

SEPTIEMBRE 2017

Suplemento

VOLUMEN 52

Boletín de la
Sociedad Argentina de
BOTÁNICA

XXXVI JORNADAS
ARGENTINAS
de BOTÁNICA 

Mendoza,
18-22 setiembre 2017

ISSN 0373-580X Córdoba, Argentina

genético, una histoteca (órganos vegetativos y reproductivos) de genotipos conservados y una vasta base bibliográfica. Estas características lo convierten en un referente único en su tipo en Latinoamérica.

HERBARIO RUIZ LEAL: 100 AÑOS DE HISTORIA. Ruiz Leal Herbarium: 100 years of history

Bonjour L., Kiesling R., González Loyarte M.

IADIZA-CCT-CONICET Mendoza

El Herbario Ruiz Leal, registrado como MERL en el INDEX Herbariorum, es una colección del IADIZA-CCT-CONICET Mendoza. Adrián Ruiz Leal, nacido en 1898 en Mendoza, inició sus estudios en ciencias naturales en la UBA, los que abandonó por razones económicas. No obstante inició una obra de gran aliento, elaborar una flora de su provincia. Su primera colecta, a sus 18 años, data de noviembre de 1916, motivo por el cual en noviembre de 2016 celebramos los 100 años del primer ejemplar del herbario. En 1972 el Dr. Ruiz Leal dona su herbario de 29.000 ejemplares al IADIZA, incorporando en 1976 su Biblioteca. Hoy el MERL posee 80.000 ejemplares con herbarios legados por F. Roig y E. Méndez. En relación a los tipos nomenclaturales, el herbario posee 480 especies. Hasta 2015 el herbario estaba dividido en H. General, H. Mendocino, plantas cultivadas, y teratologías; con distintos sistemas de ordenamiento. Su curador actual, Dr. R. Kiesling decidió integrarlos en uno solo y ordenarlo alfabéticamente y identificando la procedencia geográfica con labels de colores; facilitando así las consultas. Los datos se cargan al SNDB para su mayor difusión y uso. El MERL es la base para floras locales, floras aplicadas, descripción de especies, estudios fitosociológicos, cartografía, etc. Es el herbario de referencia del centro-oeste argentino.

SEGUNDO CATÁLOGO DE LA COLECCIÓN FICOLÓGICA, HERBARIO CRIPTOGÁMICO DE LA FUNDACIÓN MIGUELLILLO(TUCUMÁN, ARGENTINA). Second Catalogue of the Phycological Collection, Cryptogamic Herbarium of the Miguel Lillo Foundation (Tucumán, Argentina)

Bustos M.S.1, Martínez De Marco S.N.1, Taboada M. de los A.1, Mirande V.1, Tracanna B.C.2.3.

¹Fico-FML, ²UEL-CONICET, ³FCNeIML-UNT

En esta oportunidad se da a conocer a la comunidad científica el segundo catálogo del material histórico depositado en la Colección Ficológica del Herbario Criptogámico de la Fundación Miguel Lillo. El listado comprende los ejemplares provenientes de la *Kryptogamae exsiccatae* editada por el Museo de Historia Natural de Viena. Para esta contribución el material algal se revisó metódicamente, los ejemplares y sus etiquetas fueron fotografiados y los datos originales se ingresaron en la base DATA-LIL. Además se recopiló información sobre la *Kryptogamae exsiccatae*, sus colectores y los herbarios que preservan ejemplares similares. El catálogo incluye 489 especies pertenecientes a 198 géneros, correspondientes a: Cyanophyta (131), Chlorophyta (111), Charophyta (87), Rhodophyta (82), Ochrophyta (77) y Dinophyta (1). Los colectores más importantes por sus contribuciones son: S. Stockmayer (58), F. Filárszky (39), E. C. Teodorescu (36) y K. Rechinger (36). Con menos de 30 ejemplares podemos citar a K. von Keissler, A. Hansgirg, F. Krasser y D. Hylmö, entre otros. Las especies catalogadas pertenecen principalmente a la flora algal europea relevada a fines del siglo XIX y principios del XX y representan una colección de referencia mundial resultado del esfuerzo conjunto de notables coleccionistas europeos.