

## COMBRETACEAE R. Br.

Clive A. Stace

Arboles, arbustos o bejucos, raramente espinosos; plantas hermafroditas, andromonoicas o raramente dioicas. Hojas opuestas, alternas, espiraladas o verticiladas, simples, enteras, con tricomas simples y atenuados que típicamente presentan un compartimento basal, con o sin tricomas glandulares de uno (raramente ambos) de los dos tipos: glándulas cortas y capitado pediculadas o "escamas peltadas subsésiles; pecíolos presentes, estípulas ausentes. Inflorescencias axilares o terminales, capitadas a ensanchadas, espigas, panículas o raramente racimos, presentando el mismo patrón de tricomas que las hojas; flores 45-meras, actinomorfas o a veces débilmente zigomorfas, epíginas o raramente semi-epíginas; hipanto (receptáculo) generalmente rodeando al ovario (hipanto inferior) y extendido más allá para formar la parte superior pateliforme o tubular del hipanto que porta los estambres y el perianto; sépalos 4 ó 5 (8), dispuestos en el ápice del hipanto superior, generalmente pequeños, raramente acrescentes; pétalos frecuentemente ausentes o 4 ó 5, alternando con los sépalos, generalmente dispuestos en o cerca del ápice del hipanto superior, frecuentemente pequeños, a veces conspicuos; estambres generalmente en doble número que (raramente en triple número) los sépalos, a veces en igual número, raramente los ausentes representados por estaminodios, dispuestos dentro del hipanto superior generalmente en 2 niveles, exertos o incluidos, con anteras ditecas, dorsifijas, generalmente versátiles (raramente adnadas); disco nectarífero frecuentemente presente en la base del hipanto superior; ovario 1-ocular, con 26 óvulos apicales, péndulos; estilo 1, estigma puntiforme. Fruto generalmente indehiscente, con pared seca o succulenta, frecuentemente con 25 alas papiráceas a coriáceas; semilla 1, endosperma ausente, cotiledones 2 (3), a veces fusionados y formando una estructura peltada, dorsiventral y variadamente doblada o espiralada en la semilla, o raramente hemisférica.

Familia pantropical con 19 géneros y casi 500 especies, extendiéndose en América desde las Bahamas hasta el norte de Argentina; 6 géneros y 13 especies se encuentran en Nicaragua y 3 especies adicionales se esperan encontrar. Algunas especies se usan localmente como madera, corteza para curtir o medicinas; algunas son ornamentales; *Terminalia catappa* se come como fruta y como nuez.

Fl. Guat. 24(7): 268281. 1962; Fl. Pan. 45: 143164. 1958; C.A. Stace. The significance of the leaf epidermis in the taxonomy of the Combretaceae I. A general overview of tribal, generic and specific characters. J. Linn. Soc., Bot. 59: 229252. 1965; A.W. Exell y C.A. Stace. Revision of the Combretaceae. Bol. Soc. Brot., ser. 2, 40: 525. 1966.