

33. *Simethis* Kunth [nom. cons.]*

[*Siméthis*, -idis f. – lat. bot. *Simethis*, -idis f., género de las *Liliaceae* creado por C.S. Kunth (1843); por lo que se dice en el protólogo –“*Acidis amica*”–, no hay duda ninguna de que el nombre genérico alude a la ninfa Simetis –gr.? *Symaithis*, -idos f.; lat. *Symaethis* (*Simaethis*, *Simethis*, *Symethis*), -idis f.–, náyade habitante del río Simeto (Sicilia) –gr. *Sýmaithos*, -ou m.; lat. *Symaethus*, -i m.–, madre de *Acis* –gr. *Ákis*, -idos m.; lat. *Acis*, -idis m.]

Hierbas perennes, rizomatosas, glabras. Rizoma muy corto, ± vertical. Tallo escaposo –raramente con 1 o 2 hojas en la parte inferior– simple o ramificado en la parte superior, de sección circular, fistuloso. Hojas en general basales, lineares, gradualmente atenuadas hacia el ápice, planas o plegadas longitudinalmen-

* M.M. Martínez Ortega

te, a veces retorcidas, con margen escábrido o escabriúsculo en la mayor parte de su longitud y escarioso hacia la base, nervadura principal paralelinervia, sésiles, envainadoras. Inflorescencia en panícula, erguida, multilateral, terminal, con una bráctea en la base de cada rama; brácteas inferiores frecuentemente lanceoladas y foliáceas, las superiores de setáceas a lanceoladas y membranáceas; pedicelos no articulados, sin bractéolas. Flores hermafroditas, trímeras, actinomorfas. Perianto estrellado, con 6 tépalos muy cortamente soldados por la base, subiguales, de estrechamente elípticos a oblongo-elípticos u oblongos, blancos en la cara adaxial y con tonos púrpura, violetas o rosados en la abaxial, con 5-7 nervios pardo-purpúreos, patentes durante la antesis, caedizos. Androceo con 6 estambres libres, insertos en la base de cada tépalo; filamentos de linerares a lineal-subulados, enteros, densamente recubiertos de pelos con aspecto lanoso, excepto –en general– en la base y el ápice; anteras ± elípticas, dorsifijas, introrsas, con dehiscencia longitudinal. Gineceo con 3 carpelos soldados en ovario súpero, sésil, trilocular; estilo 1, filiforme, caedizo; estigma punctiforme. Fruto en cápsula loculicida, subglobosa, trilobada, con 1 o 2 semillas por lóculo, a menudo con 1 o 2 lóculos abortados. Semillas en general ovoides –a veces obovoides o subglobosas– lisas o muy finamente estriado-reticuladas, negras, brillantes, con estrofiolo, negro, grisáceo oscuro o violeta oscuro.

Observaciones.—Género que incluye una única especie distribuida por el Mediterráneo occidental y zonas atlánticas europeas.

1. *S. mattiazzii* (Vand.) Sacc. in Atti Mem. Reale Accad. Sci. Lett. Arti Padova 16: 76 (1900) [Mattiázzii]

Anthericum mattiazzii Vand., Fasc. Pl.: 12 (1771) [IX.1771] [“Mattiázzii”] [basión.]

Anthericum planifolium Vand. ex L., Mant. Pl. Altera: 224 (1771) [X.1771]

Anthericum bicolor Desf., Fl. Atlant. 1: 304, tab. 90 (1798)

Pubilaria bicolor (Desf.) Raf., Fl. Tellur. 2: 27 (1837)

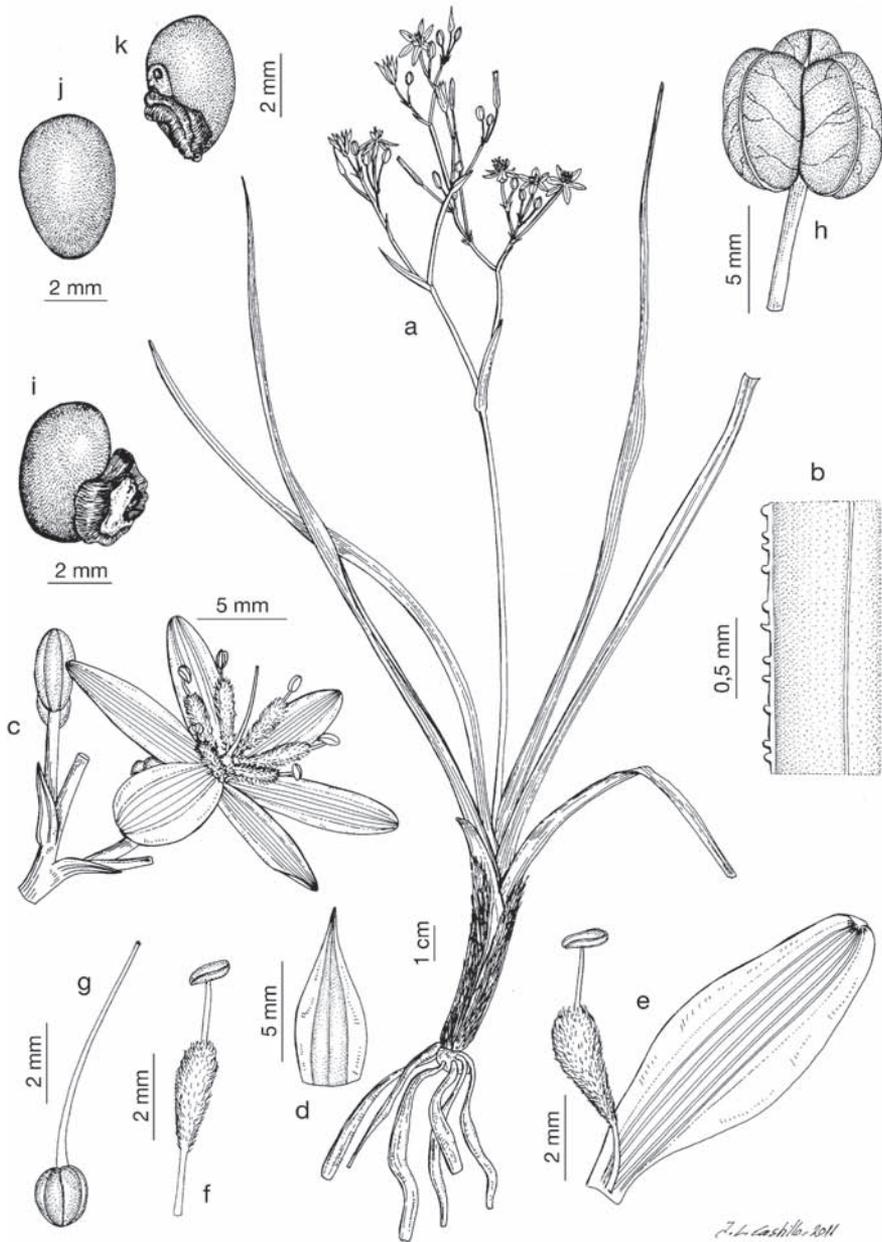
Simethis bicolor (Desf.) Kunth, Enum. Pl. 4: 618 (1843)

Simethis planifolia (Vand. ex L.) Gren. & Godr., Fl. France 3: 222 (1855)

Ind. loc.: “Habitat in Lusitaniae arenosis transtagum prope N. Senhora do Cabo”

lc.: Lám. 64

Hierba perenne. Rizoma densamente rodeado de fibras pardo oscuras, del que parten raíces de 2-7 mm de diámetro, engrosadas, un poco tuberosas, ± cilíndricas o fusiformes; base de la roseta foliar densamente rodeada de fibras pardo oscuras. Tallos (10)30-50(60) cm, en general más cortos que las hojas basales, con finas estrias longitudinales. Hojas basales (9,5)15-55(65) × (0,2)0,25-0,8(1,4) cm, con frecuencia al menos algunas adpresas al suelo, con 2-13 nervios; las caulinares –cuando presentes– similares a las basales, pero netamente más cortas. Inflorescencia hasta de 30 cm en la fructificación, con (5)10-40(80) flores, laxa, muy ramificada, irregular; pedúnculos hasta de 10 cm; brácteas (2,5)3,5-7(30) × (1)4-6(10) mm, más cortas que pedúnculos y pedicelos, en general las inferiores foliáceas, verdes o verde-rojizas, a veces con margen membranáceo, y las superiores de menor tamaño, membranáceas o con margen membranáceo, parduscas, a veces teñidas de púrpura; pedicelos (2)5-15(40) mm.



Lám. 64.—*Simethis mattiazii*, a-g) pico Concelhos, serra da Malcata, Penamacor, Beira Baixa (MA 727110), h-k) cerca del puerto de Perales, El Payo, Salamanca (SALA 136587): a) hábito; b) detalle del margen de una hoja; c) flor abierta, con parte de la inflorescencia; d) bráctea superior; e) tépalo y estambre; f) estambre; g) gineceo; h) cápsula; i) semilla, vista lateral; j) semilla, cara abaxial; k) semilla, cara adaxial.

Tépalos (5)8-11(15) × (2)2,5-4(4,5) mm, a menudo con el ápice un poco incurvado, cortamente papilosos en el ápice. Estambres en general un poco más cortos que los tépalos, erectos; filamentos (4)6-10(14) mm, densamente cubiertos por pelos hasta de 0,8 mm, blancos, lanosos, con el ápice ensanchado; anteras 1-1,5(2) mm, amarillas. Estilo 4-8 mm. Cápsula (4)5-6(7) × (4,5)5,5-6,5(7,5) mm, en general algo más ancha que larga, erecta, subglobosa, trilobada, con el ápice ± plano o algo deprimido, muchas veces emarginado. Semillas 4-4,5 × 3-3,5 mm, irregulares, no angulosas. $2n = 48$; $n = 12^*$, 24.

Brezales, tojales y nanojarales, prados subhigrófilos, sotobosque, y claros forestales húmedos y montanos, en general en substrato ácido; (10)100-1000(1330) m. (I)IV-VII(VIII). Mediterráneo occidental –desde el NW de Marruecos al C de Italia– y zonas atlánticas europeas, de modo que llega por el N hasta Gran Bretaña e Irlanda. Extendida sobre todo por las zonas cantábrico-atlánticas y el tercio occidental de la Península Ibérica, más escasa en el C y el NE peninsular. **Esp.:** Av Bi Bu C Ca Cc Ge Gu H Le Lo Lu Ma Na O Or (P) Po S Sa So SS Vi Z Za. **Port.:** AAl Ag BA BAl BB BL DL E Mi R TM. **N.v.:** anterico, palomino, purga de pobres; *port.:* abradias, abroteas, abrotigas, antherico, corciana, cravo-do-monte, granda, lancia, lencia, ouropes, ouropesa, ouropeso, ouropez, ouropezo, ouro-pezo, velorta; *cat.:* lliri rosa de Sant Bru, purga de pobres; *gall.:* abórtigas, abradias, abroteas, abróteas, abrótega, abrotigas, corciana, granda, grande, lancia, lancia, lencia, oropesa, ouropesa, ouropeso, ouropes, ouropés, ouropez, retorta, velorta.