

FAMILIA MELIANTHACEAE

Arbolitos y arbustos a veces con olor poco agradable, con hojas alternas, imparipinnadas, con el raquis a menudo alado; estípulas grandes, intrapeiolares, connadas. Flores generalmente bisexuales, raras veces unisexuales, irregulares, resupinadas, dispuestas en racimos axilares. Cáliz con 5 segmentos desiguales, imbricados, a veces uno de ellos con un espolón. Corola con 4-5 pétalos, libres, unguiculados, desiguales, imbricados. Disco nectarífero unilateral. Androceo con (4-) 5 estambres insertos en el disco, libres o connados; anteras biloculares, con dehiscencia por hendiduras longitudinales. Ovario súpero, con 4-5 lóculos, con 1-4 rudimentos seminales en cada lóculo; estilo simple, central; estigma globoso o simple. Fruto en cápsula leñosa o papirácea, con dehiscencia loculida en 4-5 valvas o abriéndose sólo en el ápice; semillas subglobosas, con o sin arilo, con abundante endosperma. Comprende 2 géneros y unas 14 especies en África tropical y Sudáfrica.

Una especie del género *Melianthus* se cultiva ocasionalmente en jardines y alguna que otra especie se cultiva en colecciones.



Melianthus major

Melianthus L.

Arbustos o subarbustos siempreverdes, a menudo de olor desagradable, con los tallos a veces semiherbáceos, de ramificación abierta. Hojas con el raquis alado, imparipinnadas, con folíolos desiguales, dentados, glabros o pilosos. Flores bisexuales, solitarias, en grupos de 2-4 o formando racimos erectos, bracteadas. Cáliz grande, asimétrico, con 5 sépalos desiguales unidos en la base, piloso, a veces giboso en la base; corola con (4-) 5 pétalos, espatulados, unguiculados. Disco nectarífero grande, unilateral, unido a los sépalos. Androceo con 4 estambres insertos en el disco, con los filamentos libres, ligeramente exsertos. Ovario con 4 lóculos, con 2-4 rudimentos seminales en cada lóculo; estilo persistente, piloso en la base. Fruto en cápsula membranácea, coriácea o leñosa, con 4 lóbulos o 4 alas, glabro o piloso. Semillas negras, brillantes, sin arilo. Comprende 6 especies nativas de Sudáfrica. El nombre procede del griego *meli* = miel y *anthos* = flor, en alusión a la gran cantidad de néctar de las flores.

Melianthus major L.

Sp. Pl. 2: 939 (1753)

Flor de miel

Arbusto siempreverde, glabro, de hasta 2 m de altura, con los tallos gruesos, de color verde glauco, algo alados en los entrenudos, tornándose leñosos con el tiempo. Hojas glaucas, de 35-50 cm de longitud, semierectas o arqueadas, con 9-11 folíolos de lanceolados a ovado-oblongos, de 5-13 x 2,5-6 cm, con el borde aserrado. Pecíolo alado, amplexicaule. Estípulas de hasta 10 cm de longitud. Racimos de 40-80 cm de largo, con flores de color rojo-marrón. Cáliz con los sépalos desiguales, de 2-2,5 cm de longitud el más largo, el más corto giboso en la base; corola con 4 (-5) pétalos, desiguales, más cortos y estrechos que los sépalos, con los ápices algo enrollados. Fruto en cápsula papirácea, glabra, de 2,5-4 cm de longitud, lobada hacia el ápice, conteniendo en cada lóculo 2 semillas ovoides, de unos 5 mm de largo. Es nativo de Sudáfrica.

Arbusto interesante principalmente por su follaje, que vegeta bien en exposición soleada o a media sombra. Necesita riegos en el verano y ser podado de vez en cuando para favorecer la emisión de ramas nuevas, ya que con el paso del tiempo se hace desgarrado. Se multiplica por semillas. Se cultiva ocasionalmente en zonas bajas.