8. **Muehlenbeckia** Meisn. [nom. cons.]*

[Muehlenbéckia f. – Heinrich Gustav Muehlenbeck (1798-1845), médico y botánico alsaciano]

Arbustos o subarbustos, generalmente trepadores, dioicos o polígamos. Hojas alternas, pecioladas; ócreas brevemente laceradas, caducas. Flores en fascículos, en racimos o en panículas. Perianto pentámero, sepaloideo, a veces acrescente y carnoso en la madurez. Estambres 8, representados en las flores femeninas por estaminodios. Estilos 3, muy cortos; estigmas 3, capitados o fimbriados. Aquenio ovoideo-trígono, parcialmente soldado al perianto.

Bibliografía.–J. DE BACELAR & al. in Bol. Soc. Brot. ser. 2, 60: 158-159 (1987).

1. Hojas 0,5-2,5 × 0,4-2 cm, anchamente obovadas o suborbiculares, a veces panduriformes, redondeadas o cordadas en la base; ramillas jóvenes pubescentes ..... **1. M. complexa**
– Hojas 3-14 × 0,8-6,5 cm, ovado-lanceoladas o lanceoladas, sagitadas o truncadas en la base; ramillas jóvenes glabras ..... **2. M. sagittifolia**

1. **M. complexa** (A. Cunn.) Meis., Pl. Vasc. Gen. 2: 227 (1841) [compléxa]

Polygonum complexum A. Cunn. in Ann. Nat. Hist. 1: 455 (1838), n.v. [basión.]
Ic.: Curtis's Bot. Mag. 138, tab. 8449 (1912); Maire, Fl. Afrique N. 7: 325 fig. 1266 (1961)

Subarbusto trepador, muy ramificado, con ramas entrelazadas densas cuando carece de soporte. Tallos delgados, lisos o estriados, acastañado-rojizos; ramillas jóvenes, pubescentes. Hojas 0,5-2,5 × 0,4-2 cm, anchamente obovadas o suborbiculares, a veces panduriformes, obtusas o emarginadas, redondeadas o cordadas en la base, cortamente pecioladas; pecíolo 0,4-1 cm. Flores 1-6, blanco-verdosas, en racimos ± densos de c. 15 mm, axilares y terminales. Perianto fructífero bacciforme, blanquecino en la madurez, que envuelve al aquenio, negro y brillante. $2n = 20$*.

Originaria de Nueva Zelanda; cultivada en jardines y naturalizada en la Serra de Sintra (Portugal) y pr. Sóller (Mallorca). **Esp.:** [PM][(Mll)] [Po]. **Port.:** [E]. **N.v.:** enredadera de alambre; *cat.:* filferrera.

2. **M. sagittifolia** (Gómez Ortega) Meis., Pl. Vasc. Gen. 2: 227 (1841) [sagittifólia]

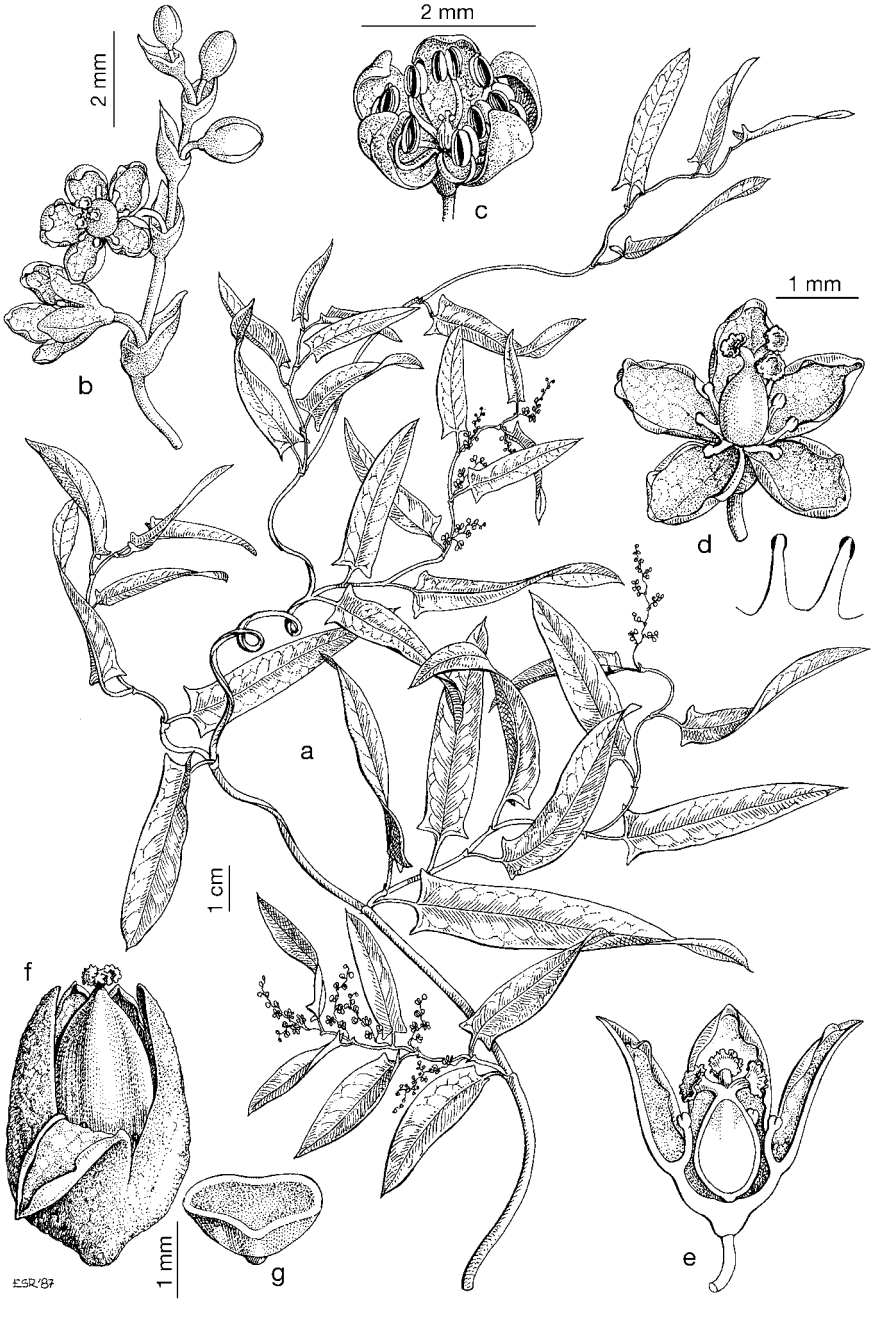
Coccoloba sagittifolia Gómez Ortega, Nov. Pl. Descr. Dec.: 60 (1789) [basión.]
Ind. loc.: "Habitat in Brasilia. Floret in Reg. Horto Matrit. Novembri et Decembri è seminibus missis ex Africa per [sic] D. Broussonet"
Ic.: Lám. 186

Subarbusto rizomatoso, trepador, glabro. Tallos estriados, con ramas delgadas. Hojas 3-14 × 0,8-6,5 cm, ovado-lanceoladas, acuminadas o mucronadas, truncadas o sagitadas en la base; pecíolo de hasta 1 cm. Flores blanco-verdosas, en racimos laxos, axilares, afilos, de longitud casi igual a la de las respectivas

* I. Nogueira

hojas. Perianto fructífero bacciforme, primero rojizo y después blanquecino. $2n = 40$*.

Originaria de las regiones templadas de América del Sur. Cultivada en jardines y naturalizada en Oporto, Lisboa y alrededores; al parecer, cada vez resulta más escasa. **Port.:** [DL] [E].



Lám. 186.–*Muehlenbeckia sagittifolia*, pr. Porto, Douro Litoral (MA 281585): a) rama florida; b) porción terminal de una inflorescencia femenina; c) flor masculina; d) flor femenina y detalle de los estaminodios; e) sección longitudinal de una flor femenina; f) aquenio, envuelto por el perianto; g) sección transversal de un aquenio.