

**2. Bowlesia****2. Bowlesia Ruiz & Pav.\***

[Bowlésia, -ae f. – Guillermo [William] Bowles (1705-1780), naturalista, químico, geólogo y mineralogista de origen irlandés, que vino a España en 1752, contratado por el gobierno, para adelantar el conocimiento de las ciencias de su ramo. Escribió una conocida *Introducción a la historia natural y a la geografía física de España* (Madrid, 1775), reeditada en 1782 y 1789]

Hierbas anuales o perennes, delicadas, con pelos ramificados, sin restos fibrosos en la base. Hojas opuestas o alternas, palmatilobadas, generalmente cordiformes en la base, pecioladas –pecíolos envainadores, formando estípulas escariosas lineares o lanceoladas,  $\pm$  laceradas–. Umbelas simples, subcompactas, paucifloras, axilares, poco aparentes, con radios normalmente muy cortos. Bractéolas escasas, escariosas, laceradas. Pétalos blanquecinos, amarillentos o purpúreos, homogéneos. Cáliz con dientes escariosos o sin ellos, de la misma consistencia que bractéolas y estípulas. Gineceo sin carpóforo, con estilopodio cónico; estilos cortos. Fruto anchamente ovoide; mericarpos poco comprimidos dorsalmente, con la cara comisural convexa o plana; costillas y vitas inconspicuas.

*Bibliografía.*–M.E. MATHIAS & L. CONSTANCE in Univ. Calif. Publ. Bot. 38: 1-73 (1965).

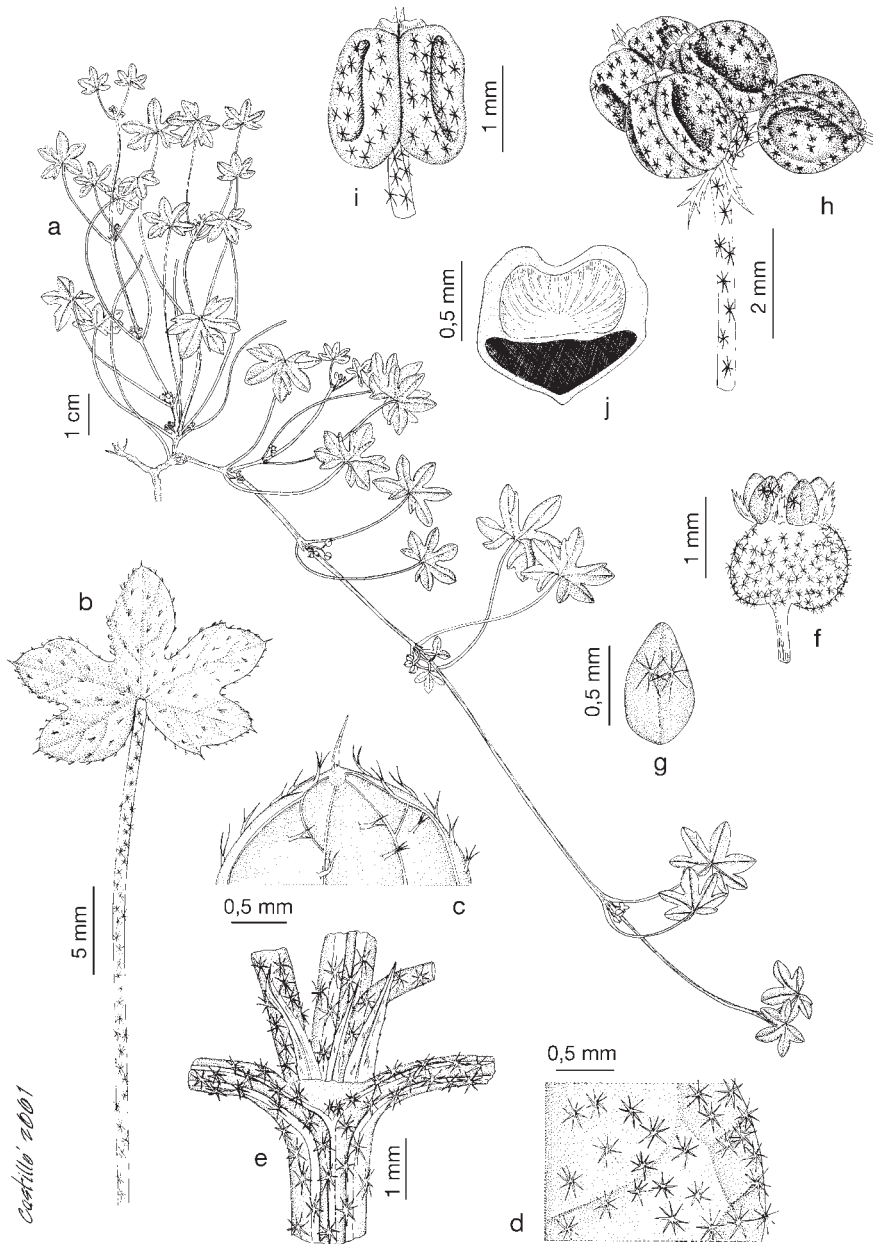
**1. B. incana Ruiz & Pav., Fl. Peruv. 3: 28, pl. 268 fig. a (1802) [incána]**

*Ind. loc.:* “Habitat in Peruviae collibus ad Huanuci, Rondos et Pillao tractus” [en realidad, el tipo procede de Concepción, Chile –cf. Mathias & Constance in Univ. Calif. Publ. Bot. 38: 33 (1965)]

*lc.:* Ruiz & Pav., Fl. Peruv. 3, pl. 268 fig. a (1802); Mathias & Constance in Univ. Calif. Publ. Bot. 38: 32 fig. 10 (1965); lám. 4

Hierba anual, de 5-50 cm, delicada, con indumento  $\pm$  denso de pelos desde bífidos hasta estrellados. Tallos finos, decumbentes, generalmente indivisos. Hojas 7-25  $\times$  8-30 mm, opuestas, con limbo palmatífido o palmatipartido, provisto de 5-7 lóbulos –ovados, obtusos–, de base cordiforme, haz provista de pelos 2-4 fidos, dispersos y envés uniformemente cubierto de pelos estrellados con c. 8 radios, con pecíolo de 10-55 mm, estípulas con 2-3 pares de dientes escariosos de 1-2 mm. Umbelas subsésiles –pedúnculos 1-3 mm–, axilares, con 3-5 flores. Bractéolas 1,5-2,5 mm, lanceoladas, escariosas. Cáliz con dientes de c. 0,3 mm, linear-lanceolados, escariosos. Pétalos ovados, purpúreo-violáceos, algo pelosos en el dorso. Estilos 0,1-0,2 mm. Frutos 1,5-2  $\times$  1,5-2,5 mm, ovoides o globosos,  $\pm$  densamente cubiertos de pelos estrellados; mericarpos algo

\* G. Nieto Feliner



Lám 4.—*Bowlesia incana*, a-e, h-j) Formentor, Mallorca (MA 377826); f, g) ibidem (MA 361598): a) hábito; b) hoja; c) detalle del ápice de un lóbulo foliar; d) detalle del margen foliar; e) nudo del tallo con peciolas y estípulas; f) flor; g) pétalo; h) umbela en la fructificación; i) fruto; j) sección transversal de un mericarpo.

**3. Sanicula**

comprimidos dorsalmente, pero con una concavidad muy marcada en la cara dorsal, sin costillas marcadas.  $n = 8^*$ .

Ruderal, en pastos terofíticos, cultivos de cítricos, etc.; 0-200 m. III-V. S de América (Chile, Brasil, Argentina, Uruguay, Paraguay), N de América (S de los Estados Unidos y N de México); naturalizada en Europa (S de Francia, E de España y Baleares) y partes de Asia y Oceanía. Alrededores de Valencia y de Mallorca (Formentor). **Esp.:** [PM[MII]] [V].