

## 81. *Guillonea* Coss.\*

[Guillónea, -eae f. – Pierre Anatole Guillon (1819-1908), funcionario de la administración francesa –en las “contributions indirectes”– y botanófilo galo, amigo de E.S.-Ch. Cosson, al que ayudó en sus herborizaciones por los alrededores de París; fruto de sus recolecciones, reunió un importante herbario del departamento de Deux-Sèvres, que legó al museo de Niort y que fue la base del *Catalogue des plantes phanérogames qui croissent spontanément dans le département des Deux-Sèvres*, publicado por J.C. Sauzé & P.N. Maillard (Niort, 1864)]

Hierbas perennes, con restos fibrosos de hojas en la base,  $\pm$  densamente pelosas. Hojas 3 pinnatisectas; las superiores reducidas a la vaina hinchada. Umbelas compuestas, con brácteas y bractéolas. Flores hermafroditas. Cáliz con dientes estrechos, agudos. Pétalos no escotados, con ápice incurvado, blan-

\* P. Montserrat

cos, muy pelosos, homogéneos. Estilopodio cónico, con amplio reborde basal sinuoso, de color más claro; estilos finos, curvados. Frutos  $\pm$  elípticos, ligeramente comprimidos dorsalmente; mericarpos con las 5 costillas primarias prominentes, densamente pelosas, las 4 secundarias anchamente aladas; vitas solitarias bajo las costillas secundarias y 2 comisurales; carpóforo bipartido hasta la base. Semillas con endosperma cóncavo en la cara comisural.

**1. *G. scabra* (Cav.) Coss., Notes Pl. Crit.: 110 (1851)** [scábra]

*Laserpitium scabrum* Cav., Icon. 2: 72, tab. 190 (1793) [en la tab., “glaucum”] [basión.]

*Ind. loc.*: “Habitat in collibus prope Cati, copiose vero in viciniis Villafames”

Hierba perenne, con cepa gruesa y denso collar de restos fibrosos foliares –de color pardo–. Tallos 50-130 cm, sólidos, estriados, con nudos engrosados, ramificados en la mitad superior. Hojas basales hasta de 50 cm, de contorno triangular, glaucas, muy pelosas, con divisiones de último orden 1-3(7), lobulado-dentadas, mucronadas, vainas foliares grandes, con limbo muy reducido excepto en las hojas inferiores. Umbela principal recia, con (6)7-13(23) radios de 4-7(13) cm, hirsutos –con pelos desiguales–, que acaban por depilarse. Brácteas numerosas, lanceolado-alesnadas, ciliadas,  $\pm$  reflejas. Bractéolas lineares, que superan claramente la longitud de los radios. Pétalos oval-lanceolados, con ápice obtuso, incurvado, y cara externa lanosa. Cáliz con dientes de 0,6-1 mm, estrechos, agudos. Ovario y fruto joven tomentosos; estilos 2-3,5 mm, curvados. Frutos (6)8-10(12) mm, elípticos; mericarpos con las alas de 2-3(4) mm –las dorsales tan anchas como las laterales o más estrechas–, de un castaño claro, glabras, con las costillas primarias que resaltan por su margen engrosado y densamente mamiloso-peloso.

Matorrales mediterráneos (romerales, tomillares, atochales) o pinares aclarados por los incendios, en substrato calcáreo-arcilloso, hasta magnesífero; (0)200-1200(1600) m. (V)VII-X(XI). ● E y S de la Península Ibérica. **Esp.**: A Ab (Al) Ca (Co) CR Cs Cu Gr Gu? J Ma (Mu) Te V.

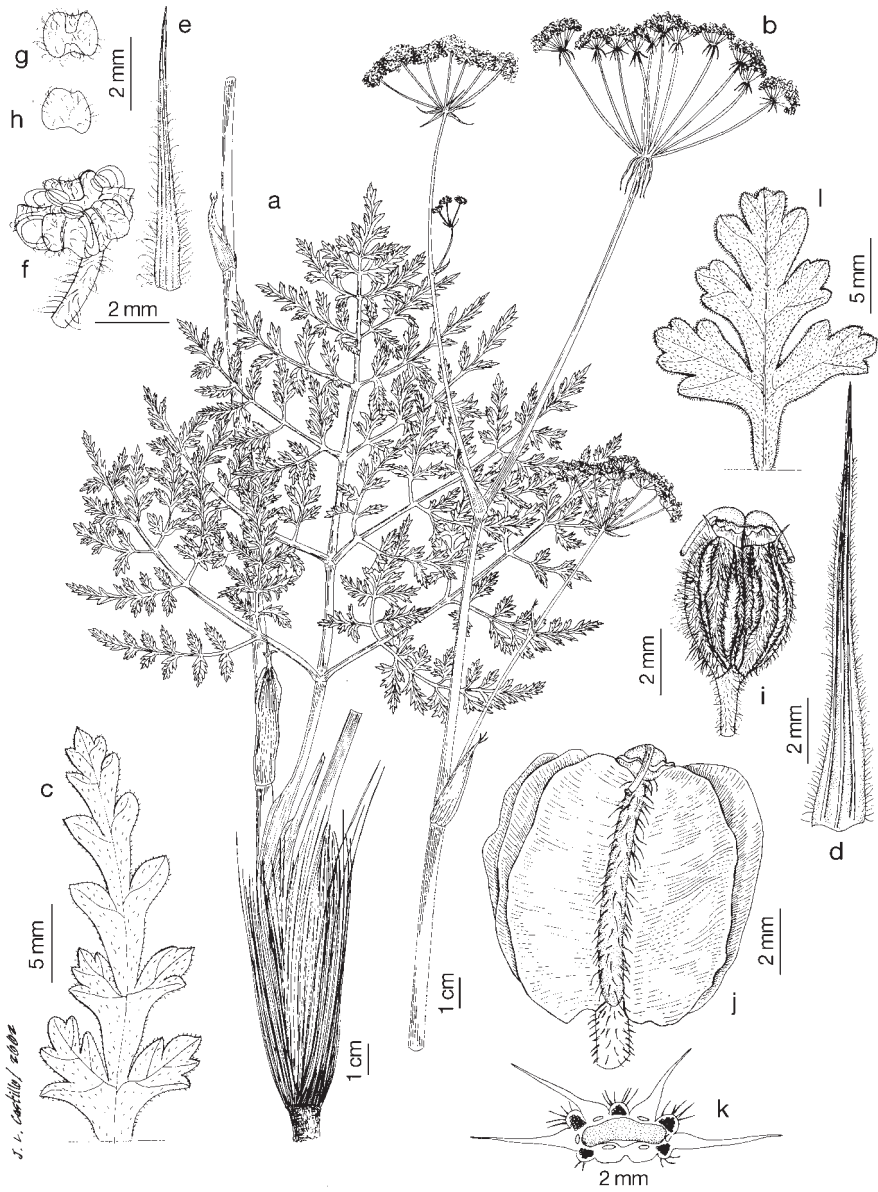
1. Divisiones foliares de tercer orden estrechas, en ángulo agudo, que se acercan al raquis, con 1-2(4) dientes y pelos cortos (c. 0,1 mm) densos, pero que no les dan color cinéreo ..... **a. subsp. *scabra***
- Divisiones foliares de tercer orden anchas, más abiertas respecto al raquis, con (1)3-4(7) dientes o lóbulos y pelos relativamente largos (0,2-0,3 mm), densos, que frecuentemente les dan color  $\pm$  cinéreo ..... **b. subsp. *canescens***

**a. subsp. *scabra***

*Ic.*: Cav., Icon. 2, tab. 190 (1793) [sub *Laserpitium glaucum*]; lám. 122 a-k

Hojas con divisiones de tercer orden estrechas, en ángulo agudo, que se acercan al raquis, con 1-2(4) dientes y pelos cortos (c. 0,1 mm), densos, pero que no les dan color cinéreo. Estilopodio, en la fructificación, cónico, de borde ancho, sinuoso y por lo general verde-amarillento. Frutos con alas hasta de 3 mm.  $n = 11$ .

Matorrales mediterráneos o pinares aclarados; (0)40-1200 m. (VII)VIII-XI. ● Levante peninsular. **Esp.**: A Ab CR Cs Cu Gu? Te V.



Lám. 122.—*Guillonea scabra* subsp. *scabra*, a, b) Sierra de Espadán, Almedijar, Castellón (MA 372599); c-k) Benidorm, Alicante (MA 593610): a) parte inferior de la planta; b) parte superior de la planta; c) detalle de la parte apical de una hoja; d) bráctea; e) bractéola; f) flor; g) pétalo, cara externa; h) pétalo, cara interna; i) fruto inmaduro; j) fruto; k) sección transversal de un mericarpo. *G. scabra* subsp. *canescens*, l) Sierra de Mijas, Mijas, Málaga (MGC 15490): l) detalle de la parte apical de una hoja.

82. *Laserpitium*

- b. subsp. *canescens*** (Boiss.) Nyman, Consp. [canéscens]  
Fl. Eur.: 277 (1879)

*Laserpitium canescens* Boiss., Elench. Pl. Nov.: 49 (1838) [basi6n.]

*G. canescens* (Boiss.) Lange in Willk. & Lange, Prodr. Fl. Hispan. 3: 31 (1874)

*Ind. loc.*: “Hab. in montosis calidis Provinciae Malacensis, Sierra de Mijas, Sierra d’Estepona, Sierra de la Nieve al Desierto. Alt. 2000’-3000”

*Ic.*: Boiss., Voy. Bot. Espagne 2, tab. 75 (1841) [sub *Laserpitium canescens*]; Valdés, Talavera & Galiano (eds.), Fl. Andalucía Occid. 2: 327 (1987) [sub *G. scabra*]; Arenas & García Martín in Ruizia 12: 197 fig. 86 3 [sub *G. scabra*]; lám. 122 1

Hojas con divisiones de tercer orden anchas, abiertas respecto a su raquis, con (1)3-4(7) dientes o l6bulos y pelos relativamente largos (0,2-0,3 mm), densos y que frecuentemente les dan color  $\pm$  cinéreo. Estilopodio, en la fructificaci6n, con margen de apariencia menos sinuosa. Frutos con alas de anchura variable -1,5-2(4)mm.

Matorrales mediterráneos o pinares aclarados, en substratos arcilloso-calcáreos, calizas  $\pm$  dolomitizadas, hasta dolomías cristalinas blancas, y arenales costeros; (0)800-1200(1600) m. V-VI(VIII). ● Sierras béticas, desde Alcaraz-Segura-Cazorla hasta Serranía de Ronda, y el litoral gaditano. **Esp.:** Ab (Al) Ca (Co) Gr J Ma (Mu).

*Observaciones.*—Además de las estirpes béticas que se reconocen aquí como subespecie, hay pautas de variaci6n en esta especie que requieren estudio más detenido. En algunas formas de la subespecie *scabra* de Valencia (Corbera, Simat de Valldigna, Játiva) predominan las umbelas de 6-7 radios, largos (8-12 cm) y recios, mientras hacia el interior de Cuenca y Albacete, por el río Júcar —hasta el inicio del Guadiana—, suelen aparecer plantas con mayor número de radios (18-23), no tan recios ni largos. En el macizo de Segura-Cazorla hay ejemplares de gran talla (100-130 cm) y en Grazalema el ala dorsal es muy ancha (hasta de 4 mm).