 4: 3-60.