EDITORIAL

Este año celebramos con alegría el 60 aniversario de la fundación de la Sociedad Botánica de México. Estas seis décadas de existencia son el resultado del trabajo de muchas personas, desde el esfuerzo casi heroico de los iniciadores, con Maximino Martínez a la cabeza, hasta la sucesión de mesas directivas guiadas en forma entusiasta y decidida por sus presidentes. Cada uno de estos colectivos, con la participación de un número mayor de botánicos en todos los congresos, y con la publicación de sus trabajos en el boletín, reflejan el desarrollo de una actividad que es vital en un país tan rico en recursos vegetales como México. Deseamos una larga y fructífera vida a la Sociedad, objetivo en el cual comprometemos nuestras labores.

En el presente número integramos, como siempre, un contenido variado en distintas áreas representativas de la investigación en nuestro país. En el área de la botánica estructural se incluye un trabajo sobre *Pachycereus militaris* (Audot) Hunt como una contribución al conocimiento de la embriología de esta cactácea, así como la definición de sus estructuras reproductoras. En el área de ecología se incluye un artículo de revisión de la literatura científica relacionada con algunos aspectos de los hongos micorrizógenos arbusculares. En la parte etnobotánica se presenta una recopilación de los usos de las especies del género *Mimosa* en México a partir de la revisión de ejemplares de herbario y un banco de información. En el área florística se incluye un tratamiento de las gimnospermas que habitan los bosques mesófilos de montaña de la Huasteca Hidalguense con un registro de cinco familias en este tipo de vegetación, así como la descripción de la flora algal de tres localidades del río La Magdalena en la ciudad de México.

En este número retomamos la publicación de nuevas especies, aspecto que había quedado relegado por muchos años, y que es fundamental para cualquier revista de investigación botánica. Se trata de un trabajo sobre una especie de *Sicyos* (Cucurbitaceae) y una de *Pinguicula* (Lentibulariaceae). Esperamos que con ello nuestros colegas se sientan invitados e incentivados a enviar este tipo de trabajos al Boletín.

Se está haciendo un gran esfuerzo por recuperar la periodicidad de la revista, y por superar algunos de los problemas técnicos que han retrasado la aparición del Boletín, con lo que probablemente el segundo número de este año sea presentado antes del final del 2001. Para lograr esto hemos contado con el invaluable apoyo económico, en el número 67 y en éste, de la Coordinación de la Investigación

Científica, por lo que agradecemos cumplidamente al Dr. René Drucker su decidida muestra de solidaridad con nuestra agrupación.

En vísperas del xv Congreso Mexicano de Botánica la actividad de la Sociedad se incrementa ya que se tratará, como siempre, de una reunión que congrega a un número alto de estudiantes, investigadores, aficionados y todos aquellos interesados en el trabajo con plantas en el país. Los resultados de esta reunión trianual siempre son alentadores y coadyuvan a la comunicación de los profesionales en este campo científico. Esperamos que, como ha sucedido en el pasado, el congreso sea exitoso y nos permita nuevamente convocar al envío de trabajos a nuestra revista.

RAFAEL LIRA SAADE

PATRICIA MAGAÑA RUEDA