

## EL REDESCUBRIMIENTO DE *TILLANDSIA TAKIZAWAE* EHLERS & H. LUTHER

JUAN PABLO PINZÓN ESQUIVEL

Posgrado en Ciencias Biológicas, 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  
[jpinzone@cicy.mx](mailto:jpinzone@cicy.mx)

En 1991, Renate y Klaus Ehlers, dos entusiastas bromeliólogos alemanes encontraron una atractiva planta en el valle de Tehuacán-Cuicatlán en el estado de Puebla, está no coincidía con la descripción de ninguna otra, concluyendo que se trataba de una especie nueva para la ciencia. Sin embargo, en 1993, el Dr. Jurg Rutschmann encontró una publicación anterior donde referían a una planta similar, pero con otro nombre: *Tillandsia strobilifera*. Por lo tanto, los Ehlers prefirieron no publicar la nueva especie hasta reunir más evidencia.

Por su parte, Harry Luther, del Centro de Identificación de Bromelias, en Florida, consultó la fotografía del tipo de *T. strobilifera* E. Morren ex Baker, una ilustración del siglo XIX, y junto con los demás investigadores concluyó que la entidad de Puebla efectivamente se trataba de una especie diferente, describiéndola en el año 2000 como *Tillandsia takizawae* en honor a Hiroyuki Takizawa, quien colectó

un nuevo ejemplar en 1999. En la publicación, aparecen citados solo tres especímenes: el holotipo colectado por los Ehlers, el isotipo que es un duplicado del mismo espécimen, y un paratipo, colectado por Takizawa. Es hasta ocho años después de la publicación, cuando se vuelve a colectar una planta de *T. takizawae*, esta vez por el equipo del herbario del CICY.

Esta planta presenta un gran potencial ornamental, debido a su vistosa inflorescencia rosa, alta y cilíndrica, cubierta de diminutas escamas blancas que le dan una apariencia argétea, haciendo contraste con las flores verde manzana. Es de llamar la atención que no haya más especímenes identificados como *T. takizawae*, a pesar de ser una planta tan llamativa. Posiblemente en los herbarios se haya confundido con *T. bourgaei* Baker o *T. prodigiosa* (Lem.) Baker, dos especies con inflorescencias parecidas, pero que se distribuyen en zonas más húmedas; otra posibilidad es que se encuentre en densi-



FIGURA. *Tillandsia takizawae* (Fotos: A y C, I. Ramírez. B, J.P. Pinzón).

dades poblacionales muy bajas. Es por esto y porque aparentemente es endémica del valle de Tehuacán-Cuicatlán, que una identificación incorrecta de esta planta puede traer consecuencias negativas para su conservación.

**Palabras clave:** Bromeliaceae, Biogeografía, Horticultura, Taxonomía.