

67. *Boleum* Desv.*

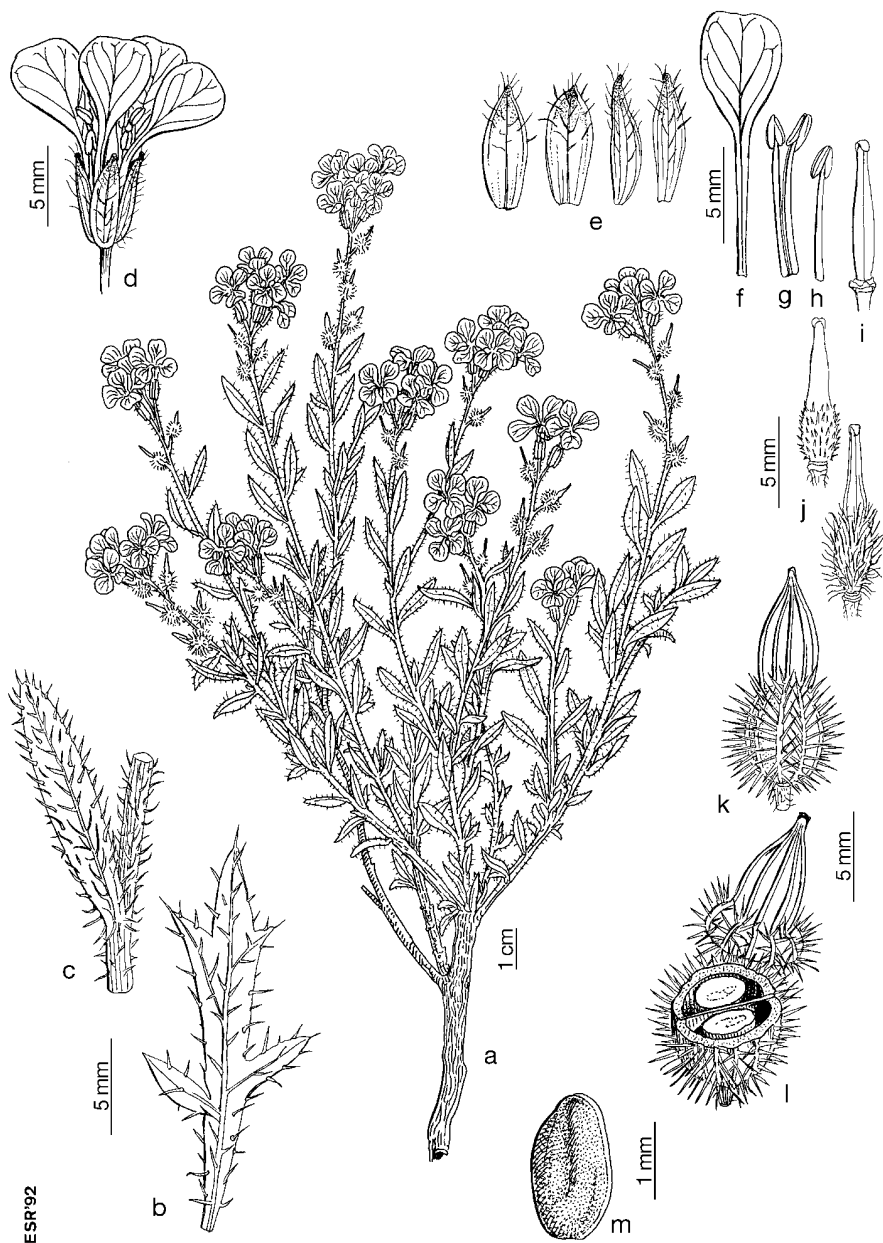
[*Boleum* n. – probablemente, del gr. *bōlōn* n. = bolita, pepita de metal, etc. Aludiría al artejo valvar de sus silículas, que es globoso]

Pequeños arbustos muy ramificados, hispídos, con pelos simples. Hojas sésiles, lanceoladas, de enteras a pinnatífidas, con estípulas vestigiales tempranamente caedizas. Flores en racimos ebracteados, densos, alargados en la fructificación. Sépalos erectos, los laterales $\pm$ gibosos en la base. Pétalos largamente unguiculados, amarillentos, con nerviación de cladódroma a broquidódroma. Estambres medianos con filamentos concrecentes por pares, y anteras libres. Nectarios laterales prismáticos, deprimidos, los medianos ausentes. Estigma pequeño, subbilobado. Frutos en silícula, con dos artejos bien diferenciados; artejo valvar globoso o elipsoidal, con dos lóculos monospermos, indehiscente, densamente setoso-hispido; artejo estilar (rostro) lingüiforme, estéril. Semillas elipsoidales, provistas de un ala vestigial; cotiledones conduplicados.

Observaciones.—La única especie del género es muy afín a *Vella*, pero se distingue de ella por ser zoócora, con frutos que tienden a desprenderse enteros en la madurez. *Boleum* representa, por otro lado, el nivel 6x de una serie poliploide con base $x = 17$, cuyo nivel 4x se encuentra en *Vella*, y el 2x en *Euzomodendron* y *Vella*.

Bibliografía.—O.E. SCHULZ in A. ENGLER, Pflanzenr. 84: 47-48 (1923); C. GÓMEZ-CAMPO in Anales Inst. Bot. Cavanilles 35: 165-176 (1980); in Bot. J. Linn. Soc. 82: 165-179 (1981).

* N. Marcos Samaniego



Lám. 156.—*Boleum asperum*, Caspe, Zaragoza (MA 282588; 45994): a) rama florífera; b, c) hojas; d) flor; e) sépalos; f) pétalo; g) estambres medianos; h) estambre lateral; i) gineceo; j) frutos inmaduros; k) fruto maduro; l) sección transversal del fruto; m) semilla.

1. B. asperum (Pers.) Desv. in J. Bot.

[ásperum]

Agric. 3: 163 (1815)

Vella aspera Pers., Syn. Pl. 2: 185 (1806) [basión.]*Ind. loc.*: “Hab. in Hispania”*lc.*: Lám. 156

Tallos de hasta 40 cm, leñosos y ramificados en la base, erectos o tendidos, ± densamente setoso-hispidos. Hojas 6-30 × 2-4,5 mm, linear-lanceoladas, enteras o, a veces, con 1-2 pares de lóbulos estrechos. Flores subsésiles. Pedicelos 0-1(2) mm, acrescentes. Sépalos 5-10 mm. Pétalos 11-16 mm, amarillentos, con venas oscuras; uña 7-11 mm; limbo c. 4 mm, obovado-truncado. Fruto ± caedizo en la madurez; artejo inferior 3-4 × 2-3 mm, densamente cubierto de pelos de más de 1 mm que ocultan su superficie; rostro 4-7 × 1,5-2 mm, aplanado. Semillas 2-2,5 mm, finamente alveoladas, pardas o de un pardo rojizo. $2n = 102$.

Matorrales xerofíticos, bordes de caminos, en suelos margosos, calcáreos o yesosos; 80-370 m. III-VI. ● E de la depresión del Ebro. **Esp.**: Hu L Te Z. **N.v.**: asperillo.