Desde el Herbario CICY 6: 20–21 (27/Febrero/2014)
Herbario CICY, Centro de Investigación Científica de Yucatán, A. C. (CICY)
http://www.cicy.mx/sitios/desde_herbario/

APOLOGÍA DE LA HORTICULTURA

GERMÁN CARNEVALI

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
carneval@cicy.mx

Esa actividad que consiste en el cuidado, reproducción y disfrute de plantas que llamamos horticultura, estaría plenamente justificada así sea tan solo por el mero goce estético. Sin embargo, esta actividad satisface otras necesidades e intereses humanos. Uno, visceral y primigenio, es el de conectarnos con la naturaleza como una reminiscencia de la larga historia del hombre antes de la historia escrita, cuando la mayoría de las actividades humanas se llevaban a cabo en contacto con la naturaleza. Después, aprendimos poco a poco a alejarnos e independizarnos de la naturaleza, pero de la misma manera la domesticamos y la llevamos a nuestros entornos y eventualmente, la bautizamos agricultura. Nuestro gusto por la horticultura satisface al agricultor innato en nosotros.

La horticultura es también una actividad que sirve como herramienta para la educación y sensibilización de la gente y es, particularmente útil hoy, cuando la mayoría de nosotros vive en ciudades y no tenemos la oportunidad de ver la naturaleza de manera cotidiana. Se ha dicho que una imagen vale por mil palabras; así, pudiésemos proclamar que una planta viva vale aún más.

La horticultura puede jugar un papel crucial en la conservación de la naturaleza y sus especies. Las actividades humanas han alterado los ecosistemas naturales de manera que millones de hectáreas del planeta están, hoy, ocupadas por desarrollos humanos y la vegetación asociada a nosotros incluyendo las zonas agrícolas. Así, múltiples organismos, incluyendo plantas, han sido desplazados de sus hábitats. Muchos de esos organismos, principalmente plantas, han sido rescatados de segura extinción por el interés humano en su cultivo. Otra vez, muchas especies sobreviven en nuestro mundo porque el hombre ha mostrado interés hortícola en ellas y las mantiene en jardines botánicos o en colecciones particulares. Aún cuando no hay duda que la belleza de algunas plantas ha despertado la voracidad de comerciantes inescrupulosos que han dañado seriamente las poblaciones de muchas especies, también es cierto que aún estas mismas especies sobreviven en las colecciones hortícolas y jardines botánicos. Al final, el balance será siempre positivo a favor del valor conservacionista de la horticultura.

Los horticultores suelen ser seres gregarios y amigos de compartir y enseñar el disfrute de sus plantas. Por ello, muy frecuentemente se organizan en clubes o sociedades con múltiples actividades alrededor del cultivo de plantas y goce de las mismas. Una de sus actividades principales es la organización de muestras, shows o exposiciones de plantas, donde le muestran al público en general las plantas que cultivan. Allí, se exhiben especímenes perfectamente cultivados de muchas especies de interés hortícola y botánico, organizadas en puestos o stands artísticamente

arreglados. Como evidencia de los valores hortícolas de las plantas allí exhibidas, estas suelen ser juzgadas y unas pocas premiadas por paneles de expertos quienes determinan cuales son las que se apegan mejor a los estándares de excelencia hortícola, belleza intrínseca e interés botánico o de conservación.

Hace dos semanas tuvimos una de estas exposiciones de plantas en el CICY. Se trata de la V Exposición anual de la ASYCS, una sociedad local de cultivadores de plantas suculentas. En ella pudimos observar y disfrutar de varios centenares de hermosas plantas y flores de varias familias de plantas, con especies que acumulan agua en los tejidos para enfrentar las estaciones secar. Entre estas familias se hallan las Cactaceae, las Asphodelaceae, las Euphorbiaceae, las Agavaceae, las Apocynaceae, etc. Este evento anual es un espacio de contemplación serena de la belleza de estas plantas, que también nos sensibiliza sobre aspectos de su biología y problemática de propagación y conservación. Esperamos que la hayan disfrutado.

Figura A-B. Dos plantas suculentas presentes en la pasada exposición de plantas cactáceas y suculentas. **A.** *Haworthia truncata* Schönland fa. *tenuis* (Asphodelaceae, Sur África). **B**. *Mammillaria beneckei* Ehrenberg (Cactaceae, Estado de México, México). Fotografías por G. Carnevali.

Palabras clave: Conservación, Florística, Horticultura.