

EL INEXPLORADO VALOR ORNAMENTAL DE LAS BROMELIAS MEXICANAS

IVÓN RAMÍREZ MORILLO

Área de Sistemática y Florística, 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
ramirez@cicy.mx

Muchos grupos de plantas se han ganado su lugar en la horticultura debido a su belleza. Muy conocidas son las orquídeas, los helechos, las palmas, las rosas, los varios tipos de plantas suculentas, etc., por mencionar las que nos son más familiares y que han tenido larga tradición de cultivo.

En nuestro entorno tenemos muchas otras familias de plantas que tienen un valor estético inexplorado y poco conocido. En este caso me referiré a las bromelias, familia de la piña (comestible), la misma de la Piña Colada, y del heno (ornamental) que ponen en sus pesebres cada diciembre.

Las bromelias son en la práctica, un grupo Neotropical, que se encuentra desde S de EEUU hasta la Patagonia en Argentina, con una sola especie en el oeste de África. Con algo más de 3 mil especies, domina el componente epífita de muchos doseles en las selvas o bosques del trópico, aunque son elementos importantes de varias comunidades terrestres herbáceas, como por ejemplo, los matorrales xerófilos, junto con muchos agaves. Cada país del trópico americano tiene sus especies únicas, y México tiene algo más de 350 especies reportadas, pero ca. del 70% de las bromelias son endémicas, meramente mexicanas.

Para las bromelias mexicanas, se han reportado diversos usos (al menos nueve diferentes) para más de un centenar de especies (ca. 32% de las especies del país), clasificadas en 12 de los 18 géneros reportados para México. Entre los princi-



FIGURA 1. Una pequeña y colorida exhibición de bromelias en la Conferencia Mundial de Bromelias en San Diego, California en el año 2006 (Foto: I. Ramírez).

pales usos están el ornamental, como adornos durante festividades decembrinas o religiosas, para la elaboración de medicinas (artesanales, aunque la bromelina ya es comercializada mundialmente – ¡busque en Google para conocer sus múltiples usos!-), también como forraje-gracias a sus deliciosas hojas suculentas-, para la construcción de cercas vivas-

debido a sus feroces espinas-, como alimento (¡no olviden la piña!) y hasta como fuente de fibra (¿han oído de la pita?, pues es la *Aechmea magdalenae*, usada en el arte del piteado típico de todo lo relacionado a la charrería).

Pero sin duda alguna el valor ornamental de los miembros de la familia en una empresa importante del mercado hortícola a nivel mundial. Estados Unidos (32 casas comerciales), Tailandia (16), Hong Kong (8), China (4), India (2), Brasil (2), Nueva



FIGURA 2. Una pequeña exhibición en uno de los invernaderos del Jardín Botánico de Kew, Inglaterra (Foto: I. Ramírez).

Zelanda (1) y Filipinas (1), son los países que se dedican a la reproducción y cultivo de bromelias, generando millones de dólares al año. ¿Se fijaron que a excepción de las casas comerciales en Brasil y, marginalmente, la de los Estados Unidos, todos las demás están fuera del área de distribución natural de las bromelias?

Estamos sentados en una mina de oro, con un mercado listo para recibir las bellas bromelias mexicanas, que además son plantas muy nobles, capaz de crecer desde

semillas o de pequeñas rosetas basales o axilares, o hasta por cultivo de tejidos; las epífitas crecen prácticamente sin sustrato (gran parte de ellas absorben el agua y los nutrientes por la hojas), son de fácil cultivo, toman poco espacio si quiere comenzar un pequeño jardín o colección, son de lindo follaje, de impresionantes flores e inflorescencias y de múltiples usos.

Palabras clave: Biogeografía, Bromeliaceae, Horticultura.