

4. **Hechtia** Klotzsch

Bakerantha Lyman B. Smith, *Bakeria* André, *Niveophyllum* Matuda

Por K. Burt-Utley y J.F. Utley.

Terrestres o rupícolas, raramente epífitas, acaules a caulescentes, ocasionalmente estoloníferas, dioicas. Hojas arrosetadas, patentes a recurvadas, espinosas o espinulosas, punzantes. Escapo bien desarrollado, terminal o lateral, erecto o ascendente; brácteas inferiores a menudo foliáceas. Inflorescencia simple o compuesta y paniculada con ramas capitadas a laxas y alargadas. Flores dimorfas, funcionalmente unisexuales, sésiles a pediceladas; sépalos estaminados y pistilados libres, simétricos, glabros u ocasionalmente lepidotos; pétalos estaminados libres o adnatos basalmente a los filamentos de los estambres antisépalos, sin apéndices, elípticos o en apariencia espatulados cuando secos, generalmente verdes o blancos, raramente rojos, glabros o raramente lepidotos; pétalos pistilados triangulares u ovados, verdes o blancos, raramente rojos, glabros o raramente lepidotos; estambres más cortos que los pétalos, los filamentos libres o adnatos a los pétalos basalmente, sin apéndices; ovario marcadamente súpero a marcadamente ínfero. Fruto una cápsula dehiscente, generalmente glabra, pero ocasionalmente lepidota; semillas típicamente con apéndices enteros, generalmente aplanados. Aprox. 50 spp. S. Texas a Nicaragua.

Bibliografía: Burt-Utley, K. y Utley, J.F. *Brittonia* 39: 37-43 (1987); *Syst. Bot.* 13: 276-282 (1988). Smith, L.B. y Downs, R.J. *Fl. Neotrop.* 14: 577-604 (1974).

Las especies de *Hechtia* son escasamente colectadas, debido en parte a que sus hojas son con frecuencia agresivamente espinosas. El problema que resulta de la falta de ejemplares se complica por el dimorfismo de las inflorescencias y las flores entre los individuos estaminados y pistilados. El género está en revisión actualmente.