

5. *Wahlenbergia* Schrad. ex Roth [nom. cons.] *

[*Wahlenbergia*, -ae – Georg [a partir de 1804, Göran] Wahlenberg (1780-1851), botánico sueco, doctor en Medicina por la Universidad de Upsala, profesor de Botánica en ella, sucesor de Carl Peter Thunberg]

Plantas herbáceas, anuales o perennes, glabras o con indumento. Tallos de postrados a erectos, foliosos. Hojas simples, alternas o subopuestas, pecioladas o sésiles. Inflorescencia laxa, cimosa, pedunculada. Flores claramente pediceladas. Cáliz con 3-5 dientes, erectos, estrechamente linear-trianguulares. Corola actinomorfa, de campanulada a infundibuliforme, de azulada a blanca; lóbulos de erecto-patentes a erectos, ovados. Estambres 3-5; filamentos y anteras libres, con la base \pm dilatada y ciliada. Estilo ciliado en el ápice, incluso o ligeramente exerto. Cápsula trilocular, de turbinada a elipsoide, dehiscente por 3 valvas apicales. Semillas numerosas, oblongo-elipsoides, lisas o estriadas longitudinalmente.

Observaciones.—Género integrado por c. 150 especies, distribuidas por casi todos los continentes. *Wahlenbergia* tiene relaciones con *Campanula*, y lo reemplaza en la mayoría de lugares del hemisferio Sur. Hay 2 especies en Europa.

Bibliografía.—M. THULIN in *Symb. Bot. Upsal.* 21: 1-223 (1975).

1. Hojas tan largas como anchas, cordiformes, largamente pecioladas, con lóbulos \pm triangulares; tallos reptantes; semillas reticuladas **1. W. hederacea**
- Hojas más largas que anchas, de serruladas a subenteras, atenuadas en pecíolo muy corto o casi nulo; tallos erectos; semillas lisas **2. W. lobelioides**

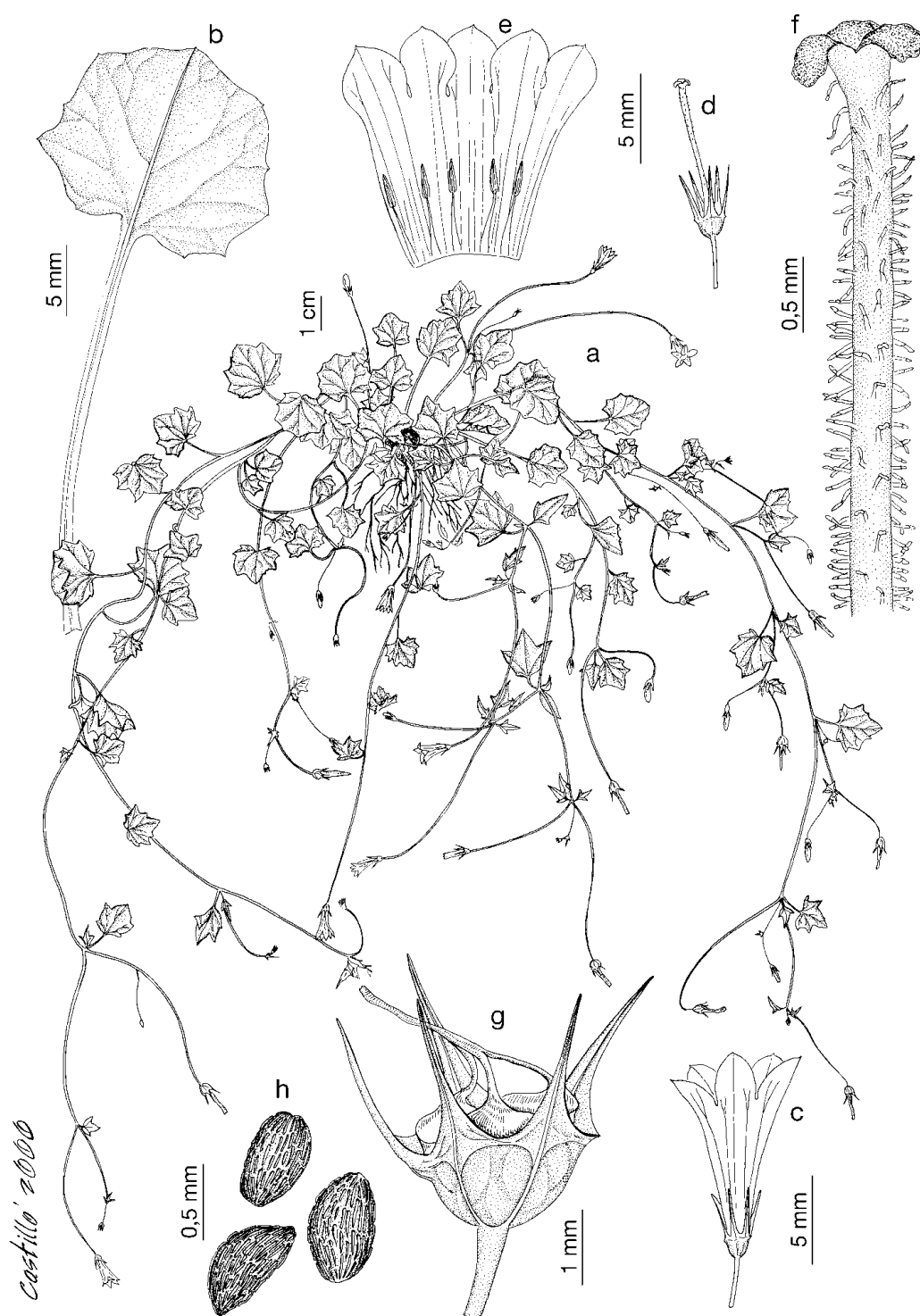
1. W. hederacea (L.) Rchb., *Iconogr. Bot. Pl. Crit.* 5: 47 (1827) [hederácea]

Campanula hederacea L., *Sp. Pl.*: 169 (1753) [basión.]

Ind. loc.: “Habitat in Anglia, Gallia, Hispania locis umbrosis humidiusculis”

Ic.: Rchb., *Iconogr. Bot. Pl. Crit.* 5, tab. 480 (1827); lám. 47

* F. Sales & I.C. Hedge



Lám 47.—*Wahlenbergia hederacea*, a-c) puerto de San Vicente, Cáceres (MA 430418); d-f) sierra de la Paramera, Mengamuñoz, Ávila (MA 431975); g, h) Lequeitio, Vizcaya (MA 156137): a) hábito; b) hoja inferior vista por su haz; c) flor; d) cáliz y gineceo; e) corola abierta y estambres; f) estilo y estigma; g) fruto; h) semillas.

5. *Wahlenbergia*

Planta perenne, hasta de 30 cm, débil, reptante, glabra. Tallos filiformes. Hojas tenues, pecioladas, de alternas a subopuestas, subenteras o con lóbulos triangulares agudos, claramente cordiformes; lámina 5-10 × 5-15 mm, anchamente ovada, de reniforme a suborbicular; pecíolo 6-15 mm. Flores solitarias, de subpatentes a péndulas, con pedicelos de 2-4 cm, filiformes. Cáliz con 3-5 dientes de 1-3 mm, erectos, estrechamente triangulares, subulados. Corola 8-10 mm, campanulado-infundibuliforme, de un azul pálido; con tubo de 4-7 mm; 3-5 lóbulos, de c. 3 × 2 mm, ± erectos, agudos. Estambres 3-5. Ovario c. 1 mm; estilo c. 6 mm, incluso; estigmas 3-5, cortos. Cápsula 2,5 × 3 mm, turbinada, con 5 nervios. Semillas 0,6 × 0,2 mm, irregularmente elipsoides, reticuladas. $2n = 36$.

Lugares húmedos y turbosos, generalmente en substratos ácidos, paredes; 0-1850 m. III-X. W de Europa hasta Escocia. Frecuente en la mitad W de la Península. **Esp.:** Av (Ba) Bi Bu C Cc (CR) Gu Le Lu M Na O Or (P) Po S Sa Sg So SS To Vi Z Za. **Port.:** Ag BA BB BL DL E Mi TM. **N.v.:** campanilla de hoja de hiedra; *port.:* ruínas.

2. *W. lobelioides* (L. fil.) Link, Handbuch 1: 632 (1829) [lobelioídes]

Campanula lobelioides L. fil., Suppl. Pl.: 140 (1781) [basión.]

subsp. **nutabunda** (Guss.) Murb. in Acta Univ. [nutabúnda]
Lund. ser. 2, 19(1): 50 (1923)

Campanula nutabunda Guss., Pl. Rar.: 94, tab. 18 (1826) [basión.]

Ind. loc.: "In aridissimis collibus arenosis meridiem spectantibus Calabriae; Reggio"

lc.: Guss., Pl. Rar., tab. 18 (1826) [sub *Campanula nutabunda*]

Planta anual, hasta de 20(30) cm, erecta. Tallo frecuentemente ramificado en la base, con pelos cortos, dispersos en la mitad inferior o solo en la base, glabro en la parte superior. Hojas situadas sobre todo en la parte inferior del tallo, alternas, las inferiores subopuestas, atenuadas en pecíolo muy corto o casi nulo; lámina 20-70 × 5-15 mm, elíptico-oblonga, de serrulada a subentera, ciliada. Flores solitarias, con pedicelo de 5-40 mm. Cáliz con (4)5 dientes de 1-3 mm, erectos, estrechamente triangulares. Corola con (4)5 lóbulos, de color blanco, azul pálido o malva, campanulada-infundibuliforme; tubo 2-5 mm; lóbulos 2-2,5 mm, ± erecto-patentes. Estambres (4)5. Estilo incluso, con glándulas muy pequeñas en la base del estigma; estigmas 3. Cápsula 5-12 × 3-4 mm, con 3 lóculos, de elipsoide a obovoide, con 10 nervios, prominentes. Semillas 0,5-0,6 × 0,2-0,3 mm, lisas. $2n = 18$.

Arenas silíceas, en lugares rocosos; 0-400 m. IV-VII. W del Mediterráneo, del NW de África a Egipto, Sudán, Etiopía, Socotora y península Arábiga. Costa de Almería y Valencia. **Esp.:** Al (Cs) V.

Observaciones.—*W. lobelioides* es una especie ampliamente distribuida en África tropical y Macaronesia. En el N de África, S de Asia, Australia y América viven táxones muy emparentados con ella [cf. Thulin in Symb. Bot. Upsal. 21: 89-95 (1975)]. Se reconocen, generalmente, tres subespecies: la subespecie tipo, de Madeira, Islas Canarias y Cabo Verde; la subsp. *riparia* (A. DC.) Thulin in Symb. Bot. Upsal. 21: 94 (1975) [*W. riparia* A. DC., Monogr. Campan.: 146 (1830), basión.], de África tropical occidental, y nuestra subsp. *nutabunda*.