

NOTA CIENTIFICA

EL HERBARIO DE BIOLOGIA DE LA DIVISION DE CIENCIAS BASICAS DE LA UNIVERSIDAD JUAREZ AUTONOMA DE TABASCO

Ma. de los Angeles Guadarrama Olivera
División de Ciencias Básicas (Biología)
Unidad Sierra
Universidad Juárez Autónoma de Tabasco

RESUMEN

Los herbarios en México juegan un papel importante de apoyo a la docencia y a la investigación botánica; sin embargo, su desarrollo ha sido difícil desde el siglo pasado hasta la actualidad, principalmente por la incomprensión de sus funciones y por falta de financiamientos continuos. Se da a conocer la creación del herbario de la U.J.A.T., subrayando sus avances específicos.

ABSTRACT

In Mexico the herbaria take place an important rol in botanic education and investigation; nevertheless, they are growth in difficult conditions since past century until now, because the misunderstanding of its functions and the lack of a constant economic support. In this paper it make known the creation of the U.J.A.T. herbarium, with emphasis in the specific advances.

INTRODUCCION

Los herbarios, como los han conceptualizado algunos autores como Rzedowski (1975) y Hernández X. (1975) son "museos" de plantas que funcionan como bibliotecas o bancos de información sobre la Flora de una región geográfica específica.

Constituyen centros importantes de servicio a estudiantes de todos los niveles educativos y al público en general, y por lo tanto de un gran apoyo a la docencia. Los herbarios también son centros de investigación y han sido la base de importantes trabajos botánicos, preferencialmente de tipo taxonómico y florístico, como señala Frixell, (1977) relacionados con la palinología, la morfología, la genética, la fitogeografía, la etnobotánica y la estadística. Así como trabajos relacionados con el manejo y aprovechamiento de los bosques, en estudios tendientes a buscar nuevas fuentes alimenticias, o incluso de tipo histórico o económico.

Los herbarios en México han tenido sin embargo, una problemática muy especial en su desarrollo y crecimiento, ya que su utilidad no ha sido bien entendida. Esta situación no es de hoy; se ha dado desde la época del naturalista tabasqueño Ing. José

Narciso Roviroso, el cual manifiesta preocupaciones similares en una carta que envía a Duges, presidente de la Sociedad Botánica de Francia en 1889. El tenía la idea clara de que sin los herbarios "no sería permitido al botánico emprender ningún estudio acerca de la flora de su país" (Roviroso, 1889; idem, 1976).

Actualmente, después de casi 100 años, la problemática de los herbarios ha sido discutida en amplios foros nacionales, puesto que éstos han tomado más auge. Resaltan los convocados por el Consejo Flora de México y el de la Flora Mesoamericana, y el del último Congreso Mexicano de Botánica (1984).

Puntualizando algunos de los señalamientos que en dichos foros se han obtenido, podemos agruparlos de la siguiente manera:

1. La incomprensión de su función y papel ante el público, la comunidad científica, y principalmente ante las autoridades administrativas.
2. La carencia de un presupuesto constante que permita contar con una plantilla de personal técnico y de investigación, de espacio, equipo y biblioteca.
3. Falta de investigadores especializados en Taxonomía.