



Herbario
CICY

LA SOCIEDAD BOTÁNICA DE MÉXICO CUMPLE 73 AÑOS DE EXISTENCIA

RODRIGO DUNO

Herbario CICY, Unidad de Recursos Naturales
Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C. (CICY).
Calle 43, No. 130, Col. Chuburná de Hidalgo, 97200, Mérida, Yucatán, México
roduno@cicy.mx

Un día como hoy, 4 de septiembre del año 1941 se fundó la Sociedad Botánica de México (<http://www.socbot.org.mx/>). Nuestro gremio, que agrupa a un sinfín de científicos en las ramas de la sistemática, ecología y fisiología vegetal, celebra la iniciativa de estudiar la flora mexicana y difundir los conocimientos relativos a ella. Este objetivo, debe ser entendido en un contexto amplio. No solo es conocer cuáles especies habitan nuestro país, sino que también incluye conocer el funcionamiento del mundo vegetal a varios niveles de organización: células, tejidos, órganos, individuos, poblaciones, comunidades y ecosistemas; también la interacción de las plantas y los animales, y especialmente la relación de las plantas y el ser humano. Incluso temas más específicos como la anatomía, la palinología y porque no, la paleobotánica y la paleoecología.

México es un país megadiverso, casi dos millones de kilómetros cuadrados, con una biota compleja producto de la convivencia única en el continente de dos reinos biogeográficos (Neártica y Neotropical), una compleja orografía y una gran diversidad climática y tipos de vegetación. A pesar de su juventud en tiempos geológicos, el país cuenta con la presencia de una variada y compleja cultura humana con más diez mil años, con ciudades estados altamente pobladas y una estrecha relación con su ambiente y sus plantas. No es casualidad que Mesoamérica sea considerada una de las áreas primarias de domesticación de plantas. Visto así, somos un gremio científico con la suerte de contar con una materia prima de trabajo excepcionalmente diversa y única, que ha despertado el interés de nacionales y extranjeros que han hecho de este país parte de su vida.

El año pasado, la Sociedad organizó el décimo noveno congreso en la ciudad de Tuxtla Gutiérrez, evento que reúne protagonistas importantes de la botánica en el país (ver imagen). Cuen además con un órgano de difusión; la revista *Botanical Science*, en la cual tenemos la oportunidad de dar a conocer nuestro trabajo, la cual tiene hoy día más de 70 años de historia (enero 1944), con publicación periódica de cuatro volúmenes al año, indizada y con un factor de impacto que ha subido paulatinamente en los últimos cinco años y alcanza en este momento 0.8. La revista se ha ganado con el trabajo duro y perseverante de la sociedad y sobre todo de su comité editorial, un lugar en el mundo de las revistas científicas. Con este ritmo la revista crecerá, recibirá más artículos, más y nuevos contribuyentes, nuevos tópicos y además artículos cada vez más novedosos.

(Para más información lo invitamos a visitar la página:
<http://www.botanicalsciences.com.mx/>)

Otra herramienta de difusión de las actividades de la sociedad y de la comunidad en general, es el *Macpalxóchitl*, el medio electrónico de comunicación mensual que resume noticias, congresos, cursos y otras actividades de nuestro gremio académico.

¿Cuál es el reto de la Sociedad Botánica de México para los próximos años?:

- 1) Incrementar su presencia y participación en cada rincón del país
- 2) Incrementar el número de miembros
- 3) Responder a las necesidades de los ciudadanos del país

- 4) Apoyar el trabajo de investigadores, instituciones, herbarios y jardines botánicos en todo el país

La Sociedad Botánica de México necesita de su membresía para su funcionamiento, consolidación y crecimiento. El trabajo de los responsables de la sociedad, de la revista *Botanical Science* y del *Macpalxóchitl* es invaluable en tiempo y esfuerzo, pero también se requiere pagar servicios e insumos. Es vital contar con su apoyo económico pero también con su participación activa, su opinión y porque no algún día contar con su participación para llevar las riendas de la sociedad botánica, de la revista y el *Macpalxóchitl*.

Por último, ¡feliz cumpleaños a todos!



Figura. El Dr. Jerzy Rzedowski y la Dra. Graciela Calderón Díaz Barriga junto a dos estudiantes en el XIX Congreso Mexicano de Botánica en Centro de Convenciones de la ciudad de Tuxtla Gutiérrez (Chiapas). 22 de Octubre 2013. (Foto. José Enrique López Contreras).

Palabras clave: Botánica, Sistemática, Sociedad.