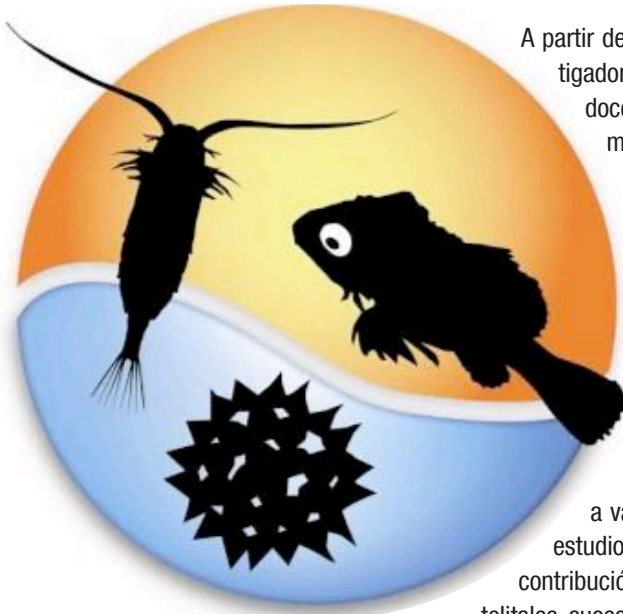


EDITORIAL



A partir de un esfuerzo coordinado, en el que participamos varios investigadores de diferentes instituciones superiores de investigación y docencia de México y a partir de una convocatoria para presentar manuscritos de las investigaciones discutidas en la XVIII Reunión Nacional y XI Internacional de la Sociedad Mexicana de Plancología, A. C. (SOMPAC), organizada por la Universidad Autónoma de Aguascalientes del 26 al 30 de mayo de 2014, es ahora con una gran felicidad, que me permito presentar a la comunidad científica mexicana en general y a los plancólogos mexicanos en particular, este número especial de la SOMPAC en la Revista *Hidrobiológica*.

Este número especial está conformado por once contribuciones que incluyen trabajos de gran calidad y que representan a varias de las líneas de investigación que hay en México para el estudio del plancton. Las líneas que aparecen representadas en esta contribución son: estudio de los niveles de fitoplancton por imágenes satelitales, sucesión de zooplancton marino, niveles de clorofila en un reservorio

dulceacuícola, distribución de cianobacterias marinas, productividad marina dominada por diatomeas, silicoflagelados marinos, metabolismo lacustre, composición del mesozooplancton marino, producción de microcistinas inducidas por especies zooplantónicas, y abundancia de quetognatos marinos. Estas contribuciones abarcan todo el territorio nacional y la mayoría de sus costas (aunque en este número el Golfo de México no aparece tan bien representado como si es el caso del Océano Pacífico), analizan sistemas marinos, salobres y dulceacuícolas, estudios de campo y laboratorio y combinaciones de ambos.

No puedo ignorar el hecho de que este número especial SOMPAC no es el primero y espero que no sea el último de una larga tradición que incluye el trabajo de Barreiro-Güemes *et al.* (2003), que concluyó con la publicación del libro *Planctología Mexicana* (2003), Ciro-Pérez *et al.* (2008) en la Revista *Hidrobiológica* (Vol. 18, No. 1), continuado por Lugo-Vázquez *et al.* (2011) en el *Journal of Environmental Biology* (Vol. 32, No. 4), y la más reciente entrega de Eduardo Suárez-Morales (2013) en la Revista *Hidrobiológica* (Vol. 23, No. 2) entre otros. La empresa del presente volumen fue responsabilidad de seis investigadores, miembros SOMPAC que fungieron como editores asociados, pero en realidad el proceso de revisión y edición de los manuscritos involucró a muchísimas personas más. La Dra. Elizabeth Ortega Mayagoitia en su momento y en calidad de la anterior Presidente de la SOMPAC, estuvo tan involucrada en forma generosa que acabó formando parte de este equipo editorial. El Dr. Rogelio González Armas, actual Presidente de la SOMPAC, siempre estuvo pendiente del avance de los trabajos y mostró una gran disposición para apoyar este esfuerzo. Asimismo, el Dr. Marcelo Silva Briano, quien organizó la Reunión Nacional en Aguascalientes. Adriana Hernández Rosas y José Luis Salazar Frausto fueron dos asistentes eficientes que apoyaron la labor de la Dra. María Esther Meave del Castillo, quienes hicieron en buena medida posible el lograr que se publicara este número. Y qué puedo decir de los autores, revisores, amigos, y colaboradores que nos permitieron mejorar paso a paso, cada una de las contribuciones que fueron contempladas para este número, pues tan sólo reiterarles mi más sincero agradecimiento.

Dr. Roberto Rico Martínez
EDITOR VOLUMEN ESPECIAL SOMPAC