

Faustino Miranda (1905-1964), A Spanish Botanist Expatriate In Mexico.

Palacios-Rios, Mónica.

Instituto de Ecología, A.C., Xalapa, Veracruz, 91070 México.
monica@ecologia.edu.mx

La producción científica del Dr. Faustino Miranda es una de las principales de la etapa moderna de la Botánica Mexicana. En 36 años de intensas investigaciones en Ficología, Sinecología, Taxonomía, Florística y Ecología, desarrolló 84 trabajos, principalmente en México y España, además de Estados Unidos, Francia, Honduras y Costa Rica. Funda y organiza los Jardines Botánicos de Tuxtla Gutiérrez, Chiapas (1949), y Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Ciudad de México (1959). Colectó entre 10,000-12,000 ejemplares, la mayoría depositados en el Herbario MEXU, Instituto de Biología, UNAM. Fuera del país, destacan sus muestras biológicas en el National Museum of Natural History, Smithsonian Institution, Washington y, en menor proporción, en New York Botanical Garden, en University of Texas, en Field Museum of Natural History (Chicago), en Dudley Herbarium (San Francisco) y Herbario del Real Jardín Botánico de Madrid, España. Una colección muy importante fue la de 111 piezas de maderas (Xiloteca) provenientes del Estado de Chiapas. Sus recorridos se reparten en 25 estados y la capital. Describió 6 géneros y 72 taxones pertenecientes a 35 familias, siendo las mejor representadas: Euphorbiaceae y Acanthaceae y Lamiaceae, sección Hidalgenses. Tres géneros le han sido dedicados y 9 especies llevan su nombre. Sin duda un parteaguas en el conocimiento botánico y ecológico de México. Apoyo financiero: Instituto de Ecología, A.C. (902-14-91).

ACTUALIZACIÓN DE LA LISTA FLORÍSTICA DEL PARQUE NACIONAL PRE-DELTA. Actualization of Pre-Delta National Park floristic list.

Rodríguez E.¹, Aceñolaza P.^{1, 2}, Muñoz J de D[†] y Marchetti Z.¹

¹CICyTPP-CONICET Diamante, ²FCA-UNER.

El Parque Nacional Pre-Delta es el único Parque Nacional que se encuentra sobre la llanura de inundación del Río Paraná. Desde su creación, se realizaron diversos estudios; tres de ellos describen su flora, incluyendo 90, 300 y 370 especies

respectivamente. El último de estos estudios indica que la riqueza estaba aún sub-evaluada. El objetivo de este trabajo es actualizar el listado de especies de plantas vasculares. A partir de nuevos relevamientos, se han registrado 500 especies de plantas vasculares, que integran: 325 géneros y 106 familias. 12 corresponden a Pteridophytas, 1 Gymnospermae y 487 a Angiospermae. De estas últimas 111 especies pertenecen a la Clase Monocotyledoneae y 376 a la clase Dicotyledoneae. Trece de estas especies son endémicas de Argentina. Se registraron 60 especies exóticas. Las familias con mayor número de especies son Asteraceae, Poaceae y Fabaceae; los géneros más ricos son *Solanum*, *Baccharis* y *Eupatorium*. Las hierbas fueron la forma de vida dominante y el ambiente que presentó mayor riqueza específica fue la unidad ambiental de la barranca. Se registraron dos posibles nuevas citas para la provincia de Entre Ríos.

LAS ESPECIES DE *HIPPEASTRUM* (AMARYLLIDACEAE) DE ARGENTINA. The species of *Hippeastrum* (Amaryllidaceae) from Argentina

Roitman, G.¹, Castillo, A.² y Maza, I.¹

¹FAUBA, Cátedra de Jardinería. FAUBA. Buenos Aires, Argentina. E-mail: roitman@agro.uba.ar

²Jardín Botánico Ezeiza. E-mail: ezeizabotgard@gmail.com

El género *Hippeastrum* (Amaryllidaceae) comprende aproximadamente unas 80 especies originarias de Sudamérica. Los comúnmente llamados Amaryllis o Azucenas han sido profusamente cultivados y se han creado híbridos durante los últimos 300 años, sin embargo las especies de Argentina han sido escasamente cultivadas y utilizadas en los programas de mejoramiento. En los últimos 6 años se ha realizado la introducción a cultivo de 8 de las 10 especies presentes en Argentina y a partir de ellas se ha obtenido información sobre la biología, las condiciones óptimas de cultivo, y métodos de propagación. En el presente trabajo se muestran los resultados de la revisión taxonómica de las especies argentinas, distribución geográfica, hábitat, y status de acuerdo a los criterios de IUCN. Asimismo se brinda información sobre su cultivo, características ornamentales y los híbridos generados.

REVISIÓN DE LAS ESPECIES DE *CALYDOREAY HERBERTIA* (IRIDACEAE, IRIDOIDEAE,