

LOS HÁBITOS ALIMENTICIOS DE LOS TARAHUMARAS Y LA NOMENCLATURA BOTÁNICA

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

Nomen viene del latín y significa nombre. La nomenclatura botánica se rige por un conjunto de normas incluidas en el Código Internacional de Nomenclatura Botánica, el cual se modifica cada cinco años en el marco del congreso internacional de botánica; allí se votan propuestas y la democracia impera. El último congreso fue en Australia en el año 2011; allí se hicieron propuestas de cambios al código, varios de ellos se los mencioné en el primer escrito de este año de la sección “Desde el Herbario CICY” (2012, 4: 1-2, ¡Año 2012, año de cambios!).

Cuando la evidencia indica que estamos en presencia de un nuevo taxón, digamos una nueva especie, una de nuestras labores es nombrarla, darle la identidad. El nombre científico de una especie está constituido de dos partes: el nombre genérico y el epíteto específico. Consideremos también, que el género al que pertenece dicha especie está descrito, entonces lo que tenemos que hacer es asignar el epíteto específico, la segunda parte del binomial.

Hace poco más de dos años realicé un viaje al norte del país en busca de una especie de *Hechtia* que el famoso etnobotánico Robert Bye de la UNAM había colectado en 1978. La localidad visitada fue Batopilas, en la Barranca del Cobre, estado de Chihuahua y la razón por la que fui en busca de esa especie es que, según los datos extraídos del material de herbario, probablemente se trataba de una especie nueva, es decir aún no descrita para la Ciencia.

Cuando floreció la planta en cultivo obtuve la evidencia que apoyaba mi hipótesis.

Entonces, me pregunté: ¿Y qué nombre le pongo? , es decir, ¿cuál será el epíteto específico? Hay muchas opciones para seleccionar el nombre: (1) dedicarla a quien la colectó; (2) nombrarla en honor al lugar donde crece; (3) escoger alguna característica relevante de la especie, entre otras.

Fue entonces cuando leí nuevamente la información proporcionada en la etiqueta del ejemplar previamente colectado por el Dr. Bye, el ejemplar que me había dirigido a buscar la especie en Batopilas. Decidí nombrarla: *Hechtia edulis*.

¿Porqué *edulis*? La palabra *edulis* es de origen griego y significa comestible. Piense por ejemplo en la maracuyá o flor de la pasión, *Passiflora edulis* Sims. Es fácil pensar en comerse un fruto carnoso, apetitoso, jugoso... pero, ¿qué tienen de apetitosas las hojas espinosas de una *Hechtia* (figura 1-B)?

Tampoco los frutos parecen serlo, ya que son secos al igual que las semillas. Más, aún, ¿quién se las come?

Recientemente al escuchar las noticias sobre las terribles sequías que se sufren en el norte el país, recordé este caso. Las hojas carnosas de las hechtias así como muchas otras plantas suculentas, tienen agua acumulada. Las hojas de *Hechtia edulis* son consumidas por los Tarahumaras, tal como lo mencionó el Dr. Bye en la etiqueta del ejemplar: “...Tarahumara name, chikana, and considered a member

of the class “me” or “meke” (*Agave*); crisp leaves eaten all year around, spines removed from succulent leaves and leaves eaten” (Ramírez et al., 2011). Esto constituye una muestra más de los diferentes y desconocidos usos de la fitobiodiversidad de México, así como de la manera en que la cultura de los habitantes de un área está íntimamente relacionada con las condiciones y recursos disponibles en su medio ambiente.

Referencia

Ramírez Morillo, I.M., Espejo-Serna, A. & A.R., López-Ferrari. 2011. A new species of *Hechtia* Klotzsch (Bromeliaceae) from Chihuahua State, Mexico. *Novon* 21(3): 362-367.

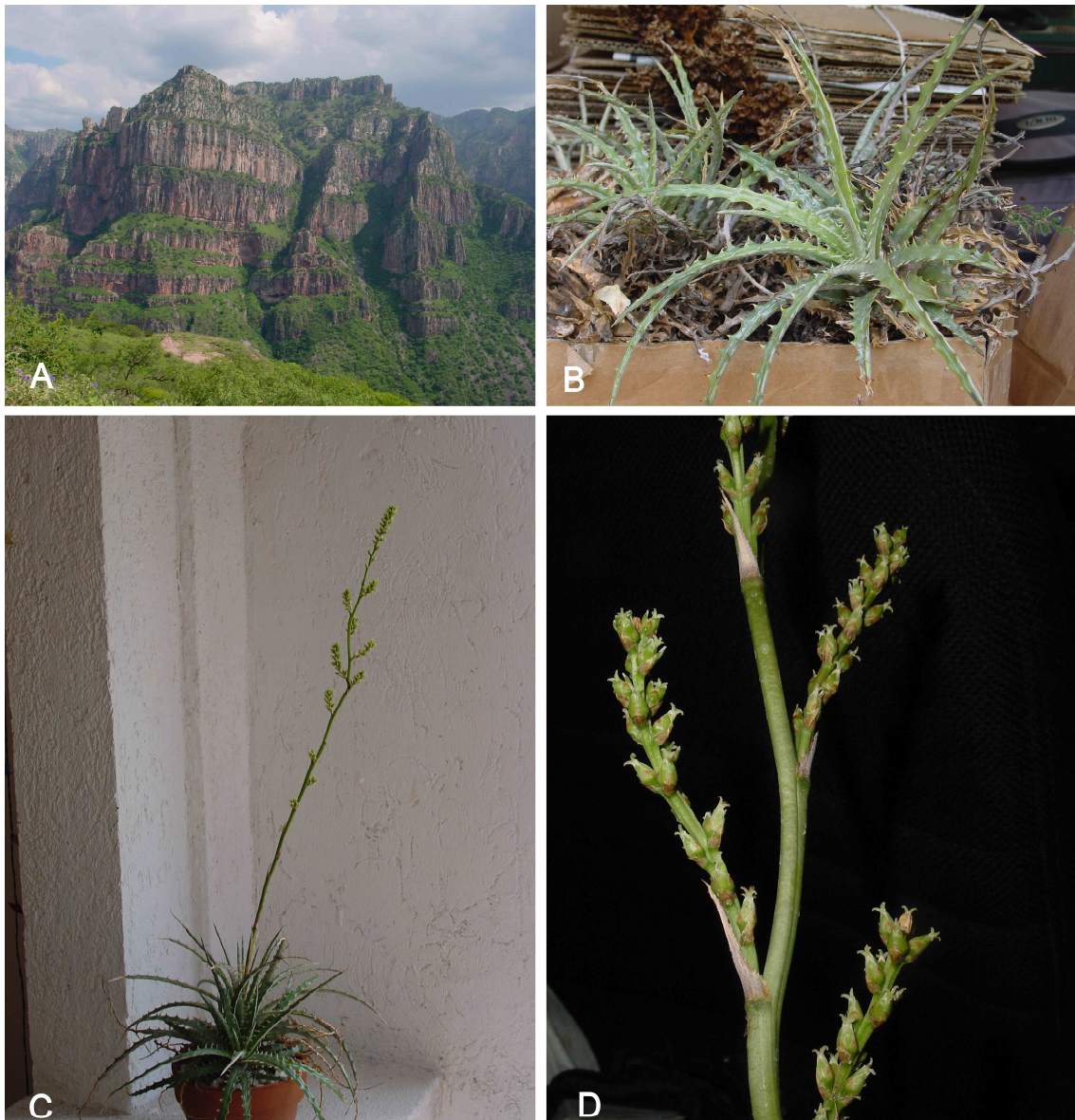


FIGURA 1. A. Barranca de Batopilas, Chihuahua. B. Rosetas de *Hechtia edulis* I. Ramírez, Espejo & López-Ferrari, mostrando la morfología foliar. C. Planta estaminada en flor. D. Detalle de las flores pistiladas (Fotografías: I. Ramírez).

Palabras clave: Bromeliaceae, Etnobotánica, Taxonomía.