

## LA ZONA ARQUEOLÓGICA DE XCAMBÓ Y *SABAL YAPA* C. WRIGHT EX BECC. (HUANO)

RODRIGO DUNO DE STEFANO & ARTURO ALVARADO SEGURA

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  
roduno@cicy.mx

La presencia y abundancia de muchas plantas se ven favorecidas por la actividad humana. Consciente o inconscientemente se introduce una especie en un sitio y luego su abundancia incrementa mientras las condiciones de perturbación permanezcan. Un caso notable ocurre en algunas las zonas arqueológicas de la Península de Yucatán donde las palmas son muy abundantes.

Es fácil imaginar las razones para introducir y favorecer el incremento en la abundancia de algunas especies. En el caso de las palmas que son ampliamente utilizadas en la construcción de viviendas. Por ejemplo, en el caso de *Sabal yapa* (huano, guano, guano macho; julok' xa'an, xa'an) cuando se requieren sus hojas para reparar o sustituir un techo, cosa que debe hacerse con cierta frecuencia después de unos años, en vez de ir al monte se echa mano de las plantas del patio trasero. En

las antiguas zonas urbanas mayas es muy probable que una vez abandonadas, *Sabal yapa* disminuya progresivamente su número y sea desplazada poco a poco por otras especies más competitivas. ¿Cuánto tiempo hace falta para que *Sabal yapa* sea una especie rara o desaparezca totalmente de una de estas zonas? Es una buena pregunta y difícil de responder. También podría ser que la limpieza inicial de una zona arqueológica haya representado una oportunidad para la colonización de individuos de *Sabal yapa* y que luego se hayan visto favorecidos por la limpieza selectiva de la vegetación.

Es impensable imaginar nuestras zonas arqueológicas sin palmas y la zona arqueológica de Xcambó es un interesante caso donde la abundancia de huano es elevada. Sin embargo, *Sabal yapa*, es también abundante en las cercanías, en parches de selva baja decidua tanto en la



**FIGURAS.** A. Hojas amarradas de huano para su futura utilización en construcción (Foto: D. Pedersen). B. Zona Arqueológica de Xcambó con dos hermosos individuos de *Sabal yapa* (guano) (Foto: A. Alvarado).

matriz de la marisma como en una franja  
de selva baja con cactáceas.

Estas comunidades parecen ser la fuente de los propágulos de la especie para esta la población de la zona arqueológica.

**Palabras clave:** Etnobotánica, Conservación, Ecología, Península de Yucatán.