



Familia: Leguminosae (Mimosoideae)

Sinónimos: *Racosperma retinodes* (Schltldl.) Pedley, *Acacia floribunda* Hort. ex G. Nicholson

Nombre común: Acacia de marismas.

Lugar de origen: Zonas costeras de Australia del Sur y Victoria y algunas islas de Tasmania, cultivado y naturalizado en muchos lugares, convirtiéndose a veces en invasor.

Etimología: El género procede del griego *akakia*, derivado de *ake*, *akis* = punta, espina, término ya utilizado por Dioscórides, y hace referencia a las espinas de las acacias americanas y africanas. El epíteto específico deriva del griego *rhetinodes* = resinoso, por la gran cantidad de goma que exudan sus tallos.

Descripción: Arbolito o arbusto siempreverde de 4-6 m de altura en cultivo, con la copa densa y extendida, con las ramillas glabras, castaño-rojizas, achatadas, al principio angulosas y acanaladas, tornándose redondeadas posteriormente. Tronco más bien delgado, a menudo ramificado a poca altura, con la corteza lisa o algo rugosa, de color castaño-grisáceo, oscureciéndose y asurcándose con los años. Filodios de estrechamente oblanceolados a estrechamente elípticos o lineares, de 3-20 cm x 3-15 mm, rectos o curvados, estrechándose gradualmente en la base, el margen entero y el ápice agudo o mucronado, en ocasiones uncinado (var. **uncifolia** J.M. Black); son de textura delgada, de color verde grisáceos o a veces glaucos, glabras, con el nervio

central destacado y los nervios secundarios laterales poco aparentes, con una glándula poco prominente cerca del pulvínulo, que mide 2-3 mm de longitud. Inflorescencias en racimos axilares de raquis zigzagueantes, glabros, más cortos que los filodios, portando 5-12 glomérulos globosos, olorosos, de 7-8 mm de diámetro, de color amarillo pálido, sobre pedúnculos glabros y delgados de 3-5 mm de largo. Cada glomérulo con 20-50 flores pentámeras, con los sépalos unidos casi hasta el ápice y los pétalos de 1,2 mm, con pelos cortos blancos. Legumbre lineal, de 3-15 cm x 6-8 mm, recta, de oblonga a oblongo-elíptica, cartácea, glabra, con los márgenes engrosados, ligeramente constreñida entre las semillas, que son de oblongas a oblongo-elípticas, de 4-6 mm de largo, de color negro o marrón oscuro brillante, dispuestas longitudinalmente en el fruto, con un funículo marrón rojizo o negruzco rodeándolas 2 veces.

Cultivo y usos: Planta adecuada para su cultivo cerca del mar por su resistencia a la salinidad, siendo empleada en fijación de dunas y control de la erosión, así como cortavientos; es también muy poco exigente en suelos y resistente a la sequía, no así las heladas, salvo que sean leves y puntuales. Se puede cultivar como arbusto o como arbolito. Se multiplica por semillas, que deben escarificarse antes de la siembra, y su crecimiento es muy rápido. Es una de las especies del género *Acacia* más cultivada, y con potencial invasor.